

BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA 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	<div>Importante</div> <div>• Abc</div>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, y por los proveedores.
4	<div>Advertencia</div> <div>• Abc</div>	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, y por los proveedores.
5	<div>Importante para la Entidad</div> <div>• Xyz</div>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, y deben ser eliminadas una vez culminada la elaboración de las bases.

CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:

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

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

INSTRUCCIONES DE USO:

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

Elaboradas en enero de 2019
Modificadas en marzo 2019, junio 2019, diciembre 2019, julio 2020, julio y diciembre de 2021, setiembre y octubre 2022

BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS¹

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 02-2024-MDC/CS-01

PRIMERA CONVOCTORIA

**CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA
" MEJORAMIENTO DE SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN
1232 MISKY WASI-CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE
LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO"
CON CUI N° 2573892"**



¹ Estas bases se utilizarán para la contratación de la ejecución de obras. Para tal efecto, se deberá tener en cuenta la siguiente definición:

Obra: Construcción, reconstrucción, 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.mp.gob.pe.*
- *Los proveedores que deseen registrar su participación deben ingresar al SEACE utilizando su Certificado SEACE (usuario y contraseña). Asimismo, deben observar las instrucciones señaladas en el documento de orientación "Guía para el registro de participantes electrónico" publicado en <https://www2.seace.gob.pe/>.*
- *En caso los proveedores no cuenten con inscripción vigente en el RNP y/o se encuentren inhabilitados o suspendidos para ser participantes, postores y/o contratistas, el SEACE restringirá su registro, quedando a potestad de estos intentar nuevamente registrar su participación en el procedimiento de selección en cualquier otro momento, dentro del plazo establecido para dicha etapa, siempre que haya obtenido la vigencia de su inscripción o quedado sin efecto la sanción que le impuso el Tribunal de Contrataciones del Estado.*

1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

La formulación de consultas y observaciones a las bases se efectúa de conformidad con lo establecido en los numerales 72.1 y 72.2 del artículo 72 del Reglamento, así como el literal a) del artículo 89 del Reglamento.

Importante

No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas.



1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

La absolución de consultas, observaciones e integración de las bases se realizan conforme a las disposiciones previstas en el numeral 72.4 y el literal a) del artículo 89 del Reglamento.

Importante

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

1.6. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Las ofertas se presentan conforme lo establecido en el artículo 59 y en el artículo 90 del Reglamento.

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

Importante

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

1.7. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS

El participante presentará su oferta de manera electrónica a través del SEACE, desde las 00:01 horas hasta las 23:59 horas del día establecido para el efecto en el cronograma del procedimiento; adjuntando el archivo digitalizado que contenga los documentos que conforman la oferta de acuerdo a lo requerido en las bases.

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

Importante

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

En la apertura electrónica de la oferta, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de lo exigido en la sección específica de

² Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>

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 órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, 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.

1.8. 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.

En el supuesto de que dos (2) o más ofertas empaten, la determinación del orden de prelación de las ofertas empatadas se efectúa siguiendo estrictamente el orden establecido en el numeral 91.1 del artículo 91 del Reglamento.

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

Importante

En el caso de contratación de obras que se ejecuten fuera de la provincia de Lima y Callao, cuyo valor referencial 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 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. Lo mismo aplica en el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando algún ítem no supera el monto señalado anteriormente.

1.9. CALIFICACIÓN DE OFERTAS

Luego de culminada la evaluación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda 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.

1.10. 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

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

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

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

1.11. 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 órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, revisa el cumplimiento de los requisitos de calificación de los postores que siguen en el orden de prelación, en caso las hubiere.

1.12. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

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

1.13. CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRO

Cuando se hayan presentado dos (2) o más ofertas, el consentimiento de la buena pro se produce a los cinco (5) días hábiles siguientes de la notificación de su otorgamiento, sin que los postores hayan ejercido el derecho de interponer el recurso de apelación.

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

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

Importante

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



CAPÍTULO II SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. RECURSO DE APELACIÓN

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

El recurso de apelación se presenta ante la Entidad convocante, y es conocido y resuelto por su Titular, cuando el valor referencial sea igual o menor a cincuenta (50) UIT. Cuando el valor referencial sea mayor a dicho monto, el recurso de apelación se presenta ante y es resuelto por el Tribunal de Contrataciones del Estado.

En los procedimientos de selección según relación de ítems, el valor referencial total del procedimiento determina ante quién se presenta el recurso de apelación.

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

Importante

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

Luego de otorgada la buena pro no se da a conocer las ofertas cuyos requisitos de calificación no fueron analizados y revisados por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda.

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

2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

La apelación contra el otorgamiento de la buena pro o contra los actos dictados con anterioridad a ella se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse notificado el otorgamiento de la buena pro.

La apelación contra los actos dictados con posterioridad al otorgamiento de la buena pro, contra la declaración de nulidad, cancelación y declaratoria de desierto del procedimiento, se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse tomado conocimiento del acto que se desea impugnar.



CAPÍTULO III DEL CONTRATO

3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

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

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en 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.

Importante

En los contratos de ejecución de obras que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato original, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establece el artículo 149 del Reglamento, siempre que:

- a) *El procedimiento de selección original del cual derive el contrato a suscribirse sea una Adjudicación Simplificada.*
- b) *El plazo de ejecución de la obra sea igual o mayor a sesenta (60) días calendario; y,*
- c) *El pago a favor del contratista considere, al menos, dos (2) valorizaciones periódicas, en función del avance de obra.*

3.2.2. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO POR PRESTACIONES ACCESORIAS

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

3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

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

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

Las garantías que se presenten deben ser incondicionales, solidarias, irrevocables y de



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

Importante

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

Advertencia

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

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

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

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

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

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

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

3.5. ADELANTOS

La Entidad puede 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.

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 N° 011-79-VC y sus modificatorias, ampliatorias y complementarias.

3.8. PENALIDADES

3.8.1. 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.

3.8.2. 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 DISTRITAL DE CAPACHICA
RUC N° : 20192140448
Domicilio legal : PLAZA DE ARMAS S/N
Teléfono: : [REDACTED]
Correo electrónico: : Municapachica2023@gmail.com

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de la ejecución de la obra " MEJORAMIENTO DE SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI- CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO" CON CUI N° 2573892.

1.3. VALOR REFERENCIAL⁴

El valor referencial asciende a s/ 1,444,647.27 (un millón cuatrocientos cuarenta y cuatro mil seiscientos cuarenta y siete con 27/100 soles), incluidos los impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total de la ejecución de la obra. El valor referencial ha sido calculado al mes de mayo de 2024.

Valor Referencial (VR)	Límites ⁵	
	Inferior	Superior
S/ 1,444,647.27 (un millón cuatrocientos cuarenta y cuatro mil seiscientos cuarenta y siete con 27/100 soles)	s/ 1 300,182.55 (un millón trescientos mil ciento ochenta y dos con 55/100 soles)	s/ 1 589,111.99 (un millón quinientos ochenta y nueve mil ciento once con 99/100 soles)

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

Documento y fecha de aprobación del expediente de
contratación

FORMATO N° 02-SOLICITUD
Y APROBACION DE
EXPEDIENTE DE
CONTRATACION N° 04-2024-
MDC/GM 23/09/2024

Documento y fecha de aprobación del expediente
técnico

RESOLUCION GERENCIAL
N° 045-2024-MDC/GM
08 DE MAYO DE 2024

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

⁵ De acuerdo a lo señalado en el artículo 48 del Reglamento, estos límites se calculan considerando dos (2) decimales. Para ello, si el límite inferior tiene más de dos (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.

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

18 CANON Y SOBRECANON, REGALIAS, RENTA DE ADUANAS Y PARTICIPACIONES

1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

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

1.7. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

NO CORRESPONDE

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 150 días calendarios, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación y en el expediente técnico de obra.

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

Los participantes registrados tienen el derecho a recabar las bases y el expediente técnico de la obra en versión impresa o digital, según su elección, para cuyo efecto deben:

Pagar en	: Caja de la Entidad
Recoger en	: Mesa de partes de la Municipalidad Distrital de Capachica
Costo de bases	: Impresa: S/ 5.00 (Cinco con 00/100 soles)
Costo del expediente técnico	: Impreso: S/ 150.00 (Ciento Cincuenta con 00/100 soles) Digital: S/ 30.00 (Treinta con 00/100 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.

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://infobras.contraloria.gob.pe/InfobrasWeb/Mapa/Index> el cual es de acceso libre y gratuito.

1.12. BASE LEGAL

- Ley N° 31953 Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024.
- Ley N° 31954 Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024.
- Decreto Supremo N° 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.

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 N° 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.

- c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (**Anexo N° 2**)
- d) Declaración jurada de cumplimiento del Expediente Técnico, según el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 3**)
- e) Declaración jurada de plazo de ejecución de la obra. (**Anexo N° 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 N° 5**)
- g) El precio de la oferta en SOLES 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 N° 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

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



dos (2) decimales.

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:

- a) En el caso de microempresas y pequeñas empresas integradas por personas con discapacidad, o en el caso de consorcios conformados en su totalidad por estas empresas, deben presentar la constancia o certificado con el cual acredite su inscripción en el Registro de Empresas Promocionales para Personas con Discapacidad⁷.
- b) Solicitud de bonificación del cinco por ciento (5%) por tener la condición de micro y pequeña empresa (**Anexo N°11**).

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 caso⁸.
- 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.
- h) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- i) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación⁹. (**Anexo N°12**)
- j) Constancia de capacidad libre de contratación expedida por el RNP¹⁰.
- k) Programa de Ejecución de Obra (CPM) el cual presenta la ruta crítica y el calendario de avance de obra valorizado.
- l) 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 unitarios¹¹.

⁷ Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

⁸ 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.

⁹ En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

¹⁰ Este requisito no aplica para procedimientos de contratación directa por la causal de carácter de secreto, secreto militar o por razones de orden interno.

¹¹ La Entidad puede requerir este documento en caso de obras a suma alzada.



- 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 – SUNEDU¹².
- 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.

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 de la Municipalidad Distrital de Capachica, sito en plaza de armas s/n.

2.5. VALORIZACIONES

El periodo de valorización será MENSUAL


2.6. 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.



¹² <https://enlinea.sunedu.gob.pe/>

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573892	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	03.0000
			NIVEL:
			INICIAL

TERMINOS DE REFERENCIA

1.1 Consideraciones Generales

El proyecto "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO" con CUI N° 2573892, permitirá que la población acceda a servicios educativos que cumplan estándares sectoriales

El proyecto se desarrollará sobre la base del Expediente Técnico aprobado por la ENTIDAD

Nombre de la obra	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO"
C.U.I	2573892
Ubicación	El lugar de ejecución la obra es el siguiente:
Localidad	C.P. Isañura
Distrito	Capachica
Provincia	Puno
Departamento	Puno
Región	Puno


1.1.1 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

CONTRATACION DE EJECUCIÓN DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO" con CUI N° 2573892.

1.1.2 ANTECEDENTES

La Institución Educativa inicial N°1232, fue creada mediante R.D N°0220-2013, con código modular 1621614 del centro poblado de Isañura del distrito de Capachica, Provincia de Puno y Departamento de Puno, pertenece a la jurisdicción de la Unidad de Gestión Educativa Local Puno. La Institución educativa inicial empezó a funcionar en el 2013 con la modalidad de escolarizado para atender a niños y niñas de 3, 4 y 5 años con la característica de Unidocente.



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573002	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621014	633059
			NIVEL:
			INICIAL

En el año 2016 se hace cargo la Lic. Paola Janette de la Riva Luque, como directora (e) y docente de aula quien regularizo todos los documentos necesarios que debe contar una Institución Educativa para la realización de gestiones en bien de los niños y niñas. El 11 de mayo del mismo año mediante Resolución Directoral N°1647-2016-UGEL-P se aprueba la denominación del número y nombre de las instituciones educativas del nivel inicial creadas en los años 2011 al 2014.

Durante el año 2018 se realiza la gestión de contar con ambientes propios, para tal se empieza a dar posesión de los predios donados por la comunidad campesina de Isanura a favor de la institución educativa que pertenece al Ministerio de Educación del estado peruano y que en la actualidad se encuentra inscrita en Registros Públicos con partida registral P47044934. En el año 2020 se implementa las clases remotas a distancia por estado de emergencia sanitaria nacional del COVID19.

En la actualidad la institución educativa brinda los servicios educativos a niños de 3 a 5 años de edad en promedio, que conforman actualmente una población de 17 alumnos, funcionando en un solo turno, como director actual está dirigido por la Lic. Paola Janette de la Riva Luque. Los padres de familia se encuentran organizados en la asociación de padres de familia (APAF) y comité de aula con una activa participación en las actividades pedagógicas e institucionales. La institución educativa inicial N°1232 Misky Wasi cuenta con un área de terreno de forma irregular, no se presenta vulnerabilidad sísmica.

1.1.3. BASE LEGAL.

- TUO de la ley N 30225-Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por el Decreto Supremo N 082-2019-EF, y su reglamento, aprobado por el Decreto Supremo N° 344-2018-EF
- Constitución Política del Perú.
- Decreto Supremo N° 011-79-VC
- Código Civil
- Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones de ser el caso.


1.1.4 FINALIDAD PÚBLICA

El presente proyecto tiene por finalidad de dotar de una adecuada infraestructura bajo las condiciones de seguridad, durabilidad, funcionalidad, estética y economía, para mejorar la calidad educativa de los usuarios en el tiempo.

1.1.5 OBJETIVO

- Mejorar la calidad educativa de los alumnos de la I.E.I. 1232 MISKY WASI - CAPACHICA, generando un espacio apropiado para recibir sus clases por medio de la construcción de una infraestructura adecuada.
- Dotar de una infraestructura adecuada a la I.E.I. 1232 MISKY WASI - CAPACHICA con todas sus instalaciones y servicios.
- Culminar, acondicionar y complementar una infraestructura adecuada para el óptimo funcionamiento de las metas físicas del proyecto inicialmente planteado.



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573892	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	831859
			NIVEL:
			INICIAL

- Específicamente el proyecto comprende la construcción y reconstrucción de 1 bloque de aulas con un área de 270.60 m², 1 bloque administrativo con un área de 67.76 m², obras exteriores (área de juegos, patio de formación, estar de ingreso, tanque elevado, cuarto de tableros y almacén de residuos sólidos) con un área de 355.23 m², un cerco perimétrico de albañilería de 151.53 ml y cerco perimétrico de malla olímpica de 372.58 ml.

1.1.6 METAS DEL PROYECTO

De conformidad al Estudio de Elaboración de Expediente Técnico y registrado con Código Único de Inversiones N°2573899, los componentes del proyecto son:

Tabla 6: Metas del proyecto

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTOS/ACCIONES	TIPO DE FACTOR PRODUCTIVO	UNIDADES FÍSICAS		TAMAÑO, VOLUMEN U OTRAS UNIDADES REPRESENTATIVAS		COSTO DIRECTO
		U.M.	META	U.M.	META	
INFRAESTRUCTURA CUMPLE CON ESTÁNDARES NORMATIVOS						
Aula pedagógica	Infraestructura	Aula	1	m2	48.23	199,626.66
Sala de psicomotricidad	Infraestructura	Ambiente	1	m2	48	198,674.68
Deposito de sala de psicomotricidad	Infraestructura	Ambiente	1	m2	5.65	23,385.67
Espacio para personal administrativo	Infraestructura	Ambiente	1	m2	9.5	39,443.63
Archivo	Infraestructura	Ambiente	1	m2	6	24,911.76
Cocina	Infraestructura	Ambiente	1	m2	11.97	49,544.50
Almacén	Infraestructura	Ambiente	1	m2	4.97	20,571.11
Depósito de combustibles	Infraestructura	Ambiente	1	m2	2.1	8,719.12
Almacén general	Infraestructura	Estructura fisica	1	m2	10.65	44,218.38
Deposito (designado al guardado de material educativo)	Infraestructura	Ambiente	1	m2	4.26	17,687.35
Ambiente para el almacenamiento de residuos solidos	Infraestructura	Ambiente	1	m2	5	1,705.97
Patio de servicio	Infraestructura	Estructura fisica	1	m2	11	3,109.20
Cuarto de limpieza	Infraestructura	Estructura fisica	1	m2	1.68	6,975.29
Cuarto eléctrico	Infraestructura	Ambiente	1	m2	3.15	8,379.12
Área de ingreso	Infraestructura	Estructura fisica	1	m2	78	22,047.06
Patio	Infraestructura	Estructura fisica	1	m2	141.26	39,927.79
Área de juegos	Infraestructura	Ambiente	1	m2	76.85	25,302.86
S.S.H.H. para estudiantes damas	Infraestructura	Ambiente	1	m2	4.3	17,797.94
S.S.H.H. para estudiantes varones	Infraestructura	Ambiente	1	m2	4.3	17,797.94
S.S.H.H. para discapacitados	Infraestructura	Ambiente	1	m2	3.25	13,451.93
S.S.H.H. para personal administrativo, docente y visitante	Infraestructura	Ambiente	1	m2	2.38	9,881.67
Cerco perimétrico	Infraestructura	Estructura fisica	2	ml	524.11	213,568.34
SUFICIENTE Y ADECUADO EQUIPAMIENTO EDUCATIVO						
Mobiliario de aula de educación inicial	Mobiliario	Número de mobiliario	34	-	-	5,610.17
Mobiliario de sala psicomotricidad	Mobiliario	Número de mobiliario	34	-	-	11,220.34
Mobiliario de ambientes complementarios	Mobiliario	Número de mobiliario	34	-	-	14,957.63

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
CODIGO UNIFICADO:	2671002		
UNIDAD EJECUTORA UEL:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA		
UBICACION:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.		
NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:	NIVEL:
1232 MISKY WASI	1021614	833549	INICIAL

Equipo de aula de educación inicial	Equipamiento	Numero de equipamiento	1	-	-	1,694.92
Equipo de sala de psicomotricidad	Equipamiento	Numero de equipamiento	4	-	-	4,152.54
Equipamiento en ambientes complementarios	Equipamiento	Numero de equipamiento	242	-	-	6,525.42
ADECUADA GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN EDUCATIVA Y CAPACITACIÓN DOCENTE						
Desarrollo de capacitación para personal administrativo	Intangibles	Numero de capacitaciones	6	-	-	3,144.36

1.1.7 ALCANCE

Ejecutar la obra de acuerdo con el expediente técnico aprobado por la ENTIDAD

1.1.8 PLAZO DE EJECUCION


La obra "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO". tendrá un tiempo de ejecución de obra estimado en 150 días calendarios de conformidad al calendario de ejecución de obra respectivo.

1.1.9 VALOR REFERENCIAL

El valor referencial de la ejecución de la obra asciende a S/ 1 444,647.27 (Un Millón Cuatrocientos Cuarenta y Cuatro Mil Seiscientos Cuarenta y Siete con 27/100 soles), con precios vigentes al mes de mayo del 2024, el cual incluye mano de obra, materiales, equipos y herramientas, gastos generales, utilidad e IGV, y todo gasto necesario para la ejecución de las metas programadas, desagregado de la siguiente manera. El postor deberá indicar la incidencia porcentual de los gastos generales variables y gastos generales fijos, manteniéndose los planteados en el expediente técnico.


PRESUPUESTO DE OBRA						
Item	Descripción	Unid.	Cant.	Precio	Parcial	Sub Total
1.0	EDUCACIÓN INICIAL 1232 MISKY WASI - CAPACHICA					1,054,033.34
1.1	OBRAS PROVISIONALES TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD					99,892.63
1.1.1	OBRAS PROVISIONALES					70,783.78
1.1.1.1	ALMACEN, RESIDENCIA Y CASETA DE GUARDIANIA	m²	67,00	121,39	8,133,13	
1.1.1.2	CERCO PROVISIONAL DE MALLA ARPILLERA	m	174,00	27,46	4,778,04	
1.1.1.3	CARTEL DE OBRA 3.60m x 2.40m	und	1,00	1,141,90	1,141,90	
1.1.1.4	SERVICIOS HIGIENICOS PARA PERSONAL DE OBRA	m²	12,00	121,80	1,461,60	
1.1.1.5	SUMINISTRO DE AGUA PARA LA CONSTRUCCION	mes	4,00	396,61	1,586,44	
1.1.1.6	SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD TEMPORAL	mes	4,00	211,86	847,44	
1.1.1.7	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	gbl	1,00	2,118,64	2,118,64	
1.1.1.8	FLETE TERRESTRE JULIACA - CP ISANURA	gbl	1,00	21,974,70	21,974,70	
1.1.1.9	PLAN DE CONTINGENCIA	Glb.	1,00	28,741,89	28,741,89	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573992	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	513959
			NIVEL:
			INICIAL


1.1.2	SEGURIDAD Y SALUD					16.784,67
1.1.2.1	ELABORACIÓN DE PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	gbl	1,00	2.118,64	2.118,64	
1.1.2.2	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	gbl	1,00	1.396,00	1.396,00	
1.1.2.3	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	mes	2,00	423,73	847,46	
1.1.2.4	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS Y SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	gbl	1,00	423,67	423,67	
1.1.2.5	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	45,00	244,42	10.908,90	
1.1.2.6	EQUIPO DE PROTECCION COLECTIVA	gbl	1,00	1.000,00	1.000,00	
1.1.3	OBRAS PRELIMINARES					12.324,18
1.1.3.1	MOVIMIENTO DE TIERRAS					12.324,18
1.1.3.1.1	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO, NIVELADO Y COMPACTADO	m³	197,01	34,65	6.826,40	
1.1.3.1.2	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO HASTA h=1m DE PROFUNDIDAD	m³	94,94	44,89	4.261,86	
1.1.3.1.3	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m³	109,18	11,32	1.235,92	
1.2	AULAS - SUM - COCINA					322.103,47
1.2.1	ESTRUCTURAS					155.475,30
1.2.1.1	OBRAS PRELIMINARES					155.475,30
1.2.1.1.1	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m²	289,28	1,53	442,60	
1.2.1.1.2	TRAZO DE NIVELES Y REPLANTEO PRELIMINAR	m²	289,28	2,26	653,77	
1.2.1.1.3	CONTROL TOPOGRAFICO DURANTE PROCESO CONSTRUCTIVO	m²	289,28	0,43	124,39	
1.2.1.2	MOVIMIENTO DE TIERRAS					7.112,07
1.2.1.2.1	EXCAVACIONES					4.263,89
1.2.1.2.1.1	EXCAVACION DE ZANJA PARA ZAPATAS FORMA MANUAL	m³	46,27	50,72	2.346,81	
1.2.1.2.1.2	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMIENTOS CORRIDOS Y SOBRECIMENTOS EN FORMA MANUAL	m³	37,37	51,30	1.917,08	
1.2.1.2.2	RELLENOS					1.493,83
1.2.1.2.2.1	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m³	21,70	68,84	1.493,83	
1.2.1.2.3	ACARREO Y ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE					1.354,35
1.2.1.2.3.1	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE (D=50M)	m³	80,52	5,50	442,86	
1.2.1.2.3.2	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m³	80,52	11,32	911,49	
1.2.1.3	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					19.024,77
1.2.1.3.1	CIMIENTOS CORRIDOS					1.293,12
1.2.1.3.1.1	CIMIENTO CORRIDO: CONCRETO f'c= 100 kg/cm2 + 30% P.G.	m³	4,67	276,90	1.293,12	
1.2.1.3.2	SOLADOS					1.054,23
1.2.1.3.2.1	SOLADO DE 4": CONCRETO f'c= 100 kg/cm2	m²	38,56	27,34	1.054,23	
1.2.1.3.3	SOBRECIMENTOS					8.953,53
1.2.1.3.3.1	SOBRECIMIENTO: CONCRETO f'c=175kg/cm2	m³	9,52	383,20	3.648,06	
1.2.1.3.3.2	SOBRECIMIENTO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	99,99	53,06	5.305,47	
1.2.1.3.4	FALSO PISO					7.723,89
1.2.1.3.4.1	FALSO PISO DE 4": CONCRETO f'c=140 kg/cm2	m²	215,15	35,90	7.723,89	
1.2.1.4	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					102.563,61



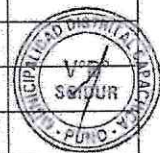
MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573892	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621814	833959
			NIVEL:
			INICIAL


1.2.1.4.1	ZAPATAS					9.474,87
1.2.1.4.1.1	ZAPATAS: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	15,42	338,50	5.219,67	
1.2.1.4.1.2	ZAPATAS: ACERO DE REFUERZO fy=4.200 kg/cm2	kg	715,16	5,95	4.255,20	
1.2.1.4.2	VIGAS DE CIMENTACIÓN					8.731,03
1.2.1.4.2.1	VIGAS DE CIMENTACIÓN: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	6,58	373,43	2.457,17	
1.2.1.4.2.2	VIGAS DE CIMENTACIÓN: ACERO DE REFUERZO fy=4.200 kg/cm2	kg	1.054,43	5,95	6.273,86	
1.2.1.4.3	COLUMNAS					54.545,06
1.2.1.4.3.1	COLUMNAS: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	13,46	523,85	7.051,02	
1.2.1.4.3.2	COLUMNAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	168,88	80,78	13.642,13	
1.2.1.4.3.3	COLUMNAS: ACERO DE REFUERZO fy=4.200 kg/cm2	kg	3.600,27	5,95	21.421,61	
1.2.1.4.3.4	COLUMNETAS DE ARRIOSTRE: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	5,36	507,64	2.720,95	
1.2.1.4.3.5	COLUMNETAS DE ARRIOSTRE: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	105,00	61,56	6.463,80	
1.2.1.4.3.6	COLUMNETAS DE ARRIOSTRE: ACERO DE REFUERZO fy=4.200 kg/cm2	kg	545,47	5,95	3.245,55	
1.2.1.4.4	VIGAS					23.880,84
1.2.1.4.4.1	VIGAS: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	8,02	450,84	3.687,92	
1.2.1.4.4.2	VIGAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	90,93	91,46	8.316,46	
1.2.1.4.4.3	VIGAS: ACERO DE REFUERZO fy=4.200 kg/cm2	kg	1.323,25	5,95	7.873,34	
1.2.1.4.4.4	VIGAS DE ARRIOSTRE: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	2,42	373,43	903,70	
1.2.1.4.4.5	VIGAS DE ARRIOSTRE: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	24,27	91,46	2.219,73	
1.2.1.4.4.6	VIGAS DE ARRIOSTRE: ACERO DE REFUERZO fy=4.200 kg/cm2	kg	146,86	5,99	879,89	
1.2.1.4.5	LOSAS ALIGERADAS					5.931,81
1.2.1.4.5.1	LOSAS ALIGERADAS: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	2,17	510,54	1.107,87	
1.2.1.4.5.2	LOSAS ALIGERADAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	43,38	39,50	1.713,51	
1.2.1.4.5.3	ACERO DE REFUERZO fy=4.200 kg/cm2 EN LOSA ALIGERADA	kg	279,83	5,95	1.664,99	
1.2.1.4.5.4	LOSAS ALIGERADAS: LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 15x30x30 cm P/TECHO	und	361,36	4,00	1.445,44	
1.2.1.5	ESTRUCTURAS METÁLICAS					25.320,14
1.2.1.5.1	COBERTURA					14.700,21
1.2.1.5.1.1	COBERTURA C/PLANCHA DE ACERO - ALUZINC (TIPO CALAMINON)	m²	213,12	64,37	13.718,53	
1.2.1.5.1.2	CUMBRERA EN PLANCHAS DE ACERO - ALUZINC	m	22,20	44,22	981,68	
1.2.1.5.2	TIJERALES					10.619,93
1.2.1.5.2.1	MADERA TORNILLO DE 2" x 6"	m	106,44	42,51	4.524,76	
1.2.1.5.2.2	MADERA TORNILLO DE 2" x 4"	m	69,00	33,18	2.289,42	
1.2.1.5.2.3	CORREAS DE MADERA TORNILLO DE 2" x 1"	m	177,60	16,44	2.919,74	
1.2.1.5.2.4	CARTELA METÁLICA PARA AULAS	m²	0,76	1.165,80	886,01	
1.2.1.6	VARIOS					233,95
1.2.1.6.1	JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN	m²	20,54	11,39	233,95	
1.2.2	ARQUITECTURA					148.166,63
1.2.2.1	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA					13.723,63



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO				
	CÓDIGO UNIFICADO:	2572002	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UNIDAD EJECUTORA UBI:		LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	UBICACIÓN:		COD. MODULAR: COD. LOCAL: NIVEL:	
	NOMBRE DE LA IIEE:	1021014	831099	INICIAL
	1232 MISKY WASI			


1.2.2.1.1	MURO DE LADRILLO PANDERETA CABEZA M 1:4 E=25 cm	m²	68,02	116,78	7.943,38	
1.2.2.1.2	MURO DE LADRILLO PANDERETA SOGA M 1:4 E=15 cm	m²	88,41	65,38	5.780,25	
1.2.2.2	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS					21.476,40
1.2.2.2.1	TARRAJEO RAYADO PRIMARIO CON MORTERO C:A 1:5 e=1.0 cm	m²	53,49	24,37	1.303,55	
1.2.2.2.2	TARRAJEO EN MURO: INTERIOR, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m²	205,96	25,91	5.336,42	
1.2.2.2.3	TARRAJEO EN MURO: EXTERIOR, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m²	160,81	29,58	4.756,76	
1.2.2.2.4	TARRAJEO DE SUPERFICIES EN COLUMNAS Y PLACAS, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m²	82,55	33,25	2.744,79	
1.2.2.2.5	TARRAJEO DE SUPERFICIES EN VIGAS RECTAS, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m²	51,53	33,34	1.718,01	
1.2.2.2.6	TARRAJEO DE SUPERFICIES EN VIGAS INCLINADAS: MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m²	5,40	56,57	305,48	
1.2.2.2.7	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	m²	30,20	32,68	986,94	
1.2.2.2.8	VESTIDURA DE DERRAMES					2.487,85
1.2.2.2.8.1	VESTIDURA DE DERRAMES C:A 1:5 e=15 cm	m	56,15	14,10	791,72	
1.2.2.2.8.2	VESTIDURA DE DERRAMES C:A 1:5 e=25 cm	m	100,78	16,83	1.696,13	
1.2.2.2.9	BRUÑAS					1.836,60
1.2.2.2.9.1	BRUÑAS DE 1 x 1 cm	m	298,15	6,16	1.836,60	
1.2.2.3	CIELORRASOS					12.844,77
1.2.2.3.1	CIELO RASO CON MEZCLA C:A 1:5	m²	59,73	38,69	2.310,95	
1.2.2.3.2	FALSO CIELO RASO C/PLANCHAS FIBROCEMENTO e=4 mm 61x61 cm	m²	157,81	66,75	10.533,82	
1.2.2.4	PISOS Y PAVIMENTOS					25.911,14
1.2.2.4.1	CONTRAPISOS					5.895,30
1.2.2.4.1.1	CONCRETO EN CONTRAPISO C:H 1:8 e=5 cm	m²	59,96	25,91	1.553,56	
1.2.2.4.1.2	CONCRETO EN FALSO PISO DE 2.5 cm C:H 1:8 PARA PISO MACHIEBRADO	m²	80,00	13,44	1.075,20	
1.2.2.4.1.3	CONCRETO EN CONTRAPISO C:H 1:8 e=10 cm	m²	71,42	44,46	3.175,33	
1.2.2.4.1.4	CONCRETO EN CONTRAPISO C:H 1:8 e=15 cm	m²	1,47	62,05	91,21	
1.2.2.4.2	PISOS					18.116,41
1.2.2.4.2.1	PISO CERAMICO ANTIDESLIZANTE DE 0.40 m x 0.40 m (alto tránsito)	m²	33,18	79,18	2.627,19	
1.2.2.4.2.2	PISO PORCELANATO ANTIDESLIZANTE DE 0.60 m x 0.60 m (alto tránsito)	m²	28,25	75,19	2.124,12	
1.2.2.4.2.3	PISO MACHIEBRADO MAD. 1" x 4" x 10" DURMIENTE 2" x 3" x 10"	m²	80,00	100,48	8.038,40	
1.2.2.4.2.4	ACABADO DE CONCRETO EN PISOS					5.326,70
1.2.2.4.2.4.1	CEMENTO PULIDO Y BRUÑADO CON COLOR	m²	71,42	29,24	2.088,32	
1.2.2.4.2.4.2	CEMENTO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE	m²	65,15	30,48	1.995,77	
1.2.2.4.2.4.3	CEMENTO PULIDO Y BRUÑADO SIN COLOR	m²	33,60	37,28	1.252,61	
1.2.2.4.3	SARDINELES DE CONCRETO					101,76
1.2.2.4.3.1	SARDINEL DE CONCRETO f'c=140 kg/cm²	m³	0,04	298,25	11,93	
1.2.2.4.3.2	SARDINEL DE CONCRETO: ENCOFRADO Y DESENCOFADO	m²	0,73	39,95	29,16	
1.2.2.4.3.3	SARDINEL CON REVESTIMIENTO DE CERAMICO DE 0.40 x 0.40 m	m²	0,85	71,38	60,67	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO				
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573002	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:		LOCALIDAD ISAMURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	UBICACIÓN:		COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	NOMBRE DE LA IIEE:	1232 MISKY WASI	1621614	837008
			NIVEL:	INICIAL


1.2.2.4.4	VEREDAS					1.797,87
1.2.2.4.4.1	VEREDAS DE CIRCULACIÓN Fc=175 kg/cm ² e=4"	m ²	33,60	49,13	1.650,77	
1.2.2.4.4.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS Y RAMPAS	m ²	5,00	29,38	146,90	
1.2.2.5	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS					6.906,63
1.2.2.5.1	ZOCALOS					4.403,87
1.2.2.5.1.1	ZOCALO DE CERAMICO 45 x 45 cm	m ²	50,66	86,93	4.403,87	
1.2.2.5.2	CONTRAZOCALOS					2.592,76
1.2.2.5.2.1	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO S/COLOR H=40 cm C:A:1:2 e=1,5 cm	m	67,41	21,75	1.466,17	
1.2.2.5.2.2	CONTRAZOCALO DE PORCELANATO H=10 cm	m	73,84	12,88	951,06	
1.2.2.5.2.3	CONTRAZOCALO DE CERAMICO H=10 cm	m	13,07	13,43	175,63	
1.2.2.6	CARPINTERIA DE MADERA					13.595,22
1.2.2.6.1	P-1 (AUL) (1.1 x 2.90) TABLERO REBAJADO CON MIRILLA SEGÚN DISEÑO	und	2,00	1.463,59	2.927,18	
1.2.2.6.2	P-2 (AUL) (0.90 x 2.90 m) TABLERO REBAJADO SEGÚN DISEÑO	und	1,00	1.433,59	1.433,59	
1.2.2.6.3	P-3 (AUL) (0.80 x 2.90 m) TABLERO REBAJADO SEGÚN DISEÑO	und	2,00	1.547,18	3.094,36	
1.2.2.6.4	P-5 (AUL) (0.80 x 2.90 m) TABLERO REBAJADO SEGÚN DISEÑO	und	1,00	1.433,59	1.433,59	
1.2.2.6.5	P-6 (AUL) (2.38 x 2.90) MELAMINA CORREDIZA SEGÚN DISEÑO	und	1,00	963,59	963,59	
1.2.2.6.6	P-7 (AUL) (0.60 x 1.60 m) MELAMINA SEGÚN DISEÑO	und	3,00	563,59	1.690,77	
1.2.2.6.7	P-8 (AUL) (1.10 x 2.90) CONTRAPLACADO SEGÚN DISEÑO	und	1,00	1.513,59	1.513,59	
1.2.2.6.8	PUERTA CEDRO PARA CLOSET Y MUEBLES BAJOS (COCINA)	m ²	2,21	243,69	538,55	
1.2.2.7	CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA					7.068,80
1.2.2.7.1	PUERTA DE INGRESO					2.196,53
1.2.2.7.1.1	PUERTA DE TUBO ELECTROSOLDADO CON MELAMINE	und	1,00	1.302,63	1.302,63	
1.2.2.7.1.2	PUERTA DE DEPOSITO DE COMBUSTIBLE DE FIERRO CORRUGADO	und	1,00	893,90	893,90	
1.2.2.7.2	DIVISIÓN DE ALUMINIO PARA SERVICIOS HIGIENICOS					1.422,92
1.2.2.7.2.1	DIVISIÓN DE ALUMINIO CON MELAMINE (INCLUYE INSTALACIÓN Y ACCESORIOS)	m ²	4,20	338,79	1.422,92	
1.2.2.7.3	ELEMENTOS METALICOS ESPECIALES					4.249,35
1.2.2.7.3.1	P-4 (AUL) (0.80 x 2.90 m) PUERTA METALICA SEGÚN DISEÑO	und	1,00	1.613,59	1.613,59	
1.2.2.7.3.2	TUBO DE F.G. DE 3" e=2 mm	m	23,50	112,16	2.635,76	
1.2.2.8	CERRAJERIA					1.473,90
1.2.2.8.1	BISAGRAS					615,40
1.2.2.8.1.1	BISAGRA ALUMINIZADA CAPUCHINA DE 4" x 3"	und	56,00	9,62	538,72	
1.2.2.8.1.2	BISAGRA DE ACERO ALUMINIZADO DE 2.5" EN ESTANTERIA	pza	6,00	12,78	76,68	
1.2.2.8.2	CERRADURAS					858,50
1.2.2.8.2.1	CERRADURA DE ENBUTIR CON MANIJA Y CHAPA DE SEGURIDAD	und	2,00	78,25	156,50	
1.2.2.8.2.2	CERRADURA CLASICA ADOSADA DOS GOLPES CON TIRADOR	und	9,00	74,44	669,96	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573802	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - OPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	837859
			NIVEL:
			INICIAL


1.2.2.8.2.3	TIRADORES DE PUERTA EN MUEBLES BAJOS	pza	6,00	5,34	32,04	
1.2.2.9	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES					24.273,07
1.2.2.9.1	CRISTALES DE VIDRIO SEMIDOBLE TRANSLUCIDO DE 4 mm	p ²	243,71	16,11	3.925,17	
1.2.2.9.2	CRISTALES DE VIDRIO SEMIDOBLE TRANSLUCIDO DE 6 mm	p ²	16,86	20,89	352,21	
1.2.2.9.3	VENTANA DE CRISTAL TEMPLADO DE 8 mm, CON ACCESORIOS DE ALUMINIO	p ²	553,70	29,82	16.511,33	
1.2.2.9.4	VENTANAS DE CRISTAL TIPO PERSIANAS	p ²	121,01	26,23	3.174,09	
1.2.2.9.5	ESPEJO CON BORDES BISELADOS EN S.S.H.H.	m ²	1,44	214,77	309,27	
1.2.2.10	PINTURA					15.456,52
1.2.2.10.1	PINTURA LATEX 2 MANOS EN CIELO RASO	m ²	59,73	15,47	924,02	
1.2.2.10.2	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN VIGAS	m ²	56,93	16,16	919,99	
1.2.2.10.3	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN COLUMNAS	m ²	82,55	15,52	1.281,18	
1.2.2.10.4	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS INTERIORES	m ²	205,96	15,03	3.095,58	
1.2.2.10.5	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN MUROS EXTERIORES	m ²	200,12	14,92	2.985,79	
1.2.2.10.6	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN DERRAMES e=15 cm	m	56,15	19,14	1.074,71	
1.2.2.10.7	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN DERRAMES e=25 cm	m	100,78	20,89	2.115,37	
1.2.2.10.8	PINTURA EPOXICA	m	23,50	17,16	403,26	
1.2.2.10.9	PINTURA EN CARPINTERIA DE MADERA					2.475,20
1.2.2.10.9.1	PINTURA BARNIZ EN CARPINTERIA DE MADERA PISOS	m ²	80,00	16,37	1.309,60	
1.2.2.10.9.2	PRESERVANTE PARA MADERA	m ²	80,00	14,57	1.165,60	
1.2.2.10.10	PINTURA EN CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA					181,42
1.2.2.10.10.1	PINTURA ANTICORROSIVA Y ESM. EN BARANDAS	m	23,50	7,72	181,42	
1.2.2.11	VARIOS, LIMPIEZA Y JARDINERIA					1.375,83
1.2.2.11.1	LIMPIEZA PERMANENTE DE LA OBRA	m ²	270,30	1,30	351,39	
1.2.2.11.2	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m ²	270,30	3,79	1.024,44	
1.2.2.12	OTROS					3.170,72
1.2.2.12.1	JUNTA DE DILATACION CON ESPUMA PLASTICA C/ JEBE MICROPOROSO	m	17,30	7,08	122,48	
1.2.2.12.2	CANTONERAS PARA CAMBIO DE PISO	m	6,30	51,62	325,21	
1.2.2.12.3	ANGULOS L DE 2"x2" x 1/16"	m	51,28	21,49	1.102,01	
1.2.2.12.4	MESÓN DE MADERA CEDRO DE 1"	und	1,00	292,67	292,67	
1.2.2.12.5	REVESTIMIENTO C/CERAMICO EN MESAS DE CONCRETO	m ²	2,83	53,41	151,15	
1.2.2.12.6	BANCA DE CONCRETO Y LISTONES DE MADERA	und	2,00	588,60	1.177,20	
1.2.3	INSTALACIONES SANITARIAS					18.461,54
1.2.3.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS					2.489,08
1.2.3.1.1	SUMINISTRO DE LAVATORIO DE PARED C/BLANCO	und	3,00	135,34	406,02	
1.2.3.1.2	SUMINISTRO DE LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE 01 POZA	und	1,00	127,12	127,12	
1.2.3.1.3	SUMINISTRO DE INODORO TANQUE BAJO C/BLANCO	und	4,00	160,93	643,72	
1.2.3.1.4	SUMINISTRO DE URINARIO LOSA C/BLANCO	und	1,00	220,00	220,00	
1.2.3.1.5	DISPENSADOR DE TOALLAS DE PAPEL	und	3,00	44,00	132,00	
1.2.3.1.6	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO EN ACERO INOX.	und	4,00	49,00	196,00	
1.2.3.1.7	PAPELERA METALICA DE RESIDUOS	und	6,00	127,37	764,22	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	257202	
	UNIDAD EJECUTORA UEL:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	613969
			NIVEL:
			INICIAL


1.2.3.2	SISTEMA DE AGUA FRIA					2.475,55
1.2.3.2.1	SALIDAS DE AGUA FRIA	pto	11,00	92,64	1.019,04	
1.2.3.2.2	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA PVC SAP 1"	m	4,41	20,05	80,42	
1.2.3.2.3	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA PVC SAP DE 3/4"	m	13,45	18,98	255,28	
1.2.3.2.4	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA PVC SAP 1/2"	m	13,00	18,26	237,38	
1.2.3.2.5	CODO DE PVC SAP 1/2"	und	3,00	26,24	78,72	
1.2.3.2.6	CODO DE PVC SAP 3/4"	und	8,00	27,09	216,72	
1.2.3.2.7	TEE DE PVC SAP 3/4"	und	8,00	26,24	209,92	
1.2.3.2.8	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1/2"	pza	1,00	131,17	131,17	
1.2.3.2.9	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 3/4"	pza	2,00	104,62	209,24	
1.2.3.2.10	PRUEBA HIDRAULICA DE AGUA	gbl	1,00	29,66	29,66	
1.2.3.3	SISTEMA DE DESAGUE Y VENTILACIÓN					13.496,91
1.2.3.3.1	MOVIMIENTO DE TIERRAS					1.637,72
1.2.3.3.1.1	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO HASTA h=1m DE PROFUNDIDAD	m³	14,40	44,89	648,42	
1.2.3.3.1.2	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m³	14,40	68,84	991,30	
1.2.3.3.2	SALIDA DE DESAGUE					2.894,89
1.2.3.3.2.1	SALIDA DE DESAGUE DE PVC SAL DE 2"	pto	5,00	113,42	567,10	
1.2.3.3.2.2	SALIDA DE DESAGUE DE PVC SAL DE 4"	pto	10,00	126,56	1.265,60	
1.2.3.3.2.3	SALIDA PVC SAL DE 2" PARA VENTILACION	pto	7,00	123,17	862,19	
1.2.3.3.3	REDES DE DERIVACIÓN					9.164,30
1.2.3.3.3.1	TUBERIA PVC SAL P/DESAGUE D=4"	m	34,07	41,18	1.403,00	
1.2.3.3.3.2	TUBERIA PVC SAL P/DESAGUE D=2"	m	73,75	33,18	2.447,03	
1.2.3.3.3.3	CODO DE PVC SAL DE 2" x 45°	und	10,00	28,61	286,10	
1.2.3.3.3.4	CODO DE PVC SAL DE 4" x 45°	und	9,00	31,16	280,44	
1.2.3.3.3.5	YEE PVC SAL DE 4"	und	7,00	35,39	247,73	
1.2.3.3.3.6	ACCESORIO DE DESAGUE	Glb.	1,00	4.500,00	4.500,00	
1.3	ADMINISTRACIÓN					90.617,52
1.3.1	ESTRUCTURAS					43.506,61
1.3.1.1	OBRAS PRELIMINARES					285,95
1.3.1.1.1	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m²	67,76	1,53	103,67	
1.3.1.1.2	TRAZO DE NIVELES Y REPLANTEO PRELIMINAR	m²	67,76	2,26	153,14	
1.3.1.1.3	CONTROL TOPOGRAFICO DURANTE PROCESO CONSTRUCTIVO	m²	67,76	0,43	29,14	
1.3.1.2	MOVIMIENTO DE TIERRAS					1.657,62
1.3.1.2.1	EXCAVACIONES					1.110,84
1.3.1.2.1.1	EXCAVACION DE ZANJA PARA ZAPATAS FORMA MANUAL	m³	13,82	50,72	700,95	
1.3.1.2.1.2	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMIENTOS CORRIDOS Y SOBRECIMENTOS EN FORMA MANUAL	m³	7,99	51,30	409,89	
1.3.1.2.2	RELLENOS					259,32
1.3.1.2.2.1	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	m³	10,11	25,65	259,32	
1.3.1.2.3	ACARREO Y ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE					287,46
1.3.1.2.3.1	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE (D=50M)	m³	17,09	5,50	94,00	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573892	
	UNIDAD EJECUTORA UEL:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	83996
			NIVEL:
			INICIAL


1.3.1.2.3.2	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m³	17,09	11,32	193,46	
1.3.1.3	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					3.555,83
1.3.1.3.1	CIMENTOS CORRIDOS					416,94
1.3.1.3.1.1	CIMENTOS CORRIDOS MEZCLA 1:10 CEMENTO-HORMIGON 30% PIEDRA	m³	2,08	200,45	416,94	
1.3.1.3.2	SOLADOS					314,96
1.3.1.3.2.1	SOLADO DE 4": CONCRETO f'c= 100 kg/cm2	m²	11,52	27,34	314,96	
1.3.1.3.3	SOBRECIMENTOS					1.777,44
1.3.1.3.3.1	SOBRECIMIENTO: CONCRETO f'c=175kg/cm2	m³	1,48	383,20	567,14	
1.3.1.3.3.2	SOBRECIMIENTO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	22,81	53,06	1.210,30	
1.3.1.3.4	FALSO PISO					1.046,49
1.3.1.3.4.1	FALSO PISO DE 4": CONCRETO f'c=140 kg/cm2	m²	29,15	35,90	1.046,49	
1.3.1.4	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					26.579,75
1.3.1.4.1	ZAPATAS					2.801,60
1.3.1.4.1.1	ZAPATAS: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	4,61	338,50	1.560,49	
1.3.1.4.1.2	ZAPATAS: ACERO DE REFUERZO fy=4,200 kg/cm2	kg	208,59	5,95	1.241,11	
1.3.1.4.2	VIGAS DE CIMENTACIÓN					2.427,25
1.3.1.4.2.1	VIGAS DE CIMENTACIÓN: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	1,75	373,43	653,50	
1.3.1.4.2.2	VIGAS DE CIMENTACIÓN: ACERO DE REFUERZO fy=4,200 kg/cm2	kg	208,11	5,95	1.773,75	
1.3.1.4.3	COLUMNAS					14.628,51
1.3.1.4.3.1	COLUMNAS: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	3,52	523,85	1.843,95	
1.3.1.4.3.2	COLUMNAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	45,76	80,78	3.696,49	
1.3.1.4.3.3	COLUMNAS: ACERO DE REFUERZO fy=4,200 kg/cm2	kg	1.017,27	5,95	6.052,76	
1.3.1.4.3.4	COLUMNETAS DE ARRIOSTRE: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	1,09	507,64	553,33	
1.3.1.4.3.5	COLUMNETAS DE ARRIOSTRE: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	30,42	61,56	1.872,66	
1.3.1.4.3.6	COLUMNETAS DE ARRIOSTRE: ACERO DE REFUERZO fy=4,200 kg/cm2	kg	85,60	5,95	509,32	
1.3.1.4.4	VIGAS					6.822,39
1.3.1.4.4.1	VIGAS: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	2,10	459,84	965,66	
1.3.1.4.4.2	VIGAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	23,84	91,46	2.180,41	
1.3.1.4.4.3	VIGAS: ACERO DE REFUERZO fy=4,200 kg/cm2	kg	374,45	5,95	2.227,98	
1.3.1.4.4.4	VIGAS DE ARRIOSTRE: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m³	0,65	373,43	242,73	
1.3.1.4.4.5	VIGAS DE ARRIOSTRE: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	10,01	91,46	915,51	
1.3.1.4.4.6	VIGAS DE ARRIOSTRE: ACERO DE REFUERZO fy=4,200 kg/cm2	kg	48,43	5,99	290,10	
1.3.1.5	COBERTURA					11.427,46
1.3.1.5.1	COBERTURA					4.549,01
1.3.1.5.1.1	COBERTURA C/PLANCHA DE ACERO - ALUZINC (TIPO CALAMINON)	m²	63,80	64,37	4.106,81	
1.3.1.5.1.2	CUMBRERA EN PLANCHAS DE ACERO - ALUZINC	m	10,00	44,22	442,20	
1.3.1.5.2	TIJERALES					6.878,45
1.3.1.5.2.1	MADERA TORNILLO DE 2" x 6"	m	72,90	42,51	3.098,96	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	257382	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1021014	833959
			NIVEL:
			INICIAL


1.3.1.5.2.2	MADERA TORNILLO DE 2" x 4"	m	48,60	33,18	1.612,55	
1.3.1.5.2.3	CORREAS DE MADERA TORNILLO DE 2" x 1"	m	80,00	16,44	1.315,20	
1.3.1.5.2.4	CARTELA METALICA PARA ADM	m²	0,74	1.150,97	851,72	
1.3.2	ARQUITECTURA					37.638,49
1.3.2.1	MUROS Y TABIQUERIA DE ALBAÑILERIA					3.708,35
1.3.2.1.1	MURO DE LADRILLO PANDERETA SOGA M 1:4 E=15 cm	m²	56,72	65,38	3.708,35	
1.3.2.2	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS					7.605,54
1.3.2.2.1	TARRAJEO RAYADO PRIMARIO CON MORTERO C:A 1:5 e=1.0 cm	m²	10,39	24,37	253,20	
1.3.2.2.2	TARRAJEO EN MURO: INTERIOR, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m²	79,86	25,91	2.089,17	
1.3.2.2.3	TARRAJEO EN MURO: EXTERIOR, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m²	56,89	29,58	1.682,81	
1.3.2.2.4	TARRAJEO DE SUPERFICIES EN COLUMNAS Y PLACAS, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m²	25,36	33,25	843,22	
1.3.2.2.5	TARRAJEO DE SUPERFICIES EN VIGAS RECTAS, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m²	15,30	33,34	510,10	
1.3.2.2.6	TARRAJEO DE SUPERFICIES EN VIGAS INCLINADAS, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m²	3,78	56,57	213,83	
1.3.2.2.7	VESTIDURA DE DERRAMES C:A 1:5 e=15 cm	m	44,70	14,10	630,27	
1.3.2.2.8	BRUÑAS					1.402,94
1.3.2.2.8.1	BRUÑAS DE 1 x 1 cm	m	227,75	6,16	1.402,94	
1.3.2.3	CIELORRASOS					2.644,40
1.3.2.3.1	CIELO RASO CON MEZCLA C:A 1:5	m²	10,38	38,69	401,60	
1.3.2.3.2	FALSO CIELO RASO C/PLANCHA FIBROCEMENTO e=4 mm 61x61 cm	m²	33,60	86,75	2.242,80	
1.3.2.4	PISOS Y PAVIMENTOS					6.558,14
1.3.2.4.1	CONTRAPISOS					1.043,21
1.3.2.4.1.1	CONCRETO EN CONTRAPISO C:H 1:8 e=5 cm	m²	19,09	25,91	494,62	
1.3.2.4.1.2	CONCRETO EN FALSO PISO DE 2.5 cm C:H 1:8 PARA PISO MACHIEMBRADO	m²	10,02	13,44	134,67	
1.3.2.4.1.3	CONCRETO EN CONTRAPISO C:H 1:8 e=10 cm	m²	9,31	44,46	413,92	
1.3.2.4.2	PISOS					3.756,51
1.3.2.4.2.1	PISO CERAMICO ANTIDESLIZANTE DE 0.40 m x 0.40 m (alto tránsito)	m²	20,19	79,18	1.596,64	
1.3.2.4.2.2	PISO MACHIEMBRADO MAD. 1" x 4" x 10' DURMIENTE 2" x 3" x 10'	m²	10,04	100,48	1.008,82	
1.3.2.4.2.3	ACABADO DE CONCRETO EN PISOS					1.149,05
1.3.2.4.2.3.1	CEMENTO PULIDO Y BRUÑADO CON COLOR	m²	9,31	29,24	272,22	
1.3.2.4.2.3.2	CEMENTO PULIDO Y BRUÑADO SIN COLOR	m²	23,52	37,28	876,83	
1.3.2.4.3	VEREDAS					1.758,42
1.3.2.4.3.1	VEREDAS DE CIRCULACIÓN f'c=175 kg/cm² e=4"	m²	23,52	49,13	1.155,54	
1.3.2.4.3.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS Y RAMPAS	m²	20,52	29,38	602,88	
1.3.2.5	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS					2.385,91
1.3.2.5.1	ZOCALOS					926,67
1.3.2.5.1.1	ZOCALO DE CERAMICO 45 x 45 cm	m²	10,66	86,93	926,67	
1.3.2.5.2	CONTRAZOCALOS					1.459,24



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WAGI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573092	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WAGI	1621614	633996
			NIVEL:
			INICIAL


1.3.2.5.2.1	CONTRAZOCALO MAD. CEDRO 3/4" x 4" + RODON 3/4"	m	11,03	49,17	542,35	
1.3.2.5.2.2	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO S/COLOR H=40 cm C/A 1:2 e=1.5 cm	m	28,98	21,75	628,14	
1.3.2.5.2.3	CONTRAZOCALO DE CERAMICO H=10 cm	m	21,50	13,43	288,75	
1.3.2.6	CARPINTERIA DE MADERA					5.601,16
1.3.2.6.1	P-1 (ADM) (0.80 x 2.85 m) CONTRAPLACADA CON REJILLA SEGÚN DISEÑO	und	1,00	1.410,39	1.410,39	
1.3.2.6.2	P-2 (ADM) (0.80 x 2.80 m) TABLERO REBAJADO SIN VISOR SEGÚN DISEÑO	und	1,00	1.313,59	1.313,59	
1.3.2.6.3	P-3 (ADM) (1.00 x 2.85 m) TABLERO REBAJADO CON VISOR SEGÚN DISEÑO	und	1,00	1.463,59	1.463,59	
1.3.2.6.4	P-4 (ADM) (0.90 x 2.85 m) TABLERO REBAJADO CON VISOR SEGÚN DISEÑO	und	1,00	1.413,59	1.413,59	
1.3.2.7	CERRAJERIA					677,52
1.3.2.7.1	BISAGRAS					230,88
1.3.2.7.1.1	BISAGRA ALUMINIZADA CAPUCHINA DE 4" x 3"	und	24,00	9,62	230,88	
1.3.2.7.2	CERRADURAS					446,64
1.3.2.7.2.1	CERRADURA CLASICA ADOSADA DOS GOLPES CON TIRADOR	und	6,00	74,44	446,64	
1.3.2.8	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES					2.874,01
1.3.2.8.1	CRISTALES DE VIDRIO SEMIDOBLE TRANSLUCIDO DE 4 mm	p ²	14,91	16,11	240,20	
1.3.2.8.2	CRISTALES DE VIDRIO SEMIDOBLE TRANSLUCIDO DE 6 mm	p ²	3,26	20,89	68,10	
1.3.2.8.3	VENTANA DE CRISTAL TEMPLADO DE 6 mm, CON ACCESORIOS DE ALUMINIO	p ²	86,04	29,82	2.565,71	
1.3.2.9	PINTURA					4.540,55
1.3.2.9.1	PINTURA LATEX 2 MANOS EN CIELO RASO	m ²	10,38	15,47	160,58	
1.3.2.9.2	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN VIGAS	m ²	19,08	16,16	308,33	
1.3.2.9.3	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN COLUMNAS	m ²	25,36	15,52	393,59	
1.3.2.9.4	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS INTERIORES	m ²	82,38	15,03	1.238,17	
1.3.2.9.5	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN MUROS EXTERIORES	m ²	56,89	14,92	848,80	
1.3.2.9.6	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN DERRAMES e=15 cm	m	52,20	19,14	999,11	
1.3.2.9.7	PINTURA EN CARPINTERIA DE MADERA					591,97
1.3.2.9.7.1	PINTURA BARNIZ EN CARPINTERIA DE MADERA PISOS	m ²	9,65	16,37	157,97	
1.3.2.9.7.2	PINTURA BARNIZ DOS MANOS EN CONTRAZOCALO DE MADERA h=10 cm	m	11,03	7,46	82,28	
1.3.2.9.7.3	PRESERVANTE PARA MADERA	m ²	24,14	14,57	351,72	
1.3.2.10	VARIOS, LIMPIEZA Y JARDINERIA					372,18
1.3.2.10.1	LIMPIEZA PERMANENTE DE LA OBRA	m ²	73,12	1,30	95,06	
1.3.2.10.2	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m ²	73,12	3,79	277,12	
1.3.2.11	OTROS					670,73
1.3.2.11.1	JUNTA DE DILATACION CON ESPUMA PLASTICA C/ JEBE MICROPOROSO	m	11,60	7,08	82,13	
1.3.2.11.2	BANCA DE CONCRETO Y LISTONES DE MADERA	und	1,00	588,60	588,60	
1.3.3	INSTALACIONES SANITARIAS					9.472,42
1.3.3.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS					736,64
1.3.3.1.1	SUMINISTRO DE LAVATORIO DE PARED C/BLANCO	und	1,00	135,34	135,34	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573892	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1521814	811059
			NIVEL:
			INICIAL


1.3.3.1.2	SUMINISTRO DE INODORO TANQUE BAJO C/BLANCO	und	1,00	160,93	160,93	
1.3.3.1.3	SUMINISTRO DE URINARIO LOSA C/BLANCO	und	1,00	220,00	220,00	
1.3.3.1.4	DISPENSADOR DE TOALLAS DE PAPEL	und	1,00	44,00	44,00	
1.3.3.1.5	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO EN ACERO INOX.	und	1,00	49,00	49,00	
1.3.3.1.6	PAPELERA METALICA DE RESIDUOS	und	1,00	127,37	127,37	
1.3.3.2	SISTEMA DE AGUA FRIA					992,26
1.3.3.2.1	SALIDAS DE AGUA FRIA	pto	3,00	92,64	277,92	
1.3.3.2.2	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA PVC SAP 1/2"	m	26,00	18,26	474,76	
1.3.3.2.3	CODO DE PVC SAP 1/2"	und	3,00	26,24	78,72	
1.3.3.2.4	TEE DE PVC SAP 3/4"	und	5,00	26,24	131,20	
1.3.3.2.5	PRUEBA HIDRAULICA DE AGUA	gbl	1,00	29,66	29,66	
1.3.3.3	SISTEMA DE DESAGUE Y VENTILACIÓN					7.743,52
1.3.3.3.1	MOVIMIENTO DE TIERRAS					409,42
1.3.3.3.1.1	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO HASTA h=1m DE PROFUNDIDAD	m³	3,60	44,89	161,60	
1.3.3.3.1.2	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m³	3,60	68,84	247,82	
1.3.3.3.2	SALIDA DE DESAGUE					716,55
1.3.3.3.2.1	SALIDA DE DESAGUE DE PVC SAL DE 2"	pto	3,00	113,42	340,26	
1.3.3.3.2.2	SALIDA DE DESAGUE DE PVC SAL DE 4"	pto	2,00	126,56	253,12	
1.3.3.3.2.3	SALIDA PVC SAL DE 2" PARA VENTILACION	pto	1,00	123,17	123,17	
1.3.3.3.3	REDES DE DERIVACIÓN					6.617,55
1.3.3.3.3.1	TUBERIA PVC SAL P/DESAGUE D=2"	m	17,00	33,18	564,06	
1.3.3.3.3.2	TUBERIA PVC SAL P/DESAGUE D=4"	m	1,35	41,18	55,59	
1.3.3.3.3.3	CODO DE PVC SAL DE 2" x 90°	und	50,00	28,61	1.430,50	
1.3.3.3.3.4	YEE PVC SAL DE 4" A 2"	und	2,00	33,70	67,40	
1.3.3.3.3.5	ACCESORIO DE DESAGUE	Glb.	1,00	4.500,00	4.500,00	
1.4	CERCO PERIMETRICO					162.508,43
1.4.1	ESTRUCTURAS					52.967,29
1.4.1.1	OBRAS PRELIMINARES					145,76
1.4.1.1.1	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m²	38,46	1,53	58,84	
1.4.1.1.2	TRAZO DE NIVELES Y REPLANTEO PRELIMINAR	m²	38,46	2,26	86,92	
1.4.1.2	MOVIMIENTO DE TIERRAS					2.154,89
1.4.1.2.1	EXCAVACIONES					1.502,06
1.4.1.2.1.1	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMIENTOS CORRIDOS EN FORMA MANUAL	m³	29,28	51,30	1.502,06	
1.4.1.2.2	RELLENOS					84,65
1.4.1.2.2.1	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	m³	3,30	25,65	84,65	
1.4.1.2.3	ACARREO Y ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE					568,18
1.4.1.2.3.1	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE (D=50M)	m³	33,78	5,50	185,79	
1.4.1.2.3.2	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m³	33,78	11,32	382,39	
1.4.1.3	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					12.161,22
1.4.1.3.1	CIMIENTOS CORRIDOS					5.405,09
1.4.1.3.1.1	CIMIENTO CORRIDO: CONCRETO f'c= 100 kg/cm2 + 30% P.G.	m³	19,52	276,90	5.405,09	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573892	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621014	633009
			NIVEL:
			INICIAL


1.4.1.3.2	SOBRECIMENTOS					6.756,13
1.4.1.3.2.1	SOBRECIMIENTO: CONCRETO $f_c=175 \text{ kg/cm}^2$	m^3	5,63	383,20	2.157,42	
1.4.1.3.2.2	SOBRECIMIENTO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m^2	86,67	53,06	4.598,71	
1.4.1.4	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					38.505,42
1.4.1.4.1	COLUMNAS: CONCRETO $f_c=210 \text{ kg/cm}^2$	m^3	10,36	523,85	5.427,09	
1.4.1.4.2	COLUMNAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m^2	165,80	80,78	13.393,32	
1.4.1.4.3	COLUMNAS: ACERO DE REFUERZO $f_y=4.200 \text{ kg/cm}^2$	kg	1.241,36	5,95	7.386,09	
1.4.1.4.4	VIGAS: CONCRETO $f_c=210 \text{ kg/cm}^2$	m^3	3,97	459,84	1.825,56	
1.4.1.4.5	VIGAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m^2	80,90	91,46	7.399,11	
1.4.1.4.6	VIGAS: ACERO DE REFUERZO $f_y=4.200 \text{ kg/cm}^2$	kg	516,68	5,95	3.074,25	
1.4.2	ARQUITECTURA					109.541,14
1.4.2.1	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA					9.353,50
1.4.2.1.1	MURO DE LADRILLO KING KONG TIPO IV CABEZA M 1:4 E=25 cm	m^2	4,79	141,06	675,66	
1.4.2.1.2	MURO DE LADRILLO KING KONG TIPO IV SOGA M 1:4 E=15 cm	m^2	102,08	85,01	8.677,82	
1.4.2.2	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS					17.923,33
1.4.2.2.1	TARRAJEO RAYADO PRIMARIO CON MORTERO C:A 1:5 e=1.0 cm	m^2	4,79	24,37	116,79	
1.4.2.2.2	TARRAJEO EN MURO: EXTERIOR, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m^2	204,15	29,58	6.038,76	
1.4.2.2.3	TARRAJEO DE SUPERFICIES EN COLUMNAS Y PLACAS, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m^2	159,30	33,25	5.296,73	
1.4.2.2.4	TARRAJEO DE SUPERFICIES EN VIGAS RECTAS, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m^2	74,74	33,34	2.491,83	
1.4.2.2.5	VESTIDURA DE DERRAMES C:A 1:5 e=15 cm	m	47,45	14,10	669,05	
1.4.2.2.6	VESTIDURA DE DERRAMES C:A 1:5 e=25 cm	m	18,00	16,83	302,94	
1.4.2.2.7	BRUÑAS DE 1x1 cm	m	445,46	6,16	2.744,03	
1.4.2.2.8	ENCHAPADO DE PIEDRA LAJA	m^2	4,79	54,96	263,26	
1.4.2.3	CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA					57.239,09
1.4.2.3.1	SUM. E INSTALACIÓN DE CERCO CON MALLA OLIMPICA	m	69,19	150,63	10.422,09	
1.4.2.3.2	PUERTA DE INGRESO SEGÚN DISEÑO DE 3.00x3.50 m	und	1,00	6.050,51	6.050,51	
1.4.2.3.3	PUERTA DE INGRESO SEGÚN DISEÑO DE 1.00x3.50 m	und	1,00	2.183,50	2.183,50	
1.4.2.3.4	PUERTA DE INGRESO SEGÚN DISEÑO DE 2.75x3.00 m	und	1,00	3.775,26	3.775,26	
1.4.2.3.5	PLACA METALICA DE NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	und	9,00	1.694,42	15.249,78	
1.4.2.3.6	TUBO DE F.G. DE 3" e=2 mm	m	245,21	79,76	19.557,95	
1.4.2.4	CERRAJERIA					260,91
1.4.2.4.1	BISAGRA DE F.F. DE 4" x 4"	und	16,00	11,31	180,96	
1.4.2.4.2	PICAPORTE DE 12" DE FIERRO	und	2,00	31,34	62,68	
1.4.2.4.3	PICAPORTE DE 6" DE FIERRO	und	1,00	17,27	17,27	
1.4.2.5	PINTURA					24.568,55
1.4.2.5.1	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN COLUMNAS	m^2	159,30	15,52	2.472,34	
1.4.2.5.2	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN MUROS EXTERIORES	m^2	495,26	14,92	7.240,08	
1.4.2.5.3	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN DERRAMES e=15 cm	m	134,97	19,14	2.571,84	
1.4.2.5.4	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN DERRAMES e=25 cm	m	18,00	20,99	377,82	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573092	
	UNIDAD EJECUTORA UBI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISAMURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621814	833098
			NIVEL:
			INICIAL


1.4.2.5.5	PINTURA EPOXICA	m.	693,85	17,18	11.906,47	
1.4.2.6	VARIOS					195,76
1.4.2.6.1	LIMPIEZA PERMANENTE DE LA OBRA	m²	38,46	1,30	50,00	
1.4.2.6.2	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m²	38,46	3,79	145,76	
1.5	OBRAS EXTERIORES					208.193,98
1.5.1	TANQUE ELEVADO Y TANQUE CISTERNA					41.431,14
1.5.1.1	ESTRUCTURAS					24.409,07
1.5.1.1.1	TRABAJOS PRELIMINARES					36,39
1.5.1.1.1.1	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m²	9,60	1,53	14,69	
1.5.1.1.1.2	TRAZO DE NIVELES Y REPLANTEO PRELIMINAR	m²	9,60	2,26	21,70	
1.5.1.1.2	MOVIMIENTO DE TIERRAS					1.346,65
1.5.1.1.2.1	EXCAVACION DE ZANJA PARA TANQUE CISTERNA FORMA MANUAL	m³	21,96	50,72	1.113,81	
1.5.1.1.2.2	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m³	2,73	68,84	187,93	
1.5.1.1.2.3	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE (D=50M)	m³	2,67	5,50	14,69	
1.5.1.1.2.4	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m³	2,67	11,32	30,22	
1.5.1.1.3	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					23.026,03
1.5.1.1.3.1	COLUMNAS					5.932,60
1.5.1.1.3.1.1	COLUMNAS: CONCRETO f'c=210 kg/cm²	m³	2,29	523,85	1.190,62	
1.5.1.1.3.1.2	COLUMNAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	30,48	80,78	2.462,17	
1.5.1.1.3.1.3	COLUMNAS: ACERO DE REFUERZO fy=4.200 kg/cm²	kg	361,85	5,95	2.272,01	
1.5.1.1.3.2	VIGAS					2.167,00
1.5.1.1.3.2.1	VIGAS: CONCRETO f'c=210 kg/cm²	m³	0,66	459,84	303,49	
1.5.1.1.3.2.2	VIGAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	7,48	91,46	684,12	
1.5.1.1.3.2.3	VIGAS: ACERO DE REFUERZO fy=4.200 kg/cm²	kg	198,22	5,95	1.179,41	
1.5.1.1.3.3	MUROS Y LOSAS					14.925,21
1.5.1.1.3.3.1	MUROS Y LOSAS: CONCRETO f'c=210 kg/cm²	m³	18,49	511,40	9.455,79	
1.5.1.1.3.3.2	MUROS Y LOSAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	46,24	66,00	3.051,84	
1.5.1.1.3.3.3	MUROS Y LOSAS: ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm²	kg	409,76	5,90	2.417,58	
1.5.1.2	ARQUITECTURA					7.945,40
1.5.1.2.1	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA					477,93
1.5.1.2.1.1	MURO DE LADRILLO PANDERETA SOGA M 1:4 E=15 cm	m²	7,31	65,38	477,93	
1.5.1.2.2	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS					2.600,76
1.5.1.2.2.1	TARRAJEO EN MURO: EXTERIOR, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m²	11,95	29,58	353,48	
1.5.1.2.2.2	TARRAJEO DE SUPERFICIES EN COLUMNAS Y PLACAS, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m²	34,56	33,25	1.149,12	
1.5.1.2.2.3	TARRAJEO EN SUPERFICIE DE VIGAS CON CEMENTO - ARENA	m²	13,20	50,19	662,51	
1.5.1.2.2.4	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	m²	11,95	32,68	390,53	
1.5.1.2.2.5	VESTIDURA DE DERRAMES C:A 1:5 e=15 cm	m	3,20	14,10	45,12	
1.5.1.2.3	PISOS Y PAVIMENTOS					1.114,63
1.5.1.2.3.1	CONCRETO EN CONTRAPISO C:H 1:8 e=5 cm	m²	3,23	25,91	83,69	
1.5.1.2.3.2	CEMENTO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE	m²	18,41	30,48	561,14	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573002	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACION:	LOCALIDAD ISAMURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	821049
			NIVEL: INICIAL


1.5.1.2.3.3	CEMENTO PULIDO Y BRUÑADO SIN COLOR	m ²	3,23	37,28	120,41	
1.5.1.2.3.4	VEREDAS DE CIRCULACIÓN Fc=175 kg/cm ² e=4"	m ²	6,37	49,13	312,96	
1.5.1.2.3.5	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS Y RAMPAS	m ²	1,24	29,38	36,43	
1.5.1.2.4	CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA					2.544,90
1.5.1.2.4.1	ESCALERA GATO EMPOTRADA TIPO JAULA CON DESCANSO	und	1,00	1.808,01	1.808,01	
1.5.1.2.4.2	PUERTA DE ALUMINIO CON MELAMINE (INCLUYE BISAGRAS, CERRADURA Y TIRADOR)	m ²	1,33	554,05	736,89	
1.5.1.2.5	PINTURA					1.158,32
1.5.1.2.5.1	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN COLUMNAS	m ²	46,08	15,52	715,16	
1.5.1.2.5.2	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN DERRAMES e=15 cm	m	3,20	19,14	61,25	
1.5.1.2.5.3	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN MUROS EXTERIORES	m ²	11,95	14,92	178,29	
1.5.1.2.5.4	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN VIGAS	m ²	12,60	16,16	203,62	
1.5.1.2.6	VARIOS					48,85
1.5.1.2.6.1	LIMPIEZA PERMANENTE DE LA OBRA	m ²	9,60	1,30	12,48	
1.5.1.2.6.2	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m ²	9,60	3,79	36,38	
1.5.1.3	INSTALACIONES SANITARIAS					9.076,67
1.5.1.3.1	SISTEMA DE AGUA FRIA					9.076,67
1.5.1.3.1.1	SALIDAS DE AGUA FRIA	pto	1,00	92,64	92,64	
1.5.1.3.1.2	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA PVC SAP 1"	m	132,37	20,05	2.654,02	
1.5.1.3.1.3	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA PVC SAP DE 3/4"	m	7,75	18,98	147,10	
1.5.1.3.1.4	CODO DE PVC SAP 3/4"	und	5,00	27,09	135,45	
1.5.1.3.1.5	TEE DE PVC SAP 3/4"	und	5,00	26,24	131,20	
1.5.1.3.1.6	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 3/4"	pza	2,00	104,62	209,24	
1.5.1.3.1.7	ELECTROBOMBA DE 1HP Q=1.52L/S HDT=15M INCLUYE ACCESORIOS	und	2,00	1.838,68	3.677,36	
1.5.1.3.1.8	PRUEBA HIDRAULICA DE AGUA	gbl	1,00	29,66	29,66	
1.5.1.3.1.9	ACCESORIOS DE TANQUE ELEVADO Y CISTERNA	Glb.	1,00	2.000,00	2.000,00	
1.5.2	COBERTURA DE MALLA RASCHELL					25.302,86
1.5.2.1	TRABAJOS PRELIMINARES					305,10
1.5.2.1.1	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m ²	80,50	1,53	123,17	
1.5.2.1.2	TRAZO DE NIVELES Y REPLANTEO PRELIMINAR	m ²	80,50	2,26	181,93	
1.5.2.2	MOVIMIENTO DE TIERRAS					1.354,75
1.5.2.2.1	EXCAVACION DE ZANJA PARA ZAPATAS FORMA MANUAL	m ³	17,55	50,72	890,14	
1.5.2.2.2	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	m ³	12,10	25,65	310,37	
1.5.2.2.3	NIVELADO INTERIOR Y APISONADO	m ²	13,50	5,48	73,98	
1.5.2.2.4	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m ³	7,09	11,32	80,26	
1.5.2.3	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					369,09
1.5.2.3.1	SOLADO DE 4": CONCRETO Fc= 100 kg/cm ²	m ²	13,50	27,34	369,09	
1.5.2.4	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					8.223,64
1.5.2.4.1	ZAPATAS					3.335,23
1.5.2.4.1.1	ZAPATAS: CONCRETO Fc=210 kg/cm ²	m ³	6,75	338,50	2.284,88	
1.5.2.4.1.2	ZAPATAS: ACERO DE REFUERZO fy=4.200 kg/cm ²	kg	176,53	5,95	1.050,35	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573892	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621814	83329
			NIVEL:
			INICIAL


1.5.2.4.2	COLUMNAS					4.988,41
1.5.2.4.2.1	COLUMNAS: CONCRETO Fc=210 kg/cm2	m ³	3,02	523,85	1.582,03	
1.5.2.4.2.2	COLUMNAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	15,36	80,78	1.240,78	
1.5.2.4.2.3	COLUMNAS: ACERO DE REFUERZO fy=4,200 kg/cm2	kg	347,16	5,95	2.065,60	
1.5.2.5	ESTRUCTURAS METALICAS					14.640,53
1.5.2.5.1	COBERTURA MALLA RASCHEL AL 80% INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN	m ²	68,79	119,45	7.978,07	
1.5.2.5.2	ESTRUCTURA METALICA COLUMNAS Y VIGAS (MALLA RASCHEL)	Glb.	1,00	5.316,36	5.316,36	
1.5.2.5.3	TARRAJEO DE SUPERFICIES EN COLUMNAS Y PLACAS, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m ²	0,96	33,25	31,92	
1.5.2.5.4	PINTURA EPOXICA	m	52,59	17,16	902,44	
1.5.2.5.5	PINTURA SATINADO 2 MANOS EN COLUMNAS	m ²	0,96	15,52	14,90	
1.5.2.5.6	ARMADO Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS METALICAS (MALLA MASCHHEL)	und	1,00	396,84	396,84	
1.5.2.6	VARIOS					409,75
1.5.2.6.1	LIMPIEZA PERMANENTE DE LA OBRA	m ²	80,50	1,30	104,65	
1.5.2.6.2	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m ²	80,50	3,79	305,10	
1.5.3	PATIO DE FORMACIÓN Y ÁREA DE JUEGOS					65.084,05
1.5.3.1	PISOS Y PAVIMENTOS					41.945,50
1.5.3.1.1	CONTRAPISOS					18.770,19
1.5.3.1.1.1	CONCRETO EN CONTRAPISO C:H 1:8 e=10 cm	m ²	101,52	44,46	4.513,58	
1.5.3.1.1.2	CONCRETO EN CONTRAPISO C:H 1:8 e=15 cm	m ²	229,76	62,05	14.256,61	
1.5.3.1.2	PISOS					3.802,36
1.5.3.1.2.1	PISO DE LOSETA TIPO CORCHO	m ²	77,52	49,05	3.802,36	
1.5.3.1.3	ACABADO DE CONCRETO EN PISOS					10.093,29
1.5.3.1.3.1	CEMENTO SEMI PULIDO CON COLOR	m ²	229,76	40,15	9.224,86	
1.5.3.1.3.2	CEMENTO PULIDO Y BRUÑADO CON COLOR	m ²	29,70	29,24	868,43	
1.5.3.1.4	SARDINELES DE CONCRETO					4.452,07
1.5.3.1.4.1	SARDINEL DE CONCRETO f'c=140 kg/cm2	m ³	2,54	298,25	757,56	
1.5.3.1.4.2	SARDINEL DE CONCRETO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	53,20	39,95	2.125,34	
1.5.3.1.4.3	SARDINEL CON REVESTIMIENTO DE CEMENTO	m ²	47,45	33,07	1.568,17	
1.5.3.1.5	VEREDAS					4.827,59
1.5.3.1.5.1	VEREDAS DE CIRCULACIÓN f'c=175 kg/cm2 e=4"	m ²	59,92	49,13	2.943,87	
1.5.3.1.5.2	RAMPA DE CONCRETO 175 kg/cm2 E=4" BRUÑADO S/DISEÑO	m ²	19,65	49,11	965,01	
1.5.3.1.5.3	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS Y RAMPAS	m ²	31,27	29,38	918,71	
1.5.3.2	VARIOS, LIMPIEZA Y JARDINERIA					8.423,90
1.5.3.2.1	LIMPIEZA DE OBRA					3.514,80
1.5.3.2.1.1	LIMPIEZA PERMANENTE DE LA OBRA	m ²	690,53	1,30	897,69	
1.5.3.2.1.2	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m ²	690,53	3,79	2.617,11	
1.5.3.2.2	TRABAJOS DE JARDINERIA					4.909,10
1.5.3.2.2.1	PLANTAS ORNAMENTALES	und	16,00	59,18	946,88	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISK Y WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573002	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISK Y WASI	1621014	831009
			INICIAL


1.5.3.2.2.2	PREPARACIÓN DE TIERRA DE CHACRA CON FERTILIZANTE H=20 cm	m ²	228,37	17,35	3.962,22	
1.5.3.3	OTROS					14.714,65
1.5.3.3.1	ASTA DE MANDERA TIPOICO	und	2,00	1.768,03	3.536,06	
1.5.3.3.2	JUNTA DE DILATACIÓN RELLENO CON SELLO ELASTOMERICO DE POLIURETANO	m	203,84	54,84	11.178,59	
1.5.4	CUARTO DE TABLEROS					8.379,12
1.5.4.1	ESTRUCTURAS					4.805,26
1.5.4.1.1	TRABAJOS PRELIMINARES					42,45
1.5.4.1.1.1	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m ²	11,20	1,53	17,14	
1.5.4.1.1.2	TRAZO DE NIVELES Y REPLANTEO PRELIMINAR	m ²	11,20	2,26	25,31	
1.5.4.1.2	MOVIMIENTO DE TIERRAS					61,56
1.5.4.1.2.1	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMIENTOS CORRIDOS EN FORMA MANUAL	m ³	1,20	51,30	61,56	
1.5.4.1.3	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					856,92
1.5.4.1.3.1	CIMIENTO CORRIDO: CONCRETO f'c= 100 kg/cm2 + 30% P.G.	m ³	0,96	276,90	265,82	
1.5.4.1.3.2	SOBRECIMIENTO: CONCRETO f'c=175kg/cm2	m ³	0,40	383,20	153,28	
1.5.4.1.3.3	SOBRECIMIENTO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	6,12	53,06	324,73	
1.5.4.1.3.4	FALSO PISO DE 4": CONCRETO f'c=140 kg/cm2	m ²	3,15	35,90	113,09	
1.5.4.1.4	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					2.784,45
1.5.4.1.4.1	COLUMNAS					2.354,78
1.5.4.1.4.1.1	COLUMNAS: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m ³	0,40	523,85	209,54	
1.5.4.1.4.1.2	COLUMNAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	8,00	80,78	646,24	
1.5.4.1.4.1.3	COLUMNAS: ACERO DE REFUERZO fy=4,200 kg/cm2	kg	93,54	5,95	556,56	
1.5.4.1.4.1.4	COLUMNETAS DE ARRIOSTRE: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m ³	0,33	507,64	167,52	
1.5.4.1.4.1.5	COLUMNETAS DE ARRIOSTRE: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	9,41	61,56	579,28	
1.5.4.1.4.1.6	COLUMNETAS DE ARRIOSTRE: ACERO DE REFUERZO fy=4,200 kg/cm2	kg	32,88	5,95	195,64	
1.5.4.1.4.2	VIGAS					429,67
1.5.4.1.4.2.1	VIGAS DE ARRIOSTRE: CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m ³	0,26	373,43	97,09	
1.5.4.1.4.2.2	VIGAS DE ARRIOSTRE: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	2,28	91,46	208,53	
1.5.4.1.4.2.3	VIGAS DE ARRIOSTRE: ACERO DE REFUERZO fy=4,200 kg/cm2	kg	20,71	5,99	124,05	
1.5.4.1.5	COBERTURA					1.059,88
1.5.4.1.5.1	COBERTURA C/PLANCHA DE ACERO - ALUZINC (TIPO CALAMINON)	m ²	9,54	64,37	614,09	
1.5.4.1.5.2	CORREAS DE MADERA	m	15,04	29,54	445,79	
1.5.4.2	ARQUITECTURA					3.573,86
1.5.4.2.1	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA					526,31
1.5.4.2.1.1	MURO DE LADRILLO PANDERETA SOGA M 1:4 E=15 cm	m ²	8,05	65,38	526,31	
1.5.4.2.2	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS					1.206,39
1.5.4.2.2.1	TARRAJEO DE SUPERFICIES EN COLUMNAS Y PLACAS, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m ²	6,87	33,25	228,43	
1.5.4.2.2.2	TARRAJEO DE SUPERFICIES EN VIGAS RECTAS, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m ²	2,52	33,34	84,02	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573892	
	UNIDAD EJECUTORA UBI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	833959
			NIVEL:
			INICIAL


1.5.4.2.2.3	TARRAJEO EN MURO: EXTERIOR, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m ²	16,11	29,58	476,53	
1.5.4.2.2.4	TARRAJEO EN MURO: INTERIOR, MORTERO C:A 1:5 e=1.5 cm	m ²	16,11	25,91	417,41	
1.5.4.2.3	CIELORRASOS					208,93
1.5.4.2.3.1	FALSO CIELO RASO C/PLANCHA FIBROCEMENTO e=4 mm 61 x 61 cm	m ²	3,13	66,75	208,93	
1.5.4.2.4	PISOS Y PAVIMENTOS					611,63
1.5.4.2.4.1	FALSO PISO DE 4": CONCRETO f'c=140 kg/cm2	m ²	3,15	35,90	113,09	
1.5.4.2.4.2	CEMENTO PULIDO Y BRUÑADO SIN COLOR	m ²	3,15	37,28	117,43	
1.5.4.2.4.3	VEREDAS DE CIRCULACIÓN f'c=175 kg/cm2 e=4"	m ²	8,95	49,13	341,45	
1.5.4.2.4.4	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS Y RAMPAS	m ²	1,35	29,38	39,66	
1.5.4.2.5	VARIOS					57,01
1.5.4.2.5.1	LIMPIEZA PERMANENTE DE LA OBRA	m ²	11,20	1,30	14,56	
1.5.4.2.5.2	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m ²	11,20	3,79	42,45	
1.5.4.2.6	CARPINTERIA DE MADERA					963,59
1.5.4.2.6.1	P-1 (0.70 x 2.05 m) CUARTO DE TABLEROS	und	1,00	963,59	963,59	
1.5.5	ALMACEN DE RESIDUOS SOLIDOS					1.705,97
1.5.5.1	ESTRUCTURAS					1.705,97
1.5.5.1.1	TRABAJOS PRELIMINARES					23,80
1.5.5.1.1.1	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m ²	6,28	1,53	9,61	
1.5.5.1.1.2	TRAZO DE NIVELES Y REPLANTEO PRELIMINAR	m ²	6,28	2,26	14,19	
1.5.5.1.2	MOVIMIENTO DE TIERRAS					57,97
1.5.5.1.2.1	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMIENTOS CORRIDOS EN FORMA MANUAL	m ³	1,13	51,30	57,97	
1.5.5.1.3	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					546,15
1.5.5.1.3.1	CIMIENTO CORRIDO: CONCRETO f'c= 100 kg/cm2 + 30% P.G.	m ³	0,90	276,90	249,21	
1.5.5.1.3.2	SOBRECIMIENTO: CONCRETO f'c=175kg/cm2	m ³	0,15	383,20	57,48	
1.5.5.1.3.3	SOBRECIMIENTO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	1,13	53,06	59,96	
1.5.5.1.3.4	FALSO PISO DE 4": CONCRETO f'c=140 kg/cm2	m ²	5,00	35,90	179,50	
1.5.5.1.4	COBERTURA					1.078,05
1.5.5.1.4.1	COBERTURA C/PLANCHA DE ACERO - ALUZINC (TIPO CALAMINON)	m ²	9,15	64,37	588,99	
1.5.5.1.4.2	CORREAS DE MADERA	m	16,50	29,64	489,06	
1.5.6	SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL					15.230,93
1.5.6.1	TRAZO DE NIVELES Y REPLANTEO PRELIMINAR	m ²	74,73	2,26	168,89	
1.5.6.2	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO HASTA h=1m DE PROFUNDIDAD	m ³	14,07	44,89	631,60	
1.5.6.3	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE (D=50M)	m ³	14,07	5,50	77,39	
1.5.6.4	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m ³	14,07	11,32	159,27	
1.5.6.5	TUBERIA DE BAJADA PVC SAL DE 4" P/LLUVIA	m	44,21	36,40	1.609,24	
1.5.6.6	CONCRETO EN CANALETAS DE EVACUACIÓN PLUVIAL	m ³	14,28	322,67	4.607,73	
1.5.6.7	REJILLA DE CANALETAS DE EVACUACIÓN PLUVIAL	m	57,12	139,65	7.976,81	
1.5.7	CERCO PARA TERRENO TOTAL					51.059,91



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573892	
	UNIDAD EJECUTORA UBI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD (SANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO)	
	NOMBRE DE LA IEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621014	831959
			NIVEL:
			INICIAL


1.5.7.1	MUROS DE ADOBE	m²	607,35	84,07	51.059,91	
1.6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y COMUNICACIONES					110.416,66
1.6.1	INSTALACIONES ELÉCTRICAS					86.959,69
1.6.1.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO, TOMACORRIENTES, FUERZA Y SEÑALES DÉBILES					40.108,28
1.6.1.1.1	SALIDA					9.197,81
1.6.1.1.1.1	SALIDA PARA ALUMBRADO					4.007,05
1.6.1.1.1.1.1	SALIDA EN ALUMBRADO DE TECHO	pto	51,00	54,55	2.782,05	
1.6.1.1.1.1.2	SALIDA DE ALUMBRADO PARA LUZ DE EMERGENCIA	pto	11,00	54,55	600,05	
1.6.1.1.1.1.3	SALIDA DE ALUMBRADO EN POSTE	pto	5,00	124,99	624,95	
1.6.1.1.1.2	SALIDA DE TOMACORRIENTES					2.500,46
1.6.1.1.1.2.1	SALIDA PARA TOMACORRIENTE	pto	31,00	80,66	2.500,46	
1.6.1.1.1.3	SALIDA PARA INTERRUPTORES					753,20
1.6.1.1.1.3.1	SALIDA PARA INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE	pto	16,00	37,66	602,56	
1.6.1.1.1.3.2	SALIDA PARA INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE	pto	2,00	37,66	75,32	
1.6.1.1.1.3.3	SALIDA PARA INTERRUPTOR DE CONMUTACIÓN DE UN GOLPE	pto	2,00	37,66	75,32	
1.6.1.1.1.4	SALIDA DE FUERZA Y ESPECIALES					199,50
1.6.1.1.1.4.1	SALIDA DE FUERZA EN MURO	pto	1,00	199,50	199,50	
1.6.1.1.1.5	CAJAS DE PASO					1.737,60
1.6.1.1.1.5.1	CAJA DE PASO 100X100X55 DE FIERRO GALVANIZADO FºGº, CON MARCO TAPA Y CERRADURA, PARA CABLEADO DE LOS DIFERENTES CIRCUITOS.	und	30,00	35,15	1.054,50	
1.6.1.1.1.5.2	CAJA DE PASO 100X55X50 DE FIERRO GALVANIZADO FºGº, CON MARCO TAPA Y CERRADURA, PARA CABLEADO DE LOS DIFERENTES CIRCUITOS.	und	30,00	22,77	683,10	
1.6.1.1.2	CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS					7.004,28
1.6.1.1.2.1	TUBERIA PVC-P					4.768,75
1.6.1.1.2.1.1	TUBERIA EMPOTRADA Y/O ENTERRADA - ALUMBRADO					1.007,92
1.6.1.1.2.1.1.1	INSTALACION DE DUCTOS PVC - P D=20 mm	m	118,44	8,51	1.007,92	
1.6.1.1.2.1.2	TUBERIA EMPOTRADA Y/O ENTERRADA - TOMACORRIENTES Y FUERZA					1.606,60
1.6.1.1.2.1.2.1	INSTALACION DE DUCTOS PVC - P D=20 mm	m	188,79	8,51	1.606,60	
1.6.1.1.2.1.3	TUBERIA EMPOTRADA Y/O ENTERRADA - ALIMENTADORES					2.154,23
1.6.1.1.2.1.3.1	INSTALACION DE DUCTOS PVC - P D=35 mm	m	184,28	11,69	2.154,23	
1.6.1.1.2.2	TUBERIA CONDUIT					2.235,53
1.6.1.1.2.2.1	TUBERIA EMPOTRADA Y/O ENTERRADA - TOMACORRIENTES, ALUMBRADO					2.235,53
1.6.1.1.2.2.1.1	INSTALACION DE DUCTOS CONDUIT D=25 mm	m	221,34	10,10	2.235,53	
1.6.1.1.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTORES Y CABLES DE ENERGIA EN TUBERIAS					10.224,54
1.6.1.1.3.1	CONDUCTORES Y/O CABLES (N2XH) - ALUMBRADO					4.372,61
1.6.1.1.3.1.1	CABLE 1-1x2.5mm2 N2XH(F) + 1x2.5mm2 N2XH(N)	m	373,67	6,22	2.324,23	
1.6.1.1.3.1.2	CABLE 1-1x4mm2 N2XH(F) + 1x4 mm2 N2XH(N)	m	65,10	8,20	533,82	
1.6.1.1.3.1.3	CABLE 1x2.5mm2 N2XH (TIERRA)	m	367,13	3,37	1.237,23	
1.6.1.1.3.1.4	CABLE 1x4mm2 N2XH (TIERRA)	m	65,10	4,26	277,33	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573892	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	833959
			NIVEL:
			INICIAL


1.6.1.1.3.2	CONDUCTORES Y/O CABLES (N2XH) - TOMACORRIENTES Y FUERZA					2.841,33
1.6.1.1.3.2.1	CABLE 1-1x4mm2 N2XH(F) + 1x4mm2 N2XH(N) + 1x4mm2 N2XH(T)	m	241,61	11,76	2.841,33	
1.6.1.1.3.3	CONDUCTORES Y/O CABLES (N2XH) - ALIMENTADORES					3.010,60
1.6.1.1.3.3.1	CABLE 1-1x6mm2 N2XH(F) + 1x6mm2 N2XH(N) + 1x6mm2 N2XH(T)	m	137,13	19,40	2.660,32	
1.6.1.1.3.3.2	CABLE 1-1x10mm2 N2XH (F) + 1x10mm2 N2XH (N) + 1x10mm2 N2XH (T)	m	15,75	22,24	350,28	
1.6.1.1.4	SISTEMAS DE CONDUCTOS					849,52
1.6.1.1.4.1	BUZON ELECTRICO 0.40 x 0.40 x 0.50 m	und	7,00	121,36	849,52	
1.6.1.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO ELECTRICO PRINCIPAL					2.440,49
1.6.1.1.5.1	TABLERO GENERAL (TG) - TIPO ADOSADO 600x600x250mm, 220V, 60Hz, 1ø+N	und	1,00	2.440,49	2.440,49	
1.6.1.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS DE DISTRIBUCIÓN					7.134,36
1.6.1.1.6.1	TABLERO DE DISTRIBUCION (TD-01) (DEL TIPO EMPOTRADO, IP45, RAL 7035, 220V, 1+N, 60HZ) NUMERO DE POLOS: 12+3(ID)	und	1,00	1.189,06	1.189,06	
1.6.1.1.6.2	TABLERO DE DISTRIBUCION (TD-02) (DEL TIPO EMPOTRADO, IP45, RAL 7035, 220V, 1+N, 60HZ) NUMERO DE POLOS: 16+5(ID)	und	1,00	1.189,06	1.189,06	
1.6.1.1.6.3	TABLERO DE DISTRIBUCION (TD-03) (DEL TIPO EMPOTRADO, IP45, RAL 7035, 220V, 1+N, 60HZ) NUMERO DE POLOS: 20+6(ID)	und	1,00	1.189,06	1.189,06	
1.6.1.1.6.4	TABLERO DE DISTRIBUCION (TD-04) (DEL TIPO EMPOTRADO, IP45, RAL 7035, 220V, 1+N, 60HZ) NUMERO DE POLOS: 16+5(ID)	und	1,00	1.189,06	1.189,06	
1.6.1.1.6.5	TABLERO DE DISTRIBUCION (TD-05) (DEL TIPO EMPOTRADO, IP45, RAL 7035, 220V, 1+N, 60HZ) NUMERO DE POLOS: 12+2(ID)	und	1,00	1.189,06	1.189,06	
1.6.1.1.6.6	TABLERO DE DISTRIBUCION (TD-06) (DEL TIPO EMPOTRADO, IP45, RAL 7035, 220V, 1+N, 60HZ) NUMERO DE POLOS: 12+2(ID)	und	1,00	1.189,06	1.189,06	
1.6.1.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPOSITIVOS DE MANIOBRA Y PROTECCIÓN					3.257,28
1.6.1.1.7.1	DISPOSITIVOS BIPOLES					3.257,28
1.6.1.1.7.1.1	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO					1.234,73
1.6.1.1.7.1.1.1	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x16A	und	14,00	26,85	375,90	
1.6.1.1.7.1.1.2	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x20A	und	10,00	26,85	268,50	
1.6.1.1.7.1.1.3	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x32A	und	12,00	45,41	544,92	
1.6.1.1.7.1.1.4	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x63A	und	1,00	45,41	45,41	
1.6.1.1.7.1.2	INTERRUPTOR DIFERENCIAL					1.533,64
1.6.1.1.7.1.2.1	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2x25A, 30mA	und	28,00	66,68	1.533,64	
1.6.1.1.7.1.3	INTERRUPTOR HORARIO					488,91
1.6.1.1.7.1.3.1	INTERRUPTOR HORARIO DIGITAL 20A	und	1,00	488,91	488,91	
1.6.1.2	INSTALACIÓN DE PARARRAYOS					5.326,06
1.6.1.2.1	PARARRAYOS TETRAPUNTal 5/8 TIPO FRANKLIN INCLUYE ABRAZADERAS, ANCLAJES Y ACCESORIOS	und	1,00	2.256,72	2.256,72	
1.6.1.2.2	CABLE CU DESNUDO DE 1X16MM2	m	28,50	14,62	416,67	
1.6.1.2.3	TORRE DE 6 METROS CON MASTIL DE 2 METROS FIERRO GALVANIZADO PARA PARARRAYO DE 5/8"	und	1,00	1.027,69	1.027,69	



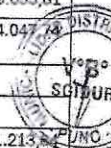
MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO				
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573002	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:		LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	UBICACIÓN:		COD. LOCAL: NIVEL:	
	NOMBRE DE LA IIEE:	1232 MISKY WASI	COD. MODULAR:	833958
			COD. LOCAL:	INICIAL


1.6.1.2.4	ASISLADOR TIPO CARRETE PARA BAJADA A TIERRA	und	14,00	116,07	1.624,98	
1.6.1.3	INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA					4.365,88
1.6.1.3.1	INSTALACION DE POZO DE PUESTA A TIERRA	und	3,00	1.352,76	4.058,28	
1.6.1.3.2	INSTALACION DE CABLE PARA ENLACE EQUIPOTENCIAL 1X16MM2 CU DESNUDO	m	66,15	4,65	307,60	
1.6.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARTEFACTOS					11.408,49
1.6.1.4.1	ALUMBRADO					8.125,94
1.6.1.4.1.1	ARTEFACTO EMPOTRADO EN TECHO, LED 4300LM IP20, P=36W	und	21,00	176,25	3.701,25	
1.6.1.4.1.2	ARTEFACTO EMPOTRADO EN TECHO, LED 4400LM IP65, P=32W	und	4,00	85,57	342,28	
1.6.1.4.1.3	ARTEFACTO IP65, P=24 W EMPOTRADO EN TECHO, LED 2000LM	und	14,00	81,25	1.137,50	
1.6.1.4.1.4	ARTEFACTO ADOSADO/EMPOTRADO EN TECHO, LED 1300LM, P=18 W	und	12,00	71,25	855,00	
1.6.1.4.1.5	ARTEFACTO AUTÓNOMO PARA ALUMBRADO DE EMERGENCIA TIPO LED 2x8W DE ALTA EFICIENCIA DE 120LUMENES	und	11,00	118,06	1.298,66	
1.6.1.4.1.6	LUMINARIAS 1xLED P=136 W	und	5,00	158,25	791,25	
1.6.1.4.2	INTERRUPTORES					529,54
1.6.1.4.2.1	INTERRUPTOR DE LUZ, UNIPOLAR SIMPLE, 1 GOLPE, 16A., 220V. TIPO BALANCIN MODELO A5001 CON PLACA AM503SM1AL, SIMILAR A LA SERIE MATIX DE BTICINO.	und	16,00	20,44	327,04	
1.6.1.4.2.2	INTERRUPTOR DE LUZ, UNIPOLAR TRIPLE, 3 GOLPES, 16A., 220V. TIPO BALANCIN MODELO A5001 CON PLACA AM503SM2AL, SIMILAR A LA SERIE MATIX DE BTICINO.	und	2,00	78,27	156,54	
1.6.1.4.2.3	INTERRUPTOR DE LUZ, DE CONMUTACION, 3 VIAS, UN GOLPE 16A., 220V. MODELO A5003 CON PLACA AM503SM3AL, SIMILAR A LA SERIE MATIX DE BTICINO	und	2,00	22,98	45,96	
1.6.1.4.3	TOMACORRIENTES					2.753,01
1.6.1.4.3.1	TOMACORRIENTE MIXTO, UNA TOMA 3 EN LINEA+UNA TOMA SCHUKO, COLOR MARFIL PLACA COLOR ALUMINIO NATURAL, PARA SISTEMA NORMAL 10/16A	und	28,00	88,71	2.483,88	
1.6.1.4.3.2	220V TOMACORRIENTE MIXTO, UNA TOMA 3 EN LINEA+UNA TOMA SHUCKO A PRUEBA DE AGUA (1 MODULO) COLOR MARFIL PLACA COLOR ALUMINIO NATURAL, TOMACORRIENTE BIPOLAR, CON L/TIERRA, 1 MODULO, 15A. 220V. CON TAPA HIDROBOX IP 55	und	3,00	89,71	269,13	
1.6.1.5	VARIOS					25.750,98
1.6.1.5.1	MOVIMIENTO DE TIERRAS					889,04
1.6.1.5.1.1	EXCAVACION Y RELLENO DE ZANJA H=0.4m A=0.40m PARA ALIMENTADORES	m³	13,91	35,93	499,79	
1.6.1.5.1.2	EXCAVACION DE ZANJA H=0.60m A=0.30m PARA RECORRIDO DE CABLE DE PUESTA A TIERRA	m³	9,07	40,42	366,61	
1.6.1.5.1.3	EXCAVACION PARA BUZON ELECTRICO DE 40x40x50cm. (TIPO-1)	m³	0,56	40,42	22,64	
1.6.1.5.2	POSTES					14.818,01
1.6.1.5.2.1	POSTE DE C°A° 8/200 INCLUYE ACCESORIOS	und	5,00	1.935,17	9.675,85	
1.6.1.5.2.2	POSTE DE MADERA DE 8 METROS INCLUYE ACCESORIOS	und	4,00	1.285,54	5.142,16	
1.6.1.5.3	ACOMETIDA					4.527,00
1.6.1.5.3.1	CABLE AUTOPORTANTE DE 2x16mm2+NA25mm	m	178,60	19,86	3.547,00	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CODIGO UNIFICADO:	2572022	
	UNIDAD EJECUTORA UEL:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACION:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO,	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	813959
			NIVEL:
			INICIAL


1.6.1.5.3.2	ACCESORIOS PARA DERIVACION E INGRESO DE ACOMETIDA	Glb.	1,00	980,00	980,00	
1.6.1.5.4	PRUEBAS ELECTRICAS					5.516,93
1.6.1.5.4.1	PRUEBAS DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO POR TABLERO	und	7,00	222,91	1.560,37	
1.6.1.5.4.2	PRUEBAS DE CONTINUIDAD POR TABLERO	und	7,00	218,91	1.532,37	
1.6.1.5.4.3	PRUEBAS DE PUESTA A TIERRA	und	3,00	329,94	989,82	
1.6.1.5.4.4	PRUEBAS DE CAIDA DE TENSION POR TABLERO	und	7,00	204,91	1.434,37	
1.6.2	INSTALACION DE COMUNICACIONES					23.456,97
1.6.2.1	CABLEADO ESTRUCTURADO EN INTERIORES DE EDIFICIOS					682,56
1.6.2.1.1	CUARTO DE TELECOMUNICACIONES (GABINETES)					682,56
1.6.2.1.1.1	SWITCH BORDE 8 PUERTOS	und	1,00	682,56	682,56	
1.6.2.2	CANALETAS, CONDUCTOR Y/O TUBERIAS					10.046,77
1.6.2.2.1	TUBERIAS PVC-SAP					9.055,81
1.6.2.2.1.1	TUBERIA EMPOTRADA Y/O ENTERRADA - SISTEMA DE DATA					4.047,74
1.6.2.2.1.1.1	TUBERIA PVC - SAP D=20 mm	m	33,50	44,66	1.496,11	
1.6.2.2.1.1.2	TUBERIA PVC - SAP D=25 mm	m	61,00	41,83	2.551,63	
1.6.2.2.1.2	TUBERIA EMPOTRADA Y/O ENTERRADA - SISTEMA DE PROYECTOR					1.213,84
1.6.2.2.1.2.1	TUBERIA PVC - SAP D=35 mm	m	15,60	77,81	1.213,84	
1.6.2.2.1.3	TUBERIA EMPOTRADA Y/O ENTERRADA - SISTEMA DE AUDIO Y PERIFONEO					1.143,30
1.6.2.2.1.3.1	TUBERIA PVC - SAP D=20 mm	m	25,80	44,66	1.143,30	
1.6.2.2.1.4	TUBERIA EMPOTRADA Y/O ENTERRADA - SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO					1.831,06
1.6.2.2.1.4.1	TUBERIA PVC - SAP D=20 mm	m	41,00	44,66	1.831,06	
1.6.2.2.1.5	TUBERIA EMPOTRADA Y/O ENTERRADA - PARA EL CABLEADO BACKBONE					819,87
1.6.2.2.1.5.1	TUBERIA PVC - SAP D=25 mm	m	19,60	41,83	819,87	
1.6.2.2.2	TUBERIAS CONDUIT					990,96
1.6.2.2.2.1	TUBERIA ADOSADA - SISTEMA DE DATA					153,88
1.6.2.2.2.1.1	TUBERIA CONDUIT D=25 mm	m	12,50	12,31	153,88	
1.6.2.2.2.2	TUBERIA ADOSADA - SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO					837,08
1.6.2.2.2.2.1	TUBERIA CONDUIT D=25 mm	m	68,00	12,31	837,08	
1.6.2.3	SALIDA DE COMUNICACIONES					1.826,56
1.6.2.3.1	SALIDAS DE SISTEMA DE DATA					965,46
1.6.2.3.1.1	SALIDA DE DATA	pto	3,00	81,22	243,66	
1.6.2.3.1.2	SALIDA DE DATA PARA ACCESS POINT	pto	1,00	121,80	121,80	
1.6.2.3.2	SALIDAS DE SISTEMA DE PROYECTOR					216,56
1.6.2.3.2.1	SALIDA PARA CONTROL DE PROYECTOR Y AUDIO (HDMI, VGA Y RCA)	pto	1,00	108,28	108,28	
1.6.2.3.2.2	SALIDA PARA PROYECTOR	pto	1,00	108,28	108,28	
1.6.2.3.3	SALIDAS DE SISTEMA DE AUDIO Y PERIFONEO					426,42
1.6.2.3.3.1	SALIDA PARA ALTA VOZ	pto	2,00	159,07	318,14	



"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1212 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO"					
		CÓDIGO UNIFICADO:	257302		
		UNIDAD EJECUTORA UEL:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA		
		UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO		
		NOMBRE DE LA IEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:	NIVEL:
		1232 MISKY WASI	1621014	833066	INICIAL


1.6.2.3.3.2	SALIDA PARA MICROFONO Y SALIDA PARA MULTIMEDIA	pto	1,00	108,28	108,28	
1.6.2.3.4	SALIDAS DE SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO					818,12
1.6.2.3.4.1	SALIDAS DETECTOR DE HUMO	pto	4,00	96,25	365,00	
1.6.2.3.4.2	SALIDAS DE ESTACIÓN MANUAL Y SIRENA CON LUZ ESTROBOSCOPICA	und	4,00	108,28	433,12	
1.6.2.4	CONDUCTORES DE COMUNICACIONES					3.455,18
1.6.2.4.1	CABLE - SISTEMA DE DATA					2.077,60
1.6.2.4.1.1	CABLE UTP CAT 6A	m	265,00	7,84	2.077,60	
1.6.2.4.2	CABLE - SISTEMA DE PROYECTOR					101,26
1.6.2.4.2.1	CABLE HDMI DE 15m	und	1,00	53,53	53,53	
1.6.2.4.2.2	CABLE VGA DE 15m	und	1,00	47,73	47,73	
1.6.2.4.3	CABLE - SISTEMA DE AUDIO Y PERIFONEO					169,22
1.6.2.4.3.1	CABLE PARA AUDIO 2x16AWG	m	25,60	6,61	169,22	
1.6.2.4.4	CABLE - SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO					1.107,10
1.6.2.4.4.1	CABLE FLP 2x16 AWG, CHAQUETA LSZH COLOR ROJO	m	195,60	5,66	1.107,10	
1.6.2.5	RACK DE COMUNICACIONES					627,76
1.6.2.5.1	GABINETE ADOSADO EN PARED DE 8 RU	und	1,00	627,76	627,76	
1.6.2.6	CAJAS DE PASE					716,56
1.6.2.6.1	CAJA DE PASE DE 100x100x55mm F°G° PESADA, CON TAPA CIEGA	und	6,00	36,15	216,90	
1.6.2.6.2	CAJA DE PASE DE 150x150x75mm F°G° PESADA, CON TAPA CIEGA	und	14,00	35,69	499,66	
1.6.2.7	VARIOS					6.101,58
1.6.2.7.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS Y EQUIPOS DE COMUNICACION					4.702,49
1.6.2.7.1.1	SISTEMA DE DATA					525,56
1.6.2.7.1.1.1	FACE PLATE - 2 PUERTOS 1 PUNTO DE RED Y TAPA CIEGA, EN PARED CON CONECTOR RJ45, CATEGORIA	und	3,00	131,39	394,17	
1.6.2.7.1.1.2	6A. FACE PLATE - 2 PUERTOS 1 PUNTO DE RED Y TAPA CIEGA, CON CONECTOR RJ45, CATEGORIA 6A, ADOSADO EN TECHO. (ACCESS POINT)	und	1,00	131,39	131,39	
1.6.2.7.1.2	SISTEMA DE PROYECTOR					142,05
1.6.2.7.1.2.1	FACE PLATE - 3 PUERTOS HDMI, VGA Y RCA	und	1,00	142,05	142,05	
1.6.2.7.1.3	SISTEMA DE AUDIO Y PERIFONEO					1.407,59
1.6.2.7.1.3.1	FACE PLATE - 2 PUERTOS 1 PUNTO PARA ALTAVOCES Y TAPA CIEGA, EN PARED CON CONECTOR	und	1,00	132,05	132,05	
1.6.2.7.1.3.2	FACE PLATE - 2 PUERTOS 1 PUNTO SALIDA PARA MICROFONO Y SALIDA USB PARA MULTIMEDIA	und	1,00	132,05	132,05	
1.6.2.7.1.3.3	AMPLIFICADOR Y MEZCLADOR DE PARED INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	952,91	952,91	
1.6.2.7.1.3.4	PARLANTE PARA EMPOTRAR EN FALSO CIELO RAZO DE 15W	und	1,00	190,58	190,58	
1.6.2.7.1.4	SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO					2.174,38
1.6.2.7.1.4.1	PANEL DE CONTROL DE DETECCIÓN DE ALARMA CONTRA INCENDIO	und	1,00	840,58	840,58	
1.6.2.7.1.4.2	DETECTOR DE HUMO IONICO EN TECHO ADOSADO/EMPOTRADO	und	4,00	125,58	502,32	
1.6.2.7.1.4.3	ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA INCLUYE ACCESORIOS	und	4,00	131,58	526,32	



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573892	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	613993
			NIVEL:
			INICIAL

1.6.2.7.1.4.4	PARLANTE CON LUZ ESTROBOSCOPICA, INCLUYE ACCESORIOS	und	2,00	152,58	305,16	
1.6.2.7.1.5	SISTEMA DE COMUNICACIONES					452,91
1.6.2.7.1.5.1	SERVICIO DE INSTALACION DE INTERNET, INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	452,91	452,91	
1.6.2.7.2	BUZON DE CONCRETO					242,72
1.6.2.7.2.1	BUZON DE COMUNICACIONES 0.40x0.40x0.40 m.	und	2,00	121,36	242,72	
1.6.2.7.3	MOVIMIENTO DE TIERRA					286,93
1.6.2.7.3.1	EXCAVACION Y RELLENO DE ZANJA H=0.40m A=0.40m	m³	8,25	32,33	266,72	
1.6.2.7.3.2	EXCAVACION PARA BUZON DE COMUNICACION DE 0.40x0.40x0.50 m.	m³	0,50	40,42	20,21	
1.6.2.7.4	PRUEBAS DE COMUNICACIÓN					809,44
1.6.2.7.4.1	PRUEBAS Y PROTOCOLOS DE FUNCIONAMIENTO DE SISTEMA DE DATA	und	1,00	364,11	364,11	
1.6.2.7.4.2	PRUEBAS Y PROTOCOLOS DE FUNCIONAMIENTO DE SISTEMA DE PROYECTOR	und	1,00	129,11	129,11	
1.6.2.7.4.3	PRUEBAS Y PROTOCOLOS DE FUNCIONAMIENTO DE SISTEMA DE AUDIO Y PERIFONEO	und	1,00	180,11	180,11	
1.6.2.7.4.4	PRUEBAS Y PROTOCOLOS DE FUNCIONAMIENTO DE SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO	und	1,00	196,11	196,11	
1.7	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO					44.161,02
1.7.1	EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI	kit	1,00	44.161,02	44.161,02	
1.8	CONTROL DE CALIDAD					5.392,22
1.8.1	SUELOS					855,92
1.8.1.1	CAPACIDAD PORTANTE DEL SUELO	und	1,00	500,00	500,00	
1.8.1.2	ENSAYO DE ANALISIS GRANULOMETRICO	und	3,00	42,37	127,11	
1.8.1.3	ENSAYO DE CONTENIDO DE SALES SOLUBLES Y SULFATOS	und	3,00	76,27	228,81	
1.8.2	CONCRETO					2.636,30
1.8.2.1	DISEÑO DE MEZCLAS DE CONCRETO	und	10,00	211,86	2.118,60	
1.8.2.2	ENSAYO DE COMPRESIÓN SIMPLE	und	30,00	12,71	381,30	
1.8.2.3	ENSAYO DE REVENIMIENTO CON CONO DE ABRAHAMS	und	10,00	13,64	136,40	
1.8.3	ALBAÑILERIA					1.900,00
1.8.3.1	ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESION DE UNIDADES DE ALBAÑILERIA	und	20,00	30,00	600,00	
1.8.3.2	ENSAYO DE ABSORCIÓN DE UNIDADES DE ALBAÑILERIA	und	20,00	20,00	400,00	
1.8.3.3	ENSAYO DE ALABEO DE UNIDADES DE ALBAÑILERIA	und	20,00	15,00	300,00	
1.8.3.4	ENSAYO DE PORCENTAJE DE UNIDADES DE ALBAÑILERIA	und	20,00	15,00	300,00	
1.8.3.5	ENSAYO DE VARIACIÓN DIMENSIONAL DE ALBAÑILERIA	und	20,00	15,00	300,00	
1.9	MITIGACIÓN AMBIENTAL					7.603,05
1.9.1	MITIGACION AMBIENTAL					2.966,10
1.9.1.1	SUPERVISION AMBIENTAL	mes	1,00	2.966,10	2.966,10	
1.9.2	PLAN DE MITIGACION					2.348,82
1.9.2.1	CAPACITACION Y SENSIBILIZACION AMBIENTAL A TRABAJADORES	gbl	1,00	620,00	620,00	
1.9.2.2	INSTALACION DE DEPOSITOS DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS	und	2,00	59,32	118,64	



"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO"				
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573892		
	UNIDAD EJECUTORA UEL:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA		
	UBICACION:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.		
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:	NIVEL:
	1232 MISKY WASI	1821814	813059	INICIAL

1.9.2.3	SEÑALIZACION AMBIENTAL DE OBRA	und	10,00	16,95	169,50	
1.9.2.4	ADECUACION DE LA ZONA DE DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	gbl	1,00	762,71	762,71	
1.9.2.5	IMPREVISTOS DE CONTINGENCIA AMBIENTAL	gbl	1,00	677,97	677,97	
1.9.3	PLAN DE MONITOREO					1.016,95
1.9.3.1	MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AGUA	gbl	1,00	1.016,95	1.016,95	
1.9.4	PLAN DE CONTINGENCIAS					1.271,18
1.9.4.1	MATERIALES DE AUXILIO MEDICO	und	1,00	42,37	42,37	
1.9.4.2	EXTINTORES PQS 5 LB	und	1,00	211,86	211,86	
1.9.4.3	CURSO DE ENTRENAMIENTO DEL PERSONAL	p	1,00	1.016,95	1.016,95	
1.10	ADECUADA GESTION DE LA INFORMACION EDUCATIVA Y GESTION DOCENTE					3.144,36
1.10.1	CAPACITACION	Glb.	1,00	3.144,36	3.144,36	
COSTO DIRECTO						1.054.033,34
GASTOS GENERALES						105.068,89
UTILIDAD						65.155,12
SUBTOTAL						1.224.277,35
IGV						220.369,92
PRESUPUESTO TOTAL						1.444.647,27

1.1.10. MODALIDAD DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

El proyecto se ejecutará por CONTRATA.

1.1.11. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

El financiamiento será asumido por Recurso Determinados-18: CANON Y SOBRECANON, REGALIAS, RENTAS DE ADUANAS Y PARTICIPACIONES

1.1.12. SISTEMA DE CONTRATACION

Sera a SUMA ALZADA

1.2. CONSIDERACIONES ESPECIFICAS


1.2.1. REQUISITOS DE CALIFICACION

a) DEL POSTOR

- Capacidad legal
- RUC y RNP vigente
- No estar impedido, sancionado ni inhabilitado para contratar con el estado.
- De conformidad con el numeral 49.5 del artículo 49 del Reglamento, se incluye lo siguiente: El número máximo de consorciados es de 2 (dos) consorciados. El porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia, será mayor a 60%.

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a 01 veces el valor referencial, por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de contratación, durante



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2572002	
	UNIDAD EJECUTORA UBI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621014	833659
			NIVEL:
			INICIAL

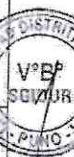
los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.


Para garantizar con el proceso de ejecución de obra, deber contar con los siguientes certificados de acreditación internacional: Certificación de Calidad-ISO 9001 y Certificación de Seguridad y Salud en el trabajo ISO 45001.

b) PERSONAL CLAVE

Formación académica:			
Cargo desempeñado	Nivel, grado o título	Profesión	Acreditación
Ingeniero Residente de obra	Título profesional colegiado y habilitado	Ingeniero Civil	Se verificará en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gob.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 ejecución de la prestación.
Ingeniero Topógrafo	Título profesional colegiado y habilitado	Ingeniero topógrafo y/o agrimensor	Se verificará en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gob.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 ejecución de la prestación.

Experiencia			
Cargo desempeñado	Tipo de experiencia en específico	Tiempo de experiencia	Acreditación de experiencia.
Ingeniero Residente de obra	Residente de obra en infraestructura educativa y/o construcción de aulas en y/o I.E.P y/o I.E.S y/o I.E y/o E.E.P y/o C.E.I. y/o C.E.S y/o edificaciones en general	30 meses de experiencia en específico como mínimo en el cargo desempeñado (computado desde la fecha de la colegiatura)	Copia simple de: (i) contratos y su respectiva conformidad por la prestación efectuada o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal clave



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573002	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1021014	033000
			INICIAL

			propuesto. Compromiso de disponibilidad del Profesional con firmas legalizadas.
Ingeniero Topógrafo	Topógrafo de obra y/o Especialista en Topografía en infraestructura educativa y/o construcción de aulas en y/o I.E.P y/o I.E.S y/o I.E. y/o E.E.P y/o C.E.I. y/o C.E.S.	12 meses de experiencia en específico como mínimo en el cargo desempeñado (computado desde la fecha de la colegiatura), lo cual se presentará en la presentación de la oferta.	Copia simple de: (i) contratos y su respectiva conformidad por la prestación efectuada o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal clave propuesto. Compromiso de disponibilidad del Profesional con firmas legalizadas.

c) EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO:


CANTIDAD	EQUIPO
01	CAMION VOLQUETE DE 15 m3
01	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 11p3 18 HP
01	WINCHE ELECTRICO 3.6 HP DE DOS BALDES
01	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHAS 5.8 HP
01	MULTIMETRO
01	ESTACIÓN TOTAL (no mayor a 5 años de antigüedad)

Acreditación: Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido con sus respectivas especificaciones técnicas.

1.2.2. INICIO DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA

El plazo de ejecución de obra inicia a partir del día siguiente de que se cumplan las siguientes condiciones establecidas en el artículo 176° del reglamento de la ley de contrataciones del estado:



"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO"				
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573092		
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA		
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.		
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:	NIVEL:
	1232 MISKY WASI	1621614	853959	INICIAL

- A. Que LA ENTIDAD notifique a EL CONTRATISTA quien es el Inspector o el Supervisor, según corresponda.
- B. Que LA ENTIDAD haya hecho entrega total o parcial del terreno o lugar donde se ejecuta 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 con 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 las que se refieren los literales precedentes, deben ser cumplidas dentro de los quince (15) días contados a partir del siguiente de la suscripción del contrato.

1.2.3 CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y LEYES


- a) El CONTRATISTA debe conocer y cumplir estrictamente todas las leyes, reglamentos y ordenanzas que, en cualquier forma, estén relacionadas con la ejecución de los trabajos. Los daños y/o problemas causados por infracciones a este punto corren por cuenta de EL CONTRATISTA y deberán ser reparados por éste sin derecho a pago alguno.
- b) En caso de existir divergencias entre las Bases Integradas y dichas leyes, normas o reglamentos, es obligación de El CONTRATISTA poner en conocimiento de LA SUPERVISIÓN O INSPECCIÓN esta situación previa a la realización de los trabajos a fin de que este determine la acción a seguir.
- c) El CONTRATISTA tendrá a su cargo la confección de toda la documentación que fuera necesaria y su tramitación respectiva ante los entes que pudieran tener jurisdicción sobre el sitio de obra.
- d) El CONTRATISTA está obligado a hacer notar a LA ENTIDAD, por escrito e inmediatamente, cuando se haya dado una orden que va contra las medidas de seguridad. Caso contrario, toda la responsabilidad recaerá sobre El CONTRATISTA
- e) Ningún trabajo adicional se comenzará sin autorización escrita de LA ENTIDAD, caso contrario no será reconocido para fines de pago y será de responsabilidad de EL CONTRATISTA

1.2.4 OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE

ENTREGA DEL TERRENO

La ENTIDAD, realizará la entrega del Terreno de la obra dentro de los 15 días siguientes a la firma de contrato.



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MIRKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2873032	
	UNIDAD EJECUTORA UEL:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MIRKY WASI	1621614	831959
			NIVEL:
			INICIAL

El Supervisor o Inspector designado por la ENTIDAD y/o representantes de la ENTIDAD efectuarán la Entrega del Terreno, quedando a partir de esa fecha y hasta la recepción definitiva de la Obra bajo responsabilidad del CONTRATISTA la integridad y custodia del terreno.

DOCUMENTOS PARA LA EJECUCIÓN

La ENTIDAD pondrá a disposición del Contratista un juego de planos y Bases, así como los demás documentos necesarios para la ejecución de las obras, en CDs y en medio físico de ser el caso. Sin embargo, el Contratista podrá obtener copias adicionales previo pago respectivo.

1.2.5 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

El Contratista debe cumplir con las obligaciones que se establecen en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, las Bases de la presente contratación, propuesta técnica-económica, contrato y normas complementarias.

El Programa de Ejecución de Obra (CPM) y el calendario de avance de obra valorizado que presente el Contratista para efectos de la suscripción del contrato, en cumplimiento del artículo 175 del Reglamento, debe adecuarse a los siguiente:

- La programación de obra CPM debe de incluir todas las partidas del presupuesto de obra.
- La curva de programación debe obedecer a la campana de Gauss.
- Conjuntamente con la programación CPM se adjuntará la programación Gantt vinculada a esta, en la que se aprecie todas las partidas del presupuesto de obra
- El calendario de avance de obra debe estar vinculado a la programación CPM.


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 estos se encuentren supeditados a autorizaciones y aceptación de dichas empresas para su realización. La inobservancia del Contratista de realizar dichas coordinaciones con las Entidades Públicas y las Entidades Concesionarias, acerca de los trabajos en la vía pública de instalaciones de servicio, ampliaciones, modificaciones, mejoramiento, será de su entera y exclusiva responsabilidad, por lo que corresponde bajo su cuenta la adopción de acciones necesarias que eviten atrasos a los trabajos proyectados.

Presentar al Supervisor o Inspector de obra un informe técnico de revisión del expediente técnico de obra, de acuerdo a lo establecido en el artículo 177 del Reglamento. Su incumplimiento será sujeto a la aplicación de la penalidad establecida en el literal 1.2.29 PENALIDADES DISTINTAS A LA PENALIDAD POR MORA Y MULTAS. El cual como mínimo deberá contener:

1.2.6 PENALIDADES

La ENTIDAD ha considerado las penalidades detalladas en el Artículos 161" (penalidad por Mora y otras penalidades) del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573092	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	8130990
			NIVEL:
			INICIAL

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

$$\text{Penalidad Diaria} = 0.10 \times \text{monto vigente}$$

Fx 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.

NOTA:

Asimismo, la ENTIDAD aplicará de darse el caso, lo establecido el Artículo 164.1° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, de resolución de contrato cuando:

1. Incumpla injustificadamente obligaciones contractuales, legales o reglamentarias a su cargo, pese haber sido requerido para ello.
2. Haya llegado a acumular el monto máximo de la penalidad por mora o el monto máximo para otras penalidades, en la ejecución de la prestación a su cargo, o 3. Paralice o reduzca injustificadamente la ejecución de la prestación, pese haber sido


requerido para corregir tal situación.

1.2.7 PENALIDADES DISTINTAS A LA PENALIDAD POR MORA Y MULTAS

La ENTIDAD puede establecer penalidades distintas a la mencionada en el numeral precedente, siempre y cuando sean objetivas, razonables, congruentes y proporcionales con el objeto de la contratación. Para estos efectos, se deben incluir en la sección específica de las bases los supuestos de aplicación de penalidad, la forma de cálculo de la penalidad para cada supuesto y el procedimiento mediante el cual se verifica el supuesto a penalizar. Estos dos tipos de penalidades se calculan en forma independiente y pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

CUADRO - PENALIDADES		
CAUSALES	PENALIDAD (FORMA DE CÁLCULO)	PROCEDIMIENTO DE COBRO
No presentar en el cierre de cada periodo o en su plazo correspondiente los informes o no subsanar las observaciones dentro de los 5 días calendario de notificado por la Entidad.	Se aplicará 0.5 % de una UIT por cada día de demora	Según Informe de Supervisor de la obra o Inspector de la obra o área usuaria.
Incumplimiento del uso de señales de seguridad para realizar las actividades	Se aplicará 1.0 % de una UIT por cada día que se detecte	Según Informe de Supervisor de la obra o Inspector de la obra o área usuaria.



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573992	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621814	833999
			NIVEL:
			INICIAL

CUADRO - PENALIDADES		
CAUSALES	PENALIDAD (FORMA DE CÁLCULO)	PROCEDIMIENTO DE COBRO
Incumplimiento de uso de implementos de seguridad (mameluco, casco, botas, guantes, gafas y mascarillas)	Se aplicará 0.25 % de una UIT por cada día que se detecte	Según Informe de Supervisor de la obra o Inspector de la obra o área usuaria.
Incumplimiento en la entrega de herramientas, equipos y/o suministros para la ejecución de cada partida	Se aplicará 0.50 % de una UIT por cada personal que incumpla el uso de implementos de seguridad.	Según Informe de Supervisor de la obra o Inspector de la obra o área usuaria.
No presentar en los informes el panel fotográfico diario de cada día de ejecución fechados y georreferenciados	Se aplicará 0.25 % de una UIT por cada día que no haya presentado.	Según Informe de Supervisor de la obra o Inspector de la obra o área usuaria.
Ausencia de todo el personal de campo que no haya sido encontrado durante el día de ejecución del servicio.	Se aplicará el 5.0 % del monto del contrato por cada día que se detecte.	Según Informe de Supervisor de la obra o Inspector de la obra o área usuaria.
CUADERNO DE OBRA DIGITAL. Si el Contratista y su profesional responsable del llenado del Cuaderno de Obra digital no realicen los asientos.	Se aplicará el 5.0 % del monto del contrato por cada día que se detecte.	Según Informe de Supervisor de la obra o Inspector de la obra o área usuaria.

1.2.8 CONFORMIDAD DEL SERVICIO

La conformidad será otorgada por el responsable del área usuaria, previo informe de aprobación del supervisor de obra, quien verifica, dependiendo de la naturaleza de la prestación, la calidad, cantidad y cumplimiento de las condiciones contractuales, debiendo realizar las pruebas que fueran necesarias, de acuerdo a lo indicado en el Art. 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Previo a la conformidad del servicio, área usuaria, verificará la calidad y el cumplimiento de las condiciones establecidas en los Términos de Referencia, debiendo precisar en la misma, la aplicación de penalidades que correspondan si fuera el caso.

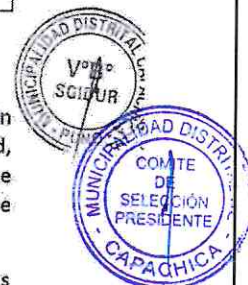
Asimismo, el procedimiento se regula por lo indicado en el Art. 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.


1.2.9 FORMA DE PAGO:

El pago por la prestación del servicio se realizará en forma mensual, luego de recibido el desembolso respectivo y ante la presentación formal, oportuna y sin observaciones del Informe Mensual.

1.2.10 ADELANTOS:

La Entidad establece que no se otorgara los adelantos directos y adelantos para materiales o insumos.



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573002	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISAMURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	833959
			NIVEL:
			INICIAL

1.2.11 CLAUSULA ARBITRAL

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 los artículos 122, 137, 140, 143, 146, 147 y 149 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado o en su defecto, en el inciso 45.2 del artículo 45 de la Ley de Contrataciones del Estado. El arbitraje será de tipo INSTITUCIONAL.


Asimismo, Las partes renuncian a someterse a la figura del árbitro de emergencia en todas las controversias que deriven de la ejecución del contrato

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo N° 183 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.

3.1. REQUISITOS DE CALIFICACIONES

A	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL														
A.1	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO														
	<p><u>Requisitos:</u></p> <table> <tr> <th>CANTIDAD</th><th>EQUIPO</th></tr> <tr> <td>01</td><td>CAMION VOLQUETE DE 15 m3</td></tr> <tr> <td>01</td><td>MEZCLADORA DE CONCRETO DE 11p3 18 HP</td></tr> <tr> <td>01</td><td>WINCHE ELECTRICO 3.6 HP DE DOS BALDES</td></tr> <tr> <td>01</td><td>COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 5.8 HP</td></tr> <tr> <td>01</td><td>MULTIMETRO</td></tr> <tr> <td>01</td><td>ESTACIÓN TOTAL (no mayor a 5 años de antigüedad)</td></tr> </table> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p>	CANTIDAD	EQUIPO	01	CAMION VOLQUETE DE 15 m3	01	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 11p3 18 HP	01	WINCHE ELECTRICO 3.6 HP DE DOS BALDES	01	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 5.8 HP	01	MULTIMETRO	01	ESTACIÓN TOTAL (no mayor a 5 años de antigüedad)
CANTIDAD	EQUIPO														
01	CAMION VOLQUETE DE 15 m3														
01	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 11p3 18 HP														
01	WINCHE ELECTRICO 3.6 HP DE DOS BALDES														
01	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 5.8 HP														
01	MULTIMETRO														
01	ESTACIÓN TOTAL (no mayor a 5 años de antigüedad)														
A.2	CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE														
	FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE														
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>-Ingeniero Civil, Título profesional colegiado y habilitado para Residente de obra.</p> <p>-Ingeniero topógrafo y/o agrimensor, Título profesional colegiado y habilitado y/o bachiller para Topógrafo.</p>														




MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2573002	
	UNIDAD EJECUTORA UEL:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO.	
	NOMBRE DE LA IIEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621014	813990
			NIVEL:
			INICIAL

	<p><u>Acreditación:</u></p> <p>De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p>
A.3	EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>24 meses de experiencia en específico como mínimo en el cargo desempeñado (computado desde la fecha de la colegiatura) en Residente de obra en infraestructura educativa y/o construcción de aulas en y/o I.E.P y/o I.E.S y/o I.E y/o E.E.P y/o C.E.I. y/o C.E.S y/o edificaciones en general del personal clave requerido como Residente de obra</p> <p>12 meses de experiencia en específico como mínimo en el cargo desempeñado en Topógrafo de obra y/o Especialista en Topografía en infraestructura educativa y/o construcción de aulas en y/o I.E.P y/o I.E.S y/o I.E y/o E.E.P y/o C.E.I. y/o C.E.S y/o edificaciones en general del personal clave requerido como topógrafo.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p>
B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>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.</p> <p>Se considerará obra similar a: mejoramiento y/o creación y/o construcción de obras de servicio educativo de nivel inicial.</p> <p><u>Acreditación:</u> en</p> <p>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.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p>

¹ De acuerdo con la Opinión N° 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.



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN BÁSICA EN 1232 MISKY WASI - CAPACHICA DISTRITO DE CAPACHICA DE LA PROVINCIA DE PUNO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO			
	CÓDIGO UNIFICADO:	2572092	
	UNIDAD EJECUTORA UEI:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAPACHICA	
	UBICACIÓN:	LOCALIDAD ISANURA - DIST. CAPACHICA - PROV. PUNO - DPTO. PUNO	
	NOMBRE DE LA UEE:	COD. MODULAR:	COD. LOCAL:
	1232 MISKY WASI	1621614	853059
			NIVEL:
			INICIAL

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 N° 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 N° 10 referido a la experiencia del postor en la especialidad.



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	
<p><u>Evaluación:</u></p> <p>Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6).</p>	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y se otorga a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p> <i>I</i> = Oferta <i>P_i</i> = Puntaje de la oferta a evaluar <i>O_i</i> = Precio <i>i</i> <i>O_m</i> = Precio de la oferta más baja <i>PMP</i> = Puntaje máximo del precio </p> <p style="text-align: right;">[100] puntos</p>



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 N° [.....], con domicilio legal en [.....], representada por [.....], identificado con DNI N° [.....], y de otra parte [.....], con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], inscrita en la Ficha N° [.....] Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], debidamente representado por su Representante Legal, [.....], con DNI N° [.....], según poder inscrito en la Ficha N° [.....], Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

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

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

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

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

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

Este monto comprende el costo de la ejecución de la obra, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme 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 PAGO¹³

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

¹³ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

con el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y los artículos 1244, 1245 y 1246 del 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.

Importante para la Entidad

- Cuando en el expediente de contratación se establezca que la obra debe ejecutarse bajo la modalidad de ejecución llave en mano, en lugar del párrafo anterior, deberá considerarse lo siguiente, según corresponda:

"El plazo de ejecución de la obra, el equipamiento, mobiliario y montaje hasta la puesta en servicio, materia de la presente convocatoria, es de [CONSIGNAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE ESTA PRESTACIÓN, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario, el mismo que se computa desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el artículo 176 del Reglamento." ¹⁴

"El plazo de ejecución de la obra, el equipamiento, mobiliario y montaje hasta la puesta en servicio, materia de la presente convocatoria, es de [CONSIGNAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE ESTA PRESTACIÓN, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario, el mismo que se computa desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el artículo 176 del Reglamento y el plazo de la operación asistida de la obra es de [CONSIGNAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN ASISTIDA DE LA OBRA, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario." ¹⁵

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS

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

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

Importante

Al amparo de lo dispuesto en el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en el caso de contratos de ejecución de obras que se sujeten a las condiciones establecidas en dicho artículo, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original como garantía de fiel cumplimiento de contrato, debe consignarse lo siguiente:

- *"De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la retención que debe efectuar LA ENTIDAD, durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse,*

¹⁴ Este párrafo debe ser incluido en el caso de obras que se ejecuten bajo la modalidad de ejecución llave en mano que no incluya operación asistida.

¹⁵ Este párrafo debe ser incluido en el caso de obras que se ejecuten bajo la modalidad de ejecución llave en mano que incluya operación asistida.

de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo.”

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

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

Importante

Al amparo de lo dispuesto en el numeral 151.3 del artículo 151 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato de la prestación accesorio como garantía de fiel cumplimiento de prestaciones accesorias, debe consignarse lo siguiente:

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

CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

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

Importante para la Entidad

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

CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO

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

EL CONTRATISTA debe solicitar formalmente el [CONSIGNAR ADELANTO O PRIMER DESEMBOLSO DEL ADELANTO DIRECTO] dentro de los ocho (8) días 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 siguientes a la presentación de la solicitud de EL CONTRATISTA.

Asimismo, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega de los demás adelantos directos en [CONSIGNAR EL PLAZO Y OPORTUNIDAD PARA LA SOLICITUD]¹⁶. La entrega del o los adelantos se realizará en [CONSIGNAR PLAZO Y OPORTUNIDAD].¹⁷

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

- Si LA ENTIDAD considera necesario entregar adelantos para materiales e insumos a EL CONTRATISTA, deberá consignar la siguiente cláusula:

CLÁUSULA DÉCIMA: ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

“LA ENTIDAD otorgará adelantos para materiales e insumos por el [CONSIGNAR

¹⁶ Indicar el plazo y oportunidad conforme al expediente de contratación.

¹⁷ Este párrafo solo deberá ser incluido cuando la Entidad prevea la entrega de más de un adelanto directo al contratista.



PORCENTAJE¹⁸ 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 **[CONSIGNAR PLAZO]** 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 **[CONSIGNAR PLAZO]** 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.

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

- Si LA ENTIDAD considera necesario entregar adelantos para equipamiento y mobiliario, en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, deberá consignar la siguiente cláusula:

CLÁUSULA.....: ADELANTO PARA EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO, EN CONTRATOS BAJO LA MODALIDAD LLAVE EN MANO

"LA ENTIDAD otorgará adelantos para equipamiento y mobiliario por el **[CONSIGNAR PORCENTAJE¹⁹]** del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos que incluye el equipamiento y mobiliario, presentado por EL CONTRATISTA.

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de **[CONSIGNAR PLAZO]** días calendario previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales e insumos que incluye el equipamiento y mobiliario para cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer del equipamiento y mobiliario en la oportunidad prevista en el calendario de avance de obra valorizado. Para tal efecto, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega del adelanto en un plazo de **[CONSIGNAR PLAZO]** días calendario anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución y el comprobante de pago respectivo.

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

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

Importante para la Entidad

- **En caso la Entidad hubiese previsto la obligación de constituir un fideicomiso para la administración de los adelantos, se debe incluir la siguiente cláusula:**

CLÁUSULA: FIDEICOMISO DE ADELANTOS²⁰

Para la administración de los adelantos destinados a la ejecución de la obra, se constituirá un fideicomiso conforme a lo establecido en los artículos 184 y 185 del Reglamento. El procedimiento

¹⁸ De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

¹⁹ De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

²⁰ Cabe precisar que, 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, las partes pueden acordar la incorporación de una cláusula en el contrato para la constitución del fideicomiso, de acuerdo a lo previsto en el numeral 184.9 del artículo 184 del Reglamento.



para la solicitud y entrega de los adelantos se rige por lo dispuesto en dichos artículos.

ADELANTO DIRECTO

"La Entidad otorgará [CONSIGNAR NUMERO DE ADELANTOS A OTORGARSE] adelantos directos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE QUE EN NINGÚN CASO EXCEDAN EN CONJUNTO EL 10% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL] del monto del contrato original.

ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

"La Entidad otorgará adelantos para materiales e insumos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE²¹] del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos presentado por el contratista.

- En el caso de obras bajo la modalidad de ejecución llave en mano, cuando se haya previsto otorgar adelanto para equipamiento y mobiliario, consignar lo siguiente:

ADELANTO PARA EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO, EN CONTRATOS BAJO LA MODALIDAD LLAVE EN MANO

"La Entidad otorgará adelantos para equipamiento y mobiliario por el [CONSIGNAR PORCENTAJE²²] del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos que incluye el equipamiento y mobiliario, presentado por el contratista.

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda

CLÁUSULA UNDÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA OBRA

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

CLÁUSULA DUODÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA

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

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: ASIGNACIÓN DE RIESGOS DEL CONTRATO DE OBRA

[INCLUIR²³ EN ESTA CLÁUSULA LA IDENTIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS QUE PUEDAN OCURRIR DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, ASÍ COMO LA DETERMINACIÓN DE LA PARTE DEL CONTRATO QUE DEBE ASUMIRLOS DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL, SEGÚN LAS DISPOSICIONES PREVISTAS EN LA DIRECTIVA "GESTIÓN DE RIESGOS EN LA PLANIFICACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS". LA GESTIÓN DE RIESGOS FORMA PARTE DE LA ÚLTIMA VERSIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA PUBLICADO EN LA OPCIÓN "VER EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA" DEL SEACE].

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

²¹ De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

²² De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

²³ De acuerdo con el numeral 32.2 del artículo 32 de la Ley y el numeral 29.2 del artículo 29 del Reglamento, esta cláusula es obligatoria.



de su Reglamento.

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

CLÁUSULA 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:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

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°	Supuesto de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	Cuando el personal acreditado permanece menos de sesenta (60) días desde el inicio de su participación en la ejecución del contrato o del íntegro del plazo de ejecución, si este es menor a los sesenta (60) días, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento.	[INCLUIR LA FORMA DE CÁLCULO, QUE NO PUEDE SER MENOR A LA MITAD DE UNA UNIDAD IMPOSITIVA TRIBUTARIA (0.5 UIT) NI MAYOR A UNA (1) UIT] por cada día de ausencia del personal en obra en el plazo previsto.	Según informe del [CONSIGNAR INSPECTOR O SUPERVISOR DE LA OBRA, SEGÚN CORRESPONDA].
2	En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la prestación con el personal acreditado o debidamente sustituido.	[INCLUIR LA FORMA DE CÁLCULO, QUE NO PUEDE SER MENOR A LA MITAD DE UNA UNIDAD IMPOSITIVA TRIBUTARIA (0.5 UIT) NI MAYOR A UNA (1) UIT] por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del [CONSIGNAR INSPECTOR O SUPERVISOR DE LA OBRA, SEGÚN CORRESPONDA].
3	[INCLUIR OTRAS PENALIDADES, DE SER EL CASO]		

En caso se haya autorizado el uso del cuaderno de obra físico, incluir la siguiente penalidad²⁴:

Otras penalidades			
N°	Supuesto de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento

²⁴ De conformidad con el numeral 9.3 de la Directiva N° 009-2020-OSCE/PRE "Lineamientos para el uso del Cuaderno de Obra Digital", excepcionalmente, una Entidad, de manera previa a la convocatoria del procedimiento de selección de la contratación de una obra, puede solicitar autorización para usar un cuaderno de obra físico, cuando en el lugar donde se ejecuta la obra no haya acceso a internet. Para dicho efecto, debe presentar la respectiva solicitud, por cada contrato de obra, a través del formato previsto en el Anexo N° 1 de dicha Directiva.

(...)	Si el contratista o su personal, no permite el acceso al cuaderno de obra al [CONSIGNAR INSPECTOR O SUPERVISOR DE LA OBRA, SEGÚN CORRESPONDA], impidiéndole anotar las ocurrencias.	Cinco por mil (5/1000) del monto de la valorización del periodo por cada día de dicho impedimento.	Según informe del [CONSIGNAR INSPECTOR O SUPERVISOR DE LA OBRA, SEGÚN CORRESPONDA].
Esta penalidad solo aplica si el cuaderno de obra es físico.			

Importante

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

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 da 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 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 CONTROVERSIAS²⁵

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 N° 2 de la Directiva N° 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.

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

²⁵ 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).

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.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

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

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

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

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

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

"LA ENTIDAD"

"EL CONTRATISTA"

Importante

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales²⁶.

²⁶ 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			
		Fecha de emisión del documento			
2	DATOS DEL CONTRATISTA	Nombre, denominación o razón social			
		RUC			
		EN CASO EL CONTRATISTA SEA UN CONSORCIO, ADEMÁS SE DEBERÁ REGISTRAR LA SIGUIENTE INFORMACIÓN:			
		Nombre o razón social del integrante del consorcio	RUC	%	Descripción de las obligaciones
3	DATOS DEL CONTRATO	Número del contrato			
		Tipo y número del procedimiento de selección			
		Descripción del objeto del contrato			
		Fecha de suscripción del contrato			
		Monto del contrato			
4	DATOS DE LA OBRA	Denominación de la obra			
		Ubicación de la obra (Región, Provincia y Distrito)			
		Nombres y apellidos del Supervisor de la Obra			
		Plazo de ejecución de la obra	Plazo original	días calendario	
			Ampliación(es) de plazo	días calendario	
			Total plazo	días calendario	
			Fecha de culminación de la obra		
			Fecha de recepción de la obra		
			Fecha de liquidación de la obra		
		Monto de la obra	Número de adicionales de obra		
			Monto total de los adicionales		
			Número de deductivos		
Monto total de los deductivos					
Monto total de la obra (sólo componente de obra)					



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



ANEXOS



ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
MYPE ²⁷		Sí	No
Correo electrónico :			

Autorización de notificación por correo electrónico:

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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

²⁷ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según las condiciones previstas en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.3 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

Importante

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

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

Datos del consorciado 1			
Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
MYPE ²⁸	Sí	No	
Correo electrónico :			

Datos del consorciado 2			
Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
MYPE ²⁹	Sí	No	
Correo electrónico :			

Datos del consorciado ...			
Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
MYPE ³⁰	Sí	No	
Correo electrónico :			

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

²⁸ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el consorcio ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según las condiciones previstas en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.3 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento. Para dichos efectos, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

²⁹ Ibídem.

³⁰ Ibídem.

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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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



ANEXO N° 2

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

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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



ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones 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]

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



ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [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]

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

Importante para la Entidad

- Cuando en el expediente de contratación establezca que la obra debe ejecutarse bajo la modalidad de ejecución llave en mano, considerar lo siguiente, según corresponda

"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], su equipamiento, mobiliario y montaje hasta la puesta en servicio, en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario"³¹

"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], su equipamiento, mobiliario y montaje hasta la puesta en servicio, en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario, y la ejecución de la operación asistida de la obra en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO DE LA PRESTACIÓN ASISTIDA DE LA OBRA, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario."³²

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

³¹ Este párrafo debe ser incluido en el caso de obras que se ejecuten bajo la modalidad de ejecución llave en mano que no incluya operación asistida.

³² Este párrafo debe ser incluido en el caso de obras que se ejecuten bajo la modalidad de ejecución llave en mano que incluya operación asistida.



ANEXO N° 5

PROMESA DE CONSORCIO

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

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

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

a) Integrantes del consorcio

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

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

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

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

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

1. OBLIGACIONES DE **[NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1]** [%]³³

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE **[NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2]** [%]³⁴

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES

100%³⁵

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

³³ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

³⁴ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

³⁵ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

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

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

Importante

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



Importante para la Entidad

En caso de la contratación de la ejecución de una obra bajo el sistema a precios unitarios incluir el siguiente anexo:

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

ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [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 ³⁶				
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]

³⁶ 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.

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

Importante

- *En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.*
- *El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:*

"Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]".
- *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.*

Importante para la Entidad

- *A fin de facilitar la labor del órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, se recomienda publicar conjuntamente con las bases un archivo en Excel del presupuesto de la obra conforme el expediente técnico a fin de que los postores puedan utilizarlo al momento de elaborar su oferta. En tal caso, consignar lo siguiente:*

"Adicionalmente al documento escaneado del presente anexo, el postor puede adjuntar el archivo en Excel del presupuesto de la obra (que fue publicado conjuntamente con las bases) completando la información que sustenta el precio de su oferta. En caso de divergencia prevalece el documento escaneado del precio de la oferta".
- *En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:*

"El postor debe presentar el precio de su oferta en forma independiente, en los ítems que se presente".
- *En caso de contratación de obras por paquete, consignar lo siguiente:*

"El postor debe presentar el precio de su oferta con el detalle de cada obra incluida en el paquete".
- *En caso de contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:*

"El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias".
- *Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, consignar lo siguiente:*

"La oferta de los postores que presenten la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (Anexo N° 7), debe encontrarse dentro de los límites del valor referencial sin IGV".

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



Importante para la Entidad

En caso de la contratación de la ejecución de una obra bajo el sistema a suma alzada incluir el siguiente anexo:

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

ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores
[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [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:

CONCEPTO	PRECIO TOTAL
TOTAL	

El precio de la oferta [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]

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

Importante

- *El postor debe adjuntar el desagregado de partidas que sustenta 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 ³⁷	
5	Monto total de la oferta	

- En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.
- El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:
"Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]".
- De ser el caso, 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.

Importante para la Entidad

- A fin de facilitar la labor del órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, se recomienda publicar conjuntamente con las bases un archivo en Excel del presupuesto de la obra conforme el expediente técnico a fin de que los postores puedan utilizarlo al momento de elaborar su oferta. En tal caso, consignar lo siguiente:

"Adicionalmente al documento escaneado del presente anexo, el postor puede adjuntar el archivo en Excel del presupuesto de la obra (que fue publicado conjuntamente con las bases) completando la información que sustenta el precio de su oferta. En caso de divergencia prevalece el documento escaneado del precio de la oferta".

- En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:

"El postor debe presentar el precio de su oferta en forma independiente, en los ítems que se presente".

- En caso de contratación de obras por paquete, consignar lo siguiente:

"El postor debe presentar el precio de su oferta con el detalle de cada obra incluida en el paquete".

- En caso de contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:

"El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias".

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

"La oferta de los postores que presenten la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (**Anexo N° 7**), debe encontrarse dentro de los límites del valor referencial sin IGV".

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

³⁷ 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.

Importante para la Entidad

En caso de la contratación de la ejecución de una obra bajo el esquema mixto de suma alzada y precios unitarios incluir el siguiente anexo:

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

ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [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 EXTRAIDA DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LOS COMPONENTES, CUYAS CANTIDADES Y MAGNITUDES ESTÁN DEFINIDAS, 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:

OFERTA A PRECIOS UNITARIOS DE LOS COMPONENTES SIGUIENTES:

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 ³⁸	
5	Monto del componente a precios unitarios	

OFERTA A SUMA ALZADA DE LOS COMPONENTES SIGUIENTES:

CONCEPTO	PRECIO
Monto del componente a suma alzada	

Asimismo, el postor debe adjuntar el desagregado de partidas que sustenta su oferta a suma alzada, tal como se muestra de manera referencial en el siguiente ejemplo:

³⁸ 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.

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 ³⁹	
5	Monto de la oferta a suma alzada	

Monto total de la oferta	
--------------------------	--

El precio de la oferta [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]

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



Importante

- En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.
- El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración.
"Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]".
- 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.



Importante para la Entidad

- A fin de facilitar la labor del órgano encargado de las contrataciones o comité de selección según corresponda, se recomienda publicar conjuntamente con las bases un archivo en Excel del presupuesto de la obra conforme el expediente técnico a fin de que los postores puedan utilizarlo al momento de elaborar su oferta. En tal caso, consignar lo siguiente:



³⁹ 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.

"Adicionalmente al documento escaneado del presente anexo, el postor puede adjuntar el archivo en Excel del presupuesto de la obra (que fue publicado conjuntamente con las bases), completando la información que sustenta el precio de su oferta. En caso de divergencia prevalece el documento escaneado del precio de la oferta".

- *En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:*

"El postor debe presentar el precio de su oferta en forma independiente, en los ítems que se presente".

- *En caso de contratación de obras por paquete, consignar lo siguiente:*

"El postor debe presentar el precio de su oferta con el detalle de cada obra incluida en el paquete".

- *En caso de contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:*

"El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias".

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

*"La oferta de los postores que presenten la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (**Anexo N° 8**), debe encontrarse dentro de los límites del valor referencial sin IGV".*

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



Importante para la Entidad

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

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

ANEXO N° 7

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

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa⁴⁰ se encuentra ubicada en la Amazonía y coincide con el lugar establecido como sede central (donde tiene su administración y lleva su contabilidad);
- 2.- Que la empresa se encuentra inscrita en las Oficinas Registrales de la Amazonía (exigible en caso de personas jurídicas);
- 3.- Que, al menos el setenta por ciento (70%) de los activos fijos de la empresa se encuentran en la Amazonía; y
- 4.- Que la empresa no ejecuta obras fuera de la Amazonía.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

Cuando se trate de consorcios, esta declaración jurada será presentada por cada uno de los integrantes del consorcio, salvo que se trate de consorcios con contabilidad independiente, en cuyo caso debe ser suscrita por el representante común, debiendo indicar su condición de consorcio con contabilidad independiente y el número de RUC del consorcio.

⁴⁰ En el artículo 1 del "Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía" se define como "empresa" a las "Personas naturales, sociedades conyugales, sucesiones indivisas y personas consideradas jurídicas por la Ley del Impuesto a la Renta, generadoras de rentas de tercera categoría, ubicadas en la Amazonía. Las sociedades conyugales son aquellas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta."

Importante para la Entidad

En el caso de contratación de obras que se ejecuten fuera de las provincias de Lima y Callao, cuyo valor referencial del procedimiento de selección o de algún ítem no supere los novecientos mil Soles (S/. 900,000.00) debe considerarse el siguiente anexo:

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

ANEXO N° 8

**SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR OBRAS EJECUTADAS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO
(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [INCLUIR EN CASO CORRESPONDA, EN PROCEDIMIENTOS POR RELACIÓN DE ÍTEMS, CONSIGNANDO EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR REFERENCIAL NO SUPERA LOS NOVECIENTOS MIL SOLES (S/ 900,000.00)])**

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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



Importante

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

ANEXO N° 8

**SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR OBRAS EJECUTADAS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO
(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [INCLUIR EN CASO CORRESPONDA, EN PROCEDIMIENTOS POR RELACIÓN DE ÍTEMS, CONSIGNANDO EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR REFERENCIAL NO SUPERA LOS NOVECIENTOS MIL SOLES (S/ 900,000.00)])**

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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



ANEXO N° 9

**DECLARACIÓN JURADA
(NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)**

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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



[CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD]
[CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

ANEXO N° 10

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]
Presente.-

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

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO	FECHA DEL CONTRATO ⁴¹	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE ⁴² DE:	MONEDA	IMPORTE ⁴³	TIPO DE CAMBIO VENTA ⁴⁴	MONTO FACTURADO ACUMULADO ⁴⁵
1										
2										
3										
4										
5										

⁴¹ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato.

⁴² Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Al respecto, según la Opinión N° 216-2017/DTN "Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz". Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión N° 010-2013/DTN, "... en una operación de reorganización societaria que comprende tanto una fusión como una escisión, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad incorporada o absorbida, que se extingue producto de la fusión; asimismo, si en virtud de la escisión se transfiere un bloque patrimonial consistente en una línea de negocio completa, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad escindida, correspondiente a la línea de negocio transmitida. De esta manera, la sociedad resultante podrá emplear la experiencia transmitida, como consecuencia de la reorganización societaria antes descrita, en los futuros procesos de selección en los que participe".

⁴³ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

⁴⁴ El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato.

⁴⁵ Consignar en la moneda establecida para el valor referencial.



[CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD]
[CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO	FECHA DEL CONTRATO ⁴¹	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE ⁴² DE:	MONEDA	IMPORTE ⁴³	TIPO DE CAMBIO VENTA ⁴⁴	MONTO FACTURADO ACUMULADO ⁴⁵
6										
7										
8										
9										
10										
TOTAL										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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



ANEXO N° 11

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

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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



ANEXO N° 12

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

(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [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
corresponda

Importante

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

