

SIMBOLOGÍA UTILIZADA:

Nº	Símbolo	Descripción
1	[ABC]	Es una indicación que debe ser completada o eliminada por la entidad contratante durante la elaboración de las bases conforme a las instrucciones brindadas.
2	<u>[ABC]</u>	Es una indicación o información que debe ser completada por la entidad contratante con posterioridad al otorgamiento de la buena pro para el caso específico de la elaboración de la PROFORMA DEL CONTRATO; o por los proveedores al revisar los ANEXOS de la oferta.
3	<div>Advertencia</div> <div>• Abc</div>	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por los evaluadores y los proveedores. No deben ser eliminadas.
4	<div>Importante para la entidad contratante</div> <div>• Xyz</div>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por los evaluadores y deben ser eliminadas una vez culminada la elaboración de las bases.

CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:

Las bases deben ser elaboradas en formato WORD y deben tener las características del presente documento. De existir algún cambio en el formato como márgenes, fuente, tamaño de letra, entre otros, no acarrea su nulidad, salvo que por el tipo o tamaño de letra impida la lectura por parte de los proveedores.

INSTRUCCIÓN DE USO:

Una vez registrada la información solicitada dentro de los corchetes, el texto debe quedar en letra tamaño 10, con estilo normal, sin formato de negrita y sin sombrear.

BASES ESTÁNDAR LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° 01-2025-CS-MPC-1 LP N° 01-2025-CS-MPC-1

CONTRATACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA:
“MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE SALUD BÁSICOS
EN SIETE CUARTONES DISTRITO DE CUSCO DE LA PROVINCIA DE
CUSCO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO” CON CUI N° 2640680

SECCIÓN GENERAL

DISPOSICIONES COMUNES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

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

CAPÍTULO I **ASPECTOS GENERALES**

1.1. REFERENCIAS

Cuando en el presente documento se mencione la palabra Ley, se entiende que se está haciendo referencia a la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, y cuando se mencione la palabra Reglamento, se entiende que se está haciendo referencia al Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF. Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.

1.2. ALCANCE

La presente base estándar correspondiente al procedimiento de selección de licitación pública de obras se utiliza por la entidad contratante para la contratación de obras bajo los sistemas de: a) solo construcción, b) diseño y construcción; o, c) diseño, construcción, operación y mantenimiento, según la cuantía establecida en la Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal correspondiente¹. Esta base estándar no es aplicable para la suscripción de contratos estandarizados de ingeniería y construcción de uso internacional².

¹ En tanto se implementen los procedimientos de selección de licitación pública de obras con precalificación no resulta aplicable el límite del monto correspondiente a S/ 79 000 000,00 (setenta y nueve millones y 00/100 soles).

² En estos casos se debe utilizar la base estándar correspondiente. La Decimocuarta Disposición Complementaria Transitoria del Reglamento señala que la implementación de los contratos estandarizados de ingeniería y construcción de uso internacional es progresiva y se realiza mediante pilotos, de acuerdo con lo definido por la Dirección General de Abastecimiento.

CAPÍTULO II DESARROLLO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. ETAPAS DE LA LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

Las etapas del presente procedimiento de selección son las siguientes:

ETAPA	CARACTERÍSTICAS	BASE LEGAL
a) Convocatoria	<ol style="list-style-type: none"> 1. Se realiza a través del SEACE de la Pladicop en la fecha señalada en el cronograma. 2. Tratándose de procedimientos de selección para la ejecución de obras bajo el sistema de entrega de solo construcción, adicionalmente a los requisitos establecidos en el artículo 63, es requisito contar con el expediente técnico aprobado y la disponibilidad física del terreno. 3. La cuantía de la contratación se publica en la convocatoria. 	Artículos 63, 64 y 163 del Reglamento
b) Registro de participantes	Aplica lista abierta, por lo que cualquier proveedor puede registrarse como participante en el procedimiento de selección.	Artículos 65 y 93 del Reglamento
c) Cuestionamientos a las bases (consultas, observaciones e integración)	<ol style="list-style-type: none"> 1. La presentación de consultas y observaciones se realiza en un plazo no menor a siete días hábiles contabilizados desde el día siguiente de la convocatoria. 2. La absolución de los referidos cuestionamientos y la publicación de las bases integradas se realiza en la fecha prevista en el cronograma del procedimiento de selección³. 3. El pliego de absolución de consultas y observaciones y las bases integradas pueden ser elevadas al OECE en un plazo de tres días hábiles siguientes de publicados, conforme las condiciones indicadas en la directiva respectiva del OECE. <u>La entidad contratante puede omitir la posibilidad de elevar al OECE el pliego de absolución de consultas y observaciones o las bases integradas en caso haya utilizado la herramienta de difusión del requerimiento en la interacción con el mercado.</u> 	Artículos 51, 66, 67 y 93 del Reglamento.
d) Evaluación de ofertas técnicas y económicas	<ol style="list-style-type: none"> 1. La presentación de ofertas se realiza a través del SEACE de la Pladicop en un plazo no menor <u>de siete días hábiles</u> contabilizados desde la publicación de la integración de bases o el pronunciamiento con la integración definitiva de bases por parte del OECE. 	Artículos 68, 72, 73, 74, 75, 78, 165 y 166 del Reglamento.

³ En el caso de obras bajo el sistema de entrega de solo construcción, en caso la modificación del requerimiento como producto de las consultas u observaciones implique el replanteo del expediente técnico, los evaluadores remiten la consulta u observación al órgano encargado de la elaboración, aprobación o conformidad de los expedientes técnicos en la entidad contratante, para su opinión técnica, previo a realizar cualquier modificación o solicitar la no objeción del área usuaria, de acuerdo con el literal 66.5 del artículo 66 del Reglamento.

	<p>2. Las ofertas son presentadas por los participantes, (desde las 00:01 horas hasta las 23:59 horas del día, hora peruana) según el cronograma del procedimiento de selección adjuntando el archivo digitalizado que contenga los documentos que conforman la oferta de acuerdo con lo requerido en las bases.</p> <p>3. La evaluación de ofertas es <u>SIN PRECALIFICACIÓN</u> y consiste en:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Admisión de las ofertas: Los evaluadores revisan que la oferta contenga los documentos señalados en el Capítulo II de la sección específica de las bases, caso contrario la oferta se considera no admitida. b. Revisión de los requisitos de calificación: los evaluadores califican a los postores verificando que cumplan con los requisitos de calificación detallados en el Capítulo III de la sección específica de las bases.. c. Evaluación de ofertas técnicas: los evaluadores aplican los factores de evaluación previstos en el Capítulo IV de la Sección Específica de las bases a las ofertas que cumplen los requisitos de calificación. d. Evaluación de ofertas económicas: la evaluación de la oferta económica es posterior a la evaluación técnica y solo respecto de aquellos proveedores que hubieran obtenido o superado el puntaje mínimo en la evaluación técnica. <p>4. En los procedimientos de selección de obras bajo sistema de entrega de solo construcción, la cuantía de la contratación determinada en el expediente técnico es punto de referencia para las ofertas. En la estrategia de contratación se puede optar entre dos métodos de evaluación de ofertas:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Oferta económica limitada: la oferta económica de los postores debe encontrarse en el rango entre el 95% y 110% de la cuantía de la contratación. Este rango se calcula 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. Los evaluadores descalifican las propuestas que no cumplan el referido rango. b. Oferta económica fija al 100%: la oferta económica de los postores corresponde al 100% de la cuantía de la contratación. En este caso, solo se realiza la evaluación técnica de las ofertas, sobre cien puntos. 	
--	---	--

	<p>5. En los procedimientos de selección de obras bajo el sistema de entrega de diseño y construcción, los postores realizan una oferta económica que contienen dos rubros: i) costo de la ejecución de la obra, y ii) costo del diseño. Del total contemplado como cuantía de la contratación, solo aquella correspondiente al rubro costo de la ejecución de la obra es punto de referencia para las ofertas.</p> <p>6. Todos los actos se realizan a través del SEACE de la Pladicop, incluyendo la subsanación de ofertas.</p>	
e) Otorgamiento de la buena pro	<p>1. Definida la oferta ganadora, los evaluadores otorgan la buena pro mediante su publicación en el SEACE de la Pladicop, incluyendo los documentos que sustenten los resultados de la admisión, calificación, evaluación y el otorgamiento de la buena pro.</p> <p>2. En caso de haber sorteo por desempate, éste se realiza a través del SEACE de la Pladicop.</p> <p>3. En caso se hayan presentado dos o más ofertas, el consentimiento de la buena pro es publicado a través del SEACE de la Pladicop al día siguiente de vencido el plazo correspondiente para interponer recurso de apelación, sin que los postores hayan ejercido el derecho de interponer dicho recurso.</p> <p>4. En caso se haya presentado una sola oferta, el consentimiento de la buena pro se produce el mismo día de la notificación de su otorgamiento.</p>	Artículos 80, 81, 82, 83 y 84 del Reglamento.

2.2. CONSIDERACIONES PARA TODOS LOS PROVEEDORES:

- 2.2.1 Para registrarse como participante en un procedimiento de selección convocado por una entidad contratante es necesario que los proveedores cuenten con inscripción vigente ante el Registro Nacional de Proveedores (RNP) que administra el Organismo Especializado para las Contrataciones Públicas Eficientes (OECE). Para obtener mayor información se puede ingresar a la siguiente dirección electrónica: www.rnp.gob.pe.
- 2.2.2 Los proveedores que deseen registrar su participación deben ingresar al SEACE de la Pladicop utilizando su certificado (usuario y contraseña).
- 2.2.3 No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada, aun cuando el requerimiento haya sido homologado parcialmente respecto a las características técnicas, requisitos de calificación y/o condiciones de ejecución. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular se tienen como no presentadas.
- 2.2.4 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 Digitales). No se acepta insertar la imagen de una firma. Las ofertas se presentan foliadas en todas sus hojas. El postor, el representante legal, apoderado o mandatario designado se hace responsable de la totalidad de los documentos que se incluyen en la oferta. El postor es responsable de verificar, antes de su envío, que el archivo pueda ser descargado y su contenido sea legible.
- 2.2.5 En el caso que al registrarse como participante el proveedor, presente una declaración jurada de desafectación del impedimento debido a parentesco establecido en el inciso 2 del numeral 30.1 del artículo 30 de la Ley, se debe incluir como requisito adicional de admisión de su oferta la

acreditación documental de su condición de desafectación, conforme a lo señalado en el numeral 39.4 del artículo 39 del Reglamento.

2.3. CONSIDERACIONES ADICIONALES PARA LOS CONSORCIOS:

- 2.3.1. En el caso de consorcios, basta que uno de sus integrantes se haya registrado como participante en el procedimiento de selección, para lo cual dicho integrante debe contar con inscripción vigente en el RNP como consultor y/o ejecutor de obras. Los demás integrantes del consorcio deben contar con inscripción vigente en el RNP en las demás etapas del procedimiento de selección. No se considera consorcio a la asociación de personas de duración ilimitada o indefinida que, denominándose consorcios, han sido constituidas como personas jurídicas en los Registros Públicos.
- 2.3.2. 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. Tratándose de un procedimiento por relación de ítems, los integrantes del consorcio pueden participar en ítems distintos al que se presentaron en consorcio, sea en forma individual o en consorcio.
- 2.3.3. Como parte de los documentos de su oferta el consorcio debe presentar la promesa de consorcio con firmas digitales de todos sus integrantes o en su defecto, firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne lo siguiente:
 - a) La identificación de los integrantes del consorcio. Se debe precisar el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, según corresponda.
 - b) La designación del representante común del consorcio.
 - c) El domicilio común del consorcio.
 - d) El correo electrónico común del consorcio, al cual se dirigirán todas las comunicaciones remitidas por la entidad contratante al consorcio durante el proceso de contratación, siendo éste el único válido para todos los efectos.
 - e) Las obligaciones que correspondan a cada uno de los integrantes del consorcio.
 - f) El porcentaje del total de las obligaciones de cada uno de los integrantes, respecto del objeto del contrato. Dicho porcentaje debe ser expresado en número entero, sin decimales.
- 2.3.4. La información contenida en los literales a), e) y f) precedentes no puede ser modificada, con ocasión de la suscripción del contrato de consorcio, ni durante la etapa de ejecución contractual. En tal sentido, no cabe variación alguna en la conformación del consorcio, por lo que no es posible que se incorpore, sustituya o separe a un integrante.
- 2.3.5. El representante común tiene facultades para actuar en nombre y representación del consorcio, en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato, con poderes suficientes para ejercitar los derechos y cumplir las obligaciones que se deriven de su calidad de postor y de contratista hasta la conformidad o liquidación del contrato, según corresponda. El representante común no debe encontrarse impedido, inhabilitado ni suspendido para contratar con el Estado. Para cambiar al representante común, todos los integrantes del consorcio deben firmar (mediante firmas legalizadas o firmas digitales) el documento en el que conste el acuerdo, el cual surte efectos cuando es notificado a la entidad contratante.
- 2.3.6. En el caso de consorcios, las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el representante común o por todos los integrantes del consorcio, según corresponda (firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales). En el caso de los documentos que deban suscribir todos los integrantes del consorcio, la firma es seguida de la razón social o denominación de cada uno de ellos. Lo mismo aplica en caso deban ser suscritos en forma independiente por cada integrante del consorcio, de acuerdo con lo establecido en los documentos del procedimiento de selección. En el caso de un consorcio integrado por una persona natural, basta que la persona natural indique debajo de su firmasus nombres y apellidos completos.

2.3.7. La acreditación del requisito de calificación de la experiencia del postor se realiza en base a la documentación aportada por los integrantes del consorcio que se hubieran comprometido a ejecutar conjuntamente las obligaciones vinculadas directamente al objeto materia de la contratación, de acuerdo con lo declarado en la promesa de consorcio. Para ello se debe seguir los siguientes pasos:

- a) Primer paso: obtener el monto de facturación por cada integrante del consorcio, el cual se obtiene de la sumatoria de montos facturados por éste que, a criterio del evaluador, han sido acreditados conforme a las bases, correspondiente a las contrataciones ejecutadas en forma individual y/o consorcio.

En caso un integrante del consorcio presente facturación de contrataciones ejecutadas en consorcio, se considera el monto que corresponda al porcentaje de las obligaciones del referido integrante consorcio. Este porcentaje debe estar consignado expresamente en la promesa o en el contrato de consorcio, de lo contrario, no se considera la experiencia ofertada en consorcio.

- b) Segundo paso: verificar si el integrante del consorcio que acredita la mayor experiencia cumple con un determinado porcentaje de participación. En caso la entidad contratante haya establecido en las bases un porcentaje determinado de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia, debe verificarse que éste cumple con dicho parámetro a efectos de considerar su experiencia.

En el caso de obras bajo los sistemas de entrega de solo construcción, y diseño y construcción, la mayor experiencia se refiere a la experiencia en las subespecialidades de obras.

- c) Tercer paso: sumatoria de experiencia de los consorciados. Para obtener la experiencia del consorcio se suma el monto de facturación aportado por cada integrante que cumple con lo señalado previamente.

2.3.8. Para calificar la experiencia del postor no se toma en cuenta la documentación presentada por el o los consorciados que asumen las obligaciones referidas a las siguientes actividades:

- i) Actividades de carácter administrativo o de gestión como facturación, financiamiento, aporte de garantías, entre otras.
- ii) Actividades relacionadas con asuntos de organización interna, tales como representación u otros aspectos que no se relacionan con la ejecución de las prestaciones, entre otras.

2.3.9. En el caso de obras convocadas bajo el sistema de entrega de solo construcción, *todos los integrantes del consorcio deben contar con inscripción vigente en el RNP como ejecutores de obra.*

2.3.10. En el caso de obras convocadas bajo el sistema de entrega de diseño y construcción, los integrantes del consorcio deben contar con inscripción vigente en el RNP como consultores o ejecutores de obra, *según la obligación asumida en la promesa de consorcio, conforme a lo siguiente:*

- i) Los integrantes del consorcio que se hayan obligado a elaborar el expediente técnico deben encontrarse inscritos en el RNP como consultores de obra, en al menos una de las especialidades requeridas por la entidad en función al objeto del procedimiento, siempre que en conjunto cumplan con todas las especialidades requeridas; asimismo, cada integrante del consorcio que se obligue a elaborar el expediente técnico debe contar con inscripción en la

categoría que corresponda según el monto de la cuantía de la contratación o en una categoría superior⁴.

- ii) Los integrantes del consorcio que se hayan obligado a ejecutar el componente de obra deben contar con inscripción vigente en el RNP como ejecutores de obra.

2.3.11. En caso de resultar favorecido el consorcio con la buena pro, cada integrante del consorcio debe contar con la capacidad libre de contratación igual o superior al porcentaje equivalente al monto de sus obligaciones consideradas en la promesa de consorcio.

2.3.12. Los integrantes del consorcio son responsables de que su inscripción en el RNP se encuentre vigente, así como no estar *inhabilitados o suspendidos al registrarse como participantes, en la presentación de ofertas, en el otorgamiento de la buena pro y en el perfeccionamiento del contrato.*

2.3.13. Los integrantes de un consorcio se encuentran obligados solidariamente a responder frente a la entidad contratante por los efectos patrimoniales que ésta sufra como consecuencia de la actuación de dichos integrantes, ya sea individual o conjunta, durante el procedimiento de selección y la ejecución contractual.

2.4. EVALUACIÓN DE OFERTAS ECONÓMICAS QUE SUPEREN LA CUANTÍA DE LA CONTRATACIÓN

En caso la oferta económica del postor que obtiene el mejor puntaje total supere la cuantía del procedimiento de selección, se negocia conforme al artículo 167 del Reglamento, de acuerdo con los siguientes pasos:

- i. La DEC gestiona la solicitud de la ampliación de la certificación o previsión presupuestal correspondiente. De otorgarse la ampliación, se procede a adjudicar la buena pro.
- ii. De no contar con la ampliación de la certificación o previsión presupuestal, los evaluadores negocian con el postor que obtuvo el mejor puntaje total, conforme al numeral 167.1 del artículo 167 del Reglamento, en el siguiente orden:
 - a) La reducción de su oferta económica. En el caso del sistema de entrega de diseño y construcción, solo puede negociarse la reducción del rubro materia de calificación, es decir del rubro correspondiente al componente diseño.
 - b) La reducción de determinadas prestaciones o condiciones del requerimiento, previa no objeción del área usuaria. No pueden negociarse las condiciones que dieron lugar al otorgamiento de puntaje en los factores de evaluación correspondientes a la oferta técnica o aquellos establecidos como no negociables en el requerimiento. La finalidad pública de la contratación no debe ser afectada.
- iii. En caso el postor con el mejor puntaje no acepte la reducción del monto o la reducción de las prestaciones o condiciones del requerimiento, se procede a negociar con los siguientes postores en el orden de prelación que obtuvieron. Si el postor que procede en el orden de prelación ofertó un monto por debajo de la cuantía de la contratación, se le adjudica la buena pro.
- iv. En caso el postor que obtuvo el mejor puntaje total reduzca su oferta económica pero la reducción no se encuentre dentro del monto de la cuantía de la contratación, se solicita la ampliación de la certificación de crédito presupuestario y/o previsión presupuestal correspondiente. En caso se otorgue la ampliación, se adjudica la buena pro. Caso contrario, se

⁴ Cabe indicar que de conformidad con la Cuarta Disposición Complementaria Transitoria del Reglamento de la Ley, la implementación del proceso para la asignación de las categorías establecidas en el numeral 27.2 del artículo 27, es progresiva y tiene un plazo de ciento ochenta días contados desde el día siguiente de la entrada en vigencia del presente Reglamento. En tanto dure dicha implementación, el RNP realiza la asignación de especialidades y categorías conforme lo indicado en la referida disposición complementaria

puede optar por: negociar con los siguientes postores en el orden de prelación o declarar desierto el procedimiento de selección.

- v. Las decisiones adoptadas por los evaluadores en la negociación constan en actas que se publican en el SEACE de la Pladicop y se sustentan en el principio de valor por dinero, priorizando el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación.

CAPÍTULO III RECURSO DE APELACIÓN

3.1. ACCESO AL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

Una vez otorgada la buena pro, la DEC está en la obligación de permitir el acceso de los participantes y postores al expediente de contratación, con excepción de la información calificada como secreta, confidencial o reservada por la normativa de la materia y de aquella correspondiente a las ofertas que no fueron admitidas, a más tardar dentro del día hábil siguiente de haberse solicitado por escrito.

A efectos de recoger la información de su interés, los participantes y 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 contratante debe entregar dicha documentación en el menor tiempo posible, previo pago de la tasa por tal concepto previsto en el Texto Único de Procedimientos Administrativos (TUPA) de la respectiva entidad contratante.

3.2. 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, incluyendo aquellos que declaren la nulidad de oficio, la cancelación del procedimiento de selección y otros actos emitidos por la entidad contratante que afecten la continuidad de éste.

El recurso de apelación se presenta ante la mesa de partes digital o física del Tribunal de Contrataciones Públicas y es resuelto por éste.

3.3 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, como máximo, dentro de los ocho días hábiles siguientes de haberse notificado el otorgamiento de la buena pro a través del SEACE de la Pladicop.

En el caso de 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, el plazo indicado en el párrafo precedente se contabiliza desde que se toma conocimiento del acto que se desea impugnar. Se considera que se ha tomado conocimiento en el día de la publicación en el SEACE de la Pladicop del acto que se desea impugnar.

CAPÍTULO IV DEL CONTRATO

4.1 REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

Para perfeccionar el contrato, el proveedor o proveedores adjudicados presentan los siguientes requisitos de conformidad con el artículo 88 del Reglamento:

REQUISITO	CONSIDERACIONES ADICIONALES	BASE LEGAL
a) Garantías, salvo casos de excepción.	<p>En los contratos de obras, el postor ganador de la buena pro presenta una garantía de fiel cumplimiento por una suma equivalente al 10% del monto del contrato original.</p> <p>La garantía de fiel cumplimiento puede ser: (i) fideicomiso, (ii) carta fianza financiera, (iii) contrato de seguro, o (iv) retención de pago.</p> <p>La retención de pago como garantía de fiel cumplimiento aplica para contrataciones cuya cuantía adjudicada sea igual o menor a S/ 5 000,000.00 (cinco millones y 00/100 soles). En el caso de las micro y pequeñas empresas estas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento la retención de pago con independencia de la cuantía de la contratación.</p>	<p>Numerales 61.4 y 61.5 del artículo 61 de la Ley.</p> <p>Artículos 88, 113, 114, 115 y 116 del Reglamento.</p>
b) Contrato de consorcio, de ser el caso.	<p>El contrato de consorcio debe cumplir con los siguientes requisitos:</p> <ol style="list-style-type: none"> Contener la información mínima indicada en el Capítulo II de la Sección General de las presentes bases. Identificar al integrante del consorcio a quien se efectúa el pago y emitirá la respectiva factura o, en caso de llevar contabilidad independiente, señalar el Registro Único de Contribuyentes (RUC) del consorcio. Consignar las firmas legalizadas ante notario público de cada uno de los integrantes del consorcio, de sus apoderados o de sus representantes legales, según corresponda. <p>Lo indicado no excluye la información adicional que pueda consignarse en el contrato de consorcio con el objeto de regular su administración interna, como es el régimen y los sistemas de participación en los resultados del consorcio, al que se refiere el artículo 448 de la Ley N° 26887, Ley General de Sociedades.</p>	<p>Literal b) del artículo 88 del Reglamento.</p>

	En ningún caso puede aceptarse la presentación de la promesa de consorcio, que fue parte de la oferta, independientemente de que dicha promesa contenga firmas legalizadas ante notario.	
c) Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de cuenta bancaria y nombre de la entidad bancaria en el exterior.	<p>El CCI es requisito indispensable para realizar una transferencia entre cuentas de bancos diferentes, siendo requerido para efectuar el pago a los proveedores domiciliados en el Perú.</p> <p>Para los proveedores no domiciliados, corresponde el número de cuenta bancaria y nombre de la entidad bancaria en el exterior.</p>	<p>Artículo 67 de la Ley.</p> <p>Artículos 88, 213 y 215 del Reglamento.</p>
d) Documento que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.	<p>Corresponde a la vigencia del poder del representante legal que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato. Asimismo, corresponde que el representante legal presente copia de su DNI.</p> <p>En el caso de personas naturales, se solicita la copia del DNI del postor.</p> <p>En el caso de consorcios, estos documentos deben ser presentados por cada uno de los integrantes del consorcio que suscriban la promesa de consorcio, según corresponda.</p>	<p>Literal d) del numeral 88.1 del artículo 88 del Reglamento.</p>
e) Institución Arbitral elegida por el postor, de corresponder.	<p>Desde el 1 de enero de 2026, la institución arbitral elegida debe encontrarse inscrita en el Registro de Instituciones Arbitrales y Centros de Administración de Juntas de Prevención y Resolución de Disputas (REGAJU).</p> <p>El arbitraje puede ser ad hoc solo en los casos en los que el monto de la controversia no supere las diez UIT.</p>	<p>Artículo 77, 83 y 84; así como la Décima Disposición Complementaria Transitoria de la Ley.</p> <p>Artículo 88 del Reglamento.</p>
f) Centro de administración de la JPRD elegida por el postor, de corresponder.	<p>Las JPRD son obligatorias en los contratos de obra cuyos montos sean iguales o superiores a S/ 10 000 000,00 (diez millones y 00/100 soles).</p> <p>Son facultativas para contratos cuyos montos sean inferiores al monto previamente señalado.</p> <p>No puede establecerse JPRD en los casos de obras cuyos montos sean inferiores a S/ 5 000 000,00 (cinco millones y 00/100 soles).</p>	<p>Artículos 77 y 79 de la Ley.</p> <p>Décima Disposición Complementaria Transitoria de la Ley.</p> <p>Artículos 88 346 del Reglamento.</p>

g) Capacidad y Técnica Profesional	Comprende la experiencia y calificaciones del personal clave, así como el equipamiento estratégico y/o infraestructura estratégica del proveedor necesario para la ejecución del contrato. La experiencia del personal clave corresponde a la especialidad y subespecialidad de la obra. La capacidad técnica y profesional es verificada por la DEC para la suscripción del contrato, siempre que no se hayan elegido factores de evaluación como la experiencia específica adicional o la formación adicional del personal clave.	Literal b) del numeral 72.3 del artículo 72 y literal g) del numeral 88.1 del artículo 88 del Reglamento.
h) Plan de trabajo.	El plan de trabajo se presenta para el perfeccionamiento del contrato solo cuando no haya sido evaluado como parte del factor de evaluación de planificación detallada, durante el procedimiento de selección. Este plan incluye una memoria descriptiva señalando las consideraciones que se han tomado en cuenta para su elaboración.	Literal a) del artículo 168 del Reglamento.
i) Constancia de Capacidad Libre de Contratación (CCLC) del ejecutor de obra expedida por el RNP.	El postor debe presentar la Constancia de Capacidad Libre de Contratación - CCLC de ejecutor de obra, en los sistemas de entrega de solo construcción y diseño y construcción.	Literal b) del artículo 168 del Reglamento.

4.2 PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El postor ganador de la buena pro debe presentar los requisitos para perfeccionar el contrato dentro del plazo de ocho días hábiles, contabilizados desde el día siguiente al registro del consentimiento de la buena pro en el SEACE de la Pladicop o de que ésta haya quedado administrativamente firme, de conformidad con el procedimiento y plazos dispuestos en los artículos 88, 89, 90 91 y 168 del Reglamento.

4.3 CONSIDERACIONES PARA LOS CONSORCIOS

4.3.1 Las garantías que presenten los consorcios para el perfeccionamiento del contrato durante la ejecución contractual y para la interposición de los recursos impugnativos, además de cumplir con las condiciones establecidas en la Ley y el Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, de lo contrario no pueden ser aceptadas por las entidades contratantes o el Tribunal de Contrataciones Públicas. No se cumple el requisito antes indicado si se consigna únicamente la denominación del consorcio.

4.3.2 Para que un consorcio solicite la retención del 10% del monto del contrato original en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según lo señalado en el artículo 114 del Reglamento, todos los integrantes del consorcio deben acreditar en su oferta la condición de micro o pequeña empresa, sin perjuicio que puedan acreditarlo al momento del perfeccionamiento del contrato, salvo que el monto de la obra sea menor a S/ 5 000 000,00 (cinco millones y 00/100 soles).

4.4 CONSIDERACIONES PARA LAS GARANTÍAS FINANCIERAS

4.4.1 En caso de garantías financieras, estas deben ser incondicionales, solidarias, irrevocables

y de realización automática en el país, al solo requerimiento de la respectiva entidad contratante bajo responsabilidad de las empresas que las emiten. Las empresas que emitan garantías financieras deben encontrarse bajo la supervisión directa de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones, contar con clasificación de riesgo B o superior, y 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.

4.4.2 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>).

4.4.3 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. Para fines de lo establecido en el artículo 61 de la Ley, se requiere la clasificación de riesgo B o superior.

4.4.4 Si la empresa que otorga la garantía cuenta con más de una clasificación de riesgo emitida por distintas empresas listadas en la sede digital de la SBS, bastará que en una de ellas cumpla con la clasificación mínima establecida en la Ley.

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

4.4.6 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 la sede digital de dicha entidad (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/relacion-de-empresas-que-se-encuentran-autorizadas-a-emitar-cartas-fianza>).

4.5 CONSIDERACIONES PARA LOS DOCUMENTOS PÚBLICOS EXTENDIDOS EN EL EXTRANJERO

En el caso que los documentos requeridos para el perfeccionamiento del contrato incluyan documentos públicos extendidos en el exterior, a los que no sea aplicable el Convenio de la Apostilla, debe tenerse en cuenta que, de conformidad con lo previsto en el artículo 137 del Reglamento Consular del Perú, aprobado mediante Decreto Supremo N° 032-2023-RE⁵, para que estos surtan efectos legales en el Perú deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos competentes, cuyas firmas deben ser autenticadas posteriormente por el área competente del órgano de línea consular, además de cumplir con los requisitos adicionales que contemple la legislación peruana para su validez en el Perú.

4.6 DISPOSICIONES FINALES

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

⁵ Decreto Supremo que aprueba el Reglamento Consular del Perú y que modifica el Reglamento de la Ley del Servicio Diplomático de la República en lo que corresponde a los cargos de los funcionarios consulares.

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

(EN ESTA SECCIÓN LA ENTIDAD CONTRATANTE DEBE COMPLETAR LA INFORMACIÓN EXIGIDA, DE ACUERDO CON
LAS INSTRUCCIONES INDICADAS)

CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. BASE LEGAL

- Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.
- Decreto Supremo N° 009-2025-EF, Decreto Supremo que aprueba el Reglamento de la Ley General de Contrataciones Públicas.
- Ley N° 28411 Ley del Sistema Nacional de Presupuesto Público, sus modificatorias y normas complementarias.
- Ley N° 32185, Ley de presupuesto del sector público para el año fiscal 2025.
- Ley N° 32186, Ley de equilibrio financiero de presupuesto del sector público para el año fiscal 2025.
- Decreto Supremo N° 011-79-VC
- Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, sus modificatorias y normas complementarias.
- Ley N° 27806 - Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
- Ley 27785 Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República - Competitividad, Formalización y Desarrollo de la Micro y Pequeña y del Acceso al Empleo Decente, Ley MYPE.
- Reglamento Nacional de Edificaciones, Aprobado Mediante Decreto Supremo N° 011- 2006-Vivienda del 08.MAY.2006 y publicado el 08.JUN.2006, así como las modificaciones realizadas posteriores a su publicación.
- Reglamento de inspecciones técnicas de seguridad en defensa civil, vigente.
- Resolución de Contraloría N° 320-2006-CG DE 03.NOV.2006, normas de control interno para el sector público.
- Ley N° 27293, Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública, de junio 2000.
- Decreto Supremo N° 102-2007-EF, Reglamento del Sistema Nacional de Inversión Pública.
- Resolución Directoral N° 002-2009-EF/68.01, Directiva General del Sistema Nacional de Inversión Pública, febrero 2009.
- Norma de Procedimientos R.D. N° 018-2002-EM/DGE del ministerio de energía y minas, para la elaboración de proyectos y ejecución de obras en sistemas de distribución y sistema de utilización en media tensión en zona de concesión de distribución”, de corresponder.
- Normas de Seguridad Internacionales NFPA.
- Reglamento de Seguridad y Salud en el Trabajo D.S. N° 009-2005-TR, del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo.
- Ley General del Ambiente N° 28611
- D.S. N° 057-04-PCM, Ley General de Residuos Sólidos y Reglamento.
- Normas ANSI/TIA/EIA-568-B.2-1 (especificaciones de desempeño de transmisión para cableado UTP categoría 6).
- Normas ANSI/TIA/EIA-569-B (espacios y canalizaciones de telecomunicaciones).
- Normas ANSI/TIA/EIA-606-A (norma de administración para telecomunicaciones/ infraestructuras).
- Normas ANSI-J-STD-607-A (requisitos para telecomunicaciones depuesta a tierra).
- Ley N° 27157 de regularización de edificaciones del procedimiento para la declaratoria de fábrica y del régimen de unidades inmobiliarias de propiedad exclusiva y de propiedad común, publicada el 20 de julio de 1999 y su Reglamento.
- Decreto Supremo N° 011-2005-VIVIENDA, modificatoria del reglamento de la Ley N° 27157 publicado el 12 de mayo del 2005.
- Ley N° 29090, Ley de regularización habilitaciones urbanas y de edificaciones, publicada el 27 de septiembre de 2007 y su reglamento el DS 024-2008 publicado el 28/09/2008
- Norma TIA 942 (centros de cómputo), de corresponder.
- Norma técnica IEEE 802.11G (redes inalámbricas), de corresponder.
- Estándares de Infraestructura de la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.
- Resolución de Contraloría N° 196-2010-CG, que aprueba Directiva N° 002-2010- CG/OEA “control previo externo de las prestaciones adicionales de obra”.
- Decreto Legislativo N° 295, Código Civil.
- LEY N° 27806 – Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública, aprobado por

Decreto Supremo N° 043-2003-PCM.

- Directivas, Pronunciamientos y Opiniones Emitidas por el OECE.
- Resoluciones emitidas por el Tribunal de Contrataciones del Estado.

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

1.2. ENTIDAD CONTRATANTE

Nombre : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO
RUC N° : 20177217043
Domicilio legal : PZA.CUSIPATA NRO. S/N (REGOCIJO) CUSCO - CUSCO - CUSCO
Teléfono : (084) 227152
Correo electrónico : logistica@cusco.gob.pe

1.3. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de la ejecución de la obra correspondiente a: **“MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE SALUD BÁSICOS EN SIETE CUARTONES DISTRITO DE CUSCO DE LA PROVINCIA DE CUSCO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO” CON CUI N° 2640680**

1.4. CUANTÍA DE LA CONTRATACIÓN⁶

La cuantía de la contratación asciende a **S/ 15,130,678.62 (Quince millones ciento treinta mil seiscientos setenta y ocho con 62/100 soles)**, incluidos los impuestos de ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total de la ejecución de la contratación.

OBLIGACIONES	COSTO (S/)
A. OBRA	
A.1. EDIFICACIÓN O INFRAESTRUCTURA	
Costo Directo	6,967,315.82
Gastos Generales (19.5971%)	1,365,394.83
Utilidad (8%)	557,385.26
Sub Total	8,890,095.91
Impuesto I.G.V. (18%)	1,600,217.26
Presupuesto Base	10,490,313.17
A.2. MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	
Costo Directo Mobiliario	363,292.08
Gastos Generales (19.5971 %)	71,194.87
Utilidad (8%)	29,063.37
Sub Total	463,550.32
Impuesto I.G.V. (18%)	83,439.06
Total Mobiliario	546,989.38
Costo Directo Equipamiento	1,367,045.72
Gastos Generales (19.5971 %)	267,901.90
Utilidad (8%)	109,363.66

⁶ La cuantía de la contratación indicado en esta sección de las bases no debe diferir del monto de la cuantía de la contratación consignado en la ficha del procedimiento de selección en el SEACE de la Pladicop. No obstante, de existir contradicción entre estos montos, prima el monto de la cuantía de la contratación indicado en las bases.

Sub Total	1,744,311.28
Impuesto I.G.V. (18%)	313,976.03
Total Equipamiento	2,058,287.31
Presupuesto Base Mobiliario y Equipamiento	2,605,276.69
A.3. PLAN DE CONTINGENCIA	2,035,088.76
CUANTÍA DE CONTRATACIÓN (TOTAL)	15,130,678.62
<p><u>Consideraciones:</u></p> <p><u>La cuantía de la contratación considerada en el presente cuadro es aquella determinada en el expediente técnico aprobado por la entidad contratante.</u></p> <p>En caso de emplearse llave en mano, los costos de flete de mobiliario y equipamiento se encuentran incluidos en la cuantía.</p> <p>El costo de obra puede incluir i) el diseño de la operación y/o mantenimiento, ii) la puesta en servicio, en el caso de llave en mano. Estos se desagregan en la tabla superior.</p> <p>Asimismo, en este caso el costo de la obra puede incluir i) el diseño de la operación y/o mantenimiento, y ii) la puesta en servicio. Estos deben ser desagregados por el postor en la tabla superior.</p> <p>En el sistema de entrega de solo construcción, el costo asignado para el componente obra (incluyendo equipamiento, mobiliario, entre otros) se determina en el expediente técnico aprobado. Estos costos pueden ser actualizados durante la fase de actuaciones preparatorias previa a la convocatoria del procedimiento de selección.</p>	

LIMITES PARA LOS PROVEEDORES QUE CUENTEN CON EL BENEFICIO DE LA LEY N° 27037:

Cuantía de la contratación	Límite Inferior		Límite Superior	
	Con IGV	Sin IGV	Con IGV	Sin IGV
15,130,678.62	14,374,144.69	12,181,478.55	16,643,746.48	14,104,869.90

Advertencia

Para que un consorcio acceda al beneficio de la Ley N° 27037, todos los integrantes que figuran en la promesa de consorcio deben reunir las condiciones exigidas en dicha Ley, salvo cuando participen proveedores en consorcio con contabilidad independiente que se encuentre inscrito en el Registro Único de Contribuyentes (RUC).

1.5. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado el 27 de mayo del 2025.

1.6. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

RECURSOS ORDINARIOS.
RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS.
RECURSOS DETERMINADOS.

CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. CRONOGRAMA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta contiene un índice de documentos⁷ y la siguiente documentación:

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

Los evaluadores verifican la presentación de los documentos señalados en el presente acápite. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida. Los evaluadores no pueden incorporar documentos adicionales para la admisión de la oferta a los establecidos en este acápite.

- a) Declaración jurada de datos del postor. **(Anexo N° 1)**
- b) Pacto de integridad **(Anexo N° 2)**.
- c) 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, estos documentos deben ser presentados por cada uno de los integrantes de consorcio que suscriban la promesa de consorcio, según corresponda.

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, Decreto Legislativo que aprueba diversas medidas de simplificación administrativa, las entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la entidad contratante es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE⁸ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponde exigir el certificado de vigencia de poder y/o documento nacional de identidad.

- d) Declaración jurada declarando que: (i) es responsable de la veracidad de los documentos e información de la oferta, y (ii) no se encuentra impedido para contratar con el Estado, de acuerdo con el artículo 33 de la Ley. **(Anexo N° 3)**

⁷ La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

⁸ Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma Nacional de Interoperabilidad – PIDE ingresar al siguiente enlace: <https://www.gob.pe/741-plataforma-nacional-de-interoperabilidad>

- e) Promesa de consorcio con firmas digitales, o en su defecto, firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común, el correo electrónico 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° 4)**
- f) Documentación que acredite la desafectación del impedimento, en caso el proveedor al registrarse como participante hubiera presentado la declaración jurada de desafectación del impedimento **(Anexo N° 5)**, de conformidad con el numeral 39.4 del artículo 39 del Reglamento.

Advertencia

El requisito indicado en el literal f) únicamente se solicita al proveedor que al registrarse hubiera presentado la Declaración Jurada de desafectación del impedimento.

- g) Oferta Económica **(Anexo 6)**. En el caso de obras ejecutadas bajo el sistema de diseño y construcción, se anexa la estructura de costos del diseño.

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 3.4 del Capítulo III de la presente sección de las bases.

Importante para la entidad contratante

Se recuerda que la implementación de la Ficha Única del Proveedor (FUP) es progresiva. Asimismo, el Reglamento señala que el OECE informa mediante comunicado la implementación de los rubros de información que componen la FUP, así como la fecha a partir de la cual las entidades contratantes no pueden exigir la presentación a los proveedores de dicha documentación en los procedimientos de selección, debiendo verificarla directamente en la FUP.

2.2.2. Documentación de presentación facultativa:

2.2.2.1 Incorporar en la oferta los documentos que acreditan los “**Factores de Evaluación**” establecidos en el Capítulo IV de la presente sección de las bases, a efectos de obtener el puntaje previsto en dicho Capítulo para cada factor.

2.2.2.2 Las obras que se ejecuten fuera de la provincia de Lima y Callao cuyo monto de contratación no supere los S/ 900 000.00 (novecientos mil y 00/100 Soles), pueden presentar la solicitud de bonificación por obras ejecutadas fuera de la provincia de Lima y Callao, según **(Anexo N° 09)**.

2.2.2.3 En el caso de que los proveedores que gocen del beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, presentan adicionalmente una Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV **(Anexo N° 13)**.

Advertencia

Los evaluadores no podrán exigir al postor la presentación de documentos que no hayan sido indicados en los acápite “Documentos para la admisión de la oferta”, “Requisitos de calificación” y “Factores de evaluación”.

2.3. 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, autorización de retención **(Anexo N° 7)** o declaración jurada comprometiéndose a presentar la garantía mediante fideicomiso **(Anexo 8)**, de ser el caso.
- b) Contrato de consorcio , de ser el caso.
- c) Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de su cuenta bancaria y nombre de la entidad bancaria en el exterior.
- d) Copia de la vigencia del poder del representante legal del postor que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- e) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.
- f) Institución Arbitral elegida por el postor **(Anexo N° 10)**.
- g) Autorización de notificaciones durante la ejecución contractual al correo electrónico previsto en el contrato **(Anexo N° 12)**.
- h) Constancia de Capacidad Libre de Contratación de ejecutor de obra expedida por el RNP.
- i) Plan de trabajo según lo establecido en el Reglamento, en caso no haya sido evaluado durante el procedimiento de selección.
- j) EN EL CASO DEL SISTEMA DE ENTREGA DE SOLO CONSTRUCCIÓN, INDEPENDIENTEMENTE DE LA MODALIDAD DE PAGO: LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE LAS PARTIDAS Y DETALLE DE LOS GASTOS GENERALES FIJOS Y VARIABLES DE LA OFERTA. APLICA PARA CADA ÍTEM O TRAMO QUE CONFORME LA AGRUPACIÓN
- k) Documentación que acredite los requisitos de calificación correspondientes a capacidad técnica y profesional del personal clave, de conformidad con el literal g) del numeral 88.1 del artículo 88 del Reglamento.
- l) [CONSIGNAR EL CENTRO DE ADMINISTRACIÓN DE JPRD ELEGIDO POR EL POSTOR GANADOR DE LA BUENA PRO, EN CASO SE HAYA PREVISTO LA JPRD COMO MEDIO DE SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS, DE CORRESPONDER] **(Anexo N° 17)**
- m) Declaración Jurada actualizada de Desafectación de Impedimento **(Anexo N° 14)** y la documentación que acredite dicha desafectación.

Advertencia

- *El requisito indicado en el literal m) únicamente se solicitará si el postor adjudicado hubiera presentado la Declaración Jurada de desafectación del impedimento en el procedimiento de selección.*
- *De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la entidad contratante es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE⁹ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponde exigir los documentos previstos en los literales d) y e).*
- *En caso el postor declare la inaplicabilidad del impedimento Tipo 4.D del inciso 4 del numeral 30.1 del artículo 30 de la Ley, referido a las personas inscritas en el Registro de Deudores Alimentarios Morosos del Poder Judicial (Redam) presenta la Declaración Jurada respectiva (Anexo N° 16).*

2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

⁹ Para mayor información de las entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gob.pe/741-plataforma-nacional-de-interoperabilidad>

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. La entidad contratante suscribe el contrato mediante firma digital, en caso de que el postor adjudicado con la buena pro cuente con certificado digital emitido por una entidad de certificación, de acuerdo con la normativa de la materia. Excepcionalmente, la entidad contratante con el debido sustento puede proceder a la firma del contrato mediante medios manuales.

El contrato firmado digitalmente se remite a la siguiente dirección electrónica: Mesa de partes virtual <https://cusco.gob.pe/tramite/index.php>, en caso de no contar con firma digital, la suscripción del contrato se realiza en la Oficina de Logística de la MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO, sito en PZA.CUSIPATA NRO. S/N (REGOCIJO) CUSCO - CUSCO - CUSCO.



REQUERIMIENTO CON SISTEMA DE ENTREGA DE SOLO CONSTRUCCIÓN

CAPÍTULO III

REQUERIMIENTO CON SISTEMA DE ENTREGA DE SOLO CONSTRUCCIÓN

Advertencia

Al elaborar las bases, los evaluadores incluyen en esta sección el requerimiento que forma parte del expediente de contratación aprobado. El área usuaria es responsable de formular adecuadamente el requerimiento, en coordinación con la dependencia encargada de las contrataciones, de conformidad con el artículo 20 del Reglamento. El requerimiento debe elaborarse de acuerdo con el formato consignado en este capítulo y estar incluido en el cuadro multianual de necesidades.

REQUERIMIENTO



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

TERMINOS DE REFERENCIA

CONTRATACION PARA LA EJECUCIÓN DE OBRA

**MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCION DE SALUD BASICOS EN SIETE CUARTONES
DISTRITO DE CUSCO DE LA PROVINCIA DE CUSCO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO
CUI 2640680**

3.1 FINALIDAD PÚBLICA DE LA CONTRATACIÓN

La finalidad del presente es dotar de infraestructura que mejora la capacidad resolutive del **Centro de Salud en Siete Cuartones**, teniendo el objetivo es la contratación del ejecutor de la obra denominado "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE SALUD BÁSICOS EN SIETE CUARTONES DISTRITO DE CUSCO DE LA PROVINCIA DE CUSCO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO" CON CUI N° 2640680.

3.2 DESCRIPCIÓN GENERAL

Nombre del proyecto de inversión/IOARR/actividad : MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE SALUD BÁSICOS EN SIETE CUARTONES DISTRITO DE CUSCO DE LA PROVINCIA DE CUSCO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO.

Código Único de Inversión (CUI), de corresponder : 2640680

Ubicación : ESQUINA DE LA CALLE SIETE CUARTONES Y CALLE TEATRO, EN EL CENTRO HISTÓRICO DE LA CIUDAD DEL CUSCO.

Especialidad : OBRAS EN EDIFICACIONES

Subespecialidad : CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE SALUD.

Tipología : ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN

Documento y fecha de actualización del expediente técnico, de corresponder : NO CORRESPONDE.

Tipo y número del procedimiento de selección que se convocó para la elaboración del expediente técnico, de corresponder : NO CORRESPONDE, EL E.T. SE HIZO EN PLANTA.

3.3 CONDICIONES CONTRACTUALES

NO SE APLICA

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

1

LICITACI



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

3.3.1. METAS FISICAS

La contratación por ejecutar tiene como metas físicas las siguientes:

- 1.1 **COMPONENTE 01: INFRAESTRUCTURA**
 - OE.1 OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD
 - OE.2 ESTRUCTURAS
 - OE.3 ARQUITECTURA
 - OE.4 INSTALACIONES SANITARIAS
 - OE.5 INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS
 - OE.6 INSTALACIONES DE COMUNICACIONES Y ESPECIALES
- 1.2 **COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO SUFICIENTE Y ADECUADO**
 - OE.9 EQUIPAMIENTO SUFICIENTE Y ADECUADO
- 1.3 **COMPONENTE 03: CAPACITACIÓN DE CAPACIDAD HUMANA**
 - OE.10 PROGRAMA DE CAPACITACIÓN
- 1.4 **COMPONENTE 04: ADECUADA PROMOCIÓN DE LA CARTERA DE SERVICIOS EN LA POBLACIÓN**



CUANTIA DE CONTRATACION

1	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE SALUD BÁSICOS EN SIETE CUARTONES DISTRITO DE CUSCO DE LA PROVINCIA DE CUSCO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO"			10,049,291.64
1.1	COMPONENTE 01: INFRAESTRUCTURA			8,076,693.40
OE.1	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD			2,214,933.73
OE.2	ESTRUCTURAS			1,856,412.62
OE.3	ARQUITECTURA			1,644,768.33
OE.4	INSTALACIONES SANITARIAS			372,311.32
OE.5	INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS			1,235,395.96
OE.6	INSTALACIONES DE COMUNICACIONES Y			752,871.44
1.2	COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO SUFICIENTE Y ADECUADO			1,730,337.80
OE.9	EQUIPAMIENTO SUFICIENTE Y ADECUADO			1,730,337.80
1.3	COMPONENTE 03: CAPACITACIÓN DE CAPACIDAD HUMANA			205,493.00
OE.10	PROGRAMA DE CAPACITACIÓN			205,493.00
1.4	COMPONENTE 04: ADECUADA PROMOCIÓN DE LA CARTERA DE SERVICIOS EN LA POBLACIÓN			36,767.44
CD	COSTO DIRECTO			10,049,291.64
GG	GASTOS GENERALES	19.60%	(CD)	1,969,374.03
UT	UTILIDAD	8.00%	(CD)	803,943.33
ST=CD+GG+UT	SUB TOTAL EJECUCION DE OBRA			12,822,609.00
IGV	IGV	18.00%	(CD)	2,308,069.62
VR = ST + IGV	PRESUPUESTO EJECUCION DE OBRA			15,130,678.62



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

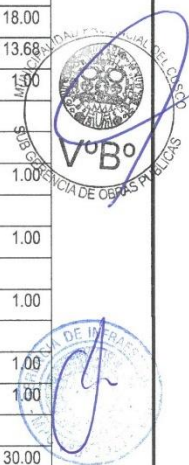
2

LICITACI



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

Item	Descripción	Unid.	Cant.
1.1	COMPONENTE 01: INFRAESTRUCTURA		
OE.1	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD		
OE.1.1	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES		
OE.1.1.1	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES		
OE.1.1.1.1	OFICINAS	mes	18.00
OE.1.1.1.2	ALMACENES	mes	18.00
OE.1.1.1.3	CASSETAS DE GUARDIAÑIA	m²	10.00
OE.1.1.1.4	VESTUARIOS	m²	40.00
OE.1.1.1.5	SERVICIOS HIGIÉNICOS	m²	18.00
OE.1.1.1.6	CERCOS PROVISIONAL DE CALAMINA	m	113.68
OE.1.1.1.7	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA DE 4.80M X 3.60M	und	1.00
OE.1.1.2	INSTALACIONES PROVISIONALES		
OE.1.1.2.1	AGUA PARA LA CONSTRUCCIÓN		
OE.1.1.2.1.1	ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN	glb	1.00
OE.1.1.2.2	DESAGÜE PARA LA CONSTRUCCIÓN		
OE.1.1.2.2.1	DESAGÜE PARA LA CONSTRUCCIÓN	glb	1.00
OE.1.1.2.3	ENERGÍA ELÉCTRICA PROVISIONAL		
OE.1.1.2.3.1	CONSUMO Y MANTENIMIENTO	glb	1.00
OE.1.1.2.4	INSTALACIÓN TELEFÓNICA Y COMUNICACIÓN PROVISIONAL		
OE.1.1.2.4.1	CONEXIÓN E INSTALACIÓN	glb	1.00
OE.1.1.2.4.2	CONSUMO Y MANTENIMIENTO	glb	1.00
OE.1.1.3	REMOCIONES		
OE.1.1.3.1	REMOCION DE PUERTAS	glb	30.00
OE.1.1.3.2	REMOCION DE VENTANAS	glb	21.00
OE.1.1.3.3	REMOCION DE APARATOS SANITARIOS	und	14.00
OE.1.1.3.4	REMOCION DE TIJERALES DE MADERA	und	14.00
OE.1.1.3.5	REMOCION DE COBERTURAS	m²	390.00
OE.1.1.3.6	REMOCION DE ESTRUCTURAS METALICAS	und	50.00
OE.1.1.4	DEMOLICIONES		
OE.1.1.4.1	DEMOLICIONES DE MUROS DE LADRILLO INC CIMENTACIONES	m³	22.63
OE.1.1.4.2	DEMOLICIONES DE MUROS DE ADOBE INC. CIMENTACIONES	m³	120.60
OE.1.1.4.3	DEMOLICIONES DE PISOS DE CONCRETO	m²	58.31
OE.1.1.4.4	ELIMINACION DE DEMOLICIONES	m³	282.16
OE.1.1.5	MOVILIZACIÓN DE CAMPAMENTO, MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS		
OE.1.1.5.1	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS	glb	1.00
OE.1.1.6	APUNTALAMIENTOS DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES		
OE.1.1.6.1	APUNTALAMIENTOS DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES	glb	1.00
OE.1.1.7	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE RIESGOS		
OE.1.1.7.1	REUBICACION TEMPORAL DE PROPIETARIOS DE VIVIENDAS PERJUDICADAS POR EL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LA OBRA	mes	2.00
OE.1.1.7.2	TRATAMIENTO DE AGUAS SUBTERRANEAS	glb	1.00
OE.1.1.8	TRAZOS, NIVELES Y REPLANTEOS		



licitación pública de obras

3

licitación



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.1.8.1	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m²	363.17
OE.1.1.8.2	REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	mes	18.00
OE.1.1.9	TRANSPORTE DE MATERIALES		
OE.1.1.9.1	FLETE TERRESTRE LIMA A CUSCO	kg	51,240.00
OE.1.1.9.2	FLETE TERRESTRE CUSCO A PIE DE OBRA	kg	51,240.00
OE.1.1.9.3	ACARREO DE MATERIALES (50M)	kg	51,240.00
OE.1.1.10	PLAN DE CONTINGENCIA		
OE.1.1.10.1	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD		
OE.1.1.10.1.1	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES		
OE.1.1.10.1.1.1	TRAZOS, NIVELES Y REPLANTEOS		
OE.1.1.10.1.1.1.1	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m²	558.00
OE.1.1.10.1.1.1.2	TRAZO Y REPLANTEO DURANTE PROCESO CONSTRUCTIVO	mes	6.00
OE.1.1.10.2	ESTRUCTURAS		
OE.1.1.10.2.1	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
OE.1.1.10.2.1.1	EXCAVACIONES		
OE.1.1.10.2.1.1.1	EXCAVACIONES SIMPLES		
OE.1.1.10.2.1.1.1.1	EXCAVACIÓN Y PERILADO MANUAL EN TERRENO NATURAL	m³	23.24
OE.1.1.10.2.1.2	RELLENOS		
OE.1.1.10.2.1.2.1	RELLENOS CON MATERIAL PROPIO	m³	22.42
OE.1.1.10.2.1.2.2	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m³	45.66
OE.1.1.10.2.2	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE		
OE.1.1.10.2.2.1	SOLADOS		
OE.1.1.10.2.2.1.1	CONCRETO CICLOPEO PARA SOLADO 5cm	m²	7.26
OE.1.1.10.2.2.2	BASES DE CONCRETO		
OE.1.1.10.2.2.2.1	BASES DE CONCRETO - CONCRETO F'C=175 KG/CM2	m³	11.15
OE.1.1.10.2.2.2.2	BASES DE CONCRETO- ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	93.72
OE.1.1.10.2.2.3	RAMPA DE CONCRETO		
OE.1.1.10.2.2.3.1	RAMPA - CONCRETO F'C=175 KG/CM2	m³	1.24
OE.1.1.10.2.2.3.2	RAMPA - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	1.60
OE.1.1.10.2.2.4	CONTRAPISO E=5CM		
OE.1.1.10.2.2.4.1	CONTRAPISO E=5CM	m²	17.00
OE.1.1.10.2.3	OBRAS DE CONCRETO ARMADO		
OE.1.1.10.2.3.1	ZAPATAS		
OE.1.1.10.2.3.1.1	ZAPATAS -CONCRETO F'C=210 Kg/cm2	m³	4.08
OE.1.1.10.2.3.1.2	ZAPATAS - ACERO F'Y=4200 Kg/cm2	kg	39.04
OE.1.1.10.2.3.2	LOSA DE CIMENTACION		
OE.1.1.10.2.3.2.1	LOSA DE CIMENTACION -CONCRETO F'C=210 Kg/cm2	m³	2.55
OE.1.1.10.2.3.2.2	LOSA DE CIMENTACION -ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	5.25
OE.1.1.10.2.3.2.3	LOSA DE CIMENTACION - ACERO F'Y=4200 Kg/cm2	kg	48.18
OE.1.1.10.2.3.3	MURO		
OE.1.1.10.2.3.3.1	MURO-CONCRETO F'C=210 Kg/cm2	m³	1.24
OE.1.1.10.2.3.3.2	MURO -ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	14.64

licitación pública de obras

4

licitación



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.1.10.2.3.3.3	MURO - ACERO F'Y=4200 Kg/cm2	kg	80.09
OE.1.1.10.2.3.4	SARDINEL		
OE.1.1.10.2.3.4.1	SARDINEL-CONCRETO F'C=210 Kg/cm2	m³	3.36
OE.1.1.10.2.3.4.2	SARDINEL -ENCOFRADO Y DESENCCOFRADO	m²	0.40
OE.1.1.10.2.3.4.3	SARDINEL - ACERO F'Y=4200 Kg/cm2	kg	12.53
OE.1.1.10.2.4	ESTRUCTURAS METALICAS		
OE.1.1.10.2.4.1	COLUMNAS O PILARES		
OE.1.1.10.2.4.1.1	ARMADO COLUMNAS O PILARES		
OE.1.1.10.2.4.1.1.1	ARMADO COLUMNA METALICA 200x100x3mm	kg	3,427.70
OE.1.1.10.2.4.1.2	MONTAJE COLUMNAS O PILARES		
OE.1.1.10.2.4.1.2.1	MONTAJE COLUMNA METALICA 200x100x3mm	kg	3,427.70
OE.1.1.10.2.4.2	VIGAS		
OE.1.1.10.2.4.2.1	ARMADO DE VIGAS		
OE.1.1.10.2.4.2.1.1	ARMADO DE VIGAS DE ARRIOSTRE-PARA ARMADO CONTINGENCIA	kg	1,339.19
OE.1.1.10.2.4.2.2	MONTAJE DE VIGAS		
OE.1.1.10.2.4.2.2.1	MONTAJE DE VIGAS DE ARRIOSTRE-PARA MONTAJE CONTINGENCIA	kg	1,339.19
OE.1.1.10.2.4.3	ARRIOSTRES DE ACERO		
OE.1.1.10.2.4.3.1	ARMADO DE ARRIOTES DE ACERO LISO Ø= 1/2"	kg	319.38
OE.1.1.10.2.4.3.2	MONTAJE DE ARRIOTES DE ACERO LISO Ø= 1/2"	kg	319.38
OE.1.1.10.2.4.4	TIJERALES Y RETICULADOS		
OE.1.1.10.2.4.4.1	ARMADO DE TIJERAL		
OE.1.1.10.2.4.4.1.1	ARMADO DE TIJERAL METALICO-CONTINGENCIA	kg	2,076.03
OE.1.1.10.2.4.4.2	MONTAJE DE TIJERAL		
OE.1.1.10.2.4.4.2.1	MONTAJE DE TIJERAL METALICO-CONTINGENCIA	kg	2,076.03
OE.1.1.10.2.4.5	CORREAS		
OE.1.1.10.2.4.5.1	ARMADO DE CORREAS METALICAS		
OE.1.1.10.2.4.5.1.1	ARMADO DE CORREAS METALICAS-CONTINGENCIA	kg	3,050.66
OE.1.1.10.2.4.5.2	MONTAJE DE CORREAS METALICAS		
OE.1.1.10.2.4.5.2.1	MONTAJE DE CORREAS METALICAS-CONTINGENCIA	kg	3,050.66
OE.1.1.10.2.4.6	PLATAFORMA BASE		
OE.1.1.10.2.4.6.1	ARMADO DE PLATAFORMA BASE		
OE.1.1.10.2.4.6.1.1	ARMADO DE VIGAS PLATAFORMA	kg	2,613.50
OE.1.1.10.2.4.6.2	MONTAJE DE PLATAFORMA BASE		
OE.1.1.10.2.4.6.2.1	MONTAJE DE VIGAS PLATAFORMA	kg	2,613.50
OE.1.1.10.2.4.7	APOYOS Y CONEXIONES		
OE.1.1.10.2.4.7.1	ARMADO DE APOYOS METÁLICOS		
OE.1.1.10.2.4.7.1.1	ARMADO DE APOYO EN PODIO-TIPO 1	und	4.00
OE.1.1.10.2.4.7.1.2	ARMADO DE APOYO EN PODIO-TIPO 2	und	24.00
OE.1.1.10.2.4.7.1.3	ARMADO DE APOYO EN PODIO-TIPO 3	und	28.00
OE.1.1.10.2.4.7.1.4	ARMADO DE APOYO EN PODIO-TIPO 5	und	10.00
OE.1.1.10.2.4.7.1.5	ARMADO DE APOYO EN PODIO-TIPO 6	und	30.00
OE.1.1.10.2.4.7.1.6	ARMADO DE APOYO -TIPO 8	und	385.00
OE.1.1.10.2.4.7.1.7	ARMADO DE APOYO EN PODIO-TIPO 9	und	4.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

5

LICITACI



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

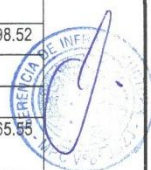
OE.1.1.10.2.4.7.1.8	ARMADO DE APOYO EN PODIO-TIPO 10	und	2.00
OE.1.1.10.2.4.7.1.9	ARMADO DE APOYO EN PODIO-TIPO 12	und	2.00
OE.1.1.10.2.4.7.1.10	ARMADO DE APOYO EN PODIO-TIPO 13	und	2.00
OE.1.1.10.2.4.7.1.11	ARMADO DE CONEXIONES-PLANCHAS	kg	289.43
OE.1.1.10.2.4.7.1.12	ARMADO DE CONEXIONES-PERNOS 1/2"	und	792.00
OE.1.1.10.2.4.7.1.13	ARMADO DE CONEXIONES-PERNOS 5/8"	und	200.00
OE.1.1.10.2.4.7.2	MONTAJE DE BASE METÁLICA DE APOYO		
OE.1.1.10.2.4.7.2.1	MONTAJE DE APOYO EN PODIO-TIPO 1	und	4.00
OE.1.1.10.2.4.7.2.2	MONTAJE DE APOYO EN PODIO-TIPO 2	und	24.00
OE.1.1.10.2.4.7.2.3	MONTAJE DE APOYO EN PODIO-TIPO 3	und	28.00
OE.1.1.10.2.4.7.2.4	MONTAJE DE APOYO EN PODIO-TIPO 5	und	10.00
OE.1.1.10.2.4.7.2.5	MONTAJE DE APOYO EN PODIO-TIPO 6	und	30.00
OE.1.1.10.2.4.7.2.6	MONTAJE DE APOYO -TIPO 8	und	285.00
OE.1.1.10.2.4.7.2.7	MONTAJE DE APOYO EN PODIO-TIPO 9	und	4.00
OE.1.1.10.2.4.7.2.8	MONTAJE DE APOYO EN PODIO-TIPO 10	und	2.00
OE.1.1.10.2.4.7.2.9	MONTAJE DE APOYO EN PODIO-TIPO 12	und	2.00
OE.1.1.10.2.4.7.2.10	MONTAJE DE APOYO EN PODIO-TIPO 13	und	2.00
OE.1.1.10.2.4.7.2.11	MONTAJE DE CONEXIONES-PLANCHAS	kg	289.43
OE.1.1.10.2.4.7.2.12	MONTAJE DE CONEXIONES-PERNOS 1/2"	und	792.00
OE.1.1.10.2.4.7.2.13	MONTAJE DE CONEXIONES-PERNOS 5/8"	und	200.00
OE.1.1.10.2.5	DESMONTAJE DE CONTIGENCIA		
OE.1.1.10.2.5.1	DESMONTAJE Y TRASNPORTE DE CONTIGENCIA	m²	821.45
OE.1.1.10.2.6	ESTRUCTURA DE TANQUE ELEVADO		
OE.1.1.10.2.6.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NUEVA ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE TANQUE ELEVADO. ÁNGULOS DE 3" x 3" x 1/4". UNIONES CON CARTELAS DE FIERRO SEGÚN DISEÑO 1/4" SOLDADAS. 02 PERNOS POR UNIÓN DE ÁNGULO A CARTELA. SUPERFICIE PLANCHAS DE FIERRO DE 3mm PERFORACIONES DE 3/8" @ 1". BARANDA DE FIERRO DE Ø35mm y h=0.90m. ESCALERA DE GATO DE 1"x1"x3mm. ANCLAJE A BASES DE CONCRETO. BASE 2 CAPAS DE PINTURA ANTICORROSIVA Y ACABADO 2 CAPAS DE PINTURA EPÓXICA COLOR GRIS CLARO.	glb	1.00
OE.1.1.10.2.6.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NUEVA TAPA METÁLICA 0.78m x 0.78m PLANCHAS ESTRIADA 1/4" DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA CON OREJAS DE FIERRO SOLDADAS PARA FIJAR CANDADOS. BASE DOS CAPAS DE PINTURA ANTICORROSIVA Y DOS CAPAS DE PINTURA EPÓXICA NEGRA.	und	1.00
OE.1.1.10.2.6.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NUEVA PUERTA METÁLICA 0.82m x 0.74m APERTURA BATIENTE. PLANCHAS ESTRIADA 1/4" PARA LA CASETA DE BOMBAS CON OREJAS DE FIERRO SOLDADAS PARA FIJAR CANDADOS. SEGURO BASE DOS CAPAS DE PINTURA ANTICORROSIVA Y DOS CAPAS DE PINTURA EPÓXICA NEGRA.	und	1.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.1.10.2.6.4	SUMNISTRO E INSTALACION DE NUEVA REJILLA DE FIERRO DE INSPECCIÓN PARA CAJUELA DE REBOSE.	und	1.00
OE.1.1.10.2.7	VARIOS		
OE.1.1.10.2.7.1	PRUEBAS DE CONTROL Y CALIDAD		
OE.1.1.10.2.7.1.1	DISEÑO DE MEZCLAS PARA CONCRETO	und	1.00
OE.1.1.10.2.7.1.2	ENSAYO DE COMPACTACION DE SUELOS	und	4.00
OE.1.1.10.2.7.1.3	ROTURA DE BRIQUETAS DE CONCRETO	und	23.00
OE.1.1.10.2.7.1.4	PRUEBAS DE CONTROL PARA SOLDADURA	und	116.00
OE.1.1.10.2.7.2	CURADO Y PROTECCION DEL CONCRETO		
OE.1.1.10.2.7.2.1	CURADO Y PROTECCION DEL CONCRETO EN OBRA CON PLÁSTICO	mes	3.50
OE.1.1.10.3	ARQUITECTURA		
OE.1.1.10.3.1	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA		
OE.1.1.10.3.1.1	MUROS CON EL SISTEMA DE CONSTRUCCION EN SECO (SISTEMA DRYWALL O SIMILAR)		
OE.1.1.10.3.1.1.1	TABIQUE DE PLACA DE YESO DOS CARAS INCL. PERFILES Y ACCESORIOS	m²	360.37
OE.1.1.10.3.1.1.2	TABIQUE DE PLACA DE YESO RH DOS CARAS INCL. PERFILES Y ACCESORIOS	m²	67.56
OE.1.1.10.3.1.1.3	TABIQUE DE PLACA DE YESO (INTERIORES) Y FIBROCEMENTO DE 12MM (EXTERIORES) INCL. PERFILES Y ACCESORIOS	m²	260.35
OE.1.1.10.3.2	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS		
OE.1.1.10.3.2.1	TARRAJEO DE SARDINEL C:A 1:4, INCLUIDO OCRE	m²	98.52
OE.1.1.10.3.3	CIELORRASO		
OE.1.1.10.3.3.1	FALSO CIELO RASO		
OE.1.1.10.3.3.1.1	FALSO CIELORASO (BALDOSA DE FIBRA MINERAL BIOSOLUBLE 0.61X0.61M, E=14MM.)	m²	365.55
OE.1.1.10.3.3.1.2	FALSO CIELORASO SUPERBOARD DE 6MM	m²	53.00
OE.1.1.10.3.4	PISOS Y PAVIMENTOS		
OE.1.1.10.3.4.1	PISOS		
OE.1.1.10.3.4.1.1	PISOS LAMINADOS		
OE.1.1.10.3.4.1.1.1	PISO/VINÍLICO FLEXIBLE EN ROLLO ALTO TRANSITO E=2.0 MM	m²	294.08
OE.1.1.10.3.4.1.2	CERÁMICOS		
OE.1.1.10.3.4.1.2.1	PISO CERAMICO DE 0.40 X 0.40 ANTIDESLIZANTE ALTO TRANSITO.	m²	73.90
OE.1.1.10.3.4.1.3	OTROS		
OE.1.1.10.3.4.1.3.1	TRIPLAY FENOLICO 3 CAPAS E=15MM.	m²	446.18
OE.1.1.10.3.4.2	PISOS DE CONCRETO		
OE.1.1.10.3.4.2.1	AFIRMADO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m²	120.60
OE.1.1.10.3.4.2.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	270.18
OE.1.1.10.3.4.2.3	CONCRETO F'C=175 KG/CM2, E=0.15 M.	m²	120.60
OE.1.1.10.3.4.2.4	JUNTAS FLEXIBLES DE POLIURETANO EN LOSA DEPORTIVA	m	679.82
OE.1.1.10.3.4.3	RAMPAS		
OE.1.1.10.3.4.3.1	PERFILADO Y COMPACTADO PARA RAMPAS	m²	31.35
OE.1.1.10.3.4.3.2	CONCRETO F'C=175 KG/CM², EN RAMPAS, E=4"	m²	31.35
OE.1.1.10.3.4.3.3	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE RAMPAS	m²	31.68

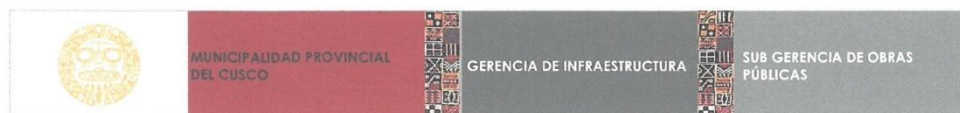


LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

7

LICITACI

31



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.1.10.3.4.3.4	BRUÑAS EN RAMPAS	m	142.80
OE.1.1.10.3.4.3.5	JUNTA FLEXIBLE EN RAMPAS	m	40.80
OE.1.1.10.3.4.4	SARDINELES		
OE.1.1.10.3.4.4.1	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS PARA SARDINEL	m³	7.28
OE.1.1.10.3.4.4.2	CONCRETO F'C=175 KG/CM2, PARA SARDINEL	m³	7.28
OE.1.1.10.3.4.4.3	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SARDINEL	m²	72.84
OE.1.1.10.3.4.4.4	JUNTAS ASFALTICAS	m	59.00
OE.1.1.10.3.5	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS		
OE.1.1.10.3.5.1	ZOCALOS		
OE.1.1.10.3.5.1.1	CERÁMICO		
OE.1.1.10.3.5.1.1.1	ZOCALO DE CERAMICO DE 0.40 X 0.40	m²	218.63
OE.1.1.10.3.5.2	CONTRAZOCALOS		
OE.1.1.10.3.5.2.1	OTROS		
OE.1.1.10.3.5.2.1.1	CONTRAZOCALO SANITARIO COVE FORMER H=10 CM, E= 2MM.	m	142.41
OE.1.1.10.3.5.2.1.2	CONTRAZOCALO VINILICO SEMI-RIGIDO, H=0.10M	m	256.96
OE.1.1.10.3.6	COBERTURAS		
OE.1.1.10.3.6.1	RECUBRIMIENTOS SOBRE ESTRUCTURAS DE MADERA, METAL, ETC.		
OE.1.1.10.3.6.1.1	COBERTURA CON PLANCHA DE ALUZINC TERMOACUSTICO TR4	m²	472.03
OE.1.1.10.3.6.1.2	CUMBRERA DE PLANCHA METALICA (ALUZINC)	m	23.72
OE.1.1.10.3.7	CARPINTERIA DE MADERA		
OE.1.1.10.3.7.1	PUERTAS DE MADERA		
OE.1.1.10.3.7.1.1	PUERTA DE 02 HOJAS CONTRAPLACADA CON MIRILLA SUPERIOR CON PLACA DE PROTECCION H=1.00M (P-1) 1.20 X 2	und	1.00
OE.1.1.10.3.7.1.2	PUERTA DE 01 HOJAS CONTRAPLACADA CON MIRILLA SUPERIOR CON PLACA DE PROTECCION H=1.00M (P-1B) 1.20 X 2	und	3.80
OE.1.1.10.3.7.1.3	PUERTA DE 01 HOJA CONTRAPLACADA CON MIRILLA SUPERIOR (P-2) 1.00 X 2.70 M	und	18.00
OE.1.1.10.3.7.1.4	PUERTA DE 01 HOJA CONTRAPLACADA CON REJILLA DE VENTILACION (P-3) 0.90 X 2.70 M	und	1.00
OE.1.1.10.3.7.1.5	PUERTA DE 01 HOJA CONTRAPLACADA CON REJILLA DE VENTILACION (P-4) 0.80 X 2.70 M	und	6.00
OE.1.1.10.3.7.2	MUEBLES FIJOS		
OE.1.1.10.3.7.2.1	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM.ENCHAPADO EN PLANCHA ACERO INOX. (MF-3)	m	2.70
OE.1.1.10.3.7.2.2	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM.ENCHAPADO EN PLANCHA ACERO INOX. (MF-6)	m	1.70
OE.1.1.10.3.7.2.3	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM.ENCHAPADO EN PLANCHA ACERO INOX. (MF-39)	m	4.65
OE.1.1.10.3.7.2.4	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM.ENCHAPADO EN PLANCHA ACERO INOX. (MF-40)	m	9.14
OE.1.1.10.3.7.2.5	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM.ENCHAPADO EN PLANCHA PLASTICA LAMINADA (MF-82)	m	2.40
OE.1.1.10.3.7.2.6	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM.ENCHAPADO EN PLANCHA PLASTICA LAMINADA (MF-82A)	m	1.20
OE.1.1.10.3.8	CARPINTERIA METÁLICA Y HERRERÍA		



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

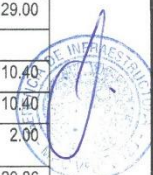
8

LICITACI



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.1.10.3.8.1	PUERTAS DE FIERRO		
OE.1.1.10.3.8.1.1	PUERTA METALICA DE DOS HOJAS. (PM-01) 3.50X2.70	und	1.00
OE.1.1.10.3.8.1.2	PUERTA METALICA DE DOS HOJAS. (PM-02) 2.50X2.70	und	1.00
OE.1.1.10.3.8.1.3	PUERTA METALICA DE DOS HOJAS. (PM-03) 1.50X2.10	und	1.00
OE.1.1.10.3.8.2	VENTANA DE ALUMINIO		
OE.1.1.10.3.8.2.1	VENTANA CON SISTEMA PROYECTANTE MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6MM. (V-1)0.82X1.00	und	26.00
OE.1.1.10.3.8.2.2	VENTANA CORREDIZA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6MM. (V-3)1.50 X 1.50M	und	3.00
OE.1.1.10.3.8.2.3	VENTANA CON SISTEMA PROYECTANTE MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6MM. (V-4)1.00X1.50	und	1.00
OE.1.1.10.3.8.2.4	VENTANA TIPO VITROVEN. (V-5) 0.60X0.60M.	und	9.00
OE.1.1.10.3.8.3	PUERTAS DE ALUMINIO		
OE.1.1.10.3.8.3.1	PUERTA DE 02 HOJAS DE ALUMINIO CON VIDRIO TEMPLADO 10MM (P-6) 3.15 X 2.70 M INCLUYE ACCESORIOS	und	1.00
OE.1.1.10.3.8.3.2	PUERTA DE 02 HOJAS DE ALUMINIO CON VIDRIO TEMPLADO 10MM (P-7) 2.47 X 2.70 M INCLUYE ACCESORIOS	und	1.00
OE.1.1.10.3.8.4	BARANDAS METÁLICAS		
OE.1.1.10.3.8.4.1	BARANDAS METALICA EN RAMPAS H=0.90 M (INC. PINTADO)	m	52.85
OE.1.1.10.3.8.5	PASAMANOS AISLADOS		
OE.1.1.10.3.8.5.1	PASAMANO DE FE. TUBO Ø 2" E=2.5MM, (INC. PINTADO)	m	29.00
OE.1.1.10.3.8.6	ELEMENTOS METALICOS ESPECIALES		
OE.1.1.10.3.8.6.1	TAPA JUNTA DE ACERO INOXIDABLE E=1/32" PARA INTERIORES	m	10.40
OE.1.1.10.3.8.6.2	TAPA JUNTA METALICO GALVANIZADO E=1/32" PARA EXTERIORES	m	10.40
OE.1.1.10.3.8.6.3	BARRA DE SEGURIDAD ACERO INOXIDABLE 32 MM - 60 CM EN SSHH	und	2.00
OE.1.1.10.3.8.6.4	CERCO DE MALLA OLIMPICA H=1.80M.	m	129.86
OE.1.1.10.3.9	CERRAJERIA		
OE.1.1.10.3.9.1	BISAGRAS		
OE.1.1.10.3.9.1.1	BISAGRA ALUMINIZADA CAPUCHINA PESADA DE 4" X 4"	und	128.00
OE.1.1.10.3.9.2	CERRADURAS		
OE.1.1.10.3.9.2.1	CERRADURA TIPO A	und	4.00
OE.1.1.10.3.9.2.2	CERRADURA TIPO B	und	22.00
OE.1.1.10.3.9.2.3	CERRADURA TIPO E	und	6.00
OE.1.1.10.3.9.2.4	CERRADURA TIPO F	und	2.00
OE.1.1.10.3.9.2.5	CERRADURA TIPO G	und	2.00
OE.1.1.10.3.9.2.6	CERRADURA TIPO H	und	1.00
OE.1.1.10.3.9.3	ACCESORIOS EN GENERAL		
OE.1.1.10.3.9.3.1	TOPES DE BRONCE PARA PUERTAS	und	36.00
OE.1.1.10.3.9.3.2	FRENO AEREO	und	32.00
OE.1.1.10.3.10	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES		
OE.1.1.10.3.10.1	ESPEJOS		
OE.1.1.10.3.10.1.1	ESPEJO 0.60X0.80 M DE 4MM	und	6.00
OE.1.1.10.3.11	PINTURA		
OE.1.1.10.3.11.1	PINTURA DE CIELOS RASOS, VIGAS, COLUMNAS Y PAREDES		



licitación pública de obras

9

licitación

33



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.1.10.3.11.1.1	PINTURA EN CIELO RASO C/PINTURA LATEX (2MANOS), C/IMPRIMANTE	m²	53.00
OE.1.1.10.3.11.1.2	PINTURA MUROS INTERIORES C/OLEO MATE (2MANOS), C/IMPRIMANTE	m²	1,144.44
OE.1.1.10.3.11.1.3	PINTURA MUROS EXTERIORES C/LATEX SATINADO (2MANOS), C/IMPRIMANTE	m²	275.98
OE.1.1.10.3.11.2	PINTURA EN CARPINTERIA DE MADERA		
OE.1.1.10.3.11.2.1	PINTURA EN PUERTAS CON BARNIZ 2 MANOS	m²	78.95
OE.1.1.10.3.11.3	PINTURA EN CARPINTERIA METÁLICA		
OE.1.1.10.3.11.3.1	PINTURA EN PUERTAS METÁLICAS	m²	15.17
OE.1.1.10.3.11.3.2	PINTURA EN CERCO CON MALLA OLIMPICA	m²	180.20
OE.1.1.10.3.11.3.3	PINTURA EN BARANDAS METÁLICAS	m	52.85
OE.1.1.10.3.12	VARIOS, LIMPIEZA, JARDINERIA		
OE.1.1.10.3.12.1	LIMPIEZA FINAL		
OE.1.1.10.3.12.1.1	LIMPIEZA FINAL EN AMBIENTES Y PASADIZO	m²	393.90
OE.1.1.10.3.13	VARIOS		
OE.1.1.10.3.13.1	POZAS DE CUARTO DE LIMPIEZA	m	1.00
OE.1.1.10.3.14	SEÑALÉTICA		
OE.1.1.10.3.14.1	SEÑALÉTICA HOSPITALARIA		
OE.1.1.10.3.14.1.1	SUMINISTRO Y COLOC. DE INDICATIVO COLGANTE DE UNIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS MTT 1.20X0.30M	und	10.00
OE.1.1.10.3.14.1.2	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL IDENTIFICATIVA ADOSADO 0.30X0.40M	und	22.00
OE.1.1.10.3.14.1.3	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL SALIDA COLGANTE ILUMINADA DIRECCIONALES EN UN SOLO SENTIDO	und	8.00
OE.1.1.10.3.14.1.4	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL LUMINOSA COLGANTE DE SALIDA	und	4.00
OE.1.1.10.3.14.1.5	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑALES MODULO TIPO PARED MTP 0.30X0.40M	und	29.00
OE.1.1.10.3.14.1.6	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑALES P/NUMERACION DE AMBIENTES 0.06X0.12M LAMINA ACRILICA 4MM	und	22.00
OE.1.1.10.3.14.1.7	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL DE AFORO	und	24.00
OE.1.1.10.3.14.2	SEÑALIZACION DE EVACUACION Y SEGURIDAD		
OE.1.1.10.3.14.2.1	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL DE LUCES DE EMERGENCIA	und	33.00
OE.1.1.10.3.14.2.2	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL DE EXTINTOR DE FUEGO	und	6.00
OE.1.1.10.3.14.2.3	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL DE ALARMA SONORA	und	6.00
OE.1.1.10.3.14.2.4	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL DE PULSADOR DE ALARMA	und	6.00
OE.1.1.10.3.14.2.5	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL DE CENTRAL DE ALARMA CONTRA INCENDIOS	und	1.00
OE.1.1.10.3.14.2.6	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL DE RIESGO ELÉCTRICO	und	7.00
OE.1.1.10.3.14.2.7	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL DE RIESGO BIOLÓGICO	und	4.00
OE.1.1.10.3.14.2.8	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL DIRECCIONAL DERECHA - IZQUIERDA	und	24.00
OE.1.1.10.3.14.2.9	SUMINISTRO Y COLOC. DE SEÑAL SALIDA	und	4.00
OE.1.1.10.3.14.2.10	PINTADO DE ZONA DE SEGURIDAD EN PISO	und	3.00
OE.1.1.10.3.15	IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD		



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

10

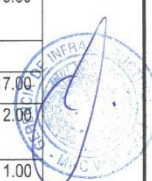
LICITACI

34



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.1.10.3.15.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EQUIPO CONTRA INCENDIO PQS DE 6KG.	und	6.00
OE.1.1.10.4	INSTALACIONES SANITARIAS		
OE.1.1.10.4.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS		
OE.1.1.10.4.1.1	SUMINISTRO DE APARATOS SANITARIOS		
OE.1.1.10.4.1.1.1	SUMINISTRO DE URINARIOS		
OE.1.1.10.4.1.1.1.1	URINARIO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	2.00
OE.1.1.10.4.1.1.2	SUMINISTRO DE INODOROS		
OE.1.1.10.4.1.1.2.1	INODORO TANQUE BAJO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	6.00
OE.1.1.10.4.1.1.3	SUMINISTRO DE LAVATORIOS Y LAVADEROS		
OE.1.1.10.4.1.1.3.1	LAVATORIO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	17.00
OE.1.1.10.4.1.1.3.2	LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA SIN ESCURRIDOR	und	2.00
OE.1.1.10.4.1.1.3.3	LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA CON ESCURRIDOR	und	1.00
OE.1.1.10.4.1.1.3.4	LAVADERO DE CERÁMICA VITRIFICADA TIPO AMAZONAS	und	1.00
OE.1.1.10.4.1.2	SUMINISTRO DE ACCESORIOS		
OE.1.1.10.4.1.2.1	SUMINISTRO DE ACCESORIOS PARA URINARIOS		
OE.1.1.10.4.1.2.1.1	ACCESORIOS PARA URINARIO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	2.00
OE.1.1.10.4.1.2.2	SUMINISTRO DE ACCESORIOS PARA INODOROS		
OE.1.1.10.4.1.2.2.1	ACCESORIOS PARA INODORO TANQUE BAJO DE CERAMICA VITRIFICADA	und	6.00
OE.1.1.10.4.1.2.3	SUMINISTRO DE ACCESORIOS PARA LAVATORIOS		
OE.1.1.10.4.1.2.3.1	ACCESORIOS PARA LAVATORIO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	17.00
OE.1.1.10.4.1.2.3.2	ACCESORIOS PARA LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA SIN ESCURRIDOR	und	2.00
OE.1.1.10.4.1.2.3.3	ACCESORIOS PARA LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA CON ESCURRIDOR	und	1.00
OE.1.1.10.4.1.2.3.4	ACCESORIOS PARA LAVADERO DE CERAMICA VITRIFICADA TIPO AMAZONAS	und	1.00
OE.1.1.10.4.1.2.4	SUMINISTRO DE GRIFERIA		
OE.1.1.10.4.1.2.4.1	LLAVE DE BRONCE CROMADO AL MUEBLE PARA LAVATORIO	und	17.00
OE.1.1.10.4.1.2.4.2	LLAVE DE BRONCE CROMADO TIPO CUELLO DE GANSO A LA PARED PARA LAVADERO	und	3.00
OE.1.1.10.4.1.2.4.3	LLAVE PARA URINARIO DE 1/2"	und	2.00
OE.1.1.10.4.1.2.4.4	GRIFO DE AGUA TIPO BOLA DE BRONCE DE 1/2"	und	1.00
OE.1.1.10.4.1.2.5	SUMINISTRO DE ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS		
OE.1.1.10.4.1.2.5.1	PORTA ROLLO DE LOZA BLANCA	und	6.00
OE.1.1.10.4.1.3	INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS		
OE.1.1.10.4.1.3.1	INSTALACION DE URINARIOS		
OE.1.1.10.4.1.3.1.1	INSTALACIÓN DE URINARIO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	2.00
OE.1.1.10.4.1.3.2	INSTALACION DE INODOROS		
OE.1.1.10.4.1.3.2.1	INSTALACIÓN DE INODORO TANQUE BAJO DE CERAMICA VITRIFICADA	und	6.00
OE.1.1.10.4.1.3.3	INSTALACION DE LAVATORIOS		
OE.1.1.10.4.1.3.3.1	INSTALACIÓN DE LAVATORIO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	17.00



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

11

LICITACI



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.1.10.4.1.3.3.2	INSTALACIÓN DE LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA SIN ESCURRIDOR	und	2.00
OE.1.1.10.4.1.3.3.3	INSTALACIÓN DE LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA CON ESCURRIDOR	und	1.00
OE.1.1.10.4.1.3.3.4	INSTALACIÓN DE LAVADERO DE CERAMICA VITRIFICADA TIPO AMAZONAS	und	1.00
OE.1.1.10.4.1.4	INSTALACION DE ACCESORIOS		
OE.1.1.10.4.1.4.1	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA URINARIOS		
OE.1.1.10.4.1.4.1.1	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA URINARIO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	2.00
OE.1.1.10.4.1.4.2	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA INODOROS		
OE.1.1.10.4.1.4.2.1	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA INODORO TANQUE BAJO DE CERAMICA VITRIFICADA	und	6.00
OE.1.1.10.4.1.4.3	INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA LAVATORIOS		
OE.1.1.10.4.1.4.3.1	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA LAVATORIO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	17.00
OE.1.1.10.4.1.4.3.2	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA SIN ESCURRIDOR	und	2.00
OE.1.1.10.4.1.4.3.3	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA CON ESCURRIDOR	und	1.00
OE.1.1.10.4.1.4.3.4	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA LAVADERO DE CERAMICA VITRIFICADA TIPO AMAZONAS	und	1.00
OE.1.1.10.4.1.4.4	INSTALACION DE GRIFERIA		
OE.1.1.10.4.1.4.4.1	INSTALACION DE LLAVE DE BRONCE CROMADO AL MUEBLE PARA LAVATORIO	und	17.00
OE.1.1.10.4.1.4.4.2	INSTALACION DE LLAVE DE BRONCE CROMADO TIPO CUELLO DE GANSO A LA PARED PARA LAVADERO	und	3.00
OE.1.1.10.4.1.4.4.3	INSTALACION DE LLAVE PARA URINARIO DE 1/2"	und	2.00
OE.1.1.10.4.1.4.4.4	INSTALACION DE GRIFO DE AGUA TIPO BOLA DE BRONCE DE 1/2"	und	1.00
OE.1.1.10.4.1.4.5	INSTALACION DE ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS		
OE.1.1.10.4.1.4.5.1	INSTALACIÓN DE PORTA ROLLO DE LOZA BLANCA	und	6.00
OE.1.1.10.4.2	SISTEMA DE AGUA FRÍA		
OE.1.1.10.4.2.1	SALIDA DE AGUA FRÍA		
OE.1.1.10.4.2.1.1	SALIDA DE AGUA PARA URINARIO DE PVC DE 1/2"	pto	2.00
OE.1.1.10.4.2.1.2	SALIDA DE AGUA PARA INODORO TANQUE BAJO DE 1/2"	pto	6.00
OE.1.1.10.4.2.1.3	SALIDA DE AGUA PARA LAVATORIO CERÁMICA VITRIFICADA	pto	17.00
OE.1.1.10.4.2.1.4	SALIDA DE AGUA PARA LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA SIN ESCURRIDOR	pto	2.00
OE.1.1.10.4.2.1.5	SALIDA DE AGUA PARA LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA CON ESCURRIDOR	pto	1.00
OE.1.1.10.4.2.1.6	SALIDA DE AGUA PARA LAVADERO DE CERAMICA VITRIFICADA TIPO AMAZONAS	pto	1.00
OE.1.1.10.4.2.2	REDES DE DISTRIBUCIÓN		
OE.1.1.10.4.2.2.1	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 1"	m	4.38
OE.1.1.10.4.2.2.2	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 3/4"	m	36.92
OE.1.1.10.4.2.2.3	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 1/2"	m	108.06

licitación pública de obras

12

licitación

36



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

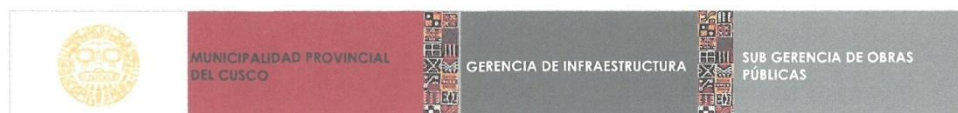
OE.1.1.10.4.2.3	REDES DE ALIMENTACION		
OE.1.1.10.4.2.3.1	TRAZO Y REPLANTEO	m	62.03
OE.1.1.10.4.2.3.2	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 2"	m	12.50
OE.1.1.10.4.2.3.3	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC SAP C-10 DE 1 1/2"	m	7.33
OE.1.1.10.4.2.3.4	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 1"	m	14.79
OE.1.1.10.4.2.3.5	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 3/4"	m	14.13
OE.1.1.10.4.2.3.6	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 1/2"	m	13.28
OE.1.1.10.4.2.4	PRUEBAS HIDRÁULICAS		
OE.1.1.10.4.2.4.1	PRUEBA HIDRÁULICA EN RED DE AGUA Y DESINFECCIÓN	m	212.39
OE.1.1.10.4.2.5	ACCESORIOS DE REDES DE AGUA		
OE.1.1.10.4.2.5.1	TEE ROSCADA PVC DE 1/2"	und	4.00
OE.1.1.10.4.2.5.2	TEE ROSCADA PVC DE 3/4"	und	11.00
OE.1.1.10.4.2.5.3	TEE ROSCADA PVC DE 2"	und	6.00
OE.1.1.10.4.2.5.4	CODO ROSCADO PVC DE 1/2" X 90°	und	45.00
OE.1.1.10.4.2.5.5	CODO ROSCADO PVC DE 3/4" X 90°	und	12.00
OE.1.1.10.4.2.5.6	CODO ROSCADO PVC DE 2" X 90°	und	2.00
OE.1.1.10.4.2.5.7	REDUCCIÓN ROSCADA PVC DE 2" X 1 1/2"	und	2.00
OE.1.1.10.4.2.5.8	REDUCCIÓN ROSCADA PVC DE 1" X 3/4"	und	13.00
OE.1.1.10.4.2.5.9	REDUCCIÓN ROSCADA PVC DE 1" X 1/2"	und	7.00
OE.1.1.10.4.2.5.10	REDUCCIÓN ROSCADA PVC DE 3/4" X 1/2"	und	25.00
OE.1.1.10.4.2.6	VÁLVULAS		
OE.1.1.10.4.2.6.1	VÁLVULA ESFÉRICA DE BRONCE PESADA DE 3/4"	und	7.00
OE.1.1.10.4.2.6.2	VÁLVULA ESFÉRICA DE BRONCE PESADA DE 1/2"	und	14.00
OE.1.1.10.4.2.6.3	NICHO PARA VÁLVULAS	und	21.00
OE.1.1.10.4.2.7	VARIOS		
OE.1.1.10.4.2.7.1	CAJA PARA VÁLVULA EN PARED, NICHO DE MAYÓLICA Y TAPA METÁLICA	und	21.00
OE.1.1.10.4.2.7.2	CAJA PARA CONEXIÓN DOMICILIARIA CON TAPA EN PISO	und	1.00
OE.1.1.10.4.2.7.3	EMPALME A RED EXISTENTE DE AGUA	und	1.00
OE.1.1.10.4.3	SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL		
OE.1.1.10.4.3.1	RED DE RECOLECCIÓN		
OE.1.1.10.4.3.1.1	CANALETAS		
OE.1.1.10.4.3.1.1.1	CANALETA RECTANGULAR DE 0.20X0.25M DE PLANCHA GALVANIZADA LISA DE 1/20"	m	48.00
OE.1.1.10.4.3.1.1.2	MONTANTE DE DRENAJE PLUVIAL TUBERÍA DE PVC CP DE 4" (3 NIVELES)	und	6.00
OE.1.1.10.4.3.1.2	PRUEBAS HIDRÁULICAS		
OE.1.1.10.4.3.1.2.1	PRUEBA HIDRÁULICA EN RED DE AGUA Y DESINFECCIÓN	m	18.00
OE.1.1.10.4.4	DESAGÜE Y VENTILACIÓN		
OE.1.1.10.4.4.1	SALIDAS DE DESAGÜE		
OE.1.1.10.4.4.1.1	SALIDA DE DESAGÜE PARA URINARIO DE PVC CP DE 2"	pto	2.00
OE.1.1.10.4.4.1.2	SALIDA DE DESAGÜE PARA INODORO DE PVC CP DE 4"	pto	6.00
OE.1.1.10.4.4.1.3	SALIDA DE DESAGÜE PARA LAVATORIO DE PVC CP DE 2"	pto	17.00
OE.1.1.10.4.4.1.4	SALIDA DE DESAGÜE PARA LAVADERO DE PVC CP DE 2"	pto	4.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

13

LICITACI

37



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

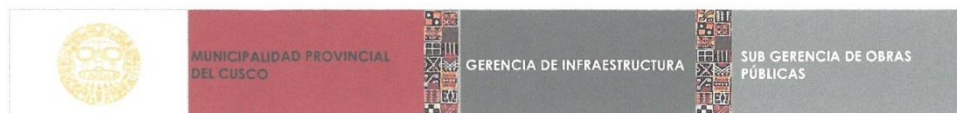
OE.1.1.10.4.4.1.5	SALIDA DE VENTILACION DE 2"	pto	29.00
OE.1.1.10.4.4.2	REDES DE DERIVACIÓN		
OE.1.1.10.4.4.2.1	TUBERÍA PARA DESAGÜE PVC CP DE 4"	m	40.94
OE.1.1.10.4.4.2.2	TUBERÍA PARA DESAGÜE PVC CP DE 2"	m	55.90
OE.1.1.10.4.4.2.3	TUBERÍA PARA VENTILACIÓN PVC CP DE 2"	m	66.91
OE.1.1.10.4.4.2.4	MONTANTE DE VENTILACIÓN PVC CP DE 2"	m	87.57
OE.1.1.10.4.4.3	REDES COLECTORAS		
OE.1.1.10.4.4.3.1	TRAZO Y REPLANTEO	m	31.77
OE.1.1.10.4.4.3.2	TUBERÍA PARA DESAGÜE PVC CP DE 4"	m	33.36
OE.1.1.10.4.4.4	PRUEBAS HIDRÁULICAS		
OE.1.1.10.4.4.4.1	PRUEBA HIDRÁULICA DE DESAGÜE	m	124.18
OE.1.1.10.4.4.5	ACCESORIOS DE DESAGUE		
OE.1.1.10.4.4.5.1	SUMIDERO DE BRONCE CROMADO DE 2"	und	7.00
OE.1.1.10.4.4.5.2	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE CROMADO DE 2"	und	13.00
OE.1.1.10.4.4.5.3	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE CROMADO DE 4"	und	9.00
OE.1.1.10.4.4.5.4	YEE DESAGUE PVC DE 2"X2"	und	10.00
OE.1.1.10.4.4.5.5	YEE DESAGUE PVC DE 4"X2"	und	22.00
OE.1.1.10.4.4.5.6	YEE DESAGUE PVC DE 4"X4"	und	9.00
OE.1.1.10.4.4.5.7	CODO DESAGUE PVC DE 2" X 45°	und	36.00
OE.1.1.10.4.4.5.8	CODO DESAGUE PVC DE 4" X 45°	und	6.00
OE.1.1.10.4.4.5.9	CODO DESAGÜE VENTILACIÓN PVC 4"X2"	und	6.00
OE.1.1.10.4.4.5.10	CODO DESAGUE PVC DE 2" X 90°	und	66.99
OE.1.1.10.4.4.5.11	CODO DESAGUE PVC DE 4" X 90°	und	5.00
OE.1.1.10.4.4.5.12	TEE SANITARIA DESAGUE PVC 2"X2"	und	23.00
OE.1.1.10.4.4.5.13	TEE SANITARIA DESAGUE PVC 4"X2"	und	1.00
OE.1.1.10.4.4.5.14	TEE DESAGUE PVC DE 2"X2"	und	24.00
OE.1.1.10.4.4.5.15	TEE DESAGUE PVC DE 4"X4"	und	4.00
OE.1.1.10.4.4.5.16	REDUCCIÓN DESAGUE PVC DE 4"X2"	und	1.00
OE.1.1.10.4.4.5.17	SOMBRERO DE VENTILACIÓN PVC 2"	und	5.00
OE.1.1.10.4.4.5.18	COLGADOR PARA TUBERIA DE 2"	und	15.00
OE.1.1.10.4.4.6	CÁMARAS DE INSPECCIÓN		
OE.1.1.10.4.4.6.1	CAJA DE REGISTRO DE DESAGÜE DE 12" X 24"	und	1.00
OE.1.1.10.4.4.6.2	CAJA CIEGA DE REGISTRO DE DESAGÜE DE 12" X 24"	und	4.00
OE.1.1.10.4.4.7	VARIOS		
OE.1.1.10.4.4.7.1	EMPALME A RED EXISTENTE	und	1.00
OE.1.1.10.5	INSTALACIONES ELECTRICAS		
OE.1.1.10.5.1	CONEXIÓN A LA RED EXTERNA		
OE.1.1.10.5.1.1	TRAMITES Y GASTOS PARA LA SOLICITUD DE NUEVO SUMINISTRO	glb	1.00
OE.1.1.10.5.2	SALIDAS PARA ALUMBRADO, TOMACORRIENTES, FUERZA Y SEÑALES DÉBILES		
OE.1.1.10.5.2.1	SALIDAS		
OE.1.1.10.5.2.1.1	SALIDA PARA ALUMBRADO		
OE.1.1.10.5.2.1.1.1	SALIDA PARA ALUMBRADO	und	101.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

14

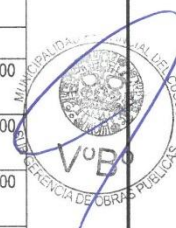
LICITACI

38



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.1.10.5.2.1.1.2	SALIDA PARA ALUMBRADO DE EMERGENCIA	und	10.00
OE.1.1.10.5.2.1.2	SALIDA PARA TOMACORRIENTES		
OE.1.1.10.5.2.1.2.1	SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE SCHUKO + 3 EN LÍNEA (2F+T) 15A, 250 V. EMPOTRADO PARED H=0.40 M	und	43.00
OE.1.1.10.5.2.1.2.2	SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE SCHUKO + 3 EN LÍNEA (2F+T) 15A, 250 V. EMPOTRADO PARED H=1.20 M	und	7.00
OE.1.1.10.5.2.1.3	SALIDA PARA INTERRUPTORES		
OE.1.1.10.5.2.1.3.1	SALIDA INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE EMPOTRADO EN PARED	pto	32.00
OE.1.1.10.5.2.1.3.2	SALIDA INTERRUPTOR DE CONMUTACION DE 3 VIAS EMPOTRADO EN PARED	pto	2.00
OE.1.1.10.5.2.1.3.3	SALIDA INTERRUPTOR DE CONMUTACION DE 4 VIAS EMPOTRADO EN PARED	pto	1.00
OE.1.1.10.5.2.1.4	CAJAS DE PASO		
OE.1.1.10.5.2.1.4.1	CAJA DE PASO CUADRADA 100X100X75MM CON TAPA CIEGA F°G° PESADO EMPOTRADO H=0.40 (SALVO INDICACION)	und	2.00
OE.1.1.10.5.2.1.4.2	CAJA DE PASO F°G° PESADO CON TAPA BISELADA 150 X 150 X 100 MM	und	3.00
OE.1.1.10.5.2.1.4.3	CAJA DE PASO F°G° PESADO CON TAPA BISELADA 100 X 50 MM OCTOGONAL	und	6.00
OE.1.1.10.5.2.2	CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS		
OE.1.1.10.5.2.2.1	TUBERIAS PVC-P ELECTRICA		
OE.1.1.10.5.2.2.1.1	TUBERIA PVC SAP ELECTRICA NTP 399.006 DE 20 MM	m	109.01
OE.1.1.10.5.2.2.1.2	TUBERIA PVC SAP ELECTRICA NTP 399.006 DE 25 MM	m	12.30
OE.1.1.10.5.2.2.2	UNION PVC-P ELECTRICA		
OE.1.1.10.5.2.2.2.1	UNIÓN PVC SAP NTP 399.006 DE 20 MM	und	136.00
OE.1.1.10.5.2.2.2.2	UNIÓN PVC SAP NTP 399.006 DE 25 MM	und	4.00
OE.1.1.10.5.2.2.3	CURVA PVC-P ELECTRICA		
OE.1.1.10.5.2.2.3.1	CURVA PVC SAP NTP 399.006 DE 20 MM	und	136.00
OE.1.1.10.5.2.2.3.2	CURVA PVC SAP NTP 399.006 DE 25 MM	und	4.00
OE.1.1.10.5.2.2.4	CONECTOR PVC-P ELECTRICA		
OE.1.1.10.5.2.2.4.1	CONECTOR PARA CAJA PVC SAP NTP 399.006 DE 20 MM	und	136.00
OE.1.1.10.5.2.2.4.2	CONECTOR PARA CAJA PVC SAP NTP 399.006 DE 25 MM	und	4.00
OE.1.1.10.5.2.2.5	TUBERIAS EMT ELECTRICA (CONDUIT)		
OE.1.1.10.5.2.2.5.1	TUBERIA CONDUIT EMT DE 20MM	und	460.52
OE.1.1.10.5.2.2.5.2	TUBERIA CONDUIT EMT DE 25MM	m	63.04
OE.1.1.10.5.2.2.6	UNION EMT ELECTRICA (CONDUIT)		
OE.1.1.10.5.2.2.6.1	UNION CONDUIT EMT DE 20MM	und	74.00
OE.1.1.10.5.2.2.6.2	UNION CONDUIT EMT DE 25MM	und	12.00
OE.1.1.10.5.2.2.7	CURVA EMT ELECTRICA (CONDUIT)		
OE.1.1.10.5.2.2.7.1	CURVA CONDUIT EMT DE 20MM	und	74.00
OE.1.1.10.5.2.2.7.2	CURVA CONDUIT EMT DE 25MM	und	10.00
OE.1.1.10.5.2.2.8	CONECTOR EMT ELECTRICA (CONDUIT)		
OE.1.1.10.5.2.2.8.1	CONECTOR CONDUIT EMT DE 20MM	und	368.00
OE.1.1.10.5.2.2.8.2	CONECTOR CONDUIT EMT DE 25MM	und	42.00
OE.1.1.10.5.2.3	CONDUCTORES Y CABLES DE ENERGIA EN TUBERIAS		



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

15

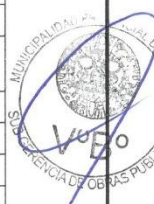
LICITACI

39



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.1.10.5.2.3.1	CABLE LSOH-80 DE 2.5 MM2 (TIERRA DE ALUMBRADO)	m	294.17
OE.1.1.10.5.2.3.2	CABLE LSOH-80 DE 4 MM2 (ALUMBRADO Y TOMACORRIENTE)	m	2,128.07
OE.1.1.10.5.2.3.3	CABLE N2XOH DE 1 X 6 MM2	m	149.78
OE.1.1.10.5.2.3.4	CABLE N2XOH DE 1 X 10 MM2 ALIMENTADOR	m	57.78
OE.1.1.10.5.2.3.5	CABLE DE 16 MM2 CON CHAQUETA DE COLOR VERDE CON FRANJAS AMARILLAS	m	15.07
OE.1.1.10.5.2.3.6	PRUEBAS ELÉCTRICAS (AISLAMIENTO Y CONTINUIDAD)	glb	1.00
OE.1.1.10.5.2.4	TABLEROS GENERAL Y TABLEROS PRINCIPALES		
OE.1.1.10.5.2.4.1	"TG" TABLERO GENERAL DEL TIPO PARA EMPOTRAR, 220V, 3F+T, 60HZ DE 20 POLOS CON ESPACIO PARA UN DPS; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.1.1.10.5.2.5	TABLEROS DE DISTRIBUCION		
OE.1.1.10.5.2.5.1	"TD-01" TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DEL TIPO PARA EMPOTRAR, 220V, 3F+T, 60HZ DE 30 POLOS ; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.1.1.10.5.2.5.2	TERMINALES PARA CONDUCTORES DE 2.5, 4, 6, 10 MM2	Und.	74.00
OE.1.1.10.5.2.5.3	PRUEBA DE AISLAMIENTO DE TABLEROS	Glb.	1.00
OE.1.1.10.5.2.6	DISPOSITIVOS DE MANIOBRA Y PROTECCION		
OE.1.1.10.5.2.6.1	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3X50A, 25KA, 220V, TIPO RIEL DIN	und	1.00
OE.1.1.10.5.2.6.2	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3X40A, 20KA, 220V, TIPO RIEL DIN	und	3.00
OE.1.1.10.5.2.6.3	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2X20A, 10KA, 220V, TIPO RIEL DIN	und	9.00
OE.1.1.10.5.2.6.4	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2X16A, 10KA, 220V, TIPO RIEL DIN	und	7.00
OE.1.1.10.5.2.6.5	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 2X25A, 30MA, 220V, TIPO RIEL DIN	und	16.00
OE.1.1.10.5.2.6.6	DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES DPS IMAX:40KA ,UP:1.5KV	und	1.00
OE.1.1.10.5.2.6.7	PRUEBA DE BALANCEO DE CARGA, AISLAMIENTO Y CONTINUIDAD	und	1.00
OE.1.1.10.5.2.7	INSTALACION DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA		
OE.1.1.10.5.2.7.1	POZO DE PUESTA A TIERRA	und	1.00
OE.1.1.10.5.2.7.2	PRUEBAS DE RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA	und	1.00
OE.1.1.10.5.2.8	ARTEFACTOS		
OE.1.1.10.5.2.8.1	LAMPARAS		
OE.1.1.10.5.2.8.1.1	LUMINARIA PANEL LED DE 36W, 600X600X12MM, 4320LM -4000K-CRI>80, IP 40, IK 02, CON UNA VIDA ÚTIL DE 50000 HORAS, DE MONTAJE EMPOTRADO.	und	56.00
OE.1.1.10.5.2.8.1.2	LUMINARIA TIPO DOWLIGHT LED DE 24W, 245X60MM, 2400LM - 4000K-CRI>80, IP 20, IK 02, CON UNA VIDA ÚTIL DE 50000 HORAS, DE MONTAJE EMPOTRADO.	und	40.00
OE.1.1.10.5.2.8.1.3	LUMINARIA HERMETICA BRAQUET LED 22W, 100X100X150MM, 3300LM -4000K-CRI>80, IP 44, IK 02, CON UNA VIDA ÚTIL DE 50000 HORAS, DE MONTAJE ADOSADO.	und	5.00
OE.1.1.10.5.2.8.1.4	LUZ DE EMERGENCIA LED DE 2.4W, 170 LM, 6000K, IP 20, AUTONOMÍA 90 MIN	und	10.00
OE.1.1.10.5.2.8.1.5	PRUEBA DE MEDICIÓN DE ILUMINACIÓN DE AMBIENTES INTERIORES Y EXTERIORES	glb	1.00



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

16

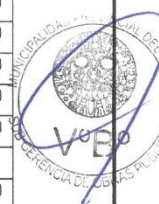
LICITACI

40



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.1.10.6	INSTALACIONES COMUNICACIONES Y REDES ESPECIALES		
OE.1.1.10.6.1	CONDUCTORES Y/O CABLES COMUNICACIÓN		
OE.1.1.10.6.1.1	CABLES EN TUBERIAS		
OE.1.1.10.6.1.1.1	CABLE UTP CATEGORIA 6A LSZH	m	490.00
OE.1.1.10.6.2	CANALETAS, CONDUCTOS Y/O TUBERIAS		
OE.1.1.10.6.2.1	TUBERIA EMPOTRADA PARA DERIVADOS PVC SEL (1") P	m	110.00
OE.1.1.10.6.2.2	CURVA PVC SEL DE 1"	und	4.00
OE.1.1.10.6.2.3	UNION PVC SEL DE 1"	und	37.00
OE.1.1.10.6.2.4	CONECTOR PVC SEL DE 1"	und	16.00
OE.1.1.10.6.2.5	TUBERIA EMPOTRADA PARA DERIVADOS PVC SEL (3/4") S	m	50.00
OE.1.1.10.6.2.6	CURVA PVC SEL DE 3/4"	und	9.00
OE.1.1.10.6.2.7	TUBERIA EMPOTRADA PARA DERIVADOS PVC SEL (1") ACI	m	50.00
OE.1.1.10.6.2.8	CURVA PVC SEL DE 1"	und	6.00
OE.1.1.10.6.2.9	UNION PVC SEL DE 1"	und	17.00
OE.1.1.10.6.2.10	CONECTOR PVC SEL DE 1"	und	6.00
OE.1.1.10.6.3	CAJAS DE PASE		
OE.1.1.10.6.3.1	CAJA DE PASO CON TAPA BISELADA DE F° G° 100X100X50 MM	und	23.00
OE.1.1.10.6.3.2	CAJA DE PASO CON TAPA BISELADA DE F° G° 150X150X100 MM	und	4.00
OE.1.1.10.6.3.3	CAJA DE PASO CON TAPA BISELADA DE F° G° 200X200X100 MM	und	1.00
OE.1.1.10.6.4	SALIDA DE COMUNICACIONES		
OE.1.1.10.6.4.1	SALIDA SIMPLE DE DATA, CON 01 CONECTOR RJ45 CAT.	pto	21.00
OE.1.1.10.6.5	GABINETE DE DATOS		
OE.1.1.10.6.5.1	GABINETE DE PISO 24 RU	und	1.00
OE.1.1.10.6.5.2	SWITCH GIGABIT 48 PUERTOS POE	und	1.00
OE.1.1.10.6.5.3	PATCH PANEL DE 48 PUERTOS 10/100/1000MBPS BASET + POE	und	1.00
OE.1.1.10.6.5.4	UPS DE 5KVA MONOFASICO INCLUYE TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO	glb	1.00
OE.1.1.10.6.5.5	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA EL CENTRO DE DATOS MENOR A 5 OHMIOS	glb	1.00
OE.1.1.10.6.5.6	ORGANIZADOR DE CABLES HORIZONTAL DE 2RU	und	1.00
OE.1.1.10.6.5.7	BARRA COBRE (ATERRAMIENTO)	und	1.00
OE.1.1.10.6.5.8	BANDEJA PESADA 44X82 CM Y BANDEJA FIJA 41X39 CM	und	1.00
OE.1.1.10.6.5.9	KIT PANEL DE VENTILADORES	und	1.00
OE.1.1.10.6.6	SISTEMA DE ALARMAS CONTRA INCENDIO Y LUCES ESTROBOSCOPICAS		
OE.1.1.10.6.6.1	CENTRAL CONTRA INCENDIOS METALICO INCLUYE PANEL DE	und	1.00
OE.1.1.10.6.6.2	SENSORES DE HUMO ANALÓGICO	und	26.00
OE.1.1.10.6.6.3	ESTACION DE ALARMA CONTRA INCENDIO TIPO MANUALES ANALÓGICAS CON ACCESORIOS	und	3.00
OE.1.1.10.6.6.4	LUCES ESTROBOSCOPICA CON SIRENA Y ACCESORIOS	und	3.00
OE.1.1.10.6.6.5	CABLE FPL4X22 ROJO ANTIFLAMA PARA SISTEMA CONTRA INCENDIOS	m	160.50
OE.1.1.10.6.6.6	BATERÍA DE 3 AMPERIOS 12 VCD	und	1.00
OE.1.1.10.6.6.7	SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO	und	26.00



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

17

LICITACI



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.1.10.6.6.8	SALIDA PARA SIRENA CON LUZ ESTROBOSCOPICA	und	3.00
OE.1.1.10.6.6.9	SALIDA PARA ESTACION MANUAL DE ALARMA CONTRA INCENDIO	und	3.00
OE.1.1.10.6.6.10	LUZ DE EMERGENCIA	und	4.00
OE.1.1.10.6.7	SERVICIOS		
OE.1.1.10.6.7.1	CERTIFICACION DE SISTEMA CABLEADO ESTRUCTURADO	gbl	1.00
OE.1.1.10.6.7.2	CONFIGURACION Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE DETECCION Y ALARMA CONTRA INCENDIOS	gbl	1.00
OE.1.1.10.6.7.3	SERVICIO DE CONFIGURACION E INSTALACION PARA CONECTIVIDAD DE INTERNET SIMETRICO A TODO COSTO	gbl	1.00
OE.1.1.10.6.7.4	INSTALACION A TODO COSTO DE POZO A TIERRA MENOR A 5 OMNHIOS	gbl	1.00
OE.1.1.10.6.7.5	INSTALACIÓN, CONFIGURACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL GABINETE DE DATOS	gbl	1.00
OE.1.1.10.6.7.6	SERVICIO DE INTERNET SIMETRICO DE 200 MB POR UN AÑO	gbl	1.00
OE.1.2	SEGURIDAD Y SALUD		
OE.1.2.1	ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
OE.1.2.1.1	ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	gbl	1.00
OE.1.2.1.2	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	und	150.00
OE.1.2.1.3	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	gbl	1.00
OE.1.2.1.4	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	gbl	1.00
OE.1.2.1.5	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	gbl	1.00
OE.1.2.2	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO		
OE.1.2.2.1	EQUIPOS DE PRIMEROS AUXILIOS Y SOCORRO	gbl	1.00
OE.1.2.2.2	EQUIPOS CONTRA INCENDIOS	gbl	1.00
OE.1.3	IMPACTO AMBIENTAL		
OE.1.3.1	PROGRAMA DE PREVENCION Y PROTECCION		
OE.1.3.1.1	BAÑO PORTATIL EN OBRA	und	6.00
OE.1.3.1.2	PROTECCION DE MATERIAL SUELTO	m²	100.00
OE.1.3.1.3	SEÑALIZACION AMBIENTAL DURANTE PROCESO CONSTRUCTIVO	und	6.00
OE.1.3.1.4	IMPERMEABILIZACION DE AREA DE MANEJO DE QUIMICOS Y ACEITES	m²	100.00
OE.1.3.1.5	HUMEDECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA A DEMOLER	m²	700.00
OE.1.3.1.6	COBERTURA HUMEDA PARA MAQUINARIA	m²	100.00
OE.1.3.2	PROGRAMA DE PARTICIPACION CIUDADANA		
OE.1.3.2.1	MEDIOS DE DIFUSION	und	18.00
OE.1.3.2.2	TALLER DE INFORMACION Y SENSIBILIZACION AMBIENTAL	und	6.00
OE.1.3.3	PROGRAMA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL AMBIENTAL		
OE.1.3.3.1	MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AIRE Y RUIDO	und	6.00
OE.1.3.4	PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS		
OE.1.3.4.1	CONTENEDORES DE RESIDUOS SOLIDOS (COMUNES Y NO PELIGROSOS)	und	2.00
OE.1.3.4.2	CARTEL DE CLASIFICACION DE RESIDUOS SOLIDOS	und	3.00



licitación pública de obras

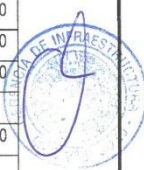
18

licitación



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.1.3.4.3	ALMACEN TEMPORAL DE RESIDUOS	m²	8.00
OE.1.3.4.4	DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS	und	18.00
OE.1.3.5	PROGRAMA DE CONTINGENCIAS		
OE.1.3.5.1	EQUIPO DE CONTROL ANTE DERRAMES PELIGROSOS	und	2.00
OE.1.3.5.2	EQUIPO DE PRIMEROS AUXILIOS	und	2.00
OE.1.3.5.3	EQUIPO DE CONTROL ANTE INCENDIOS	und	2.00
OE.1.3.6	PROGRAMA DE CIERRE DE OBRAS		
OE.1.3.6.1	DESMTAJE DE INSTALACIONES PROVISIONALES	m²	50.00
OE.1.3.6.2	LIMPIEZA Y ELIMINACION DE RESIDUOS	m²	500.00
OE.1.4	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO		
OE.1.4.1	RECUPERACION DE MATERIAL CULTURAL Y REGISTRO ARQUEOLÓGICO		
OE.1.4.1.1	RECUPERACION MATERIAL CULTURAL	bls	60.00
OE.1.4.1.2	REGISTRO ARQUEOLOGICO	m²	349.60
OE.1.4.1.3	DIGITALIZACION DE REGISTRO ARQUEOLOGICO.	lam	60.00
OE.1.4.2	TRABAJO DE GABINETE		
OE.1.4.2.1	LAVADO Y CODIFICADO DE MATERIAL CULTURAL	bls	60.00
OE.1.4.2.2	REGISTRO GRAFICO DE MATERIAL CULTURAL MUEBLE (Cerámica, lítica, osamenta y otros)	lam	150.00
OE.1.4.2.3	INVENTARIO DE MATERIAL CULTURAL	bls	60.00
OE.1.4.2.4	EMBALAJE DE MATERIAL CULTURAL	cja	6.00
OE.1.4.2.5	RE ENTIERRO DE MATERIAL CULTURAL	m³	12.00
OE.1.4.3	MEDIDAS PREVENTIVAS		
OE.1.4.3.1	CHARLA DE INDUCCIÓN	gbl	18.00
OE.1.4.4	HALLAZGOS FORTUITOS		
OE.1.4.4.1	TRAZOS NIVELES Y REPLANTEO		
OE.1.4.4.1.1	TRAZO DE CALAS EXPLORATORIAS	m²	6.00
OE.1.4.5	EXCAVACIONES ARQUEOLOGICAS		
OE.1.4.5.1	EXCAVACION DE CALAS EXPLORATORIAS	m³	18.00
OE.1.4.5.2	ZARANDEO DE TIERRA EXTRAIDA	m³	18.00
OE.1.4.5.3	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	m³	18.00
OE.1.4.5.4	NIVELACION Y APISONADO MANUAL (CON PISON DE MANO)	m²	18.00
OE.2	ESTRUCTURAS		
OE.2.1	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
OE.2.1.1	NIVELACIÓN DE TERRENO		
OE.2.1.1.1	NIVELACIÓN CON MAQUINARIA, A NIVEL DE SUB RAZANTE	m²	361.30
OE.2.1.2	EXCAVACIONES		
OE.2.1.2.1	EXCAVACIONES SIMPLES CON MAQUINARIA		
OE.2.1.2.1.1	EXCAVACIONES SIMPLES EN MATERIAL SUELTO-MAQUINARIA	m³	1,718.71
OE.2.1.3	RELLENOS		
OE.2.1.3.1	RELLENOS CON MATERIAL DE PRESTAMOS		
OE.2.1.3.1.1	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO EN ESTRUCTURAS	m³	119.02
OE.2.1.4	NIVELACIÓN INTERIOR Y APISONADO		



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

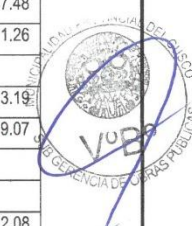
19

LICITACI



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.2.1.4.1	NIVELACIÓN INTERIOR Y APISONADO	m ²	353.60
OE.2.1.5	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE		
OE.2.1.5.1	ACARREO MATERIAL EXCEDENTE MANUAL	m ³	2,234.32
OE.2.1.5.2	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m ³	2,234.32
OE.2.2	CONCRETO SIMPLE		
OE.2.2.1	CIMIENTO CORRIDO		
OE.2.2.1.1	CIMIENTO CORRIDOS - CONCRETO f _c =145 kg/cm ² + 30% PG	m ³	35.25
OE.2.2.1.2	CIMIENTO CORRIDO ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	112.97
OE.2.2.2	ESTRUCTURAS DE SOSTENIMIENTO DE EXCAVACIONES		
OE.2.2.2.1	CALZADURAS- CONCRETO f _c =210 kg/cm ² +30%PM	m ³	167.48
OE.2.2.2.2	CALZADURAS-ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	511.26
OE.2.2.3	SOBRECIMENTOS		
OE.2.2.3.1	SOBRECIMENTOS - CONCRETO f _c =175 kg/cm ²	m ³	3.19
OE.2.2.3.2	SOBRECIMENTOS ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	49.07
OE.2.3	CONCRETO ARMADO		
OE.2.3.1	VIGA DE CIMENTACION		
OE.2.3.1.1	VIGA DE CIMENTACION - CONCRETO PRE MEZCLADO F _c =245 KG/CM ²	m ³	272.08
OE.2.3.1.2	VIGA DE CIMENTACION - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	340.10
OE.2.3.1.3	VIGA DE CIMENTACION - ACERO F _y =4200 KG/CM ²	kg	8,557.50
OE.2.3.2	MUROS REFORZADOS		
OE.2.3.2.1	PLACAS		
OE.2.3.2.1.1	PLACAS - CONCRETO PREMEZCLADO f _c =245 kg/cm ²	m ³	201.12
OE.2.3.2.1.2	PLACAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	1,114.59
OE.2.3.2.1.3	PLACAS - ACERO f _y =4200 Kg/cm ²	kg	13,375.00
OE.2.3.3	COLUMNAS		
OE.2.3.3.1	COLUMNAS - CONCRETO PREMEZCLADO f _c =245 kg/cm ²	m ³	43.07
OE.2.3.3.2	COLUMNAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	87.10
OE.2.3.3.3	COLUMNAS - ACERO f _y =4200 Kg/cm ²	kg	5,985.70
OE.2.3.3.4	COLUMNETAS - CONCRETO f _c =175 Kg/cm ²	m ³	37.69
OE.2.3.3.5	COLUMNETAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	310.05
OE.2.3.3.6	COLUMNETAS - ACERO f _y =4200 Kg/cm ²	kg	4,021.43
OE.2.3.4	VIGAS		
OE.2.3.4.1	VIGAS -CONCRETO PREMEZCLADO f _c =245 kg/cm ²	m ³	85.98
OE.2.3.4.2	VIGAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	725.96
OE.2.3.4.3	VIGAS - ACERO f _c =4200 Kg/cm ²	kg	9,534.26
OE.2.3.4.4	VIGUETAS. - CONCRETO f _c =175 Kg/cm ²	m ³	15.64
OE.2.3.4.5	VIGUETAS- ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	117.12
OE.2.3.4.6	VIGUETAS - ACERO f _y =4200 Kg/cm ²	kg	1,846.35
OE.2.3.5	LOSAS		
OE.2.3.5.1	LOSA MACIZA		
OE.2.3.5.1.1	LOSA MACIZA - CONCRETO PREMEZCLADO f _c =245 Kg/cm ²	m ³	52.22
OE.2.3.5.1.2	LOSA MACIZA - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	266.42



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

20

LICITACI

44



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.2.3.5.1.3	LOSA MACIZA - ACERO fy=4200 Kg/cm2	kg	7,153.28
OE.2.3.5.2	LOSA ALIGERADA		
OE.2.3.5.2.1	LOSA ALIGERADA - CONCRETO PREMEZCLADO fc=245 Kg/cm2	m³	84.02
OE.2.3.5.2.2	LOSA ALIGERADA - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	827.48
OE.2.3.5.2.3	LOSA ALIGERADA - ACERO fy=4200 Kg/cm2	kg	7,061.55
OE.2.3.5.2.4	LOSA ALIGERADA - LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 20x30x30 cm.	und	5,884.00
OE.2.3.6	ESCALERAS		
OE.2.3.6.1	ESCALERAS - CONCRETO PREMEZCLADO fc=245 Kg/cm2	m³	20.18
OE.2.3.6.2	ESCALERAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	130.91
OE.2.3.6.3	ESCALERAS- ACERO fy=4200 Kg/cm2	kg	1,777.03
OE.2.3.7	TANQUE CISTERNA		
OE.2.3.7.1	TANQUE CISTERNA - CONCRETO PREMEZCLADO fc=280 Kg/cm2	m³	12.02
OE.2.3.7.2	TANQUE CISTERNA - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	60.07
OE.2.3.7.3	TANQUE CISTERNA - ACERO fy=4200 Kg/cm2	kg	1,848.30
OE.2.4	ESTRUCTURAS METÁLICAS		
OE.2.4.1	VIGAS METÁLICAS		
OE.2.4.1.1	ARMADO VIGAS METÁLICAS		
OE.2.4.1.1.1	ARMADO DE VIGAS METÁLICAS 50X100X3MM	kg	274.89
OE.2.4.1.2	MONTAJE VIGAS METÁLICAS		
OE.2.4.1.2.1	MONTAJE DE VIGAS METÁLICAS 50X100X3MM	kg	274.89
OE.2.4.2	TIJERALES METÁLICOS		
OE.2.4.2.1	ARMADO TIJERALES METÁLICOS		
OE.2.4.2.1.1	ARMADO DE TIJERAL T1	kg	1,059.07
OE.2.4.2.1.2	ARMADO DE TIJERAL T2	kg	163.91
OE.2.4.2.1.3	ARMADO DE TIJERAL T3	kg	183.70
OE.2.4.2.1.4	ARMADO DE TIJERAL T4	kg	72.39
OE.2.4.2.1.5	ARMADO DE TIJERAL T5	kg	584.63
OE.2.4.2.1.6	ARMADO DE TIJERAL T6	kg	623.61
OE.2.4.2.1.7	ARMADO DE TIJERAL T7	kg	360.07
OE.2.4.2.1.8	ARMADO DE TIJERAL T8	kg	178.03
OE.2.4.2.1.9	ARMADO DE TIJERAL T9	kg	57.27
OE.2.4.2.2	MONTAJE DE TIJERALES METÁLICOS		
OE.2.4.2.2.1	MONTAJE DE TIJERAL T1	kg	1,059.07
OE.2.4.2.2.2	MONTAJE DE TIJERAL T2	kg	163.91
OE.2.4.2.2.3	MONTAJE DE TIJERAL T3	kg	183.70
OE.2.4.2.2.4	MONTAJE DE TIJERAL T4	kg	72.39
OE.2.4.2.2.5	MONTAJE DE TIJERAL T5	kg	584.63
OE.2.4.2.2.6	MONTAJE DE TIJERAL T6	kg	623.61
OE.2.4.2.2.7	MONTAJE DE TIJERAL T7	kg	360.07
OE.2.4.2.2.8	MONTAJE DE TIJERAL T8	kg	178.03
OE.2.4.2.2.9	MONTAJE DE TIJERAL T9	kg	57.27
OE.2.4.3	CORREAS METÁLICAS		
OE.2.4.3.1	ARMADO DE CORREAS METÁLICAS		

licitación pública de obras

21

licitación

45



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.2.4.3.1.1	ARMADO CORREAS METÁLICAS 40X80X2.5MM	kg	2,411.16
OE.2.4.3.2	MONTAJE CORREAS		
OE.2.4.3.2.1	MONTAJE CORREAS METÁLICAS 40X80X2.5MM	kg	2,411.16
OE.2.4.4	BASE METALICA DE APOYO ANCLADO		
OE.2.4.4.1	ARMADO DE APOYOS METALICOS		
OE.2.4.4.1.1	ARMADO DE BASE METALICA ANCLADO TIPO 1	und	60.00
OE.2.4.4.2	MONTAJE DE APOYOS METALICOS		
OE.2.4.4.2.1	MONTAJE DE BASE METALICA TIPO 1	und	60.00
OE.2.5	VARIOS		
OE.2.5.1	JUNTAS		
OE.2.5.1.1	JUNTAS DE POLIESTIRENO Y ESPUMA DE POLIURETANO	m	246.00
OE.2.5.2	CONTROL DE CALIDAD		
OE.2.5.2.1	VERIFICACION DE CAPACIDAD PORTANTE	und	1.00
OE.2.5.2.2	DISEÑO DE MEZCLAS	und	4.00
OE.2.5.2.3	ENSAYO DE COMPACTACION DE SUELOS	und	30.00
OE.2.5.2.4	ROTURA DE BRIQUETAS DE CONCRETO	und	12.00
OE.2.5.2.5	PRUEBAS DE SOLDADURA	und	42.00
OE.2.5.3	CURADO Y PROTECCION DEL CONCRETO		
OE.2.5.3.1	CURADO Y PROTECCIÓN DEL CONCRETO EN OBRA CON PLÁSTICO	mes	18.00
OE.3	ARQUITECTURA		
OE.3.1	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA		
OE.3.1.1	MUROS DE LADRILLO KING KONG DE ARCILLA (A MAQUINA O ARTESANALMENTE)		
OE.3.1.1.1	MURO DE LADRILLO KK DE SOGA (0.24 X 0.13 X 0.09 M.)	m²	1,629.65
OE.3.1.1.2	MURO DE LADRILLO KK DE CABEZA (0.24 X 0.13 X 0.09 M.)	m²	613.04
OE.3.2	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS		
OE.3.2.1	TARRAJEO PRIMARIO (RAYADO) CON MEZCLA C:A - 1:5	m²	712.60
OE.3.2.2	TARRAJEO EN INTERIORES MEZCLA C:A - 1:5	m²	2,933.16
OE.3.2.3	TARRAJEO EN MUROS EXTERIORES MEZCLA C:A 1:5	m²	748.04
OE.3.2.4	TARRAJEO EN COLUMNAS MEZCLA C:A 1:5	m²	2,274.73
OE.3.2.5	TARRAJEO EN VIGAS C:A 1:5	m²	368.58
OE.3.2.6	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE MEZCLA C:A - 1:5	m²	105.70
OE.3.2.7	VESTIDURAS DE DERRAMES EN VANOS C:A 1:5	m	812.72
OE.3.2.8	BRUÑAS	m	2,769.45
OE.3.2.9	TARRAJEO EN FONDO DE ESCALERA	m²	65.40
OE.3.2.10	PREPARACION DE GRADAS DE CONCRETO	m²	12.44
OE.3.2.11	PREPARACION DE DESCANSOS	m²	27.54
OE.3.3	CIELORRASO		
OE.3.3.1	CIELORRASO CON MEZCLA		
OE.3.3.1.1	CIELO RASO CON MEZCLA C:A 1:5 E=1.5CM	m²	1,013.56
OE.3.3.2	FALSO CIELO RASO		
OE.3.3.2.1	FALSO CIELORASO BALDOSA DE FIBRA MINERAL BIOSOLUBLE 0.61X0.61M, E=5/8"	m²	772.14

licitación pública de obras

22

licitación

46



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.3.3.2.2	FALSO CIELO RASO CON PLANCHA DE FIBROCEMENTO 6MM. BORDES REBAJADOS, JUNTA INVISIBLE, ACABADO PINTURA LATEX VINILICA	m²	22.12
OE.3.4	PISOS Y PAVIMENTOS		
OE.3.4.1	CONTRAPISOS		
OE.3.4.1.1	CONTRAPISO DE CONCRETO C:A 1:5, E=4 CM	m²	1,013.56
OE.3.4.2	PISOS		
OE.3.4.2.1	PORCELANATOS		
OE.3.4.2.1.1	PISO PORCELANATO DE 0.60X0.60 ANTIDESLIZANTE ALTO TRANSITO.	m²	704.74
OE.3.4.2.2	CERÁMICOS		
OE.3.4.2.2.1	PISO CERAMICO DE 0.45 X 0.45 ANTIDESLIZANTE ALTO TRANSITO.	m²	89.52
OE.3.4.3	ACABADO DE CONCRETO EN PISOS		
OE.3.4.3.1	PISO DE CEMENTO PULIDO BRUÑADO.	m²	237.01
OE.3.4.4	RAMPAS		
OE.3.4.4.1	PERFILADO Y COMPACTADO PARA RAMPAS	m²	5.45
OE.3.4.4.2	CONCRETO F'C=175 KG/CM², EN RAMPAS, E=4"	m²	5.45
OE.3.4.4.3	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE RAMPAS	m²	2.87
OE.3.4.4.4	BRUÑAS EN RAMPAS	m	10.92
OE.3.4.4.5	JUNTA FLEXIBLE EN RAMPAS	m	21.84
OE.3.5	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS		
OE.3.5.1	ZOCALOS		
OE.3.5.1.1	PORCELANATO		
OE.3.5.1.1.1	ZOCALO PORCELANATO 0.60X0.60	m²	452.52
OE.3.5.1.2	CERÁMICO		
OE.3.5.1.2.1	ZOCALO DE CERAMICO DE 0.45 X 0.45	m²	289.17
OE.3.5.1.3	LAJA DE PIEDRA		
OE.3.5.1.3.1	ZOCALO DE LAJA DE PIEDRA REGULAR	m²	50.50
OE.3.5.2	CONTRAZOCALOS		
OE.3.5.2.1	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO H = 0.20 M	m	252.01
OE.3.5.2.2	CONTRAZOCALO DE PORCELANATO H=0.10M.	m	61.84
OE.3.5.2.3	CONTRAZOCALO DE CERAMICO H=0.10M.	m	61.84
OE.3.5.2.4	CONTRAZOCALO SANITARIO DE TERRAZO PULIDO H=10 CM, R=5CM.	m	821.89
OE.3.6	COBERTURAS		
OE.3.6.1	RECUBRIMIENTOS SOBRE ESTRUCTURAS DE MADERA, METAL, ETC.		
OE.3.6.1.1	COBERTURA CON TEJA TIPO COLONIAL	m²	347.35
OE.3.6.1.2	CUMBRERA PARA TIPO TEJA COLONIAL	m	52.82
OE.3.6.1.3	COBERTURA POLICARBONATO SOLIDO 6MM. TRANSLUCIDO	m²	53.57
OE.3.6.1.4	LIMAHUYA PARA COBERTURA	m	7.93
OE.3.7	CARPINTERIA DE MADERA		
OE.3.7.1	PUERTAS DE MADERA		
OE.3.7.1.1	P-1 (1.00x2.70) PUERTA DE 01 HOJA CONTRAPLACADA CON MIRILLA SUPERIOR CON SOBRELUZ	und	20.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

23

LICITACI

47



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.3.7.1.2	P-2 (0.90x2.70) PUERTA DE 01 HOJA CONTRAPLACADA Y REJILLA DE VENTILACION INFERIOR	und	13.00
OE.3.7.1.3	P-3 (1.00x2.70) PUERTA DE 01 HOJA CONTRAPLACADA CON MIRILLA SUPERIOR Y PLACA DE PROTECCION	und	1.00
OE.3.7.1.4	P-4 (1.20x2.70) PUERTA DE 01 HOJA CONTRAPLACADA CON MIRILLA SUPERIOR	und	3.00
OE.3.7.1.5	P-5 (1.50x2.70) PUERTA DE 02 HOJAS DE TABLERO REBAJADO	und	3.00
OE.3.7.1.6	P-6 (0.80x2.70) PUERTA DE 01 HOJA CONTRAPLACADA CON REJILLA DE VENTILACION INFERIOR	und	16.00
OE.3.7.1.7	P-7 (1.00x2.70) PUERTA DE 01 HOJA CONTRAPLACADA CON REJILLA DE VENTILACION INFERIO	und	6.00
OE.3.7.1.8	P-8 (1.00x2.70) PUERTA DE 01 HOJA CONTRAPLACADA	und	4.00
OE.3.7.1.9	P-9 (1.80 X 2.70) PUERTA DE 02 HOJAS DE TABLERO REBAJADO	und	1.00
OE.3.7.1.10	P-10 (1.20x2.70) PUERTA DE 02 HOJAS DE TABLERO REBAJADO	und	2.00
OE.3.7.1.11	P-11 (1.20x2.70) PUERTA DE 02 HOJAS DE TABLERO REBAJADO	und	2.00
OE.3.7.1.12	P-12 (1.40x2.70) PUERTA DE 02 HOJAS DE TABLERO REBAJADO	und	1.00
OE.3.7.1.13	P-13 (1.80x2.70) PUERTA DE 02 HOJAS DE TABLERO REBAJADO	und	1.00
OE.3.7.1.14	P-INSPECCION	und	1.00
OE.3.7.2	MUEBLES FIJOS		
OE.3.7.2.1	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM. ENCHAPADO EN PLANCHA ACERO INOX. (MF-3)	m	2.70
OE.3.7.2.2	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM. ENCHAPADO EN PLANCHA PLASTICA LAMINADA (MF-4)	m	0.90
OE.3.7.2.3	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM.ENCHAPADO EN PLANCHA ACERO INOX. (MF-6)	m	0.74
OE.3.7.2.4	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM.ENCHAPADO EN PLANCHA ACERO INOX. (MF-39)	m	4.49
OE.3.7.2.5	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM.ENCHAPADO EN PLANCHA ACERO INOX. (MF-40)	m	8.96
OE.3.7.2.6	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM.ENCHAPADO EN PLANCHA ACERO INOX. (MF-43)	m	1.37
OE.3.7.2.7	MUEBLE TABLERO AGLOMERADO 19MM.ENCHAPADO EN PLANCHA PLASTICA LAMINADA (MF-82)	m	3.75
OE.3.8	CARPINTERÍA METÁLICA Y HERRERÍA		
OE.3.8.1	VENTANAS DE FIERRO		
OE.3.8.1.1	VENTANAS DE FIERRO CON MALLA METALICA COCADA 1"x1" (VF-01) 1.50X0.50M. INCLUYE ACCESORIOS Y PINTURA	und	2.00
OE.3.8.1.2	VENTANAS DE FIERRO CON MALLA METALICA COCADA 1"x1" (VF-02) 0.57X0.25M. INCLUYE ACCESORIOS Y PINTURA	und	2.00
OE.3.8.1.3	VENTANAS DE FIERRO CON MALLA METALICA COCADA 1"x1" (VF-03) 0.60X0.35M. INCLUYE ACCESORIOS Y PINTURA	und	2.00
OE.3.8.1.4	VENTANAS DE FIERRO CON MALLA METALICA COCADA 1"x1" (VF-04) 1.20X0.20M. INCLUYE ACCESORIOS Y PINTURA	und	9.00
OE.3.8.2	VENTANA DE ALUMINIO		
OE.3.8.2.1	(V-1)1.00 X 1.00m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm	und	3.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

24

LICITACI

48



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

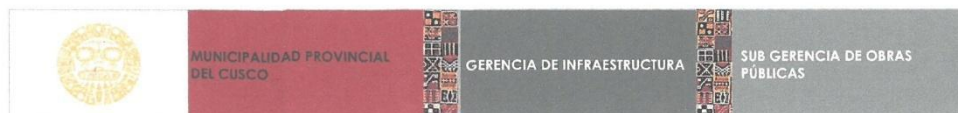
OE.3.8.2.2	(V-2)0.83 X 1.00m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm	und	1.00
OE.3.8.2.3	(V-3)0.68 X 0.97m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm	und	1.00
OE.3.8.2.4	(V-4)1.40 X 0.97m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm	und	1.00
OE.3.8.2.5	(V-5)0.25X 0.57m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm	und	14.00
OE.3.8.2.6	(V-6)1.10 X 0.60m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm	und	2.00
OE.3.8.2.7	(V-7)1.10 X 0.60m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm - TIPO VITROVENT	und	2.00
OE.3.8.2.8	(V-8)0.68 X 1.55m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm - TIPO VITROVENT	und	2.00
OE.3.8.2.9	(V-9)1.00 X 1.55m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm	und	7.00
OE.3.8.2.10	(V-10) 1.40 X 1.55m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm	und	1.00
OE.3.8.2.11	(V-11) 1.10 X 0.60m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm - TIPO VITROVENT	und	7.00
OE.3.8.2.12	(V-12) 0.25 X 0.57m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm - TIPO VITROVENT	und	30.00
OE.3.8.2.13	(V-13)0.60 X 0.90m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm - TIPO VITROVEN	und	9.00
OE.3.8.2.14	(V-14)0.60 X 0.95m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm - TIPO VITROVEN	und	2.00
OE.3.8.2.15	(V-15)2.00 X 2.00m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm	und	8.00
OE.3.8.2.16	(V-16)1.00 X 1.55m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm	und	1.00
OE.3.8.2.17	(V-17)0.60 X 0.90m VENTANA CON MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO LAMINADO 6mm - TIPO VITROVEN	und	3.00
OE.3.8.3	PUERTAS DE PLANCHA METALICA		
OE.3.8.3.1	PUERTA CORTAFUEGOS (PCF-01) 1.20X2.20M. INCLUYE ACCESORIOS Y PINTURA	und	5.00
OE.3.8.4	BARANDAS METÁLICAS		
OE.3.8.4.1	BARANDAS METALICA DE ACERO INOXIDABLE=0.90 M (INC. ACCESORIOS DE FIJACION)	m	51.47
OE.3.8.5	PASAMANOS AISLADOS		
OE.3.8.5.1	PASAMANO DE FE, TUBO Ø 2" E=2.5MM, (INC. PINTADO)	m	91.28
OE.3.8.6	ELEMENTOS METALICOS ESPECIALES		
OE.3.8.6.1	TAPA JUNTA DE ALUMINIO PLATINA 4"x5/16" PARA INTERIORES	m	17.80
OE.3.8.6.2	TAPA JUNTA METALICA GALVANIZADA E=1/32" EN TECHOS	m	70.43
OE.3.8.6.3	CANTONERA DE ALUMINIO DE 47X27MM	m	166.84
OE.3.8.6.4	BARRA DE SEGURIDAD ACERO INOXIDABLE 32 MM - 60 CM EN SSHH	und	12.00
OE.3.8.6.5	AGARRADERA PARA DISCAPACITADOS EN URINARIOS	und	12.00
OE.3.9	CERRAJERIA		

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

25

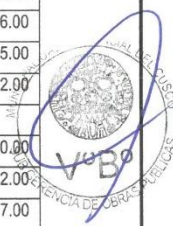
LICITACI

49



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.3.9.1	BISAGRA		
OE.3.9.1.1	BISAGRA ALUMINIZADA CAPUCHINA PESADA DE 4" X 4"	und	320.00
OE.3.9.1.2	BISAGRAS VAIVEN DE ACERO GRADO 2 SATINADAS	und	6.00
OE.3.9.2	CERRADURA		
OE.3.9.2.1	CERRADURA TIPO B	und	30.00
OE.3.9.2.2	CERRADURA TIPO D	und	4.00
OE.3.9.2.3	CERRADURA TIPO E	und	21.00
OE.3.9.2.4	CERRADURA TIPO F	und	1.00
OE.3.9.2.5	CERRADURA TIPO G	und	10.00
OE.3.9.2.6	CERRADURA TIPO H	und	4.00
OE.3.9.2.7	CERRADURA TIPO K	und	6.00
OE.3.9.2.8	CERRADURA TIPO L	und	5.00
OE.3.9.2.9	CERRADURA TIPO N	und	2.00
OE.3.9.3	ACCESORIOS EN GENERAL		
OE.3.9.3.1	TOPES DE BRONCE PARA PUERTAS TIPO T	und	80.00
OE.3.9.3.2	SISTEMA VAIVEN TIPO HIDRAULICO TIPO G	und	2.00
OE.3.9.3.3	PICAPORTE DE EMBUTIR TIPO J	und	7.00
OE.3.9.3.4	FRENO AEREO TIPO N	und	2.00
OE.3.10	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES		
OE.3.10.1	ESPEJOS		
OE.3.10.1.1	ESPEJO 0.60X0.80 M DE 4MM	und	20.00
OE.3.11	PINTURA		
OE.3.11.1	PINTURA DE CIELOS RASOS, VIGAS, COLUMNAS Y PAREDES		
OE.3.11.1.1	PINTURA CIELORASO C/OLEO MATE (2MANOS), C/IMPRIMANTE	m²	1,035.68
OE.3.11.1.2	PINTURA MUROS INTERIORES C/OLEO MATE (2MANOS), C/IMPRIMANTE	m²	3,753.52
OE.3.11.1.3	PINTURA MUROS EXTERIORES C/LATEX SATINADO (2MANOS), C/IMPRIMANTE	m²	2,175.40
OE.3.11.2	PINTURA DE PUERTAS		
OE.3.11.2.1	PINTURA EN PUERTAS CON BARNIZ 2 MANOS	m²	395.28
OE.3.12	VARIOS, LIMPIEZA, JARDINERIA		
OE.3.12.1	LIMPIEZA FINAL		
OE.3.12.1.1	LIMPIEZA FINAL EN AMBIENTES Y PASADIZO	m²	1,013.56
OE.3.13	VARIOS		
OE.3.13.1	POZAS DE CUARTO DE LIMPIEZA	m	3.60
OE.3.13.2	POYO DE CONCRETO PARA MUEBLES FIJOS	m	22.91
OE.3.13.3	EXTINTOR POLVO QUIMICO SECO (PQS) 12KG	und	4.00
OE.3.13.4	PLACA RECORDATORIA DE BRONCE	und	1.00
OE.3.13.5	CANES DE MADERA AGUANO TIPO COLONIAL 1.00X0.05	und	145.00
OE.3.13.6	BOTA AGUAS DE PIEDRA EN FACHADA	m	19.20
OE.3.14	SEÑAL ORIENTATIVA - INDICATIVA		
OE.3.14.1	EXTERIOR		
OE.3.14.1.1	SE-01 NOMBRE DE HOSPITAL	und	1.00
OE.3.14.1.2	SE-06 TOTEM INDICATIVO	und	1.00



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

26

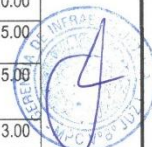
LICITACI

50



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.3.14.2	INTERIOR		
OE.3.14.2.1	SI-01 DIRECTORIO DE NIVEL EN HALL DE ASCENSORES (1.20 X 0.80)	und	4.00
OE.3.14.2.2	SI-02 INDICATIVO COLGANTE DE SERVICIOS (1.20 X 0.30)	und	9.00
OE.3.14.2.3	SI-07 IDENTIFICATIVO ADOSADO DE 30 X 40 CM	und	13.00
OE.3.14.2.4	SI-08 IDENTIFICATIVO EN BANDERA (0.30 X 0.40)	und	31.00
OE.3.14.2.5	SI-10 IDENTIFICATIVO DE SS.HH. EN BANDERA (0.30 X 0.30)	und	9.00
OE.3.14.2.6	SI-11 IDENTIFICATIVO ADOSADO EN PUERTA (0.30 X 0.30)	und	11.00
OE.3.14.2.7	LAMINAS DE SEÑALIZACION DE EVACUACION Y SEGURIDAD	und	78.00
OE.3.14.3	FRANJA HOSPITALARIA		
OE.3.14.3.1	FRANJA IDENTIFICATIVA UPSS	m	180.00
OE.4	INSTALACIONES SANITARIAS		
OE.4.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS		
OE.4.1.1	SUMINISTRO DE APARATOS SANITARIO		
OE.4.1.1.1	SUMINISTRO DE URINARIOS		
OE.4.1.1.1.1	URINARIO DE CERÁMICA VITRIFICADA DE FLUXÓMETRO	und	7.00
OE.4.1.1.2	SUMINISTRO DE INODOROS		
OE.4.1.1.2.1	INODORO DE CERÁMICA VITRIFICADA DE FLUXÓMETRO	und	20.00
OE.4.1.1.3	SUMINISTRO DE LAVATORIOS		
OE.4.1.1.3.1	LAVATORIO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	20.00
OE.4.1.1.3.2	LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA SIN ESCURRIDOR	und	15.00
OE.4.1.1.3.3	LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA CON ESCURRIDOR	und	5.00
OE.4.1.1.3.4	LAVADERO DE POZOS ALTO Y BAJO	und	3.00
OE.4.1.2	SUMINISTRO DE ACCESORIOS		
OE.4.1.2.1	SUMINISTRO DE ACCESORIOS PARA URINARIO		
OE.4.1.2.1.1	ACCESORIOS PARA URINARIO DE CERÁMICA VITRIFICADA DE FLUXÓMETRO	und	7.00
OE.4.1.2.2	SUMINISTRO DE ACCESORIOS PARA INODORO		
OE.4.1.2.2.1	ACCESORIOS PARA INODORO DE CERÁMICA VITRIFICADA DE FLUXÓMETRO	und	20.00
OE.4.1.2.3	SUMINISTRO DE ACCESORIOS PARA LAVATORIO		
OE.4.1.2.3.1	ACCESORIOS PARA LAVATORIO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	20.00
OE.4.1.2.3.2	ACCESORIOS PARA LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA SIN ESCURRIDOR	und	15.00
OE.4.1.2.3.3	ACCESORIOS PARA LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA CON ESCURRIDOR	und	5.00
OE.4.1.2.3.4	ACCESORIOS PARA LAVADERO DE POZOS ALTO Y BAJO	und	3.00
OE.4.1.2.4	SUMINISTRO DE GRIFERIA		
OE.4.1.2.4.1	LLAVE DE BRONCE CROMADO AL MUEBLE PARA LAVATORIO	und	20.00
OE.4.1.2.4.2	LLAVE DE BRONCE CROMADO TIPO CUELLO DE GANSO A LA PARED PARA LAVADERO	und	20.00
OE.4.1.2.4.3	LLAVE PARA URINARIO DE 1/2"	und	7.00
OE.4.1.2.4.4	GRIFO DE AGUA TIPO BOLA DE BRONCE DE 1/2"	und	6.00
OE.4.1.2.5	SUMINISTRO DE ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS		



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

27

LICITACIÓN

51



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.4.1.2.5.1	PORTA ROLLO DE LOZA BLANCA	und	20.00
OE.4.1.3	INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS		
OE.4.1.3.1	INSTALACION DE URINARIOS		
OE.4.1.3.1.1	INSTALACIÓN DE URINARIO DE CERÁMICA VITRIFICADA DE FLUXÓMETRO	und	7.00
OE.4.1.3.2	INSTALACION DE INODOROS		
OE.4.1.3.2.1	INSTALACIÓN DE INODORO DE CERÁMICA VITRIFICADA DE FLUXÓMETRO	und	20.00
OE.4.1.3.3	INSTALACION DE LAVATORIOS		
OE.4.1.3.3.1	INSTALACIÓN DE LAVATORIO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	20.00
OE.4.1.3.3.2	INSTALACIÓN DE LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA SIN ESCURRIDOR	und	15.00
OE.4.1.3.3.3	INSTALACIÓN DE LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA CON ESCURRIDOR	und	5.00
OE.4.1.4	INSTALACION DE ACCESORIOS		
OE.4.1.4.1	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA URINARIOS		
OE.4.1.4.1.1	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA URINARIO DE CERÁMICA VITRIFICADA DE FLUXÓMETRO	und	7.00
OE.4.1.4.2	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA INODOROS		
OE.4.1.4.2.1	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA INODORO DE CERÁMICA VITRIFICADA DE FLUXÓMETRO	und	20.00
OE.4.1.4.3	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA LAVATORIOS		
OE.4.1.4.3.1	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA LAVATORIO DE CERÁMICA VITRIFICADA	und	20.00
OE.4.1.4.3.2	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA SIN ESCURRIDOR	und	15.00
OE.4.1.4.3.3	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE UNA POZA CON ESCURRIDOR	und	5.00
OE.4.1.4.4	INSTALACION DE GRIFERIA		
OE.4.1.4.4.1	INSTALACION DE LLAVE DE BRONCE CROMADO AL MUEBLE PARA LAVATORIO	und	20.00
OE.4.1.4.4.2	INSTALACION DE LLAVE DE BRONCE CROMADO TIPO CUELLO DE GANSO A LA PARED PARA LAVADERO	und	20.00
OE.4.1.4.4.3	INSTALACION DE LLAVE PARA URINARIO DE 1/2"	und	7.00
OE.4.1.4.4.4	INSTALACION DE GRIFO DE AGUA TIPO BOLA DE BRONCE DE 1/2"	und	6.00
OE.4.1.4.5	INSTALACION DE ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS		
OE.4.1.4.5.1	INSTALACIÓN DE PORTA ROLLO DE LOZA BLANCA	und	20.00
OE.4.2	SISTEMA DE AGUA FRÍA		
OE.4.2.1	SALIDA DE AGUA FRÍA		
OE.4.2.1.1	SALIDA DE AGUA PARA URINARIO DE PVC C-10 DE 1 1/4"	pto	7.00
OE.4.2.1.2	SALIDA DE AGUA PARA INODORO DE CERÁMICA VITRIFICADA DE FLUXÓMETRO DE 1 1/4"	pto	20.00
OE.4.2.1.3	SALIDA DE AGUA PARA LAVATORIO DE PVC C-10 DE 1/2"	pto	20.00
OE.4.2.1.4	SALIDA DE AGUA PARA LAVADERO DE 02 POZAS ALTO Y BAJO DE E 1/2"	pto	6.00
OE.4.2.1.5	SALIDA DE AGUA 1/2"	pto	80.00



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

28

LICITACI

52



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

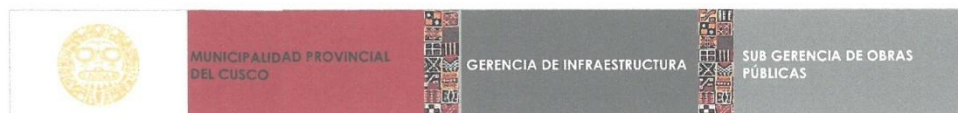
OE.4.2.1.6	SALIDA DE AGUA 1 1/4"	pto	30.00
OE.4.2.2	REDES DE DISTRIBUCIÓN		
OE.4.2.2.1	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 2"	m	4.85
OE.4.2.2.2	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 1 1/2"	m	49.95
OE.4.2.2.3	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 1 1/4"	m	213.05
OE.4.2.2.4	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 1"	m	9.12
OE.4.2.2.5	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 3/4"	m	52.13
OE.4.2.2.6	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 1/2"	m	134.82
OE.4.2.2.7	ALIMENTADOR VERTICAL PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 1 1/2"	m	15.00
OE.4.2.3	REDES DE ALIMENTACIÓN		
OE.4.2.3.1	TRAZO Y REPLANTEO	m	26.50
OE.4.2.3.2	TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA PVC C-10 DE 1"	m	26.50
OE.4.2.4	PRUEBAS HIDRÁULICAS		
OE.4.2.4.1	PRUEBA HIDRÁULICA EN RED DE AGUA Y DESINFECCIÓN	m	505.42
OE.4.2.5	ACCESORIOS DE REDES DE AGUA		
OE.4.2.5.1	TEE ROSCADA PVC DE 1/2"	und	10.00
OE.4.2.5.2	TEE ROSCADA PVC DE 3/4"	und	20.00
OE.4.2.5.3	TEE ROSCADA PVC DE 1"	und	15.00
OE.4.2.5.4	TEE ROSCADA PVC DE 1 1/4"	und	65.00
OE.4.2.5.5	TEE ROSCADA PVC DE 1 1/2"	und	20.00
OE.4.2.5.6	TEE ROSCADA PVC DE 2"	und	5.00
OE.4.2.5.7	CODO ROSCADO PVC DE 1/2" X 90°	und	105.00
OE.4.2.5.8	CODO ROSCADO PVC DE 3/4" X 90°	und	25.00
OE.4.2.5.9	CODO ROSCADO PVC DE 1" X 90°	und	20.00
OE.4.2.5.10	CODO ROSCADO PVC DE 1 1/4" X 90°	und	90.00
OE.4.2.5.11	CODO ROSCADO PVC DE 1 1/2" X 90°	und	25.00
OE.4.2.5.12	CODO ROSCADO PVC DE 2" X 90°	und	10.00
OE.4.2.5.13	REDUCCIÓN ROSCADA PVC DE 2" X 1 1/2"	und	5.00
OE.4.2.5.14	REDUCCIÓN ROSCADA PVC DE 1 1/2" X 1 1/4"	und	20.00
OE.4.2.5.15	REDUCCIÓN ROSCADA PVC DE 1 1/4" X 1"	und	20.00
OE.4.2.5.16	REDUCCIÓN ROSCADA PVC DE 1 1/4" X 3/4"	und	10.00
OE.4.2.5.17	REDUCCIÓN ROSCADA PVC DE 1" X 3/4"	und	45.00
OE.4.2.5.18	REDUCCIÓN ROSCADA PVC DE 1" X 1/2"	und	10.00
OE.4.2.5.19	REDUCCIÓN ROSCADA PVC DE 3/4" X 1/2"	und	10.00
OE.4.2.6	VÁLVULAS		
OE.4.2.6.1	VÁLVULA ESFÉRICA DE BRONCE PESADA DE 1 1/4"	und	20.00
OE.4.2.6.2	VÁLVULA ESFÉRICA DE BRONCE PESADA DE 3/4"	und	6.00
OE.4.2.6.3	VÁLVULA ESFÉRICA DE BRONCE PESADA DE 1/2"	und	17.00
OE.4.2.6.4	NICHO PARA VÁLVULAS	und	44.00
OE.4.2.6.5	CAJA BYPASS	und	1.00
OE.4.2.7	ALMACENAMIENTO DE AGUA		
OE.4.2.7.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS Y EQUIPOS PARA TANQUE CISTERNA	und	1.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

29

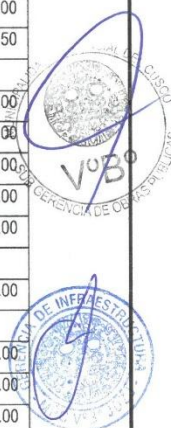
LICITACI

53



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.4.2.7.2	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD Y DESINFECCION DE CISTERNA	und	1.00
OE.4.2.8	VARIOS		
OE.4.2.8.1	CAJA PARA VÁLVULA EN PARED, NICHOS DE MAYÓLICA Y TAPA METÁLICA	und	45.00
OE.4.2.8.2	CAJA PARA VÁLVULAS DE BY PASS CON TAPA EN PISO	und	1.00
OE.4.2.8.3	CAJA PARA CONEXIÓN DOMICILIARIA CON TAPA EN PISO	und	1.00
OE.4.2.8.4	EMPALME A RED EXISTENTE DE AGUA	und	1.00
OE.4.2.8.5	FILTRO DE POLIFOSFATOS	und	2.00
OE.4.3	SISTEMA CONTRA INCENDIO		
OE.4.3.1	REDES DE ALIMENTACION		
OE.4.3.1.1	TUBERIA SCH - 40 DE 4"	m	34.00
OE.4.3.1.2	TUBERIA SCH - 40 DE 2 1/2"	m	8.50
OE.4.3.2	ACCESORIOS		
OE.4.3.2.1	CODO SCH - 40 4" x 90° C/ BRIDA	und	6.00
OE.4.3.2.2	TEE SCH - 40 2 1/2" C/ BRIDA	und	4.00
OE.4.3.2.3	TEE SCH - 40 4" C/ BRIDA	und	4.00
OE.4.3.2.4	REDUCCION SCH - 40 4" - 2 1/2" C/ BRIDA	und	4.00
OE.4.3.2.5	COLGADORES PARA TUBERIA	und	14.00
OE.4.3.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETES CONTRA INCENDIOS		
OE.4.3.3.1	GABINETE CONTRA INCENDIO	und	4.00
OE.4.3.4	VALVULAS DE SISTEMA CONTRA INCENDIO		
OE.4.3.4.1	VALVULA DE CONTROL 4"	und	1.00
OE.4.3.4.2	VALVULA CHECK 4"	und	1.00
OE.4.3.4.3	VALVULA SIAMESA 4"	und	1.00
OE.4.3.5	PRUEBAS HIDRAULICAS		
OE.4.3.5.1	PRUEBA HIDRAULICA DEL SISTEMA A.C.I.	m	34.00
OE.4.4	SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL		
OE.4.4.1	RED DE RECOLECCIÓN EN PISOS		
OE.4.4.1.1	TUBERÍA PARA DESAGÜE PVC CP DE 4"	m	19.00
OE.4.4.1.2	CODO DESAGUE PVC DE 4" X 45°	und	1.00
OE.4.4.1.3	YEE DE DESAGUE PVC DE 4"X4"	und	3.00
OE.4.4.1.4	REGISTRO ROSCADO DE 4"	und	1.00
OE.4.4.1.5	COLGADOR PARA TUBERIA DE 4"	und	5.00
OE.4.4.2	RED DE RECOLECCIÓN EN TECHOS		
OE.4.4.2.1	MONTANTE DE DRENAJE PLUVIAL TUBERÍA DE PVC CP DE 4" (3 NIVELES)	und	7.00
OE.4.4.2.2	MONTANTE DE DRENAJE PLUVIAL TUBERÍA DE PVC CP DE 4" (1 NIVEL)	und	1.00
OE.4.4.3	PRUEBAS HIDRAULICAS		
OE.4.4.3.1	PRUEBA HIDRAULICA DE ESTANQUEIDAD	m	1.00
OE.4.4.4	VARIOS		
OE.4.4.4.1	COLUMNETAS DE PROTECCIÓN		
OE.4.4.4.1.1	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNETAS DE PROTECCIÓN	m²	4.73



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

30

LICITACI

54



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

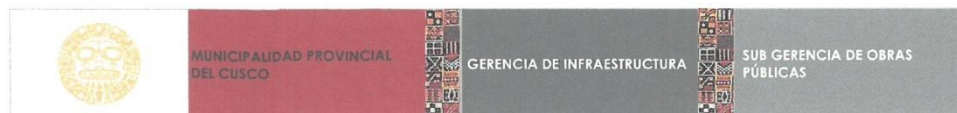
OE.4.4.4.1.2	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 PARA COLUMNETAS DE PROTECCIÓN	m³	0.24
OE.4.4.4.1.3	ACERO EN COLUMNETAS DE PROTECCIÓN F'Y = 4200 KG/CM2	kg	31.50
OE.4.4.4.1.4	CURADO DE CONCRETO COLUMNETAS DE PROTECCIÓN	m²	4.73
OE.4.4.4.1.5	TARRAJEO DE SUPERFICIES COLUMNETAS DE PROTECCIÓN E=0.025	m²	4.73
OE.4.5	DESAGUE Y VENTILACIÓN		
OE.4.5.1	SALIDAS DE DESAGUE		
OE.4.5.1.1	SALIDA DE DESAGÜE PARA URINARIO DE PVC CP DE 2"	pto	7.00
OE.4.5.1.2	SALIDA DE DESAGÜE PARA INODORO DE PVC CP DE 4"	pto	20.00
OE.4.5.1.3	SALIDA DE DESAGÜE PARA LAVATORIO DE PVC CP DE 2"	pto	20.00
OE.4.5.1.4	SALIDA DE DESAGÜE PARA LAVADERO DE PVC CP DE 2"	pto	26.00
OE.4.5.1.5	SALIDA DE VENTILACION DE PVC CP DE 2"	pto	65.00
OE.4.5.2	REDES DE DERIVACIÓN		
OE.4.5.2.1	TUBERÍA PARA DESAGÜE PVC CP DE 4"	m	156.67
OE.4.5.2.2	TUBERÍA PARA DESAGÜE PVC CP DE 2"	m	134.45
OE.4.5.2.3	MONTANTE DE DESAGUE PVC CP DE 4"	m	63.13
OE.4.5.2.4	TUBERÍA PARA VENTILACIÓN PVC CP DE 2"	m	282.49
OE.4.5.2.5	MONTANTE DE VENTILACIÓN PVC CP DE 2"	m	79.73
OE.4.5.3	REDES COLECTORAS		
OE.4.5.3.1	TUBERÍA PARA DESAGÜE PVC CP DE 6"	m	17.36
OE.4.5.3.2	TUBERÍA PARA DESAGÜE PVC CP DE 4"	m	9.41
OE.4.5.4	PRUEBAS HIDRÁULICAS		
OE.4.5.4.1	PRUEBA HIDRÁULICA DE DESAGÜE	m	362.87
OE.4.5.4.2	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD DEL TANQUE CISTERNA DE DESAGUE	und	1.00
OE.4.5.5	ACCESORIOS DE REDES COLECTORAS		
OE.4.5.5.1	SUMIDERO DE BRONCE CROMADO DE 2"	und	30.00
OE.4.5.5.2	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE CROMADO DE 2"	und	26.00
OE.4.5.5.3	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE CROMADO DE 4"	und	36.00
OE.4.5.5.4	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE CROMADO 6"	und	1.00
OE.4.5.5.5	YEE DESAGUE PVC DE 2"X2"	und	25.00
OE.4.5.5.6	YEE DESAGUE PVC DE 4"X2"	und	53.00
OE.4.5.5.7	YEE DESAGUE PVC DE 4"X4"	und	36.00
OE.4.5.5.8	YEE DESAGUE PVC DE 6"X6"	und	11.00
OE.4.5.5.9	CODO DESAGUE PVC DE 2" X 45°	und	69.00
OE.4.5.5.10	CODO DESAGUE PVC DE 4" X 45°	und	23.00
OE.4.5.5.11	CODO DESAGÜE VENTILACIÓN PVC 4"X2"	und	21.00
OE.4.5.5.12	CODO DESAGUE PVC DE 2" X 90°	und	161.00
OE.4.5.5.13	CODO DESAGUE PVC DE 4" X 90°	und	26.00
OE.4.5.5.14	TEE SANITARIA DESAGUE PVC 2"X2"	und	58.00
OE.4.5.5.15	TEE DESAGUE PVC DE 2"X2"	und	57.00
OE.4.5.5.16	TEE DESAGUE PVC DE 4"X4"	und	11.00
OE.4.5.5.17	REDUCCIÓN DESAGUE PVC DE 6"X4"	und	11.00
OE.4.5.5.18	SOMBRERO DE VENTILACIÓN PVC 2"	und	5.00
OE.4.5.5.19	SOMBRERO DE VENTILACIÓN PVC 4"	und	3.00

licitación pública de obras

31

licitación

55



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.4.5.5.20	COLGADOR PARA TUBERIA DE 4"	und	2.00
OE.4.5.5.21	COLGADOR PARA TUBERIA DE 6"	und	4.00
OE.4.5.6	CAMARAS DE INSPECCION		
OE.4.5.6.1	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 18" x 24"	und	1.00
OE.4.5.7	VARIOS		
OE.4.5.7.1	COLUMNETAS DE PROTECCION		
OE.4.5.7.1.1	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNETAS DE PROTECCION	m²	37.80
OE.4.5.7.1.2	CONCRETO F'c175KG/CM2 PARA COLUMNETAS DE PROTECCION	m³	2.52
OE.4.5.7.1.3	ACERO EN COLUMNETAS DE PROTECCION F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,131.12
OE.4.5.7.1.4	TARRAJEO DE SUPERFICIES COLUMNETAS DE PROTECCION e=0.025m	m²	37.80
OE.4.5.7.1.5	CURADO DE CONCRETO COLUMNETAS DE PROTECCION	m²	37.80
OE.4.5.7.2	CUARTO DE BOMBAS DE TANQUE CISTERNA DE DESAGUE	und	1.00
OE.4.5.7.3	EMPALME A RED EXISTENTE	und	2.00
OE.5	INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS		
OE.5.1	CONEXIÓN A LA RED EXTERNA DE SUMINISTRO DE ENERGIA ELÉCTRICA		
OE.5.1.1	TRAMITES Y GASTOS PARA LA SOLICITUD DE NUEVO SUMINISTRO	gbl	1.00
OE.5.2	SALIDA PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS		
OE.5.2.1	SALIDAS		
OE.5.2.1.1	SALIDA PARA ALUMBRADO		
OE.5.2.1.1.1	SALIDA PARA ALUMBRADO	pto	220.00
OE.5.2.1.1.2	SALIDA PARA ALUMBRADO DE EMERGENCIA	pto	56.00
OE.5.2.1.2	SALIDA PARA TOMACORRIENTES		
OE.5.2.1.2.1	SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE SCHUKO + 3 EN LÍNEA (2F+T) 15A, 250 V. EMPOTRADO PARED H=0.40 M	pto	117.00
OE.5.2.1.2.2	SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE SCHUKO + 3 EN LÍNEA (2F+T) 15A, 250 V. EMPOTRADO PARED H=1.20	pto	29.00
OE.5.2.1.2.3	SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE SCHUKO + 3 EN LÍNEA (2F+T) 15A, 250 V. EMPOTRADO PARED H=2.20 M	pto	12.00
OE.5.2.1.2.4	SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE DOS DADOS SCHUKO + 3 EN LÍNEA (2F+T) 15A, 250 V. ESTABILIZADA H=0.40 M	pto	24.00
OE.5.2.1.2.5	SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE DOS DADOS SCHUKO + 3 EN LÍNEA (2F+T) 15A, 250 V. EMPOTRADO EN PARED ESTABILIZADA H=1.20 M	pto	13.00
OE.5.2.1.3	SALIDA PARA INTERRUPTORES		
OE.5.2.1.3.1	SALIDA INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE EMPOTRADO EN PARED	pto	66.00
OE.5.2.1.3.2	SALIDA INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE EMPOTRADO EN PARED	pto	2.00
OE.5.2.1.3.3	SALIDA INTERRUPTOR DE CONMUTACION DE 3 VIAS EMPOTRADO EN PARED	pto	19.00
OE.5.2.1.3.4	SALIDA INTERRUPTOR DE CONMUTACION DE 4 VIAS EMPOTRADO EN PARED	pto	6.00
OE.5.2.1.4	CAJA DE PASO		
OE.5.2.1.4.1	CAJA DE PASO CUADRADA 100X100X75MM CON TAPA CIEGA F°G° PESADO EMPOTRADO H=0.40 (SALVO INDICACION)	und	30.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

32

LICITACIÓN

56



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.5.2.1.4.2	CAJA DE PASO CUADRADA 150X150X100MM CON TAPA CIEGA F°G° PESADO EMPOTRADO H=0.40 (SALVO INDICACION)	und	20.00
OE.5.2.1.4.3	CAJA DE PASO PESADA OCTOGONAL CON TAPA 100X50MM	und	7.00
OE.5.2.2	CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS		
OE.5.2.2.1	TUBERIAS PVC-P ELECTRICA		
OE.5.2.2.1.1	TUBERIA PVC SAP ELECTRICA NTP 399.006 DE 20 MM	m	1,161.70
OE.5.2.2.1.2	TUBERIA PVC SAP ELECTRICA NTP 399.006 DE 25 MM	m	79.76
OE.5.2.2.2	UNION PVC-P ELECTRICA		
OE.5.2.2.2.1	UNIÓN PVC SAP NTP 399.006 DE 20 MM	und	484.00
OE.5.2.2.2.2	UNIÓN PVC SAP NTP 399.006 DE 25 MM	und	44.00
OE.5.2.2.3	CURVA PVC-P ELECTRICA		
OE.5.2.2.3.1	CURVA PVC SAP NTP 399.006 DE 20 MM	und	484.00
OE.5.2.2.3.2	CURVA PVC SAP NTP 399.006 DE 25 MM	und	44.00
OE.5.2.2.4	CONECTOR PVC-P ELECTRICA		
OE.5.2.2.4.1	CONECTOR PVC SAP NTP 399.006 DE 20 MM	und	484.00
OE.5.2.2.4.2	CONECTOR PVC SAP NTP 399.006 DE 25 MM	und	44.00
OE.5.2.2.5	TUBERIAS EMT ELECTRICA (CONDUIT)		
OE.5.2.2.5.1	TUBERIA CONDUIT EMT DE 20MM	m	605.39
OE.5.2.2.5.2	TUBERIA CONDUIT EMT DE 25MM	m	239.79
OE.5.2.2.6	UNION EMT ELECTRICA (CONDUIT)		
OE.5.2.2.6.1	UNION CONDUIT EMT DE 20MM	und	188.00
OE.5.2.2.6.2	UNION CONDUIT EMT DE 25MM	und	66.00
OE.5.2.2.7	CURVA EMT ELECTRICA (CONDUIT)		
OE.5.2.2.7.1	CURVA CONDUIT EMT DE 20MM	und	188.00
OE.5.2.2.7.2	CURVA CONDUIT EMT DE 25MM	und	66.00
OE.5.2.2.8	CONECTOR EMT ELECTRICA (CONDUIT)		
OE.5.2.2.8.1	CONECTOR CONDUIT EMT DE 20MM	und	738.00
OE.5.2.2.8.2	CONECTOR CONDUIT EMT DE 25MM	und	210.00
OE.5.2.2.9	BANDEJA METÁLICA PORTACABLE		
OE.5.2.2.9.1	BANDEJA METÁLICA PORTACABLE TIPO LIZA PERFORADA CON TAPA 300X100MM (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	m	130.54
OE.5.2.2.9.2	CURVA HORIZONTAL TIPO LIZA PERFORADA 300X100MM (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	und	9.00
OE.5.2.2.9.3	TEE HORIZONTAL TIPO LIZA PERFORADA 300X100MM (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	und	12.00
OE.5.2.2.9.4	KIT DE SOPORTACIÓN A ESTRUCTURA METALICA PARA BANDEJAS PORTACABLES	und	70.00
OE.5.2.3	CONDUCTORES Y CABLES DE ENERGIA EN TUBERIAS		
OE.5.2.3.1	CABLE LSOH-80 DE 2.5 MM2 (TIERRA DE ALUMBRADO)	m	2,639.60
OE.5.2.3.2	CABLE LSOH-80 DE 4 MM2 (ALUMBRADO Y TOMACORRIENTE)	m	6,885.91
OE.5.2.3.3	CABLE LSOH-80 DE 6 MM2	m	178.79
OE.5.2.3.4	CABLE N2XOH DE 1 X 10 MM2	m	506.41
OE.5.2.3.5	CABLE N2XOH DE 1 X 16 MM2	m	185.84
OE.5.2.3.6	CABLE N2XOH DE 1 X 25 MM2	m	83.95

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

33

LICITACIÓN

57



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.5.2.3.7	CABLE N2XOH DE 1 X 50 MM2	m	539.57
OE.5.2.3.8	CABLE DE 16 MM2 CON CHAQUETA DE COLOR VERDE CON FRANJAS AMARILLAS	m	99.07
OE.5.2.3.9	CABLE CU DESNUDO CABLEADO 1 X 16 MM2	m	150.12
OE.5.2.3.10	CABLE CU DESNUDO CABLEADO 1 X 50 MM2	m	35.00
OE.5.2.3.11	PRUEBAS ELÉCTRICAS (AISLAMIENTO Y CONTINUIDAD)	glb	1.00
OE.5.2.4	TABLEROS PRINCIPALES		
OE.5.2.4.1	"TG" TABLERO GENERAL DEL TIPO AUTOSOPORTADO, 220V, 3F+T, 60HZ DE 30 POLOS CON ESPACIO PARA UN DPS; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.5.2.4.2	"TGE" TABLERO GENERAL DEL TIPO AUTOSOPORTADO, 220V, 3F+T, 60HZ DE 40 POLOS; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.5.2.5	TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN		
OE.5.2.5.1	"TD-001" TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DEL TIPO PARA ADOSAR, 220V, 3F+T, 60HZ DE 40 POLOS ; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.5.2.5.2	"TD-101" TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DEL TIPO PARA ADOSAR, 220V, 3F+T, 60HZ DE 30 POLOS ; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.5.2.5.3	"TD-201" TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DEL TIPO PARA ADOSAR, 220V, 3F+T, 60HZ DE 30 POLOS ; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.5.2.5.4	"TD-301" TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DEL TIPO PARA ADOSAR, 220V, 3F+T, 60HZ DE 30 POLOS ; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.5.2.5.5	"TGEST-01" TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DEL TIPO PARA ADOSAR, 220V, 3F+T, 60HZ DE 30 POLOS; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.5.2.5.6	"TEST-001" TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DEL TIPO PARA ADOSAR, 220V, 2F+T, 60HZ DE 16 POLOS; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.5.2.5.7	"TEST-101" TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DEL TIPO PARA ADOSAR, 220V, 2F+T, 60HZ DE 16 POLOS; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.5.2.5.8	"TEST-201" TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DEL TIPO PARA ADOSAR, 220V, 2F+T, 60HZ DE 16 POLOS; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.5.2.5.9	"TC-BA" TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DEL TIPO PARA ADOSAR, 220V, 2F+T, 60HZ DE 20 POLOS; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.(INCLUYE EQUIPAMIENTO)	und	1.00
OE.5.2.5.10	"TC-MAN" TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DEL TIPO PARA ADOSAR, 220V, 2F+T, 60HZ DE 20 POLOS; SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.(INCLUYE EQUIPAMIENTO)	und	1.00
OE.5.2.5.11	"TTA": TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO, METALICO AUTOSOPORTADO, CON 2 ITM. DE 3X120A, 50KA, 220V, TIPO CAJA MOLDEADA (INCLUYE EQUIPAMIENTO); SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	und	1.00
OE.5.2.5.12	TERMINALES PARA CONDUCTORES DE 2.5, 4, 6, 10, 16, 25, 35, 50 MM2	und	122.00
OE.5.2.5.13	PRUEBAS DE AISLAMIENTO DE TABLEROS	glb	1.00
OE.5.2.6	DISPOSITIVOS DE MANIOBRA Y PROTECCION		
OE.5.2.6.1	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3X120A, 50KA, 220V, TIPO CAJA MOLDEADA	und	4.00
OE.5.2.6.2	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3X80A, 20KA, 220V, TIPO CAJA MOLDEADA	und	3.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

34

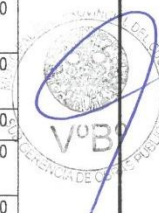
LICITACI

58



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.5.2.6.3	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3X60A, 20KA, 220V, TIPO CAJA MOLDEADA	und	12.00
OE.5.2.6.4	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3X40A, 20KA, 220V, TIPO CAJA MOLDEADA	und	2.00
OE.5.2.6.5	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2X32A, 10KA, 220V, TIPO RIEL DIN	und	6.00
OE.5.2.6.6	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2X25A, 10KA, 220V, TIPO RIEL DIN	und	8.00
OE.5.2.6.7	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2X20A, 10KA, 220V, TIPO RIEL DIN	und	30.00
OE.5.2.6.8	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2X16A, 10KA, 220V, TIPO RIEL DIN	und	20.00
OE.5.2.6.9	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 2X25A, 30MA, 220V, TIPO RIEL DIN	und	58.00
OE.5.2.6.10	DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES DPS IMAX:50KA ,UP:1.5KV	und	2.00
OE.5.2.6.11	PRUEBA DE BALANCEO DE CARGA, AISLAMIENTO Y CONTINUIDAD	und	1.00
OE.5.3	INSTALACION DE PARARRAYOS		
OE.5.3.1	PARARRAYOS PDC, CON DISPOSITIVO DE CEBADO NO RADIOACTIVO R = 35 METROS	und	1.00
OE.5.3.2	POSTE DE 6M DE F°G° Ø3" (3.5M) Y Ø2" (2.5M) Ø E=3MM (INCLUYE ANCLAJE, AISLADORES Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	und	1.00
OE.5.4	INSTALACION DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA		
OE.5.4.1	POZO DE PUESTA A TIERRA	und	7.00
OE.5.4.2	PRUEBAS ELÉCTRICAS (RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA)	und	7.00
OE.5.5	ARTEFACTOS		
OE.5.5.1	LAMPARAS		
OE.5.5.1.1	LUMINARIA PANEL LED DE 36W, 600X600X12MM, 4320LM -4000K-CRI>80, IP 40, IK 02, CON UNA VIDA ÚTIL DE 50000 HORAS, DE MONTAJE EMPOTRADO.	und	110.00
OE.5.5.1.2	LUMINARIA PANEL LED DE 36W, 600X600X12MM, 4320LM -4000K-CRI>80, IP 40, IK 02, CON UNA VIDA ÚTIL DE 50000 HORAS, DE MONTAJE ADOSADO.	und	6.00
OE.5.5.1.3	LUMINARIA PANEL LED DE 18 W, 600X150X50MM, 4000LM-4000K-CRI>80, IP 65, IK 08, CON UNA VIDA ÚTIL DE 50000 HORAS, DE MONTAJE ADOSADO.	und	16.00
OE.5.5.1.4	LUMINARIA HERMÉTICA LED DE 32W, 1200X82X68MM, 4400LM-6500K-CRI>80, IP 65, IK 08, CON UNA VIDA ÚTIL DE 50000 HORAS, DE MONTAJE ADOSADO.	und	18.00
OE.5.5.1.5	LUMINARIA TIPO DOWLIGHT LED DE 24W, 245X60MM, 2400LM -4000K-CRI>80, IP 20, IK 02, CON UNA VIDA ÚTIL DE 50000 HORAS, DE MONTAJE EMPOTRADO.	und	64.00
OE.5.5.1.6	LUMINARIA TIPO PLAFON LED DE 24W, 240X240X50MM, 2159LM -4000K-CRI>80, IP 20, IK 02, CON UNA VIDA ÚTIL DE 50000 HORAS, DE MONTAJE ADOSADO.	und	2.00
OE.5.5.1.7	LUMINARIA HERMETICA BRAQUET LED 22W, 100X100X150MM, 3300LM -4000K-CRI>80, IP 44, IK 02, CON UNA VIDA ÚTIL DE 50000 HORAS, DE MONTAJE ADOSADO.	und	3.00



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

35

LICITACI

59



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.5.5.1.8	LUZ DE EMERGENCIA LED DE 2.4W, 170 LM, 6000K, IP 20, AUTONOMÍA 90 MIN	und	58.00
OE.5.5.1.9	PRUEBA DE MEDICIÓN DEL NIVEL DE ILUMINACIÓN EN INTERIORES Y EXTERIORES	glb	1.00
OE.5.5.2	EQUIPOS ELECTRICOS Y MECANICOS		
OE.5.5.2.1	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO TRIFASICO 17 KVA, 220 VOLTIOS	und	1.00
OE.5.6	EQUIPOS ELECTRICOS Y MECANICOS		
OE.5.6.1	EQUIPOS ELECTRICOS		
OE.5.6.1.1	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO TRIFÁSICO DE 15 KVA, 60HZ, 380/220V	und	1.00
OE.5.6.1.2	UPS TRIFASICO 17 KVA, 220 VOLTIOS, 2 BATERIAS INTERNAS	und	1.00
OE.5.6.2	SISTEMA DE PETROLEO Y GRUPO ELECTROGENO		
OE.5.6.2.1	INSTALACIONES DE GRUPO ELECTROGENO		
OE.5.6.2.1.1	FABRICACION Y MONTAJE DE CHIMENEA DE 3" STD, PARA GASES DE ESCAPE (SEGÚN DETALLE INCLUYE SOPORTES)	m	7.46
OE.5.6.2.1.2	DUCTOS Y ACCESORIOS - TRATAMIENTO AISLADO	kg	82.00
OE.5.6.2.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRUPO ELECTROGENO ENCAPSULADO E INSONORIZADO DE 45 KW (3Ø, 380V), INCLUYE TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA TTA.	glb	1.00
OE.5.6.3	SISTEMA DE VENTILACIÓN MECÁNICA		
OE.5.6.3.1	EQUIPOS DE EXTRACCIÓN DE AIRE - AMBIENTES		
OE.5.6.3.1.1	EXTRACTOR HELICOCENTRIFUGO 226 CFM, 102W, 220/1/60	und	1.00
OE.5.6.3.1.2	EXTRACTOR HELICOCENTRIFUGO 182 CFM, 102W, 220/1/60	und	1.00
OE.5.6.3.1.3	EXTRACTOR CENTRIFUGO DE AIRE 1399 CFM	und	1.00
OE.5.6.3.2	EQUIPOS DE INYECCIÓN DE AIRE - AMBIENTES		
OE.5.6.3.2.1	INYECTOR HELICOCENTRIFUGO 203 CFM, 102W, 220/1/60	und	1.00
OE.5.6.3.2.2	INYECTOR HELICOCENTRIFUGO 171 CFM, 102W, 220/1/60	und	1.00
OE.5.6.3.2.3	INYECTOR CENTRIFUGO DE AIRE 1359 CFM	und	1.00
OE.5.6.3.3	SISTEMA DE DUCTOS Y ACCESORIOS - AMBIENTES		
OE.5.6.3.3.1	DUCTOS Y ACCESORIOS	kg	1,898.00
OE.5.6.3.3.2	DIFUSORES DE INYECCION DE AIRE	m²	0.69
OE.5.6.3.3.3	REJILLAS DE EXTRACCION DE AIRE	m²	0.96
OE.5.6.3.4	FILTROS - AMBIENTES		
OE.5.6.3.4.1	CAJA PORTA FILTRO Y FILTROS DE AIRE INYECCION (1359 CFM)	glb	1.00
OE.5.6.3.4.2	CAJA PORTA FILTRO Y FILTROS DE AIRE INYECCION (1399 CFM)	glb	1.00
OE.5.6.3.5	DISPOSITIVOS DE CONTROL - AMBIENTES		
OE.5.6.3.5.1	TABLERO ELECTRICO PARA EQUIPOS INCL. VARIADOR DE FRECUENCIA	glb	1.00
OE.5.6.3.6	EQUIPOS - ESCALERAS PRESURIZADAS		
OE.5.6.3.6.1	INYECTOR HELICOIDAL 12190 CFM, 13.36 Kw, 3F-380v-60Hz	und	2.00
OE.5.6.3.7	SISTEMA DE DUCTOS Y ACCESORIOS - ESCALERAS PRESURIZADAS		
OE.5.6.3.7.1	DUCTOS Y ACCESORIOS - TRATAMIENTO NO AISLADO	kg	850.00
OE.5.6.3.7.2	REJILLAS DE INYECCION CON DAMPER CORTAFUERGO 300*300MM	und	3.00
OE.5.6.3.7.3	DAMPER CON DETECTOR OPTICO DE HUMOS 12190 CFM	und	2.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

36

LICITACI

60



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.5.6.3.7.4	REJILLA DE INYECCION CON DAMPER CORTAFUEGO 700x900mm (9752 CFM)	und	1.00
OE.5.6.3.7.5	DAMPER BAROMETRICO 32"x32" (10903 CFM)	und	3.00
OE.5.6.3.7.6	DETECTOR DE HUMO	und	4.00
OE.5.6.3.8	FILTROS - ESCALERAS PRESURIZADAS		
OE.5.6.3.8.1	CAJA PORTA FILTRO Y FILTROS DE AIRE INYECCION (12190 CFM)	gib	1.00
OE.5.6.3.9	COMPLEMENTARIOS - ESCALERAS PRESURIZADAS		
OE.5.6.3.9.1	INSTALACIÓN ELÉCTRICA DEL SISTEMA DE VENTILACION	gib	1.00
OE.5.6.3.9.2	PRUEBAS, BALANCEO Y ARRANQUE DEL SISTEMA	gib	1.00
OE.5.6.4	ASCENSORES, MONTACAMILLAS Y MONTACARGA		
OE.5.6.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ASCENSOR PUBLICO CON CUARTO DE MAQUINAS, CAP. 1500 kg, 22 PERSONAS, V = 1 m/s, 04 PARADAS	gib	1.00
OE.6	INSTALACIONES DE COMUNICACIONES Y ESPECIALES		
OE.6.1	CABLEADO ESTRUCTURADO EN INTERIORES DE EDIFICIOS		
OE.6.1.1	CABLES EN TUBERIAS		
OE.6.1.1.1	CABLE UTP CATEGORIA 6A	m	5,434.00
OE.6.1.1.2	CABLE DE FIBRA ÓPTICA OM4 MULTIMODO DE 50UM/125UM /OM4 10GBE	m	37.40
OE.6.1.1.3	CABLE FPL 2X18 AWG DETECCION DE INCENDIO	m	569.00
OE.6.1.1.4	CABLE FPL 2X16 AWG DETECCION DE INCENDIO	m	204.00
OE.6.1.1.5	CABLE DE MELLIZO SILICONADO 2X16 AWG POLARIZADO PARA PARLANTES	m	532.00
OE.6.1.1.6	CABLE DE CU DESNUDO DE 25 MM2	m	23.00
OE.6.2	CANALETAS, CONDUCTOS Y/O TUBERIAS		
OE.6.2.1	TUBERIACONDUIT EMT DE 25 MM	m	688.00
OE.6.2.2	TUBERIA CONDUIT EMT DE 20 MM	m	602.00
OE.6.2.3	CURVA CONDUIT EMT DE 25 MM	und	132.00
OE.6.2.4	CURVA CONDUIT EMT DE 20 MM	und	165.00
OE.6.2.5	UNION CONDUIT EMT DE 25 MM	und	264.00
OE.6.2.6	UNION CONDUIT EMT DE 20 MM	und	330.00
OE.6.2.7	CONECTOR CONDUIT EMT DE 25 MM	und	264.00
OE.6.2.8	CONECTOR CONDUIT EMT DE 20 MM	und	330.00
OE.6.2.9	TUBERIA ELECTRICA PVC SAP NTP 399.006 DE 20 MM	m	129.00
OE.6.2.10	TUBERIA ELECTRICA PVC SAP NTP 399.006 DE 25 MM	m	305.00
OE.6.2.11	CURVA PVC SAP NTP 399.006 DE 20 MM	und	57.00
OE.6.2.12	CURVA PVC SAP NTP 399.006 DE 25 MM	und	135.00
OE.6.2.13	UNION PVC SAP NTP 399.006 DE 20 MM	und	46.00
OE.6.2.14	UNION PVC SAP NTP 399.006 DE 25 MM	und	90.00
OE.6.2.15	CONECTOR PVC SAP NTP 399.006 DE 20 MM	und	37.00
OE.6.2.16	CONECTOR PVC SAP NTP 399.006 DE 25 MM	und	253.00
OE.6.2.17	TUBERIA CONDUIT FLEXIBLE DE 20 MM	m	121.00
OE.6.2.18	PRENSAESTOPA CONDUIT 20 MM	und	203.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

37

LICITACI

61



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.6.2.19	BANDEJA TIPO MALLA ELECTROZINCADO 105X300 X3000 MM CON ATERRAMIENTO INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	m	102.00
OE.6.3	SALIDA DE COMUNICACIONES		
OE.6.3.1	SALIDA DE DATOS CATEGORIA 6A SIMPLE	pto	32.00
OE.6.3.2	SALIDA DE DATOS CATEGORIA 6A DOBLE	pto	36.00
OE.6.3.3	SALIDA DETECTOR DE HUMO	pto	86.00
OE.6.3.4	SALIDA DETECTOR DE TEMPERATURA	pto	3.00
OE.6.3.5	SALIDA ESTACION MANUAL	pto	9.00
OE.6.3.6	SALIDA SIRENA CON LUZ ESTROBO	pto	9.00
OE.6.3.7	SALIDA PANEL DE ALARMA DE INCENDIO	pto	1.00
OE.6.3.8	SALIDA PARLANTE	pto	20.00
OE.6.3.9	SALIDA CONSOLA AMPLIFICADA	und	1.00
OE.6.3.10	SALIDA DE ATENUADOR DE ALTAVOZ	und	2.00
OE.6.4	CONDUCTORES DE COMUNICACION		
OE.6.4.1	EXCAVACION DE ZANJA PARA DUCTO ENTERRADO 0.50X0.60M	m	11.00
OE.6.4.1	EXCAVACION DE ZANJA PARA DUCTO ENTERRADO 0.50X0.60M	und	-
OE.6.4.2	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO 0.50X0.60M	m	11.00
OE.6.5	PATCH PANEL		
OE.6.5.1	PATCH PANEL CAT6A DE 24 PUERTOS	und	6.00
OE.6.5.2	PATCH CORD UTP MULTIFILAR CAT 6A DE 7 PIES - 3M	und	111.00
OE.6.5.3	PATCH CORD UTP MULTIFILAR CAT 6A DE 3 PIES - 1M	und	116.00
OE.6.5.4	PATCH CORD DE F.O. LC-LC MULTIMODO OM4 - 2M	und	8.00
OE.6.5.5	PIGTAIL DE F.O. MULTIMODO	und	16.00
OE.6.5.6	BANDEJA DE FIBRA OPTICA DE 1 RU INCLUYE PATCH PANEL Y ACOPLADORES	und	3.00
OE.6.5.7	ETIQUETAS ADHESIVAS DE IDENTIFICACIÓN, SEÑALIZACIÓN Y ORDENAMIENTO PARA EL AREA DE TRABAJO Y GABINETE.	und	520.00
OE.6.6	RACK DE COMUNICACIÓN		
OE.6.6.1	SWITCH		
OE.6.6.1.1	SWITCH GIGABIT POE DE 24 PUERTOS Y 2 PUERTOS SFP	und	1.00
OE.6.6.1.2	SWITCH GIGABIT POE DE 48 PUERTOS Y 4 PUERTOS SFP	und	3.00
OE.6.6.1.3	ACCESS POINT 802.11 AC WAVE 2, POE	und	7.00
OE.6.6.1.4	CONTROLADOR DE PUNTOS DE ACCESO A RED INALAMBRICA	und	1.00
OE.6.6.1.5	BALANCEADOR DE CARGA (RUTEADOR DE RED - ROUTER)	und	1.00
OE.6.6.1.6	TRANSCEPTOR SFP 10GBASE-SR	und	8.00
OE.6.6.1.7	SERVICIO DE INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, CAPACITACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PATCH PANEL/RACK DE COMUNICACIONES + GABINETE DE COMUNICACIONES	glb	1.00
OE.6.6.2	GABINETE DE COMUNICACIÓN		
OE.6.6.2.1	GABINETE DE COMUNICACION DE PISO DE 42 RU C/ACCESORIOS DE INSTALACION.	und	3.00
OE.6.6.2.2	UPS DE 3000VA RACKEABLE	und	1.00
OE.6.6.2.3	UPS DE 2000VA RACKEABLE	und	2.00
OE.6.6.2.4	CERTIFICACIÓN DE LOS PUNTOS DE FIBRA ÓPTICA	und	8.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

38

LICITACI

62



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.6.6.2.5	CERTIFICACION DE PUNTOS DE CABLEADO DE DATOS CATEGORIA 6A	und	104.00
OE.6.7	CAJAS DE PASO PARA TRANSFORMADOR		
OE.6.7.1	CAJA DE PASO CON TAPA BISELADA DE F° G° 300X300X100 MM	und	6.00
OE.6.7.2	CAJA DE PASO CON TAPA BISELADA DE F° G° 200X200X100 MM	und	14.00
OE.6.7.3	CAJA DE PASO CON TAPA BISELADA DE F° G° 150X150X100 MM	und	87.00
OE.6.7.4	CAJA DE PASO CON TAPA BISELADA DE F° G° 100X100X100 MM	und	212.00
OE.6.7.5	CAJA DE PASO PESADA OCTOGONAL CON TAPA DE 100X50 MM	und	21.00
OE.6.8	SISTEMAS VARIOS		
OE.6.8.1	SISTEMA DE DETECCION Y ALARMA CONTRA INCENDIOS		
OE.6.8.1.1	DETECTOR DE HUMO DIRECCIONABLE INCLUYE BASE	und	68.00
OE.6.8.1.2	DETECTOR DE TEMPERATURA DIRECCIONABLE INCLUYE BASE	und	3.00
OE.6.8.1.3	ESTACIÓN MANUAL DE DOBLE ACCION DIRECCIONABLE	und	9.00
OE.6.8.1.4	SIRENA CON LUZ ESTROBOSCOPICA	und	9.00
OE.6.8.1.5	PANEL DE ALARMA DE INCENDIO DIRECCIONABLE	und	1.00
OE.6.8.1.6	SERVICIO DE INSTALACION, CONFIGURACION, CAPACITACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCION Y ALARMA DE INCENDIOSen funcionamiento del sistema de detección y alarma de incendios	glb	1.00
OE.6.8.2	SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA		
OE.6.8.2.1	CÁMARA IP POE TIPO DOMO-A PARA INTERIOR INCLUYE ACCESORIOS	und	9.00
OE.6.8.2.2	CÁMARA IP POE TIPO BULLET-B PARA INTERIOR INCLUYE ACCESORIOS	und	2.00
OE.6.8.2.3	GRABADOR DE VIDEO NVR DE 24 CANALES INCLUYE LICENCIA Y SOFTWARE DE GESTION	und	1.00
OE.6.8.2.4	ESTACION DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE SOFTWARE	und	1.00
OE.6.8.2.5	SERVICIO DE INSTALACION, CONFIGURACION, CAPACITACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA	glb	1.00
OE.6.8.3	SISTEMA DE SONIDO AMBIENTAL		
OE.6.8.3.1	PARLANTE DE PARED DE 4" INCLUYE RACK DE ANCLAJE	und	20.00
OE.6.8.3.2	AMPLIFICADOR DE 500 WATTS CON SALIDA DE 70 Y 100 V	und	1.00
OE.6.8.3.3	CONSOLA MEZCLADORA DE AUDIO DE 4 CANALES	und	1.00
OE.6.8.3.4	MICROFONO PROFESIONAL CON ACCESORIOS + PEDESTAL	und	2.00
OE.6.8.3.5	ATENUADOR DE ALTAVOZ	und	2.00
OE.6.8.3.6	SERVICIO DE INSTALACION, CONFIGURACION, CAPACITACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE SONIDO AMBIENTAL	glb	1.00
OE.6.8.4	SISTEMA DE COMUNICACIONES POR RADIO VHF/HF		
OE.6.8.4.1	TORRE VENTADA 25 METROS C/INSTALACIÓN	und	1.00
OE.6.8.4.2	ANTENA RADIO VHF	und	1.00
OE.6.8.4.3	ANTENA RADIO HF	und	1.00
OE.6.8.4.4	ARRESTOR VHF	und	1.00
OE.6.8.4.5	ARRESTOR HF	und	1.00
OE.6.8.4.6	REPETIDORA VHF	und	1.00



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

39

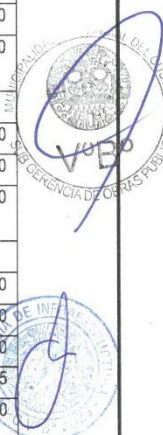
LICITACI

63



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.6.8.4.7	ESTACIÓN DE RADIO VHF	und	1.00
OE.6.8.4.8	RADIO HANDY VHF	und	2.00
OE.6.8.4.9	ESTACIÓN DE RADIO HF	und	1.00
OE.6.8.4.10	CABLE COAXIAL RG-8	und	72.00
OE.6.8.4.11	CABLE COAXIAL HELIAX 1/2"	und	72.00
OE.6.8.4.12	INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y CAPACITACIÓN DEL SISTEMA DE RADIO VHF/HF	und	1.00
OE.6.8.5	SISTEMA DE TELEVISIÓN		
OE.6.8.5.1	TELEVISOR LED SMART 42 PULGADAS INCLUYE RACK DE ANCLAJE	und	12.00
OE.6.8.5.2	SERVICIO DE INSTALACION, CONFIGURACIÓN, CAPACITACIÓN Y PRUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE TV CABLE	glb	1.00
OE.6.8.6	SISTEMA DE RELOJES SINCRONIZADOS		
OE.6.8.6.1	RELOJ SINCRONIZADO DE UNA ESFERA	und	7.00
OE.6.8.6.2	RELOJ PATRON	und	1.00
OE.6.8.6.3	SERVICIO DE INSTALACION, CONFIGURACION Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE RELOJES SINCRONIZADOS	und	1.00
OE.6.8.7	SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO		
OE.6.8.7.1	Equipo biométrico	und	3.00
OE.6.8.7.2	Cerradura electrónica	und	3.00
OE.6.8.7.3	Fuente de alimentación	und	3.00
OE.6.8.7.4	Cable para sistema contra intrusos	und	43.25
OE.6.8.7.5	Servicio de Instalacion, configuracion y puesta en marcha del Sistema de Relojes Sincronizados	und	1.00
OE.6.8.8	SISTEMA DE TELEFONIA IP		
OE.6.8.8.1	CENTRAL TELEFONICA IP	und	1.00
OE.6.8.8.2	TELEFONO IP POE ANEXOS	und	19.00
OE.6.8.8.3	TELEFONO IP POE OPERADORA	und	1.00
OE.6.8.8.4	SERVICIO DE INSTALACION, CONFIGURACION, CAPACITACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE TELEFONIA IP	glb	1.00
OE.6.8.9	SISTEMA DE TELEMEDICINA		
OE.6.8.9.1	TERMINAL DE VIDEO CONFERENCIA CON ACCESORIOS DE INSTALACION INCLUYE RACK.	und	1.00
OE.6.8.9.2	TELEVISOR LED DE 55" INCLUYE RACK DESLIZABLE.	und	1.00
OE.6.8.9.3	ESTACION PARA TELEMEDICINA INCLUYE SOFTWARE Y MONITOR DE 27"	und	1.00
OE.6.8.9.4	SERVICIO DE INSTALACION, CONFIGURACION, CAPACITACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SISTEMA DE TELEMEDICINA	glb	1.00
OE.6.8.10	GESTIÓN DE SALUD		
OE.6.8.10.1	GESTIÓN E IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN EN SALUD MINSA	und	1.00
OE.6.8.11	SISTEMA DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO CENTRALIZADO UNIFICADO		
OE.6.8.11.1	SERVIDOR TIPO I	und	1.00
OE.6.8.11.2	EQUIPO DE SEGURIDAD PERIMETRAL FIREWALL	und	1.00
OE.6.8.11.3	CONSOLA KVM INTEGRADO CON MONITOR LCD 19"	und	1.00



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

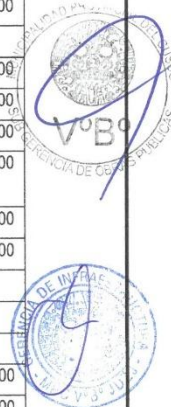
40

LICITACI



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.6.8.11.4	LICENCIAS VM WARE VSPHERE 7.0 STANDARD Y VCENTER STANDARD.	und	1.00
OE.6.8.11.5	SISTEMA DE GESTION DE SALUD INCLUYE BASE DE DATOS CLIENTE SERVIDOR	und	1.00
OE.6.8.11.6	SERVICIO DE INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, CAPACITACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO CENTRALIZADO UNIFICADO	gbl	1.00
OE.6.8.12	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA		
OE.6.8.12.1	POZO DE PUESTA A TIERRA	und	2.00
OE.6.8.12.2	PRUEBAS ELÉCTRICAS (RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA)	und	2.00
OE.6.8.13	EQUIPAMIENTO OFIMÁTICO		
OE.6.8.13.1	LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS	und	1.00
OE.6.8.13.2	CAJA REGISTRADORA DIGITAL	und	1.00
OE.6.8.13.3	COMPUTADORA DE ULTIMA GENERACION INLCUYE SOFTWARE.	und	20.00
OE.6.8.13.4	COMPUTADORA PORTÁTIL DE ULTIMA GENERACION INLCUYE SOFTWARE	und	1.00
OE.6.8.13.5	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	und	3.00
OE.6.8.13.6	EQUIPO DE SONIDO	und	1.00
1.2	COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO SUFICIENTE Y ADECUADO		
OE.9	EQUIPAMIENTO SUFICIENTE Y ADECUADO		
OE.9.1	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		
OE.9.1.1	Electrocardiógrafo	und	4.00
OE.9.1.2	Ecógrafo portátil	und	1.00
OE.9.1.3	Coche de paro equipado	und	1.00
OE.9.1.4	Pulsioxímetro	und	1.00
OE.9.1.5	Monitor de funciones vitales de 5 parámetros	und	1.00
OE.9.1.6	Nebulizador	und	1.00
OE.9.1.7	Equipo de rayos x dental rodable digital	und	1.00
OE.9.1.8	Esterilizador con generador eléctrico de vapor de 20 litros	und	3.00
OE.9.1.9	Analizador bioquímico semi automatico	und	1.00
OE.9.1.10	Baño maria de 10 a 15 litros	und	1.00
OE.9.1.11	Rotador Serológico	und	1.00
OE.9.1.12	Centrifuga universal para 24 tubos	und	1.00
OE.9.1.13	Centrifuga para Microhematocrito	und	1.00
OE.9.1.14	Hemoglobínómetro	und	1.00
OE.9.1.15	Balanza analítica de precision	und	1.00
OE.9.1.16	Esterilizador por calor seco 50 litros	und	1.00
OE.9.1.17	Estimulador fetal	und	1.00
OE.9.1.18	Pulsioxímetro portatil	und	1.00
OE.9.1.19	Lámpara quirúrgica rodable	und	1.00
OE.9.1.20	Esterilizador con generador electctico de vapor vertical de 30 litros	und	1.00
OE.9.1.21	Incubadora para cultivo	und	1.00
OE.9.1.22	Cabina de flujo laminar vertical (4 pies tipo a/b3)	und	1.00
OE.9.1.23	Destartarizador Ultrasonico	und	2.00



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

41

LICITACI



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.9.1.24	Unidad dental completa	und	2.00
OE.9.1.25	Lámpara de fotocurado	und	2.00
OE.9.1.26	Microscopio binocular estandar	und	1.00
OE.9.1.27	Aspirador de secreciones rodable	und	1.00
OE.9.1.28	Detector de latidos fetales de sobremesa	und	1.00
OE.9.1.29	Detector de latidos fetales portatil	und	3.00
OE.9.1.30	Ecógrafo doppler color 3d	und	1.00
OE.9.2	EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO		
OE.9.2.1	Estetoscopio neonatal	und	1.00
OE.9.2.2	Estetoscopio adulto	und	1.00
OE.9.2.3	Estetoscopio adulto pediátrico	und	10.00
OE.9.2.4	Linterna para examen clínico	und	3.00
OE.9.2.5	Martillo de reflejos	und	5.00
OE.9.2.6	Pantoscopio	und	5.00
OE.9.2.7	Tensiómetro aneroide adulto	und	1.00
OE.9.2.8	Tensiómetro aneroide rodable adulto	und	8.00
OE.9.2.9	Tensiómetro aneroide rodable pediátrico - neonatal	und	4.00
OE.9.2.10	Equipo de oxigenoterapia rodable	und	1.00
OE.9.2.11	Canastilla (gradilla) para transporte de muestras	und	4.00
OE.9.2.12	Mechero bunsen	und	1.00
OE.9.2.13	Reloj cronometro para laboratorio	und	1.00
OE.9.2.14	Termómetro / higrómetro digital	und	2.00
OE.9.2.15	Colchoneta 2.0 x 0.80 m	und	2.00
OE.9.2.16	Balanza digital neonatal	und	3.00
OE.9.2.17	Set de collarin para politraumatizados	und	1.00
OE.9.2.18	Maletín de atención médica	und	4.00
OE.9.2.19	Canastilla (gradilla) de coloracion de 20 laminas	und	2.00
OE.9.2.20	Contador de células	und	1.00
OE.9.2.21	Glucómetro portátil	und	2.00
OE.9.2.22	Lámpara de examen clínico	und	7.00
OE.9.2.23	Cooler para transporte de vacunas	und	1.00
OE.9.2.24	THERMO PARA TRANSPORTE DE VACUNAS	und	3.00
OE.9.2.25	Maletín de reanimación - adulto pediátrico	und	1.00
OE.9.2.26	Balanza digital con tallímetro adulto	und	11.00
OE.9.2.27	Balanza digital con tallímetro neonatal	und	3.00
OE.9.2.28	Cinta metrica	und	2.00
OE.9.2.29	Módulos de psicomotricidad para niños 1 a 3 años	und	1.00
OE.9.2.30	Infantómetro	und	1.00
OE.9.2.31	Tallímetro pediátrico	und	2.00
OE.9.2.32	Balanza digital portatil	und	4.00
OE.9.2.33	Cinta obstétrica CLAP	und	3.00
OE.9.2.34	Cámara intraoral	und	1.00
OE.9.2.35	Destructor de agujas hipodérmicas	und	3.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

42

LICITACI



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

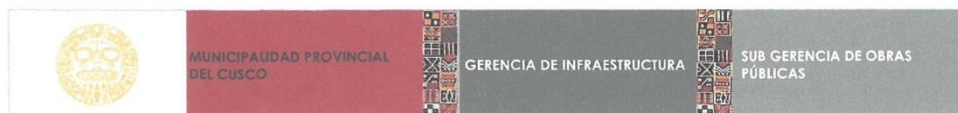
OE.9.2.36	Data logger	und	2.00
OE.9.2.37	Termómetro para porta vacunas	und	5.00
OE.9.2.38	Piso microporoso	und	1.00
OE.9.2.39	Test de desarrollo psicomotor (TEPSI)	und	1.00
OE.9.2.40	Test abreviado peruano (TAP)	und	2.00
OE.9.2.41	Test EEDP (Escala de evaluación de desarrollo psicomotor)	und	1.00
OE.9.2.42	Test de wppsi (pre escolar)	und	1.00
OE.9.2.43	Test de wisc-r (escolar)	und	1.00
OE.9.2.44	Test de wais (adultos)	und	1.00
OE.9.2.45	Test de stanford binet	und	1.00
OE.9.2.46	Gestograma	und	1.00
OE.9.2.47	Juegos para estimulación temprana	und	1.00
OE.9.2.48	Juegos para estimulación sensorial	und	1.00
OE.9.3	EQUIPAMIENTO ELECTROMECAÁNICO		
OE.9.3.1	Refrigeradora para laboratorio de 14 pies cubicos	und	1.00
OE.9.3.2	Refrigeradora para medicamentos	und	1.00
OE.9.3.3	Congeladora para vacunas horizontal	und	1.00
OE.9.3.4	Congeladora para paquetes horizontal	und	1.00
OE.9.3.5	Balanza de plataforma fuerza 160 kg.	und	1.00
OE.9.3.6	Bidestilador de agua 4 litros/h	und	1.00
OE.9.3.7	Máquina lustradora tipo industrial con escobilla	und	3.00
OE.9.3.8	Cocina electrica de dos hornillas de mesa	und	1.00
OE.9.3.9	Equipo con pistola para lavado de coches (a vapor)	und	1.00
OE.9.3.10	Caja fuerte con clave tipo reloj	und	1.00
OE.9.4	EQUIPAMIENTO INSTRUMENTAL		
OE.9.4.1	Set de riñoneras de acero quirurgico	und	7.00
OE.9.4.2	Set de tambores de acero quirurgico	und	7.00
OE.9.4.3	Set de instrumental para retirar puntos	und	1.00
OE.9.4.4	Set instrumental para curaciones	und	1.00
OE.9.4.5	Set instrumental para extracción de cuerpo extraño	und	1.00
OE.9.4.6	Set de toma de muestras gineco obstétricos	und	1.00
OE.9.4.7	Set instrumental de inserción y retiro de Diu	und	3.00
OE.9.4.8	Set de instrumental para sutura	und	1.00
OE.9.4.9	Set Instrumental de parto	und	1.00
OE.9.4.10	Set instrumental para examen ginecológico I	und	6.00
OE.9.4.11	Set instrumental para revisión de cuello uterino	und	2.00
OE.9.4.12	Set Instrumental para Curacion dental	und	2.00
OE.9.4.13	Set Instrumental para Diagnostico odontologico	und	2.00
OE.9.4.14	Set Instrumental para Endodoncia	und	2.00
OE.9.4.15	Set Instrumental para Exodoncia	und	2.00
OE.9.4.16	Set Instrumental de Cirugia menor	und	1.00
OE.9.5	MOBILIARIO ADMINISTRATIVO		
OE.9.5.1	Archivador metálico de 4 gavetas	und	7.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

43

LICITACIÓN

67



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.9.5.2	Vitrina metálica para anuncios con puertas corredizas de vidrio	und	13.00
OE.9.5.3	Papelera de acero inoxidable de forma cilíndrica	und	5.00
OE.9.5.4	Vitrina metálica para libros	und	1.00
OE.9.5.5	Carro para útiles de limpieza	und	3.00
OE.9.5.6	Estantes con juguetes y material didáctico diverso para niños 1 a 3 años	und	1.00
OE.9.5.7	Papelera de plástico con tapa y ventana batible	und	20.00
OE.9.5.8	Papelera metálica de piso	und	21.00
OE.9.5.9	Banco de madera para vestuario	und	1.00
OE.9.5.10	Bandeja acrílica doble para escritorio	und	18.00
OE.9.5.11	Butaca metálica de 3 cuerpos	und	21.00
OE.9.5.12	Armario metálico de 2 puertas	und	5.00
OE.9.5.13	Escritorio ejecutivo	und	1.00
OE.9.5.14	Escritorio estándar	und	17.00
OE.9.5.15	Mesa de madera para niños	und	1.00
OE.9.5.16	Pizarra acrílica de 150 x 100 cm para adosar en la pared	und	3.00
OE.9.5.17	Silla de madera para niños	und	4.00
OE.9.5.18	Silla metálica apilable	und	42.00
OE.9.5.19	Silla metálica confortable giratoria rodable	und	2.00
OE.9.5.20	Silla metálica giratoria rodable con brazos	und	1.00
OE.9.5.21	Silla metálica giratoria rodable	und	19.00
OE.9.5.22	Silla metálica giratoria rodable con asiento alto	und	8.00
OE.9.5.23	Sillón metálico confortable reclinable para reposo	und	1.00
OE.9.5.24	Parihuelas para depósito	und	6.00
OE.9.5.25	Escalera de aluminio de 3 pasos	und	1.00
OE.9.5.26	Estantería metálica de ángulos ranurados de 01 cuerpo 05 anaqueles	und	16.00
OE.9.5.27	Percha metálica de pared con 4 ganchos	und	24.00
OE.9.5.28	Mesa metálica de uso múltiple de 90 x 45 cm	und	2.00
OE.9.6	MOBILIARIO CLÍNICO		
OE.9.6.1	Negatoscopio de 2 campos	und	6.00
OE.9.6.2	Portasuero metálico rodable	und	1.00
OE.9.6.3	Silla de ruedas estándar	und	1.00
OE.9.6.4	Silla especial para toma de muestras	und	1.00
OE.9.6.5	Cubo de acero inoxidable para desperdicios con tapa accionada a pedal	und	24.00
OE.9.6.6	Porta balde de acero inoxidable rodable con balde de acero inoxidable	und	4.00
OE.9.6.7	Porta lavatorio doble metálico rodable incluido lavatorio de acero inoxidable	und	1.00
OE.9.6.8	Tabla de transporte de politraumatizado	und	1.00
OE.9.6.9	Mesa de uso múltiple de acero inoxidable de 90 x 45 cm	und	11.00
OE.9.6.10	Estantería para historias clínicas	und	3.00
OE.9.6.11	Contenedor rodable para residuos sólidos	und	5.00
OE.9.6.12	Taburete de acero inoxidable con asiento giratorio rodable	und	10.00
OE.9.6.13	Taburete metálico fijo con asiento giratorio rodable	und	1.00
OE.9.6.14	Vitrina de acero inoxidable para instrumental o material estéril de un cuerpo	und	9.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

44

LICITACIÓN



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.9.6.15	Escalera de aluminio de 3 pasos	und	1.00
OE.9.6.16	Vitrina de acero inoxidable para instrumental y material esteril de dos cuerpos	und	7.00
OE.9.6.17	Mesa (DIVAN) para exámenes gineco obstétricos	und	3.00
OE.9.6.18	Biombo de acero inoxidable de 2 cuerpos	und	10.00
OE.9.6.19	Escalinata metálica 2 peldaños	und	14.00
OE.9.6.20	Mesa (DIVAN) para exámenes y curaciones	und	7.00
OE.9.6.21	Mesa de acero inoxidable tipo mayo	und	1.00
OE.9.6.22	Mesa de acero inoxidable rodable para múltiples usos	und	16.00
OE.9.6.23	Mesa especial en acero inoxidable para tóxico	und	1.00
OE.9.6.24	Mesa especial en acero inoxidable para tóxico	und	1.00
OE.9.6.25	Mesa metálica para exámenes y cambiar pañales	und	3.00
OE.9.6.26	Mesa rodable de acero inoxidable para curaciones con tablero	und	3.00
1.3	COMPONENTE 03: CAPACITACIÓN DE CAPACIDAD HUMANA		
OE.10	PROGRAMA DE CAPACITACIÓN		
OE.10.1	CURSO TALLER: CAPACITACIÓN EN NORMAS Y MANEJO DE TBC	glb	1.00
OE.10.2	CURSO: CAPACITACION EN ARCHIVO Y GESTION DOCUMENTARIA FISCA Y VIRTUAL EN SALUD	glb	1.00
OE.10.3	CURSO: CAPACITACION EN ATENCION DEL ADULTO MAYOR	glb	1.00
OE.10.4	CURSO: CAPACITACION EN CALIDAD DE ATENCION DE SERVICIOS DE SALUD	glb	1.00
OE.10.5	CURSO: CAPACITACION EN DESARROLLO INTEGRAL TEMPRANO	glb	1.00
OE.10.6	CURSO: CAPACITACION EN IVAA(INSPECCION VISUAL CON ACIDO ACETICO)	glb	1.00
OE.10.7	CURSO: CAPACITACION EN LA ATENCION DEL PAQUETE INTEGRAL POR ETAPAS DE VIDA	glb	1.00
OE.10.8	CURSO: CAPACITACION EN MANEJO Y GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS GENERADOS EN EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD	glb	1.00
OE.10.9	CURSO: CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN SALUD	glb	1.00
OE.10.10	CURSO: CAPACITACION EN USO ADECUADO DE PLACAS RARIOGRAFICAS DENTALES	glb	1.00
OE.10.11	CURSO: CAPACITACION EN NUTRICION Y PSICOPROFILAXIS	glb	1.00
OE.10.12	CURSO TALLER: ATENCION INTEGRAL DE LA GESTANTE	glb	1.00
OE.10.13	CURSO TALLER: ATENCION INTEGRAL EN LA ESTRATEGIA DE SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA	glb	1.00
1.4	COMPONENTE 04: ADECUADA PROMOCIÓN DE LA CARTERA DE SERVICIOS EN LA POBLACIÓN		
OE.11	ADECUADA PROMOCIÓN DE LA CARTERA DE SERVICIOS EN LA POBLACIÓN		
OE.11.1	ELABORACIÓN DE SPOT PUBLICITARIOS RADIAL, TELEVISIVO Y REDES SOCIALES		
OE.11.1.1	ELABORACIÓN DE SPOT RADIAL EN CASTELLANO Y QUECHUA, PARA LA NUEVA CARTERA DE SERVICIOS DEL CENTRO DE SALUD	und	1.00
OE.11.1.2	ELABORACIÓN DE SPOT TELEVISIVO/REDES SOCIALES EN CASTELLANO Y QUECHUA, PARA LA NUEVA CARTERA DE SERVICIOS DEL CENTRO DE SALUD	und	1.00

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

45

LICITACIÓN



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

OE.11.2	DIFUSIÓN DE SPOT RADIAL. TELEVISIVO Y REDES SOCIALES		
OE.11.2.1	DIFUSIÓN DE SPOTS RADIALES, EN CASTELLANO Y QUECHUA, PARA LA NUEVA CARTERA DE SERVICIOS DEL CENTRO DE SALUD	und	3.00
OE.11.2.2	DIFUSIÓN DE SPOT TELEVISIVO, EN CASTELLANO Y QUECHUA, PARA LA NUEVA CARTERA DE SERVICIOS DEL CENTRO DE SALUD	und	3.00
OE.11.2.3	DIFUSIÓN DE SPOT EN REDES SOCIALES, EN CASTELLANO Y QUECHUA. PARA LA NUEVA CARTERA DE SERVICIOS DEL CENTRO DE SALUD	und	1.00
OE.11.3	CAMPAÑAS DE PROMOCIÓN DE LA CARTERA DE SERVICIOS EN EL AMBITO DE INFLUENCIA DEL EESS		
OE.11.3.1	CAMPAÑA DE PROMOCIÓN DE LA NUEVA CARTERA DEL EESS EN ZONAS ESTRATEGICAS DELAMBITO DE INFLUENCIA DEL EESS SIETE CUARTONE	und	3.00
OE.11.4	REUNIONES DE PROMOCION Y SENSIBILIZACION DE FUNCIONAMIENTO DE LA NUEVA CARTERA DE SERVICIOS DEL EESS		
OE.11.4.1	REUNIONES DE SENSIBILIZACION DE LA NUEVA CARTERA DEL EESS CON LAS INSTITUCIONES MAS REPRESENTATIVAS	und	3.00

3.3.2. ANEXO TÉCNICOS

La relación de los anexos técnicos adjuntos en el SEACE es:

Volumen 01:

1. Resumen ejecutivo
2. Memoria descriptiva
3. Memorias de calculo

Volumen 02:

4. Estudios Básico

Volumen 03:

5. Estudios Complementarios

Volumen 04:

6. Presupuesto
7. Presupuesto analítico
8. Fórmula polinómica
9. Programación de obra y calendarios valorizados

Volumen 05:

10. Especificaciones Técnicas

Volumen 06:

11. Especificaciones Técnicas Especiales

Volumen 07:

12. Metrados
13. Planos Topográficos y arquitectura

Volumen 08,

14. Planos de detalles



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

46

LICITACI

70



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

Volumen 09:
15. Planos de evacuación y señaléticas

Volumen 10:
16. Planos de estructuras

Volumen 11:
17. Planos de instalaciones sanitarias

Volumen 12:
1. Memoria descriptiva contingencia
1.1. Memoria Descriptiva Arquitectura
1.2. Memoria Descriptiva Estructuras
1.3. Memoria Descriptiva Instalaciones
1.4. Memoria Descriptiva de Contingencia
2. Especificaciones Técnicas Contingencia
2.1. Especificaciones técnicas general
3. Metrados Contingencia
3.1. Metrados en general

Volumen 13:
1. Saneamiento Físico Legal
2. Programa medico Arquitectónico
3. Programa medico Funcional
4. Informe técnico legal
5. Certificado de parámetros urbanísticos
6. Factibilidades de Servicios
7. Documentos de Sostenibilidad
8. Panel Fotográfico
9. Cotizaciones

Volumen 14
1. Planos de mobiliarios:

Volumen 15
1. Planos de Instalaciones especiales

Volumen 16 y 17
1. Planos de Instalaciones eléctricas y mecánicas

Advertencia

De conformidad con los literales g) e i) del artículo 5 del Reglamento, las entidades deben garantizar que el proceso de contratación sea objeto de publicidad y difusión, así como basado en reglas y criterios claros y accesibles.

En ese sentido se precisa que toda la información, incluyendo los anexos técnicos debe estar registrados en el SEACE de la Pladipoc, prohibiendo la publicación de link o enlaces externos en reemplazo de dicha información.

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

47

LICITACI



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

3.3.3. DISPONIBILIDAD FÍSICA DEL TERRENO

De acuerdo a las condiciones aprobadas en el expediente técnico de obra, se cuenta con la disponibilidad física del terreno en el lugar donde se ejecutará la obra.

ÍTEM	DOCUMENTO	FECHA
1	Mediante N° Partida: 11096461, se tiene la inscripción de registro de predios FRACCION "B" DEL INMUEBLE N° 173 DE LA CALLE TEATRO (PUERTA PRINCIPAL) Y N° 411 DE LA CALLE SIETE CUARTONES (PUERTA SECUNDARIA) DEL CENTRO HISTORICO UBICADO EN EL DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CUSCO, teniendo como propietario a la SOCIEDAD DE BENEFICIENCIA DEL CUSCO	10/02/2025
2	ACUERDO DE CONSEJO REGIONAL N° 015-2025-CRC/GR CUSCO, de fecha 20 de enero del 2025, que Acuerda: ARTICULO PRIMERO. - APROBAR LA SOLICITUD DE AFECTACION EN USO del predio denominado EESS Siete Cuartones de la Sociedad de Beneficencia del Cusco, ubicado en la Fracción "B" del inmueble N° 173 de la Calle Teatro (puerta principal) y N° 411 de la Calle Siete Cuartones (Puerta Secundaria) del Centro Histórico ubicado en el Distrito, Provincia y Departamento de Cusco.	20/01/2025

El contratista abrirá el cuaderno de incidencia de obra en el acto de entrega de terreno. En el cuaderno de incidencia, se anotarán las incidencias, órdenes, autorizaciones, reparos, variantes, consultas y notaciones que consideren convenientes para la ejecución de la obra.

3.3.1. SUBCONTRATACIÓN

El contratista puede subcontratar hasta un máximo del 40% del monto del contrato vigente de conformidad con lo dispuesto en el artículo 108 del Reglamento.

No se considera subcontratación la adquisición de bienes o materiales, aun cuando dicha adquisición incluya actividades complementarias como el transporte y la colocación. El contratista mantiene la responsabilidad por la ejecución total del contrato frente a la entidad contratante.

3.3.2. SEGUROS

En Contratista está en la obligación de obtener todos los seguros necesarios según la legislación Nacional aplicable, contratados con una aseguradora debidamente autorizada por la SBS.

Seguro de todo Riesgo de Construcción – CAR
Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo - SCTR (Pensión y Salud)
Seguro Vida Ley

3.3.3. AVANCES

NO CORRESPONDE

licitación pública de obras

48

licitación

72



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

3.3.4. EMPLEO DE METODOLOGÍAS COLABORATIVAS

NO CORRESPONDE

3.3.5. GESTIÓN DE LA CALIDAD

La Entidad controla los trabajos efectuados por el contratista a través del inspector o supervisor de obra, según corresponda, quien es de responsable de velar directa y permanentemente por la correcta ejecución técnica, económica y administrativa de la obra y del cumplimiento del contrato, debiendo las consultar que formule el contratista según lo previsto en los artículos 186 y 187 del Reglamento de la Ley General de Contrataciones Públicas.

3.3.6. PLAN DE CONTINGENCIA

NO CORRESPONDE.

3.3.7. ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE PRESTACIONES ADICIONALES

Para la elaboración del expediente técnico de la prestación adicional, en caso ocurriera, estará a cargo del contratista ejecutor de obra

3.3.8. PLAZO DE EJECUCIÓN

OBLIGACIONES		DÍAS CALENDARIO
EJECUCIÓN DE OBRA (****)	Infraestructura	540
	Equipamiento	
	Capacitación	
	Promoción	
TOTAL		540

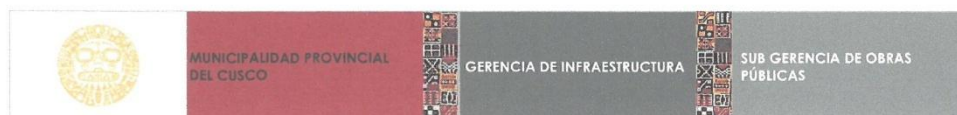
3.3.9. PLAZO PARA RESPUESTAS ENTRE LAS PARTES

De acuerdo con lo establecido en el numeral 192.2 del Reglamento, cuando este no establezca un plazo específico para la respuesta de las partes, se aplica el plazo máximo de respuesta establecido en el cuadro siguiente:

Plazo máximo de respuesta del Contratista	:	Máximo siete días calendario, contabilizado desde el día siguiente de configurado el supuesto correspondiente.
Plazo máximo de respuesta de la Supervisión	:	Máximo siete días calendario, contabilizado desde el día siguiente de la presentación efectuada por el contratista.
Plazo máximo de respuesta o pronunciamiento de la Entidad contratante	:	Máximo diez días calendario, contabilizado desde el día siguiente de presentada la opinión de la supervisión o desde que vence su plazo.

Antes del vencimiento de dicho plazo, las partes pueden acordar su prórroga para cada caso específico en considerando la cláusula de notificaciones durante la ejecución contractual del contrato.

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

3.3.10. MODALIDAD DE PAGO

El contrato se rige por la modalidad de **SUMA ALZADA**, de conformidad con el numeral 160.1 del artículo 160 del Reglamento.

3.3.11. ADELANTOS¹

3.3.11.1 ADELANTOS

Mecanismo de garantía aplicable a los adelantos	:	Carta fianza financiera
---	---	-------------------------

Adelanto directo

Porcentaje de adelanto para el componente de obra	:	10% respecto al monto de la obra del contrato original
---	---	--

Adelanto para materiales e insumos, equipamiento y mobiliario

Porcentaje de adelanto para el componente de obra	:	20% respecto al monto de la obra del contrato original
Plazo de entrega de adelanto	:	7 días calendario

Adelanto por Avance

Porcentaje de adelanto para el componente de obra	:	10% respecto al monto de la obra del contrato original
Plazo de entrega de adelanto	:	7 días calendario

3.3.12. REPARTICIÓN DE LOS AHORROS GENERADOS POR PROPUESTAS DE CAMBIO DE INGENIERÍA DE VALOR.

No se aplica.

3.3.13. APLICACIÓN DE INCENTIVOS

En el presente contrato se contemplan el siguiente incentivo:

Cumplimiento anticipado de la fecha programada de culminación de la prestación	:	La entidad contratante paga al contratista el monto del gasto general variable diario por el número de días de diferencia entre el plazo de ejecución contractual vigente y el número de días real de ejecución
--	---	---

¹ Si la entidad contratante ha previsto la entrega de adelantos, debe regular el procedimiento para su entrega, conforme a lo establecido en los artículos 178, 179 y 181 del Reglamento.



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

3.3.14. FÓRMULA DE REAJUSTE

Los reajustes se calculan conforme lo indicado en el artículo 209 del Reglamento. Los reajustes no se computan dentro de los límites establecidos para las prestaciones adicionales.

Las fórmulas polinómicas y/o monómicas se detallan en **El expediente técnico**.

Los reajustes sobre las fórmulas polinómicas se realizan aplicando lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 011-79-VC hasta que se emita la directiva DGA, de acuerdo a lo dispuesto en el numeral 209.1 del artículo 209 y la Única Disposición Complementaria Final del Reglamento.

3.3.15. PENALIDADES POR MORA

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la entidad contratante le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso que le sea imputable, de conformidad con el artículo 120 del Reglamento.

3.3.16. OTRAS PENALIDADES

Adicionalmente a la penalidad por mora, se aplican las siguientes penalidades:

N°	SUPUESTO DE APLICACIÓN DE PENALIDAD	FORMA DE CÁLCULO	PROCEDIMIENTO
1	Por no cumplir con la permanencia del personal acreditado por el tiempo mínimo establecido en el artículo 190.2 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.	0.5 UIT por cada día de ausencia del personal en obra en el plazo previsto.	Según informe del Supervisor o inspector de obra.
2	Incumplimiento de la obligación del contratista de ejecutar la prestación con el personal acreditado o debidamente sustituido.	0.5 UIT por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del Supervisor o inspector de obra.
3	Cuando el contratista no cuenta con los dispositivos de seguridad en la obra tanto peatonal o vehicular incumpliendo las normas, además de las señalizaciones solicitadas por la municipalidad y que se encuentren detallados en el expediente técnico . La multa es por cada día y ocurrencia.	1/5000 del monto del contrato	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.
4	Cuando el contratista no cumpla con dotar a su personal o parte del personal de los elementos de seguridad. La multa es por cada día. Los implementos básicos que tiene que otorgar el contratista son los contenidos en el Artículo 10° Equipos Básicos de Protección Personal (EPP) de la NORMA G.050 del Reglamento Nacional de Edificaciones.	0.2 UIT	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

51

LICITACI

75



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

5	Cuando el contratista utilice materiales en la obra sin la autorización del supervisor o emplee materiales de menor calidad a lo establecido en las especificaciones técnicas del Expediente Técnico. La multa es por cada material no autorizado o no adecuado.	0.2 UIT	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.
6	Cuando el contratista no coloque el cartel de obra dentro de los 5 días calendarios del inicio de la obra, la penalidad es por día no colocado. Hay obligación de mantener el cartel de obra durante la ejecución de la obra, se penalizará de la misma forma, cuando no se mantenga en el tiempo establecido	0.1 UIT	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.
7	Cuando el contratista no cumpla con entregar el calendario valorizado al inicio del plazo contractual, o en el caso de demoras injustificadas los cronogramas reprogramados o acelerados de trabajo, dentro del plazo indicado en la Ley de Contrataciones y su Reglamento.	0.2 UIT	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.
8	Cuando el Ingeniero Residente no se encuentra en forma permanente en la obra. La multa es por cada día de ausencia.	0.5 UIT	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.
9	Cuando el contratista no presente los equipos declarados en la propuesta técnica afectando la programación . La multa es por cada equipo y por cada día de retraso.	0.2 UIT	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.
10	Cuando el contratista incumple con la subsanación de observaciones señaladas en el acta correspondiente. La multa es por cada día de retraso a partir de vencido el plazo indicado en las bases.	1/2000 del monto de la valorización mensual	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.
11	Cuando el contratista no cumple en colocar y mantener la señalización detallada en el expediente técnico en la zona de trabajo.	0.2 UIT	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.
12	Cuando el contratista no realice las pruebas o ensayos oportunamente para verificar la calidad de los trabajos ejecutados.	0.2 UIT	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

52

LICITACI

76



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

13	Dejar de asentar por más de tres días consecutivos en el cuaderno de obra digital.	0.15 UIT	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.
14	Personal Ofertado - Cuando no cumple con proveer el personal establecido en su oferta.	Por cada día de ausencia 0.5 UIT de cada uno de los profesionales.	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.
15	Cambios de personal profesional - Cuando por pedido expreso de LA ENTIDAD, se solicite el cambio de cualquier profesional por un desempeño deficiente, negligente o insuficiente en el cumplimiento de sus obligaciones.	La penalidad será de 0.5 UIT vigente, por cada solicitud.	La penalidad será de 0.5 UIT vigente, por cada solicitud.
16	Por indicar en el cuaderno de obra que la obra está terminada (cuando aún partidas faltantes o inconclusas)	Por ocurrencia, 0.5 UITs	Según informe del Supervisor de obra y/o verificación de la Sub Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural.

La suma de la aplicación de las penalidades por mora y otras penalidades no debe exceder el 10% del monto vigente del contrato o, de ser el caso, del componente o ítem correspondiente

3.3.17. FORMA DE PAGO

El pago se realiza de conformidad con lo establecido en el artículo 210 del reglamento.

Las valorizaciones tienen las siguientes condiciones:

Periodo de Valorización	:	Mensual
Cálculo de Valorización	:	En la Valorización se incluyen las prestaciones adicionales de obra, mayores metrados, los reajustes y/u otros pagos que provengan de una modificación contractual, las cuales se calculan de manera independiente
Plazo para que la Entidad contratante o el contratista, según corresponda, efectúe el pago del saldo de la liquidación del contrato de obra y presente el comprobante de pago respectivo	:	Treinta (30) días calendario, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación

El contenido mínimo de las valorizaciones es el siguiente:

- 1) Carta de presentación del representante legal del contratista presentando la valorización de la obra.

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

53

LICITACI

77



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

- 2) Informe técnico del Residente que contenga: ficha técnica, memoria descriptiva, relación del equipo mínimo utilizado en el mes y personal, resumen de los controles de calidad realizados en el mes, conclusiones y recomendaciones.
- 3) Resumen de la Valorización
- 4) Valorización de obra.
- 5) Resumen de valorización.
- 6) Ficha de identificación de obra.
- 7) Reajuste por valorización.
- 8) Deducción que no corresponde por adelanto (directo y materiales).
- 9) Formulas polinómicas de reajuste.
- 10) Valorización del presupuesto.
- 11) Cuadro de amortización del adelanto directo y de materiales.
- 12) Planilla de metrados.
- 13) Plano o croquis de seguimiento de lo ejecutado en el periodo
- 14) Copia del cronograma valorizado de obra
- 15) Gráfico (curva "S"). comparativo de avance programado y ejecutado, (mensual y acumulado).
- 16) Copia del cuaderno de obra del periodo de ejecución.
- 17) Pago de cumplimiento de obligaciones sociales (SENCICO, CONAFOVICER, ONP, ESSALUD).
- 18) Panel fotográfico de la obra donde se evidencia y se describe las partidas ejecutadas del mes.
- 19) Copias de los ensayos de las partidas ejecutadas y/o certificados de calidad de los materiales aprobados por el supervisor de obra.
- 20) Informe de los Especialistas en armonía al calendario de participación y en caso corresponda.
- 21) Ficha técnica
- 22) Detalle de las partidas ejecutadas de acuerdo a su especialidad
- 23) Análisis de lo ejecutado
- 24) Trabajos proyectados del siguiente mes de acuerdo a su especialidad
- 25) Observaciones
- 26) Conclusiones y recomendaciones
- 27) Panel fotográfico.
- 28) Copia del certificado de habilidad vigente del Residente de Obra.
- 29) Copia del certificado de habilidad vigente de los Especialistas (de ser el caso).
- 30) Índices unificados para la construcción, copias de la formulas polinómicas del expediente técnico y copia de la fecha del valor referencial que se encuentran en las bases.
- 31) Copia de carta fianza de garantía de fiel cumplimiento, adelanto directo y materiales vigentes (de corresponder)
- 32) Copia del contrato.
- 33) Otros documentos que considere importante

Las valorizaciones de obra se presentan a través del módulo de ejecución contractual del SEACE de la Pladicop.

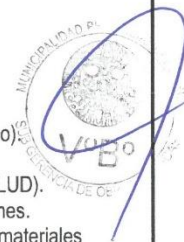
3.3.18. RECEPCIÓN DE LA OBRA

La recepción de obra se sujeta a las condiciones establecidas en el artículo 212 del Reglamento.

3.3.19. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DESDE EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante arbitraje.

Las partes acuerdan para la solución de las controversias derivadas del presente contrato de obra conformar



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

54

LICITACI



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

una Junta de Prevención y Resolución de Disputas (JPRD) de acuerdo a las deposiciones de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, su Reglamento y la directiva que emita el OECE al respecto.

3.3.20. LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO

La liquidación se sujeta al artículo 213 y 215 del Reglamento. El contenido mínimo de la liquidación es el siguiente:

LIQUIDACIÓN TÉCNICA

1. Presentación (debiendo contener el índice de la liquidación en general)
2. Informe de liquidación de contrato de obra, del residente de obra.
3. Generalidades (debiendo contener memoria explicativa del desarrollo de la obra indicando asuntos relevantes, problemáticas ocurridas acciones asumidas, conclusiones, recomendaciones)
4. Memoria descriptiva valorizada.
5. Ficha identificación de la obra (información general de la obra)
6. Presupuesto de obra ofertado (metas y/o componentes cuadro desagregado de los porcentajes de gastos generales, fijos y variables)
7. Planilla de metros detallado ejecutado
8. Especificaciones técnicas finales valorizadas
9. Cuaderno de obra original
10. Cronograma de Avance Físico de Obra programada (y/o Cronograma Vigente)
11. Planos de replanteo (plano de ubicación y localización, planteamiento general, arquitectura general, corte y elevación, instalaciones eléctricas, instalaciones sanitarias)
12. Valorización total (resumen de todas las valorizaciones realizadas de la obra)
13. Valorizaciones pagadas (valorizaciones hechas por cada mes)
14. Panel fotográfico a color de todo el proceso de ejecución de la obra.

LIQUIDACIÓN FINANCIERA

16. Ficha de identificación de obra
17. Cálculo de reajustes de precios detallado (en caso de corresponder)
18. Cálculo de amortizaciones
19. Cálculo de deducciones (Adelanto de Directo y Adelanto de Materiales)
20. Liquidación final del contrato
21. Resumen de valorizaciones pagadas
22. Copia de C/P por pago de adelantos valorizaciones, adicionales, etc.

PARTE LEGAL

1. Acta de entrega de terreno
2. Acta de inicio de obra
3. Acta de terminación de obra
4. Acta de conformidad o de recepción de obra
5. Certificado de no adeudo
6. Pruebas de control de calidad (en original y resumen respectivo)
7. Contratos (contrato de obra adendas de contrato de obra, otros)
8. Resoluciones (aprobación expediente técnico, adicional y lo deductivo, conformación del comité de recepción de obra, otros)
9. Panel fotográfico a color, como mínimo 30 fotos, con descripción correspondiente.
10. CD que contenga el archivo digital editable de la liquidación de obra

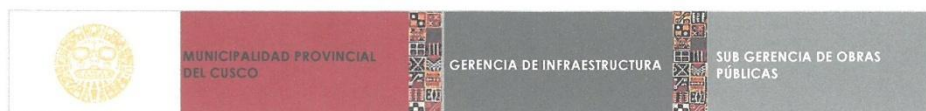


LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

55

LICITACI

79



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

11. Otros que considere pertinentes.

ANEXOS

1. Expediente técnico inicial
2. Expediente técnico de adicional y/o deductivo
3. Ficha Invierte.pe
4. Informe de compatibilidad
5. Constancia de pago a SENCICO
6. Carta fianza de Fiel Cumplimiento Vigente

3.4. REQUISITOS DE CALIFICACION

3.4.1. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN OBLIGATORIOS

A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a **15,000,000.00 (Quince millones con 00/100 soles)**, en la ejecución de obras en la especialidad y las subespecialidades correspondientes durante los veinte años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas, que se computan desde la suscripción del acta de recepción de obra.

Se considera la siguiente especialidad y subespecialidades como experiencia del postor:

Especialidad : EDIFICACIONES

Sub especialidad : Centros de salud tipo I-3 y I-4

En función a lo establecido en la RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 0016-2025-EF/54.01.

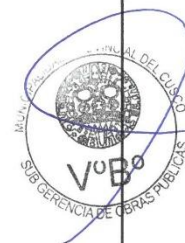
Acreditación:

La experiencia del postor en la especialidad se acredita 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 (iv) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con constancia de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago, o comprobante de retención electrónico emitido por SUNAT por la retención del IGV. En caso el postor sustente su experiencia en la especialidad mediante contrataciones realizadas con privados², para acreditarla debe presentar de forma obligatoria lo indicado en el numeral (iv) del presente párrafo; no es posible que acredite su experiencia únicamente con la presentación de contratos o constancia de prestación o valorizaciones.

Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso de 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° 16**.

² Se entiende "privados" como aquellos que no son entidades contratantes.



LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

56

LICITACI

80



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

Las personas jurídicas resultantes de un proceso de reorganización societaria no pueden acreditar como experiencia del postor en la especialidad que le hubiesen transmitido como parte de dicha reorganización las personas jurídicas sancionadas con inhabilitación vigente o definitiva.

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

Advertencia

En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que ejecutan conjuntamente el objeto del contrato.

B. CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL DEL PERSONAL CLAVE

B.1. CALIFICACIÓN DEL PERSONAL CLAVE

- a) **RESIDENTE DE OBRA**
Formación Académica: Ingeniero Civil; titulado colegiado.
- b) **ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS**
Formación Académica: Ingeniero Civil; titulado colegiado.
- c) **ESPECIALISTA DE ARQUITECTURA**
Formación Académica: Arquitecto; titulado colegiado.
- d) **ESPECIALISTA EN INSTALACIONES ELECTRICAS**
Formación Académica: Ingeniero Electricista; titulado colegiado.
- e) **ESPECIALISTA EN INSTALACIONES SANITARIAS**
Formación Académica: Ingeniero Sanitario; titulado colegiado
- f) **ESPECIALISTA EN SEGURIDAD**
Formación Académica: Ingeniero Ambiental o Ingeniero Industrial y/o Ingeniero de Seguridad e Higiene o Ingeniero de Seguridad Industrial y Minera; titulado colegiado
- g) **ESPECIALISTA AMBIENTAL**
Formación Académica: Ingeniero Ambiental o Ingeniero de Gestión Ambiental o Ingeniero Ambiental y de Recursos Ambientales o Ingeniero de Recursos Naturales y Energía Renovable o Ingeniero de Recursos Renovables o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales o Ingeniero Forestal o Ingeniero Forestal y Medio Ambiente o Ing. Civil; titulado colegiado.
- h) **ESPECIALISTA EN VALORIZACIONES**
Formación Académica: Ingeniero Civil; titulado colegiado
- i) **ESPECIALISTA EN CALIDAD**
Formación Académica: Ingeniero Civil y/o Ingeniero Industrial y/o Ingeniero de Materiales; titulado y colegiado
- j) **ESPECIALISTA EN INSTALACIONES COMUNICACIONES Y SISTEMAS ESPECIALES**
Formación Académica: Ingeniero informático y de Sistemas; titulado y colegiado.
- k) **ESPECIALISTA EQUIPAMIENTO HOSPITALARIO**
Formación Ingeniero Electrónico, Ing. Biomédico, Médico, Ing. Civil y Lic. Químico Farmacéutico; titulado y colegiado

Acreditación:

El Grado Académico y/o Título profesional es verificado por los evaluadores en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <https://enlinea.sunedu.gob.pe/>.

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

57

LICITACI

81



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

El postor debe señalar los nombres y apellidos, DNI y profesión del personal clave, así como el nombre de la universidad o institución educativa que expidió el grado o título profesional requerido.

En caso que el Grado Académico y/o Título profesional no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida en el caso de estudios realizados en el extranjero.

En caso se acredite estudios en el extranjero del personal clave, debe presentarse adicionalmente copia simple del documento de la revalidación o del reconocimiento ante SUNEDU, del grado académico o título profesional otorgados en el extranjero, según corresponda

B.2 EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Requisitos:

a) **RESIDENTE DE OBRA**

Experiencia efectiva no menor a cinco (05) años desempeñándose como: residente de obra y/o ingeniero residente y/o ingeniero residente de obra; en la ejecución de centro de salud tipo I-3 y I-4, los cuales se computarán desde la obtención de la colegiatura.

b) **ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS**

Experiencia efectiva no menor a cinco (05) años desempeñándose como: especialista en estructuras y/o especialista estructural y/o ingeniero especialista estructural y/o ingeniero estructural y/o ingeniero de estructuras y/o supervisor especialista en estructuras; en la ejecución y/o supervisión de obras similares los cuales se computarán desde la obtención de la colegiatura.

c) **ESPECIALISTA DE ARQUITECTURA**

Experiencia efectiva no menor a cinco (05) años desempeñándose como: especialista en arquitectura y/o arquitecto y/o especialista en acabados y/o supervisor especialista en arquitectura y/o responsable de arquitectura; en la ejecución y/o supervisión de obras similares los cuales se computarán desde la obtención de la colegiatura.

d) **ESPECIALISTA EN INSTALACIONES ELECTRICAS**

Experiencia efectiva no menor a cinco (05) años desempeñándose como: especialista en instalaciones eléctricas y/o especialista electricista y/o ingeniero especialista en instalaciones eléctricas; en la ejecución y/o supervisión de obras similares los cuales se computarán desde la obtención de la colegiatura.

e) **ESPECIALISTA EN INSTALACIONES SANITARIAS**

Experiencia efectiva no menor a cinco (05) años desempeñándose como: especialista en instalaciones sanitarias y/o especialista sanitario y/o ingeniero especialista en instalaciones sanitarias y/o supervisor especialista en instalaciones sanitarias y/o ingeniero supervisor en instalaciones sanitarias; en la ejecución y/o supervisión de obras similares los cuales se computarán desde la obtención de la colegiatura.

f) **ESPECIALISTA EN SEGURIDAD**

Experiencia

Experiencia efectiva no menor a cinco (05) años como: especialista en seguridad y/o especialista en medio ambiente y/o especialista en impacto ambiental y/o ingeniero de seguridad e impacto ambiental y/o ingeniero de seguridad y/o ingeniero de seguridad SSOMA y/o ingeniero de seguridad, salud ocupacional y Medio Ambiente y/o responsable de seguridad y medio ambiente y/o jefe de seguridad y/o jefe de seguridad y salud en el trabajo; en la ejecución y/o supervisión de obras en general, los cuales se computarán desde la obtención de la colegiatura.

g) **ESPECIALISTA AMBIENTAL**

Experiencia efectiva no menor a cinco (05) años como: especialista y/o ingeniero y/o residente y/o supervisor y/o jefe y/o responsable y/o residente y/o ambientalista en: medio ambiente, impacto

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

58

LICITACI

82



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

- ambiental, mitigación ambiental o ambiental o ambientalista o monitoreo ambiental; en la ejecución y/o supervisión de obras en general, los cuales se computarán desde la obtención de la colegiatura.
- h) **ESPECIALISTA EN VALORIZACIONES**
Experiencia efectiva no menor a cinco (05) años como: especialista en costos y presupuestos y/o especialista en metrados y valorizaciones y/o especialista en metrados, costos y presupuestos y/o especialista en metrados, presupuestos y valorizaciones y/o ingeniero especialista en costos y presupuestos y/o especialista en valorizaciones y/o especialista en programación de obras, y/o especialista en costos, presupuesto y programación de obras; en la ejecución y/o supervisión de obras en general, los cuales se computarán desde la obtención de la colegiatura.
- i) **ESPECIALISTA EN CALIDAD**
Experiencia efectiva no menor a cinco (05) años como: especialista en control y aseguramiento de la calidad y/o especialista en control de calidad y/o especialista en calidad y/o ingeniero de calidad y/o supervisor de control de calidad y/o ingeniero responsable de control de calidad; en la ejecución y/o supervisión de obras similares, los cuales se computarán desde la obtención de la colegiatura.
- j) **ESPECIALISTA EN INSTALACIONES COMUNICACIONES Y SISTEMAS ESPECIALES**
Experiencia efectiva no menor a cinco (05) años como: especialista en comunicaciones y/o Especialista En Cableado Estructurado Y Comunicaciones; en la ejecución y/o supervisión de obras similares, los cuales se computarán desde la obtención de la colegiatura.
- k) **ESPECIALISTA EQUIPAMIENTO HOSPITALARIO**
Experiencia efectiva no menor a cinco (05) años como: especialista en Equipamiento Hospitalario; en la ejecución y/o supervisión de obras similares, los cuales se computarán desde la obtención de la colegiatura.

Acreditación:

La experiencia del personal clave se acredita con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de 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 propuesto.

Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento.

En caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días se debe considerar el mes completo.

Se considera aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.

De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado.

3.4.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN FACULTATIVOS

C. EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO

RELACION DE EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO MINIMO		
1	SOLDADOR MONOFASICO 250 AMP	1
2	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	2

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

59

LICITACI

83



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

3	ESTACION TOTAL + 2 PRISMAS	1
4	NIVEL TOPOGRAFICO + 2 MIRAS	1
5	CARGADOR FRONTAL S/LLANTAS 211 HP, 3.5M3	1
6	CAMION VOLQUETE DE 15 m3	1
7	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS DE 320 HP 2.3M3	1
8	RETROEXCAVADORA 96 HP	1
9	COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP	2
10	MOTOSOLDADORA DE 250 AMP	1
11	CORTADORA DE CONCRETO 14HP	1
12	COMPRESORA NEUMATICA DE 93HP	1
13	AUTOHORMIGANERA DE 5.5M3	2
14	BOMBA DE CONCRETO MÓVIL DE 380HP 120 M3/H	1
15	BOMBA PARA PRUEBA DE PRESIÓN 5.5HP	1
16	NIVEL LASER ALCANCE 50M, PRECISIÓN PLOMADA +/- 0.7MM/M, INC. TRIPODE	1

Acreditación:

Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra, venta o alquiler u otro documento que acredite que la maquinaria y/o equipamiento estará disponible para la ejecución del proyecto.

De conformidad con el literal b) del numeral 72.3 artículo 72 del Reglamento, este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato, salvo que se hayan elegido factores de evaluación como la experiencia específica adicional o la formación adicional del personal clave.

Advertencia

En el caso que el postor sea un consorcio los documentos de acreditación de este requisito pueden estar a nombre del consorcio o de uno de sus integrantes.

D. PARTICIPACIÓN EN CONSORCIO

No corresponde.

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS

60

LICITACI

84

CAPÍTULO IV EVALUACIÓN

Los factores de evaluación son determinados por los evaluadores. En la contratación de obras, la evaluación de la oferta consiste en: i) Evaluación Técnica y ii) Evaluación Económica.

La evaluación económica de la oferta es posterior a la evaluación técnica de acuerdo con el artículo 94 del Reglamento. El puntaje máximo de cada una de estas evaluaciones es equivalente a cien puntos, salvo en el caso que se determine la utilización de la oferta económica fija en el sistema de entrega de solo construcción, en cuyo caso el puntaje total equivale al puntaje total de la evaluación técnica y no hay asignación de puntaje a la evaluación económica.

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

4.1 EVALUACIÓN TÉCNICA

La evaluación técnica se realiza sobre cien puntos. Para acceder a la etapa de evaluación económica, el postor debe obtener un puntaje técnico mínimo de **setenta puntos**.

4.1.1 FACTOR DE EVALUACIÓN OBLIGATORIO

A. EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD ADICIONAL DEL PERSONAL CLAVE	METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p><u>Evaluación:</u></p> <p>Se evaluará en función al porcentaje de personal clave considerado en este listado que supere el tiempo de experiencia en la especialidad considerada en los requisitos de calificación.</p> <p>El personal clave para evaluar en este factor es el siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none">• ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS• ESPECIALISTA EN ARQUITECTURA• ESPECIALISTA EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS• ESPECIALISTA EN INSTALACIONES COMUNICACIONES Y SISTEMAS ESPECIALES• ESPECIALISTA EQUIPAMIENTO HOSPITALARIO <p>Se considera que un personal clave supera el tiempo de experiencia en la especialidad cuando supera al menos tres años adicional a la experiencia requerida en los requisitos de calificación.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de 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 propuesto.</p> <p>Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo</p>	<p>Más del 80% del personal clave considerado en el listado supera el requisito de experiencia en la especialidad: 10 puntos</p> <p>Más de 50 hasta 80% del personal clave considerado en el listado supera el requisito de experiencia en la especialidad: 5 puntos</p> <p>Más del 30 hasta 50 % del personal clave considerado en el listado supera el requisito de experiencia en la especialidad: 2 puntos</p>

A. EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD ADICIONAL DEL PERSONAL CLAVE	METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p>desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento.</p> <p>En caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días se debe considerar el mes completo.</p> <p>Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.</p> <p>De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado.</p>	

4.1.2. FACTORES DE EVALUACIÓN FACULTATIVOS

B.1 FORMACION ACADÉMICA ADICIONAL DEL PERSONAL CLAVE	METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p><u>Evaluación:</u> Se evaluará si el profesional propuesto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Residente de obra: Maestría en Gerencia de Construcción, Maestría BIM • Todo el personal clave (No incluye al líder del equipo): Grado de Maestría que tenga relación con la ejecución de la obra. <p><u>Acreditación:</u> Estudio concluido o título de maestría será verificado por los evaluadores en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gob.pe/</p>	<p>como máximo 10 puntos</p> <p>- Formación académica profesional del Líder del equipo componente obras (residente de obra):</p> <p>El residente de obra cuenta con un grado o título profesional mayor al requisito de calificación 3 puntos</p> <p>- Formación académica profesional del personal clave:</p> <p>Por cada profesional clave (no incluye al líder del equipo) con al menos una formación académica profesional mayor al requisito de calificación se otorga 1 puntos, hasta 7 puntos</p>

B.2 CERTIFICACIONES ADICIONALES DEL PERSONAL CLAVE	METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p><u>Evaluación:</u> Se evalúa que el personal clave propuesto como</p> <ul style="list-style-type: none"> • Residente de obra: Ley de Contrataciones con el Estado, Last Planner System, MSPProject, Gestión de la Calidad en la Construcción, Lean Construction • Especialista En Estructuras: Revit Structure para gestión de proyectos, Análisis y diseño de cimentaciones superficiales con SAFE, Modelamiento, Análisis sismorresistente y diseño de edificios en concreto armado, Autodesk Construcción Cloud. • Especialista En Instalaciones Sanitarias: REVIT para instalaciones sanitarias, Modelamiento Hidráulico de agua potable – Watercad, Gestión y tratamiento de aguas residuales domésticos e industriales, sistema de bombeo hidroneumático y presión constante. • Especialista En Seguridad: ISO 45001 • Especialista Ambiental: ISO 14001 • Especialista En Calidad: Calidad en la Construcción • Especialista En Instalaciones Comunicaciones Y Sistemas Especiales: Diseño de instalaciones eléctricas y sistema de alarma contra incendios, Formulación de proyectos de inversión pública en el sector telecomunicaciones, ISO 90001, Redes de Anta Velocidad, Cableado Estructurado con Fibra Óptica. • Especialista Equipamiento Hospitalario: Gerencia de proyectos PMI, Diseño y Equipamiento de Hospitales, Ingeniería de Blindajes para Instalaciones Radiactivas, Radiodiagnóstico Medico, Radioterapia y Medicina Nuclear <p><u>Acreditación:</u> Se acredita mediante la presentación de copia de las certificaciones.</p>	<p>Cómo máximo 15 puntos</p> <p>- Certificaciones del residente de obra (máximo 5 puntos):</p> <p>Acredita una certificación 02 puntos</p> <p>Acredita más de una certificación 05 puntos</p> <p>- Certificaciones del resto del personal clave: Por cada profesional clave con al menos una certificación se otorga 1 puntos, hasta un máximo de 10 puntos. 10 puntos</p>

C. SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p><u>Evaluación:</u> Se evalúa que el postor cuente con una o más prácticas de sostenibilidad ambiental.</p> <p><u>Acreditación:</u></p>	<p>[Cómo máximo 15] puntos</p>
<p>c.1) Certificados de sistemas de gestión ambiental o políticas ambientales a nivel empresarial: Se aceptan certificaciones como ISO 14001 o equivalentes, emitidas por organismos internacionales reconocidos o entidades de certificación equivalentes (BQSR, SGS o similares).</p>	<p>[Cómo máximo 10] puntos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acredita la certificación vigente con alcance en construcción de obras en general, obras de edificaciones 10 puntos

	<ul style="list-style-type: none"> No acredita la certificación 0 puntos
<p>c.2) Capacitación y certificaciones en sostenibilidad ambiental del personal clave: Residente</p> <p>Se valora que el personal clave siguiente: Residente, cuente con certificaciones o cursos en gestión ambiental, construcción sostenible o eficiencia energética</p> <ul style="list-style-type: none"> ISO 14001 Sistema de Gestión Ambiental ISO 50001 Sistema de Gestión de la Energía 	<p>[Cómo máximo 5] puntos</p> <ul style="list-style-type: none"> Presenta certificaciones ISO 14001 Sistema de Gestión Ambiental 3 puntos Presentar certificaciones de ISO 50001 Sistema de Gestión de la Energía. 2 puntos No acreditada formación del personal clave en sostenibilidad ambiental. 0 puntos

D. SOSTENIBILIDAD SOCIAL	METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p><u>Evaluación:</u> Se evalúa que el postor cuente con una o más prácticas de sostenibilidad social.</p> <p>En caso de consorcios, los integrantes que realizan actividades relacionadas a la sostenibilidad social acreditan alguna de las prácticas, según las obligaciones que asumen en el consorcio que conforman.</p> <p><u>Acreditación:</u> Certificación en el sistema de gestión de la responsabilidad social acorde con el estándar SA 8000:2014. El certificado debe haber sido emitido por un Organismo de Certificación acreditado ante el "Social Accountability Accreditation Services" (SAAS). El referido certificado debe corresponder a la sede, filial u oficina a cargo de la prestación, y estar vigente a la fecha de presentación de ofertas¹⁰</p>	<p>[Cómo máximo 5] puntos</p> <p>En caso se considere una sola práctica, se le asigna como puntaje máximo el puntaje máximo del factor.</p> <p>En caso de combinarse más de una práctica, se asigna puntajes individuales a cada una, las cuales suman el puntaje máximo del factor.</p> <ul style="list-style-type: none"> Acredita la certificación 5 puntos

E. INTEGRIDAD EN LA CONTRATACION PÚBLICA	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p><u>Evaluación:</u> Se evalúa que el postor cuente con al menos (1) una certificación del sistema de gestión antisoborno.</p> <p><u>Acreditación:</u> Presenta copia simple del certificado que acredita que se ha implementado un sistema de gestión antisoborno de acuerdo con la norma ISO 37001:2016 o con la Norma Técnica Peruana equivalente (NTP-ISO37001:2017).</p> <p>El certificado debe haber sido emitido por un Organismo</p>	<p>[Cómo máximo 10] puntos</p> <ul style="list-style-type: none"> Acredita Certificación 10 puntos No acredita la Certificación 0 puntos

¹⁰ Entre las certificaciones voluntarias más difundidas mundialmente, referidas al desempeño social en aspectos de la responsabilidad social en los lugares de trabajo, se encuentra la correspondiente al estándar SA 8000, propuesto por la Social Accountability International (SAI).

<p>de Certificación acreditado para dicho sistema de gestión, ya sea ante el INACAL u otro organismo acreditador que cuente con reconocimiento internacional.</p> <p>El referido certificado debe corresponder a la sede, filial u oficina a cargo de la prestación, y estar vigente a la fecha de presentación de ofertas.</p> <p>En caso de que el postor se presente en consorcio, cada uno de sus integrantes, debe acreditar que cuenta con la certificación para obtener el puntaje.</p>	
--	--

F. CAPACITACIÓN	METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p><u>Opción N° 1</u></p> <p>Se evaluará en función a la oferta de capacitación a diez personas como mínimo en operación y mantenimiento del equipamiento biomédico, en el auditorio de la municipalidad provincial de cusco por un ingeniero civil y/o químico farmacéutico y/o ingeniero electrónico colegiado y habilitado, con capacitación en mantenimiento y reparación de equipamiento médico, gestión de proyectos hospitalarios, con nueve años de experiencia en equipamiento médico, mantenimiento de equipos biomédicos, los cuales se requerirán para la evaluación. El postor que oferte esta capacitación, se obliga a entregar a la Entidad los certificados o constancias de las personas capacitadas.</p> <div> <p>Advertencia</p> <ul style="list-style-type: none"> - La entidad contratante elige una de las opciones para la aplicación del presente factor de evaluación, con la correspondiente metodología de asignación de puntaje. Se debe borrar la opción no elegida con su correspondiente metodología de asignación de puntaje. - Las calificaciones del capacitador que se pueden requerir son el grado académico de bachiller o título profesional, así como, de ser el caso, experiencia no mayor de dos (2) años, vinculada a la materia de la capacitación relacionada con la operatividad y/o mantenimiento de la obra. </div> <p><u>Acreditación:</u> Se acredita únicamente mediante la presentación de una declaración jurada.</p>	<p>[Cómo máximo 10] puntos</p> <p>Opción N° 1</p> <p>Más de 20 horas: 10 puntos</p> <p>Entre 10 y 20 horas: 5 puntos</p> <p>Más de 5 horas: 0 puntos</p>

G. GESTIÓN DE CALIDAD	METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p><u>Evaluación:</u></p> <p>Se evalúa la implementación de un sistema de aseguramiento y control de calidad.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Certificación en Sistemas de Gestión de Calidad:</p>	<p>[Cómo máximo 10] puntos</p> <p>Certificación vigente con alcance en ejecución de obras: construcción de obras en general, obras de edificaciones</p> <p>10 puntos.</p>

Presentar copia simple de certificado vigente ISO 9001 - 2015 o equivalente, con alcance en ejecución de obras. Estas certificaciones deben estar vigentes, incluir la fecha de caducidad, y aplicarse específicamente a la obra.	No presenta certificación o ésta no es válida: 0 puntos
Advertencia	
<i>Esta certificación no puede ser utilizada en forma simultánea con el Sistema de Control Calidad aplicado a proyectos.</i>	

L. SEGURIDAD Y SALUD	METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<u>Evaluación:</u> Se evalúa la implementación de prácticas y herramientas adicionales a la regulación en materia de seguridad y salud en el trabajo más allá del cumplimiento normativo obligatorio.	[Cómo máximo 15] puntos
<u>Acreditación:</u> I.1 Certificación en Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional: Copia simple del certificado ISO 45001:2018, NTP-ISO 45001:2018 o equivalente, cuyo alcance incluya específicamente la ejecución de obras.	[Cómo máximo 05] puntos Certificación vigente con alcance en ejecución de obras: construcción de obras en general, obras de edificaciones 05 puntos. No presenta certificación o ésta no es válida: 0 puntos
I.3 Uso de Tecnología para la Seguridad: Evidencia de implementación de herramientas digitales, como sensores de riesgo, monitoreo en tiempo real o sistemas de control automatizado. SOFTWARE DE MONITOREO DE SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD <u>Acreditación:</u> Certificado de membresía sistemas de control automatizado, de la normas ISO 9001, 14001, 45001, 37001 Y 50001.	[Cómo máximo 10] puntos Se asignará puntaje de acuerdo a lo siguiente: Postor implementa herramientas digitales avanzadas 10 puntos Postor presenta evidencia de uso de tecnología, pero limitada a herramientas básicas de monitoreo: 05 puntos No acredita el uso de tecnología en seguridad: 0 puntos

CUADRO RESUMEN FACTORES DE EVALUACIÓN

FACTOR DE EVALUACIÓN OBLIGATORIO	PUNTAJE
A. EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD ADICIONAL DEL PERSONAL CLAVE	10 puntos
FACTORES DE EVALUACIÓN FACULTATIVOS	PUNTAJE
B.1 FORMACIÓN ACADÉMICA ADICIONAL DEL PERSONAL CLAVE	10 puntos
B.2 CERTIFICACIONES ADICIONALES DEL PERSONAL CLAVE	15 puntos
C. SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	15 puntos
D. SOSTENIBILIDAD SOCIAL	05 puntos
E. INTEGRIDAD EN LA CONTRATACION PÚBLICA	10 puntos
F. CAPACITACIÓN	10 puntos
G. GESTIÓN DE CALIDAD	10 puntos
L. SEGURIDAD Y SALUD	15 puntos
PUNTAJE TOTAL	100 puntos²³

4.2 EVALUACIÓN ECONÓMICA (Puntaje Máximo: 100 Puntos)

OFERTA ECONÓMICA	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p><u>Evaluación:</u></p> <p>Se evalúa considerando el precio ofertado por el postor que debe encontrarse en el rango entre el 95% y 110% de la cuantía de la contratación. Los evaluadores descalifican las propuestas que no cumplan el referido rango.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acredita mediante el documento que contiene la oferta económica (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> $Po = \frac{Mb \times Pmax}{Mo}$ <p>Po = Puntaje de la oferta económica a evaluar Mo = Monto de la oferta económica Mb = Monto de la oferta económica más baja Pmax = Puntaje máximo 100¹¹ puntos</p>

4.3 PUNTAJE TOTAL

En el sistema de entrega de solo construcción con oferta económica limitada y el sistema de entrega de diseño y construcción, el puntaje total de las ofertas es el promedio ponderado de la evaluación técnica y la evaluación económica, aplicándose la siguiente fórmula:

$$PTP = c_1 PT + c_2 Pe$$

Donde:

PTP = Puntaje total del postor a evaluar

Pt = Puntaje de la evaluación técnica del postor a evaluar

Pe = Puntaje de la evaluación económica del postor a evaluar

C1 = Coeficiente de ponderación para la evaluación técnica: 0.70

c2 = Coeficiente de ponderación para la evaluación económica: 0.30

Donde: c1 + c2 = 1.00

¹¹ De acuerdo con lo señalado en el numeral 75.2 del artículo 75 del Reglamento.

CAPÍTULO VI PROFORMA DEL CONTRATO

Advertencia

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

Conste por el presente documento, la contratación de **[CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA]**, que celebra de una parte **[CONSIGNAR EL NOMBRE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE]**, en adelante LA ENTIDAD CONTRATANTE, 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 [.....], los evaluadores adjudicaron la buena pro de la **LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]** para la contratación de **[CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA]**, a **[INDICAR NOMBRE DEL GANADOR DE LA BUENA PRO]**, cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

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

CLÁUSULA TERCERA: MECANISMOS DE COLABORACIÓN

Las partes se comprometen a actuar en un espíritu de confianza mutua y cooperación. Asimismo, gestionan mecanismos de colaboración ágiles que faciliten la comunicación permanente y fluida entre ellos; tales mecanismos pueden incluir: reuniones, citas en campo o sesiones ICE (Integrated Concurrent Engineering), con el fin de evaluar posibles riesgos en la ejecución de la prestación y formular propuestas técnicas oportunas en caso sean necesarias durante la ejecución contractual.

CLÁUSULA CUARTA: MONTO CONTRACTUAL

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

Importante para la entidad contratante

En el caso de contratos de obra bajo el sistema de entrega de diseño y construcción, se reemplaza por lo siguiente:

El monto total del presente contrato se divide en dos rubros, conforme a lo siguiente:

Componente Diseño: [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO]

Componente Obra: [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO]

Monto Total: [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO, EL CUAL CORRESPONDE A LA SUMA DE AMBOS COMPONENTES]

El monto correspondiente al componente obra es un estimado que puede modificarse con ocasión de la aprobación del expediente técnico, conforme lo dispuesto en el artículo 175.1 del Reglamento.

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 QUINTA: DEL PAGO¹²

LA ENTIDAD CONTRATANTE se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en **[INDICAR MONEDA]**, en los periodos y condiciones establecidos en el capítulo III Requerimiento.

En el caso que se haya suscrito contrato con un consorcio, el pago se realizará de acuerdo con lo que se indique en el contrato de consorcio.

Importante para la entidad contratante

- En caso de que la ENTIDAD CONTRATANTE verifique en la Pladicop que el CONTRATISTA tiene multas impagas que no se encuentren en procedimiento coactivo, se debe incluir la siguiente cláusula:

“CLÁUSULA [.....]: COMPROMISO DE PAGO DE MULTA

Durante la ejecución del contrato la ENTIDAD CONTRATANTE retiene al CONTRATISTA de forma prorrateada hasta el 10% del monto del contrato, para el pago o amortización de multas impagas impuestas en el marco de lo previsto en el artículo 89 de la Ley N° 32069, que no se encuentran en procedimiento coactivo.”

- En el caso que, adicionalmente, el proveedor presente la DECLARACIÓN JURADA SOBRE INAPLICACIÓN DEL IMPEDIMENTO TIPO 4.D DEL INCISO 4 DEL NUMERAL 30.1 DEL ARTÍCULO 30 DE LA LEY N° 32069 REFERIDO A LA INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS – REDAM que autoriza descuento para el pago de deuda alimentaria, se debe indicar la siguiente cláusula:

CLÁUSULA[.....]: AUTORIZACIÓN DE DESCUENTO DE PENSIÓN ALIMENTARIA

EL CONTRATISTA autoriza que se le descuenta del pago de su contraprestación el monto de la pensión mensual fijada en el proceso de alimentos ascendente a [CONSIGNAR MONTO]seguido por [CONSIGNAR LOS DATOS DE LA PARTE DEMANDANTE DEL PROCESO DE ALIMENTOS] ante el [CONSIGNAR LOS DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL JUZGADO CORRESPONDIENTE] en el trámite del expediente [CONSIGNAR EL NÚMERO DE EXPEDIENTE JUDICIAL].

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

CLÁUSULA SEXTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato es de [.....] días calendario, el mismo que se computa

¹² En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el artículo 176 del Reglamento.

Importante para la entidad contratante

- En caso que la contratación establezca que la obra debe ejecutarse bajo un sistema de entrega de diseño y construcción, debe incluirse lo siguiente en la cláusula sexta:

“Dicho plazo comprende:

PLAZO DE EJECUCIÓN TOTAL	[.....] días calendario
PLAZO PARA ELABORACIÓN DE DISEÑO	[.....] días calendario
PLAZO PARA EJECUCIÓN DE LA OBRA	[.....] días calendario”

- En el caso de que la contratación establezca que la obra debe ejecutarse bajo un sistema de entrega que incluya llave en mano, en lugar del párrafo anterior, debe considerarse lo siguiente, según corresponda:

“El plazo de ejecución de la obra, dotación de mobiliario, equipamiento 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. Dicho plazo comprende:

PLAZO DE EJECUCIÓN TOTAL	[.....] días calendario
PLAZO PARA ELABORACIÓN DE DISEÑO	[.....] días calendario
PLAZO PARA EJECUCIÓN DE LA OBRA	[.....] días calendario
PLAZO PARA LA DOTACIÓN DE MOBILIARIO, EQUIPAMIENTO Y MONTAJE	[.....] días calendario
PUESTA EN SERVICIO (LUEGO DE LA RECEPCIÓN DE LA OBRA)	[.....] días calendario

Incorporar según sea el caso, esta nota debe ser eliminada una vez culminada la elaboración de bases.

Cuando el Reglamento no establezca un plazo específico para la respuesta de las partes, aplica el plazo máximo de respuesta de **[CONSIGNAR LA CANTIDAD DE DÍAS CONFORME LO ESTABLECIDO EN EL REQUERIMIENTO]** días calendario. Durante la ejecución contractual, las partes pueden acordar la prórroga de este plazo máximo específico para cada caso, de conformidad con el numeral 192.2 del artículo 192 del Reglamento de la Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

CLÁUSULA SÉTIMA: 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, incluyendo las modificaciones contractuales y adendas aprobadas por la entidad contratante, de ser el caso.

CLÁUSULA OCTAVA: GARANTÍAS

EL CONTRATISTA entrega al perfeccionamiento del contrato la(s) siguiente(s) garantía(s) a favor de la entidad contratante:

Importante para la entidad contratante

- En el caso que el postor haya optado por el mecanismo de garantía de carta fianza financiera o contrato de seguro, corresponde incluir la siguiente cláusula:

“Garantía de fiel cumplimiento del contrato: Por la suma de [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL MECANISMO DE GARANTÍA PRESENTADA: CONTRATO DE SEGURO/CARTA FIANZA

FINANCIERA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE], la misma que cumple las condiciones establecidas en los numerales 61.4 y 61.5 del artículo 61 de la Ley N° 32069 y debe mantenerse vigente hasta el consentimiento de la liquidación final”.

- En el caso que el postor haya optado por el mecanismo de garantía de retención de pago, corresponde incluir la siguiente cláusula:

“Garantía de fiel cumplimiento del contrato: LA ENTIDAD CONTRATANTE efectúa la retención de pago solicitada por EL CONTRATISTA por el [CONSIGNAR EL MONTO], 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 contrato. El monto señalado es equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original”

- En el caso que el postor haya manifestado mediante el ANEXO N° 9 que garantiza el fiel cumplimiento del contrato mediante la constitución de un fideicomiso, corresponde incorporar lo siguiente en la cláusula:
- “Garantía de fiel cumplimiento del contrato: EL CONTRATISTA constituye el fideicomiso a LA ENTIDAD CONTRATANTE, en un plazo no mayor a veinte días hábiles contados desde el día siguiente del perfeccionamiento del contrato, por un patrimonio fideicometido conformado por activos líquidos o flujos dinerarios hasta un monto ascendente a [CONSIGNAR EL MONTO DE LA GARANTÍA]. LA ENTIDAD CONTRATANTE suscribe el contrato de fideicomiso en calidad de fideicomisario, de acuerdo con el artículo 116 del Reglamento. En caso de que el contratista no cumpla con la presentación del fideicomiso dentro de los plazos previstos el contrato queda resuelto de pleno derecho. El monto señalado es equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original”.

Esta nota debe ser eliminada una vez culminada la elaboración de bases

CLÁUSULA NOVENA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

LA ENTIDAD CONTRATANTE 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 artículo 118 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

Importante para la entidad contratante

Sólo en el caso que la entidad contratante hubiese previsto otorgar adelanto directo, para materiales e insumos, equipamientos y mobiliario y/o por avance, se debe incluir la siguiente cláusula según el sistema de entrega:

- En sistema de entrega de obras de diseño y construcción:

“CLÁUSULA [.....]: ADELANTO DIRECTO

“LA ENTIDAD CONTRATANTE otorga un adelanto directo para el componente de diseño por el [CONSIGNAR PORCENTAJE] del monto del contrato original y para el componente de obra por el [CONSIGNAR PORCENTAJE] del monto de la obra que se apruebe en el expediente técnico.”

“CLÁUSULA: ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS, EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO

“LA ENTIDAD CONTRATANTE otorga un adelanto para materiales e insumos, equipamiento y mobiliario para el componente de obra por el [CONSIGNAR PORCENTAJE] del monto de la obra que se apruebe en el expediente técnico.”

“CLÁUSULA: ADELANTO POR AVANCE

“LA ENTIDAD CONTRATANTE otorga un adelanto por avance para el componente de obra por el [CONSIGNAR PORCENTAJE] del monto de la obra que se apruebe en el expediente técnico, en caso se cumplan las condiciones establecidas en el artículo 178.5 del Reglamento”.

- En sistema de entrega de obras de solo construcción:

CLÁUSULA: ADELANTO DIRECTO

“LA ENTIDAD CONTRATANTE otorga un adelanto directo para el componente de obra por el [CONSIGNAR PORCENTAJE] del monto de la obra del contrato original.

CLÁUSULA: ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS, EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO

“LA ENTIDAD CONTRATANTE otorga un adelanto por avance para el componente de obra por el [CONSIGNAR PORCENTAJE] del monto de la obra del contrato original.

CLÁUSULA: ADELANTO POR AVANCE

“LA ENTIDAD CONTRATANTE otorga un adelanto por avance para el componente de obra por el [CONSIGNAR PORCENTAJE] del monto de la obra del contrato original, en caso se cumplan las condiciones establecidas en el artículo 178.5 del Reglamento.”

- *En cualquier sistema de entrega, en caso EL CONTRATISTA proponga constituir un fideicomiso para la administración de los adelantos del componente de ejecución de la obra, se incluye adicionalmente la siguiente cláusula:*

CLÁUSULA [.....]: FIDEICOMISO DE ADELANTOS

Para la administración de los adelantos destinados a la ejecución de la obra, se constituye un fideicomiso conforme a lo establecido en el artículo 184 del Reglamento. El procedimiento para la solicitud y entrega de los adelantos se rige por lo dispuesto en dicho artículo.

Esta nota debe ser eliminada una vez culminada la elaboración de bases

CLÁUSULA DÉCIMA: CONFORMIDAD

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

Importante para la entidad contratante

- *En el caso que se haya considerado la recepción parcial, corresponde incluir lo siguiente:*

“En caso de recepción parcial de secciones terminadas de la obra, la conformidad de la sección de la obra es dada con la suscripción del Acta de Recepción Parcial de Obra.”

- ***En caso de emplearse el sistema de Diseño y Construcción, la Entidad se ciñe a lo Indicado en el numeral 173.1 del artículo 173 del Reglamento.***

Esta nota debe ser eliminada una vez culminada la elaboración de bases

CLÁUSULA DECIMOPRIMERA: GESTIÓN DE RIESGOS

LAS PARTES realizan la gestión de riesgos de acuerdo con lo establecido en el presente contrato y los documentos que lo conforman, a fin de tomar decisiones informadas, aprovechando el impacto de riesgos positivos y disminuyendo la probabilidad de los riesgos negativos y su impacto durante la ejecución contractual, considerando la finalidad pública de la contratación.

CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La suscripción del [ACTA DE RECEPCIÓN DE OBRA O ACTA DE RECEPCIÓN PARCIAL DE OBRA] no enervan su derecho a reclamar, posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 69 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, y el artículo 216 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 DÉCIMOTERCERA: PENALIDADES

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

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

Donde:

Para obras:

- a) Para plazos menores o iguales a sesenta días: $F = 0.40$.
- b) Para plazos entre sesenta y uno a ciento veinte días: $F = 0.25$.
- c) Para plazos mayores a ciento veinte días: $F = 0.15$

Para consultorías de obras:

- a) Para plazos menores o iguales a sesenta días: $F = 0.40$.
- b) Para plazos mayores a sesenta días: $F = 0.25$.

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 CONTRATANTE no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, salvo lo indicado en el numeral 201.1 del artículo 201 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

Importante para la entidad contratante

- En el caso que se haya considerado otras penalidades, corresponde incluir lo siguiente:

Asimismo, se consideran las siguientes penalidades:

Otras penalidades			
N°	Supuesto de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	Cuando se produce la sustitución de un mismo integrante del plantel técnico por segunda vez, siempre que no se origine por caso fortuito o fuerza mayor o por un hecho sobreviniente no imputable al contratista, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 189.3 del artículo 189 del Reglamento.	[ESTABLECER EL MONTO DE LA PENALIDAD EL QUE : I) NO PUEDE SER MAYOR A CUATRO UNIDADES IMPOSITIVAS TRIBUTARIAS (4 UIT) CUANDO LA CUANTÍA DE LA CONTRATACIÓN ES INFERIOR A 535 UIT O II) NO PUEDE SER MENOR O IGUAL A CUATRO UNIDADES IMPOSITIVAS TRIBUTARIAS (4 UIT) NI MAYOR A OCHO UNIDADES IMPOSITIVAS TRIBUTARIAS (8UIT) EN EL RESTO DE LOS CASOS) por cada sustitución de un integrante del plantel técnico acorde a lo indicado en el supuesto de aplicación.	Según informe del supervisor, según corresponda.
2	[INCLUIR OTRAS PENALIDADES, DE SER EL		

CASO]		
-------	--	--

Esta nota debe ser eliminada una vez culminada la elaboración de bases

Estas penalidades se deducen de las valorizaciones, pagos 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, en conjunto, un monto máximo equivalente al 10% del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del contrato, componente o ítem que debió ejecutarse.

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

CLÁUSULA DÉCIMOCUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 68.1 del artículo 68 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

De encontrarse en alguno de los supuestos de resolución del contrato, LAS PARTES procederán de acuerdo a lo establecido en el artículo 122 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 009-2025-EF

Importante para la entidad contratante

Sólo en caso de emplearse el diseño y construcción se debe emplear la cláusula de resolución de terminación anticipada, se debe incluir la siguiente cláusula:

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESOLUCIÓN POR TERMINACIÓN ANTICIPADA

Las partes acuerdan la resolución por terminación anticipada del contrato en caso de que el contrato contenga más de un componente o hito y el resultado de alguno de estos impida o haga innecesaria la continuidad del siguiente, sin que resulte atribuible a alguna de las partes, de acuerdo con lo previsto en el artículo 121 del Reglamento de la Ley General de Contrataciones Públicas.

Los componentes o hitos específicos del contrato son [INCLUIR EL DETALLE DE LOS COMPONENTES O HITOS ESPECÍFICOS DEL CONTRATO CUYO INCUMPLIMIENTO GENERARÍA LA TERMINACIÓN ANTICIPADA SIN QUE RESULTE ATRIBUIBLE A LAS PARTES],

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESOLUCIÓN POR TERMINACIÓN ANTICIPADA POR PERDIDA DE VIABILIDAD SOBREVINIENTE.

Las partes acuerdan la resolución por terminación anticipada del contrato en caso de que se verifica que el proyecto de inversión ha perdido las condiciones que sustentaron la viabilidad con la alternativa seleccionada, por causas no atribuibles al contratista.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESOLUCIÓN POR TERMINACIÓN ANTICIPADA POR MOTIVOS PRESUPUESTALES.

Las partes acuerdan la resolución por terminación anticipada del contrato en caso la entidad contratante no tenga recursos presupuestales suficientes para financiar la ejecución de la obra considerando el presupuesto del expediente técnico elaborado por el contratista o cuando éste supere el porcentaje señalado en el numeral 175.1.

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

CLÁUSULA DÉCIMOQUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

Cuando se resuelva el contrato por causa imputable a alguna de las partes, se debe resarcir los daños y perjuicios ocasionados, a través de la indemnización correspondiente. Ello no obsta la

aplicación de las sanciones administrativas, penales y pecuniarias a que dicho incumplimiento diere lugar, en el caso que éstas correspondan.

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

Importante para la entidad contratante

En caso así se haya determinado en la estrategia de contratación, se pueden establecer límites a la indemnización derivados de la responsabilidad por vicios ocultos o de cualquier incumplimiento del contratista o de la entidad contratante son establecidos en el contrato. En dicho caso, se incluye en la presente cláusula el siguiente párrafo:

*“En cualquier caso, independientemente de que se haya declarado la resolución del contrato, o recepción y conformidad de la obra o componente de obra, el límite de la indemnización derivado de la responsabilidad por vicios ocultos o de cualquier incumplimiento del contratista o de la entidad contratante, de acuerdo con lo señalado literal f) del numeral 69.2 del artículo 69 de la Ley, es de **INDICAR EL PORCENTAJE DEL VALOR DEL CONTRATO ORIGINAL QUE CORRESPONDERÍA AL LÍMITE POR INDENMIZACIÓN, EN CONCORDANCIA CON EL REQUERIMIENTO**.”*

Únicamente se puede limitar la indemnización en caso se trate de un contrato de ejecución de obra o con componente de obra siempre que cumpla las condiciones del numeral 216.3 del artículo 216 del Reglamento:

- El monto del contrato original sea igual o mayor a S/ 50 000 000,00 (cincuenta millones y 00/100 soles) y/o se trate de un contrato estandarizado de ingeniería y construcción de uso internacional.*
- El límite a la indemnización no puede ser menor al 20% del valor del contrato actualizado. Los daños y perjuicios causados por dolo o culpa inexcusable no se consideran dentro de dicho límite.*

Esta nota debe ser eliminada una vez culminada la elaboración de bases

CLÁUSULA DÉCIMOSEXTA: ANTICORRUPCIÓN Y ANTISOBORNO

A la suscripción de este contrato, EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber ofrecido, negociado, prometido o efectuado ningún pago o entrega de cualquier beneficio o incentivo ilegal, de manera directa o indirecta, a los evaluadores del proceso de contratación o cualquier servidor de la entidad contratante.

Asimismo, EL CONTRATISTA se obliga a mantener una conducta proba e íntegra durante la vigencia del contrato, y después de culminado el mismo en caso existan controversias pendientes de resolver, lo que supone actuar con probidad, sin cometer actos ilícitos, directa o indirectamente.

Aunado a ello, EL CONTRATISTA se obliga a abstenerse de ofrecer, negociar, prometer o dar regalos, cortesías, invitaciones, donativos o cualquier beneficio o incentivo ilegal, directa o indirectamente, a funcionarios públicos, servidores públicos, locadores de servicios o proveedores de servicios del área usuaria, de la dependencia encargada de la contratación, actores del proceso de contratación³¹ y/o cualquier servidor de la entidad contratante, con la finalidad de obtener alguna ventaja indebida o beneficio ilícito. En esa línea, se obliga a adoptar las medidas técnicas, organizativas y/o de personal necesarias para asegurar que no se practiquen los actos previamente señalados.

Adicionalmente, EL CONTRATISTA se compromete a denunciar oportunamente ante las autoridades competentes los actos de corrupción o de inconducta funcional de los cuales tuviera conocimiento durante la ejecución del contrato con LA ENTIDAD CONTRATANTE.

Tratándose de una persona jurídica, lo anterior se extiende a sus accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios,

asesores o cualquier persona vinculada a la persona jurídica que representa; comprometiéndose a informarles sobre los alcances de las obligaciones asumidas en virtud del presente contrato.

Finalmente, el incumplimiento de las obligaciones establecidas en esta cláusula, durante la ejecución contractual, otorga a LA ENTIDAD CONTRATANTE el derecho de resolver total o parcialmente el contrato³². Cuando lo anterior se produzca por parte de un proveedor adjudicatario de los catálogos electrónicos de acuerdo marco, el incumplimiento de la presente cláusula conllevará que sea excluido de los Catálogos Electrónicos de Acuerdo Marco³³. En ningún caso, dichas medidas impiden el inicio de las acciones civiles, penales y administrativas a que hubiera lugar³⁴.

CLÁUSULA DÉCIMOSÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

El marco legal comprende la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas y su Reglamento, las directivas que emita la Dirección General de Abastecimiento del Ministerio de Economía y Finanzas, así como el OECE y demás normativa especial que resulte aplicable.

CLÁUSULA DÉCIMOCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS¹³

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante **[CONSIGNAR EL MECANISMO DE SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS]**, 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 General de Contrataciones Públicas y su Reglamento.

Importante para la entidad contratante

En caso de haberse pactado la conciliación como medio de solución de controversias, previo al inicio del arbitraje, debe incorporarse el siguiente texto:

“Cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 82 de la Ley General de Contrataciones Públicas, 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”

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

El Laudo arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el numeral 84.9 del artículo 84 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

Importante para la entidad contratante

De acuerdo con lo dispuesto en el numeral 346.1 del artículo 346 del Reglamento, incluir la siguiente cláusula, en caso corresponda:

CLÁUSULA: JUNTA DE PREVENCIÓN Y RESOLUCIÓN DE DISPUTAS

Las partes acuerdan para la solución de las controversias derivadas del presente contrato de obra conformar una Junta de Prevención y Resolución de Disputas (JPRD) de acuerdo a las disposiciones de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, su Reglamento y la directiva que emita el OECE al respecto (en adelante, las “Normas Aplicables a la JPRD”); encargando su organización y administración al [DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CENTRO DE ADMINISTRACIÓN ELEGIDO POR EL POSTOR GANADOR DE LA BUENA PRO DE LA LISTA CONSIDERADA EN LAS BASES, AL CUAL ENCARGAN LA ORGANIZACIÓN DE LA JPRD].

¹³ De acuerdo con el numeral 84.1 del artículo 84 de la Ley General de Contrataciones Públicas, las partes pueden recurrir al arbitraje ad hoc solo cuando el monto de la controversia no supere las diez UIT.

La junta de prevención y resolución de disputas está compuesta por [TRES (3) MIEMBROS / UN (1) MIEMBRO], los/el cual/es es/son designado/s conforme a las Normas Aplicables a la JPRD.

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

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

En caso alguna de las partes no esté de acuerdo con la decisión emitida por la JPRD, puede someter la controversia a arbitraje. Las partes acuerdan que es condición obligatoria para el inicio del arbitraje el haber concluido de modo previo el procedimiento ante la JPRD.

Incorporar o eliminar, según corresponda, esta nota debe ser eliminada una vez culminada la elaboración de bases

CLÁUSULA DÉCIMONOVENA: CONVENIO ARBITRAL

Las partes acuerdan que todo litigio y controversia resultante de este contrato o relativo a éste, se resolverá mediante arbitraje de acuerdo con los artículos 332 y 333 del Reglamento de la Ley General de Contrataciones Públicas. El arbitraje es organizado y administrado por **[CONSIGNAR LA INSTITUCIÓN ARBITRAL, CORTE ARBITRAL CONSTITUIDA EN OTRO PAÍS O UN FORO DE REPUTACIÓN RECONOCIDA INTERNACIONALMENTE, SEGÚN CORRESPONDA]** de conformidad con sus reglamentos y estatutos vigentes, a los cuales las partes se someten libremente y considerando **[INDICAR LAS ESTIPULACIONES ADICIONALES QUE LAS PARTES HAYAN ACORDADO SEGÚN EL NUMERAL 332.3 DEL ARTÍCULO 332 DEL REGLAMENTO DE LA LEY N° 32069, LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, APROBADO POR DECRETO SUPREMO N° 009-2025-EF]**.

Advertencia

La Institución Arbitral es elegida por el postor ganador de la buena pro de la lista de instituciones arbitrales que haya propuesto la entidad contratante en las bases del procedimiento de selección. Para dicho efecto, al remitir los documentos para la suscripción del contrato, el postor ganador de la buena pro comunica la Institución Arbitral elegida de la referida lista, caso contrario, acuerda con la entidad contratante una Institución Arbitral distinta. En caso de falta de acuerdo, la Institución Arbitral es elegida de la mencionada lista por la entidad contratante de manera definitiva.

Las partes pueden establecer estipulaciones adicionales o modificatorias del convenio arbitral, en la medida que no contravengan las disposiciones de la normativa de contrataciones públicas y/o las disposiciones especiales contenidas en la normativa general de arbitraje.

El arbitraje es resuelto por árbitro único o por un tribunal arbitral conformado por tres árbitros, según el acuerdo de las partes, conforme a lo dispuesto en numeral 84.2 del artículo 84 de la Ley. En caso de duda o falta de acuerdo, el arbitraje es resuelto por árbitro único, a no ser que la complejidad o cuantía de las controversias justifique la conformación de un tribunal arbitral, lo cual es determinado por las partes o conforme al Reglamento de la institución arbitral competente. En el caso de los arbitrajes ad hoc, la controversia es resuelta por árbitro único.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

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

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA: NOTIFICACIONES DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se **realicen vía notarial conforme la Décimo Tercera Disposición Complementaria Transitoria del Reglamento:**

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

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 días calendario.

El CONTRATISTA señala el siguiente correo electrónico para efectos de las notificaciones que se realicen durante la ejecución del presente contrato, que no se realicen a través del SEACE de la Pladipoc:

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

La variación del correo electrónico aquí declarado debe ser comunicada a la entidad contratante, formalmente y por escrito, con una anticipación no menor de cinco 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
CONTRATANTE"

"EL CONTRATISTA"

Advertencia

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales¹⁴.

¹⁴ Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.gob.pe/es/institucion/indecopi/tema/firma-digital>

ANEXOS

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

EVALUADORES

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

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 ¹⁵	SI ()	NO ()	
Correo electrónico:			

Autorización de notificación por correo electrónico:

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

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de negociación regulado en el numeral 167.4 del artículo 167 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 91 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción del correo electrónico, en el plazo máximo de dos días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, nombres y apellidos del postor o representante legal, según corresponda

Advertencia

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

¹⁵ Esta información será verificada por la entidad contratante en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link: <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el consorcio ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según lo señalado en el artículo 114, del Reglamento.

Advertencia

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

ANEXO N° 1
DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR EN CONSORCIO

Señores

EVALUADORES

licitación pública de obras N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

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 ¹⁶	SI ()	NO ()	
Correo electrónico:			

Datos del consorciado 2			
Nombre, Denominación o Razón Social:			
Domicilio Legal:			
RUC:	Teléfono(s) :		
MYPE ¹⁷	SI ()	NO ()	
Correo electrónico:			

Datos del consorciado 3			
Nombre, Denominación o Razón Social:			
Domicilio Legal:			
RUC:	Teléfono(s) :		
MYPE ¹⁸	SI ()	NO ()	
Correo electrónico:			

Autorización de notificación por correo electrónico:

¹⁶ Esta información será verificada por la entidad contratante en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link: <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el consorcio ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según lo señalado en el artículo 114 del Reglamento. Para dicho efecto, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

¹⁷ Ibidem

¹⁸ Ibidem

Correo electrónico común del consorcio:

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

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de negociación regulado en el artículo 167 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 91 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción del correo electrónico, en el plazo máximo de dos días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, nombres y apellidos del representante
común del consorcio**

Advertencia

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

ANEXO N° 2

PACTO DE INTEGRIDAD¹⁹

Señores

EVALUADORES

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

Presente.-

El que 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]**, en su calidad de proveedor en el ámbito de aplicación de la normativa de contratación pública, **suscribo el presente Pacto de Integridad** bajo los siguientes términos y condiciones:

PRIMERO: Declaro, bajo juramento:

1. Que conozco los impedimentos para ser participante, postor, contratista o subcontratista, establecidos en el artículo 30 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.
2. Que los recursos que componen mi patrimonio o el patrimonio de la persona jurídica a la que represento no provienen de lavado de activos, narcotráfico, minería ilegal, financiamiento del terrorismo, y/o de cualquier actividad ilícita.
3. Que conozco la obligación de denunciar cualquier acto de corrupción cometido por los actores del proceso de contratación, así como las medidas de protección que le asisten a los denunciantes²⁰; además de las consecuencias administrativas y legales que de estos se derivan.
4. Que conozco el alcance de la Ley N° 28024, Ley que regula la gestión de intereses en la administración pública y su reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 120-2019-PCM, así como el marco de aplicación de la Ley N° 31564, Ley de prevención y mitigación del conflicto de intereses en el acceso y salida de personal del servicio público, y su reglamento aprobado por Decreto Supremo N° 082-2023-PCM²¹.
5. Que conozco el alcance de la cláusula anticorrupción y antisoborno de los contratos suscritos en el marco del proceso de contratación y las consecuencias derivadas de su incumplimiento²².

¹⁹ De conformidad con el literal b del numeral 69.1 del artículo 69 y el numeral 57 del Anexo I Definiciones del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 0059-2025-EF.

²⁰ Decreto Legislativo N° 1327, Decreto Legislativo que establece medidas de protección para el denunciante de actos de corrupción y sanciona las denuncias realizadas de mala fe, y su Reglamento aprobado por Decreto Supremo N.º 010-2017-JUS, modificado por Decreto Supremo N° 002-2020-JUS, en concordancia con la Directiva N° 002-2023-PCM-SIP: Directiva para la gestión de denuncias y solicitudes de medidas de protección al denunciante de actos de corrupción recibidas a través de la plataforma digital única de denuncias del ciudadano, aprobada por Resolución de Secretaría de Integridad Pública N° 005-2023-PCM-SIP.

²¹ Reglamento del Ley N° 31564:

Artículo 24.- Inhabilitación de ex funcionarios, ex servidores públicos, empresas e instituciones privadas

El incumplimiento de los impedimentos señalados en el numeral 4.2 del artículo 4 de la Ley por parte de las personas, las empresas e instituciones privadas involucradas en dicho incumplimiento, es sancionado con la inhabilitación por cinco años para contratar o prestar servicios al Estado, bajo cualquier modalidad, sin perjuicio de las acciones civiles y penales a que hubiera lugar conforme al numeral 7.7 del artículo 7 de la Ley. En caso de ex funcionarios y ex servidores públicos se aplica el procedimiento administrativo disciplinario sujeto a la Ley N° 30057, Ley del Servicio Civil o normas específicas.

²² Conforme a lo establecido en el artículo 68 de la Ley General de Contrataciones Públicas, así como en el artículo 274 numeral d), de su Reglamento:

Artículo 68. Resolución del contrato

SEGUNDO: Dentro de ese marco, asumo los siguientes compromisos:

1. Mantener una conducta proba e íntegra en todas las actividades del proceso de contratación, lo que supone actuar con honestidad y veracidad, sin cometer actos ilícitos, directa o indirectamente, así como respetar la libertad de concurrencia y las condiciones de competencia efectiva en el proceso de contratación y abstenerme de realizar prácticas que la restrinjan o afecten.

[Solo para personas jurídicas] Lo anterior se hace extensivo, para conocimiento, a los socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a la persona jurídica que represento.

2. Abstenerme de ofrecer, dar o prometer regalos, cortesías, invitaciones, donativos u otros beneficios similares, a funcionarios o servidores públicos de la dependencia encargada de las contrataciones, actores del proceso de contratación y personal de la entidad contratante.
3. Denunciar ante las autoridades competentes, de manera oportuna, los actos de corrupción, conducta funcional, conflicto de intereses u otro de naturaleza similar, respecto de lo cual tuviera conocimiento en el marco del proceso de contratación (<https://denuncias.servicios.gob.pe/>).
4. Facilitar las acciones o mecanismos implementados por la entidad pública responsable del proceso de contratación para fortalecer la transparencia, promover la lucha contra la corrupción y fomentar la rendición de cuentas.

TERCERO: Este pacto de integridad tiene vigencia desde el momento de su suscripción hasta la culminación de la fase de selección²³; y, en caso de resultar adjudicado con la buena pro, este mantiene su vigencia hasta la culminación del contrato.

CUARTO: Para efectos de salvaguardar el contenido del Pacto de Integridad frente a eventuales incumplimientos de los compromisos asumidos, me someto a las acciones de debida diligencia, supervisión, fiscalización posterior, iniciativas de veeduría autorizadas por la entidad contratante u otros que correspondan; así como a las responsabilidades administrativas, civiles y/o penales que se deriven de estos, conforme al marco legal vigente.

En señal de conformidad, suscribo el presente pacto de integridad, a los () días del mes () de 20(), manifestando que la información declarada se sujeta al principio de presunción de veracidad, conforme a lo dispuesto en el artículo IV del Título Preliminar de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General²⁴

Firma

N° de DNI: _____

68.1. Cualquiera de las partes puede resolver, total o parcialmente, el contrato en los siguientes supuestos:

d) Por incumplimiento de la cláusula anticorrupción.

Artículo 274. Causales de exclusión de proveedores adjudicatarios de los catálogos electrónicos de acuerdo marco

Un proveedor adjudicatario es excluido de los Catálogos Electrónicos de Acuerdo Marco, en los siguientes casos:

d) Por incumplimiento de la cláusula anticorrupción y antisoborno.

²³ **Artículo 92. Culminación de la fase de selección**, del Decreto Supremo N°009-2025-EF:

La fase de selección culmina cuando: a) Se perfecciona el contrato, b) Se cancela el procedimiento de selección, c) Se deja sin efecto el otorgamiento de la buena pro por causa imputable a la entidad contratante, d) No se perfecciona el contrato por los supuestos establecidos en el artículo 91.

²⁴ 1.7 Principio de Presunción de Veracidad. - En la tramitación del procedimiento administrativo, se presume que los documentos y declaraciones formulados por los administrados en la forma prescrita por esta Ley, responden a la verdad de los hechos que ellos afirman. Esta presunción admite prueba en contrario.

ANEXO N° 3²⁵

DECLARACIÓN JURADA

Señores

EVALUADORES

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

Presente.-

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

- i. No tener impedimento para postular en el procedimiento de selección ni para contratar con el Estado, conforme al artículo 30 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.
- ii. Conocer las sanciones contenidas en la Ley N° 320695, Ley General de Contrataciones Públicas y su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N° 009-2025-EF, así como las disposiciones aplicables de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- iii. 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.
- iv. Conocer, aceptar y someterme a las bases, condiciones y reglas del procedimiento de selección.
- v. Ser responsable de la veracidad de los documentos e información que presento en el presente procedimiento de selección.
- vi. 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

Advertencia

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

²⁵ Artículo 69 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 0059-2025-EF.

ANEXO N° 4

PROMESA DE CONSORCIO

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

Señores

EVALUADORES

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

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 **LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]**.

Asimismo, en caso de obtener la buena pro, nos comprometemos a formalizar el contrato de consorcio, de conformidad con lo establecido por los artículos 88 y 89 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF 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 **[.....]**, y nuestro correo electrónico común: **[.....]**, al cual se notificarán todas las comunicaciones dirigidas al Consorcio durante el procedimiento de selección hasta la suscripción del contrato.

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] | [%] ²⁶ |
| | [DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1] | |
| 2. | OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] | [%] ²⁷ |
| | [DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2] | |

TOTAL OBLIGACIONES	100% ²⁸
--------------------	--------------------

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

²⁶ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

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

²⁸ 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 consorciado 1
o de su representante legal
tipo y N° de documento de identidad

.....
Consortiado 2
Nombres, apellidos y firma del consorciado 2
o de su representante legal
tipo y N° de documento de identidad

.....
Consortiado 3
Nombres, apellidos y firma del consorciado 3
o de su Representante Legal
Tipo y N° de Documento de Identidad

Advertencia

El Anexo N° 5 únicamente es presentado por los postores que, si bien son parientes de los impedidos referidos en el inciso 1 del numeral 30.1 del artículo 30 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, no le son aplicables los impedimentos en razón de parentesco del inciso 2 del citado numeral, debido a que cumplen alguna de las siguientes condiciones: i) Han suscrito un contrato derivado de un procedimiento de selección competitivo o no competitivo o, ii) han ejecutado cuatro contratos menores en el mismo tipo de objeto al que postula. Para el caso de obras, el pariente debe haber ejecutado los contratos dentro de los dos años previos a la convocatoria del procedimiento de selección, contratación directa o a la adjudicación de un contrato menor.

ANEXO N° 5²⁹

DECLARACIÓN JURADA DE DESAFECTACIÓN DE IMPEDIMENTO

Señores

EVALUADORES

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

Presente.-

El que 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 que tengo los siguientes parientes³⁰, los cuales cuentan con impedimento de carácter personal³¹ de conformidad con el inciso 1 del numeral 30.1 del artículo 30 de la Ley N° 32069, de acuerdo a lo siguiente:**

NOMBRE DEL PARIENTE 1 [.....] con DNI [.....] con CARGO [.....] en la ENTIDAD [.....] que a la fecha de la presente declaración cuenta con impedimento de carácter personal de Tipo **[CONSIGNAR 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, y 1G, según corresponda]** de conformidad con el inciso 1 del numeral 30.1 del artículo 30 de la Ley N° 32069 Ley General de Contrataciones Públicas.

NOMBRE DEL PARIENTE 2 [.....] con DNI [.....] con cargo [.....] en la entidad [.....] que a la fecha de la presente declaración cuenta con impedimento de carácter personal de Tipo **[CONSIGNAR 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, y 1G, SEGÚN CORRESPONDA]** de conformidad con el inciso 1 del numeral 30.1 del artículo 30 de la Ley N° 32069 Ley General de Contrataciones Públicas.

Sin perjuicio de ello, **DECLARO BAJO JURAMENTO** lo siguiente:

Me encuentro exceptuado del impedimento por razón de parentesco, en razón de [INDICAR SUPUESTO: HABER SUSCRITO UN CONTRATO DERIVADO DE UN PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN COMPETITIVO O NO COMPETITIVO / HABER EJECUTADO CUATRO CONTRATOS MENORES EN EL MISMO TIPO DE OBJETO AL QUE POSTULA] dentro de los dos años previos a la convocatoria del procedimiento de selección, contratación directa o a la adjudicación de un

²⁹ Numeral 39.4 del artículo 39 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

³⁰ Se entiende pariente a aquellos hasta el segundo grado de consanguinidad y segundo de afinidad, lo que incluye al cónyuge, al conviviente, y al progenitor del hijo.

³¹ Aplicables a autoridades, funcionarios o servidores públicos de acuerdo con lo que señala la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

contrato menor] conforme al inciso 2 del numeral 30.1 del artículo 30 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, lo cual acredito documentalmente para la presentación de ofertas, de conformidad con el numeral 39.4 del artículo 39 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones del Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

[CONSIGNAR EL DETALLE DE LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES]

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, nombres y apellidos del postor o
representante legal, según corresponda

ANEXO N° 6
OFERTA ECONOMICA

ÍTEM O TRAMO N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

EVALUADORES

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo con las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia, mi oferta es la siguiente:

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

<u>N°</u> <u>ÍTEM O</u> <u>TRAMO</u>	<u>PARTIDA</u>	<u>UNIDAD</u>	<u>METRADO</u>	<u>PU</u>	<u>SUB TOTAL</u>
			-	-	-

<u>1</u>	<u>Total costo directo (A)</u>	
<u>2</u>	<u>Gastos generales</u>	
<u>2.1</u>	<u>Gastos fijos</u>	
<u>2.2</u>	<u>Gastos variables</u>	
	<u>Total gastos generales (B)</u>	
<u>3</u>	<u>Utilidad (C)</u>	
	<u>SUBTOTAL (A+B+C)</u>	
<u>4</u>	<u>IGV³²</u>	
<u>5</u>	<u>Monto total de la oferta</u>	

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]

.....
Firma, nombres y apellidos del postor o

³² 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.

representante legal o común, según corresponda

Advertencia

- *En caso de que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en los artículos 165 y 166 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.*

ANEXO N° 7

**AUTORIZACIÓN DE RETENCIÓN COMO GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL
CONTRATO Y/O FIEL CUMPLIMIENTO DE PRESTACIONES ACCESORIAS – PROVEEDORES
NO MYPES**

(DOCUMENTO A PRESENTAR PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

EVALUADORES

**licitación pública de obras N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE
SELECCIÓN]**

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, en la primera mitad del número total de pagos a realizarse, se me aplique la retención de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto al finalizar el contrato, como mecanismo de garantía de fiel cumplimiento de **[PRECISAR SI ES FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y/O FIEL CUMPLIMIENTO DE PRESTACIONES ACCESORIAS]**, en el marco del numeral 61.8 del artículo 61 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, y el artículo 114 del Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF, así como el artículo 3 de la Ley N° 32077, Ley que establece un medio alternativo de garantías de cumplimiento en los procesos de contratación pública de las MYPE.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, nombres y apellidos del postor o
representante legal o común, según corresponda**

Advertencia

La retención como mecanismo de garantía de fiel cumplimiento es aplicable, de acuerdo con los numerales 61.8 y 61.9 del artículo 61 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, y el artículo 114 de su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF, siempre que:

- El plazo de la prestación sea igual o mayor de sesenta días calendario.*
- Se consideren, según corresponda, al menos dos pagos a favor del contratista o dos valorizaciones periódicas en función del avance de obra.*
- La cuantía adjudicada sea igual o menor a S/ 480 000,00 (cuatrocientos ochenta mil y 00/100 soles).*

ANEXO N° 7

**AUTORIZACIÓN DE RETENCIÓN COMO GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL
CONTRATO Y/O FIEL CUMPLIMIENTO DE PRESTACIONES ACCESORIAS – PROVEEDORES
MYPES**

(DOCUMENTO A PRESENTAR PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

EVALUADORES

**licitación pública de obras N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE
SELECCIÓN]**

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, del número total de pagos a realizarse, se me aplique la retención de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto al finalizar el contrato, como mecanismo de garantía de fiel cumplimiento de **[PRECISAR SI ES FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y/O FIEL CUMPLIMIENTO DE PRESTACIONES ACCESORIAS]**, en el marco del numeral 61.8 del artículo 61 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, y el artículo 114 de su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF, así como el artículo 3 de la Ley N° 32077, Ley que establece un medio alternativo de garantías de cumplimiento en los procesos de contratación pública de las MYPE.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, nombres y apellidos del postor o
representante legal o común, según corresponda**

Advertencia

La retención como mecanismo de garantía de fiel cumplimiento es aplicable, de acuerdo con los numerales 61.8 y 61.9 del artículo 61 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas y el artículo 114 de su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF, así como el artículo 3 de la Ley N° 32077, Ley que establece un medio alternativo de garantías de cumplimiento en los procesos de contratación pública de las MYPE, siempre que:

- El plazo de la prestación sea igual o mayor de sesenta días calendario.*
- Se consideren, según corresponda, al menos dos pagos a favor del contratista o dos valorizaciones periódicas en función del avance de obra.*
- Cuando se adjudique la buena pro a un proveedor que califique como micro o pequeña empresa, procede la retención con independencia de la cuantía de la contratación.*

ANEXO N° 8

**DECLARACIÓN JURADA DE PRESENTACIÓN DE FIDEICOMISO COMO GARANTÍA DE
FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO**

(DOCUMENTO A PRESENTAR PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

EVALUADORES

**LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE
SELECCIÓN]**

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]**, declaro bajo juramento su compromiso de presentar la constitución de un fideicomiso como mecanismo de garantía de fiel cumplimiento del contrato, en un plazo no mayor a veinte días hábiles contabilizados desde el día siguiente de perfeccionado el mismo, en el marco del artículo 116 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, nombres y apellidos del postor o
representante legal o común, según corresponda**

Advertencia

El fideicomiso es aplicable, de acuerdo con los artículos 116 y 138 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF, siempre que el plazo de la ejecución contractual sea mayor a noventa días calendario.

ANEXO N° 10

ELECCIÓN DE INSTITUCIÓN ARBITRAL

(DOCUMENTO A PRESENTAR PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

EVALUADORES

licitación pública de obras N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

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]**, elijo la institución arbitral del listado proporcionado por la entidad contratante:

[RELLENAR LA RAZON SOCIAL DE LA INSTITUCIÓN ARBITRAL ELEGIDA, DE ACUERDO AL LISTADO DEL CAPÍTULO III DE LA SECCIÓN ESPECÍFICA DE LAS BASES]

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, nombres y apellidos del postor o
representante legal o común, según corresponda

ANEXO N° 11

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores

EVALUADORES

licitación pública de obras N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

Presente.-

Mediante el presente, el suscrito detalla lo siguiente como EXPERIENCIA EN OBRAS DE LA ESPECIALIDAD:

Nº	CLIENTE	ESPECIALIDAD	SUBESPECIALIDAD	Nº CONTRATO / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ³³	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO	EXPERIENCIA PROVENIENTE DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁴	TIPO DE CAMBIO VENTA ³⁵	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁶
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											

³³ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato.

³⁴ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

³⁵ El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato.

³⁶ Consignar en la moneda establecida para la cuantía.

Nº	CLIENTE	ESPECIALIDAD	SUBESPECIALIDAD	Nº CONTRATO / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ³³	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO	EXPERIENCIA PROVENIENTE DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁴	TIPO DE CAMBIO VENTA ³⁵	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁶
TOTAL											

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, nombres y apellidos del postor o representante legal o común, según corresponda

Advertencia

Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso de que el postor sea sucursal considerando que ambas constituyen la misma persona jurídica conforme a lo previsto en el artículo 396 de la Ley N° 26887, Ley General de Sociedades, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Del mismo modo, en aplicación de lo previsto en la mencionada Ley, 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.

ANEXO N° 12

**AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIONES DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL
MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO**

(DOCUMENTO A PRESENTAR PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

EVALUADORES

**LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE
SELECCIÓN]**

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]**.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, nombres y apellidos del postor o
representante legal o común, según
corresponda**

ANEXO N° 14
DECLARACIÓN JURADA DE ACTUALIZACIÓN DE DESAFECTACIÓN DE
IMPEDIMENTO

(Documento a presentar para el perfeccionamiento del contrato)

Señores

DEPENDENCIA ENCARGADA DE LAS CONTRATACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

PROCEDIMIENTO]

Presente.-

El que 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 que tengo los siguientes parientes³⁷, los cuales cuentan con impedimento de carácter personal³⁸ de conformidad con el numeral 1 del párrafo 30.1 del artículo 30 de la Ley N° 32069, de acuerdo a lo siguiente:**

NOMBRE DEL PARIENTE 1 [.....] con DNI [.....] con CARGO [.....] en la ENTIDAD [.....] que a la fecha de la presente declaración es un impedido de carácter personal del Tipo [CONSIGNAR 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, y 1G, según corresponda] de conformidad con el numeral 1 del artículo 30.1 de la Ley.

NOMBRE DEL PARIENTE 2 [.....] con DNI [.....] con CARGO [.....] en la ENTIDAD [.....] que a la fecha de la presente declaración es un impedido de carácter personal del Tipo [CONSIGNAR 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, y 1G, según corresponda] de conformidad con el numeral 1 del artículo 30.1 de la Ley.

Sin perjuicio de ello, **DECLARO BAJO JURAMENTO** lo siguiente:

A la fecha me encuentro exceptuado del impedimento por razón de parentesco, en razón de [INDICAR SUPUESTO: HABER SUSCRITO UN CONTRATO DERIVADO DE UN PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN COMPETITIVO O NO COMPETITIVO / HABER EJECUTADO CUATRO CONTRATOS MENORES EN EL MISMO TIPO DE OBJETO AL QUE POSTULA] dentro de los dos años previos a la convocatoria del procedimiento de selección, contratación directa o a la adjudicación de un contrato menor] conforme al inciso 2 del numeral 30.1 del artículo 30 de la Ley N° 32069³⁹, Ley General de Contrataciones Públicas, lo cual acredito de conformidad con el numeral 39.4 del artículo 39 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones del Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

En ese sentido, mediante el presente cumplo con presentar la acreditación documental correspondiente:

[CONSIGNAR EL DETALLE DE LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES]

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

³⁷ Se entiende pariente a aquellos hasta el segundo grado de consanguinidad y segundo de afinidad, lo que incluye al cónyuge, al conviviente, y al progenitor del hijo.

³⁸ Aplicables a autoridades, funcionarios o servidores públicos de acuerdo con lo que señala la Ley N° 32069.

³⁹ Conforme el numeral 2 "Impedimentos en razón del parentesco" del numeral 30.1 del artículo 30 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

.....
**Firma, nombres y apellidos del postor o
representante legal, según corresponda**

ANEXO N° 15
DECLARACIÓN JURADA

Señores

EVALUADORES

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

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 72.3 del artículo 72 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, nombres y apellidos del postor o representante legal, según corresponda

Advertencia

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 Públicas con Sanción Vigente en <http://portal.osce.gob.pe/rmp/content/relación-de-proveedores-sancionados>. También le asiste dicha facultad a la dependencia encargada de las contrataciones o al órgano de la entidad contratante al que se le haya asignado la función de verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro.

ANEXO N° 16⁴⁰

DECLARACIÓN JURADA SOBRE INAPLICACIÓN DEL IMPEDIMENTO TIPO 4.D DEL INCISO 4 DEL NUMERAL 30.1 DEL ARTÍCULO 30 DE LA LEY N° 32069 REFERIDO A LA INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS – REDAM

(Documento a presentar para el perfeccionamiento del contrato)

Señores

EVALUADORES

LICITACIÓN PÚBLICA PARA BIENES N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

Presente.-

El que suscribe, [.....], postor y/o apoderado de **[CONSIGNAR EL NOMBRE DE LA PERSONA NATURAL QUE OTORGA EL PODER, DE SER EL CASO]**, 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 CONTAR CON APODERADO]** en la Ficha N° **[CONSIGNAR EN CASO DE CONTAR CON APODERADO]** Asiento N° **[CONSIGNAR EN CASO DE CONTAR CON APODERADO]**, **DECLARO BAJO JURAMENTO** que no me resulta aplicable el impedimento Tipo 4.D del inciso 4 del numeral 30.1 del artículo 30 de la Ley, referido a las personas inscritas en el Registro de Deudores Alimentarios Morosos del Poder Judicial (Redam), considerando lo siguiente:

[EL PROVEEDOR DEBE CONSIGNAR LA INFORMACIÓN SÓLO UNA DE LAS OPCIONES QUE SE ESTABLECEN A CONTINUACIÓN, SEGÚN SEA EL CASO]:

- Que, se ha remitido el/la **[CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN EXACTA DEL DOCUMENTO REMITIDO POR EL PROVEEDOR AL JUZGADO A CARGO DEL PROCESO DE ALIMENTOS]** con fecha de recepción **[CONSIGNAR FECHA DE RECEPCIÓN]** dirigido/a al **[CONSIGNAR LOS DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL JUZGADO A CARGO DEL PROCESO DE ALIMENTOS QUE CORRESPONDA]**, mediante el cual se informó la cancelación de la deuda alimentaria derivada del proceso de alimentos seguido por **[CONSIGNAR LOS DATOS DE LA PARTE DEMANDANTE DEL PROCESO DE ALIMENTOS]**, la cual tiene carácter de declaración jurada, para lo cual me sujeto al principio de presunción de veracidad. Se adjunta el cargo de recepción del indicado documento.

Que, sí me encuentro en el registro de deudores alimentario moroso, por lo que; autorizo se me descuenta del pago que me corresponde como contraprestación del contrato derivado del presente procedimiento de selección, el monto de la pensión mensual fijada en el proceso de alimentos seguido por **[CONSIGNAR LOS DATOS DE LA PARTE DEMANDANTE DEL PROCESO DE ALIMENTOS]** ante el **[CONSIGNAR LOS DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL JUZGADO CORRESPONDIENTE]**, para lo cual adjunto:

- a) La sentencia emitida por el **[CONSIGNAR LOS DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL JUZGADO A CARGO DEL PROCESO DE ALIMENTOS QUE CORRESPONDA]** en el trámite del proceso de alimentos seguido en el expediente **[CONSIGNAR EL NÚMERO DE EXPEDIENTE JUDICIAL]**

⁴⁰ De conformidad con lo previsto en el numeral 39.2 del artículo 39 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

La información complementaria solicitada por la entidad contratante para realizar el descuento, la que comprende lo siguiente: **[LA ENTIDAD CONTRATANTE DEBE CONSIGNAR LA INFORMACIÓN QUE REQUIERA DEL PROVEEDOR PARA HACER EFECTIVO EL DESCUENTO]**

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, nombres y apellidos del postor o
apoderado, según corresponda**

ANEXO N° 17

ELECCIÓN DE CENTRO DE ADMINISTRACIÓN DE LA JPRD

(DOCUMENTO A PRESENTAR PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

EVALUADORES

LICITACIÓN PÚBLICA DE OBRAS N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]

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]**, elijo el Centro de Administración de la JPRD del listado proporcionado por la entidad contratante:

[RELLENAR LA RAZON SOCIAL DEL CENTRO DE ADMINISTRACIÓN DE LA JPRD ELEGIDO]

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, nombres y apellidos del postor o
representante legal o común, según corresponda