



# BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS

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



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



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES INTEGRADAS**

**SIMBOLOGÍA UTILIZADA:**

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

**CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:**

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

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

**INSTRUCCIONES DE USO:**

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

Elaboradas en enero de 2019

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



## **BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS<sup>1</sup>**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°  
005-2024-CS/ MDSCF -1**

**PRIMERA CONVOCATORIA**

**CONTRATACION DE EJECUCION DE OBRA:  
“MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS  
PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE  
SAN VICENTE DE AZPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA  
CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL  
DEPARTAMENTO DE LIMA” CON CUI 2594300**

### **BASES INTEGRADAS**

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

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



## **DEBER DE COLABORACIÓN**

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

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

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

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



## **SECCIÓN GENERAL**

### **DISPOSICIONES COMUNES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN**

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



## CAPÍTULO I ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

### 1.1. REFERENCIAS

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

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

### 1.2. CONVOCATORIA

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

### 1.3. REGISTRO DE PARTICIPANTES

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

#### Importante

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

### 1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

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

#### Importante



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

### 1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

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

#### Importante

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

### 1.6. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

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

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales<sup>2</sup>). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o mandatario designado para dicho fin y, en el caso de persona natural, por este o su apoderado. No se acepta el pegado de la imagen de una firma o visto. Las ofertas se presentan foliadas.

#### Importante

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

### 1.7. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS

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

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



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES INTEGRADAS**

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

**Importante**

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

En la apertura electrónica de la oferta, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de lo exigido en la sección específica de las bases de conformidad con el numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

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

### **1.8. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS**

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

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

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

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

**Importante**

*En el caso de contratación de obras que se ejecuten fuera de la provincia de Lima y Callao, cuyo valor referencial no supere los novecientos mil Soles (S/ 900,000.00), a solicitud del postor se asigna una bonificación equivalente al diez por ciento (10%) sobre el puntaje total obtenido por los postores con domicilio en la provincia donde se ejecuta la obra, o en las provincias colindantes, sean o no pertenecientes al mismo departamento o región. El domicilio es el consignado en la constancia de inscripción ante el RNP<sup>3</sup>. Lo mismo aplica en el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando algún ítem no supera el monto señalado anteriormente.*

### **1.9. CALIFICACIÓN DE OFERTAS**

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

<sup>3</sup> La constancia de inscripción electrónica se visualizará en el portal web del Registro Nacional de Proveedores: [www.rnp.gob.pe](http://www.rnp.gob.pe)





**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES**  
**INTEGRADAS**

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

#### **1.10. SUBSANACIÓN DE LAS OFERTAS**

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

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

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

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

#### **1.11. RECHAZO DE LAS OFERTAS**

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

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

#### **1.12. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO**

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

#### **1.13. CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRO**

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

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

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

#### **Importante**

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



## CAPÍTULO II SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

### 2.1. RECURSO DE APELACIÓN

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

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

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

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

#### Importante

- Una vez otorgada la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, está en la obligación de permitir el acceso de los participantes y postores al expediente de contratación, salvo la información calificada como secreta, confidencial o reservada por la normativa de la materia, a más tardar dentro del día siguiente de haberse solicitado por escrito.*  
*Luego de otorgada la buena pro no se da a conocer las ofertas cuyos requisitos de calificación no fueron analizados y revisados por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda.*
- A efectos de recoger la información de su interés, los postores pueden valerse de distintos medios, tales como: (i) la lectura y/o toma de apuntes, (ii) la captura y almacenamiento de imágenes, e incluso (iii) pueden solicitar copia de la documentación obrante en el expediente, siendo que, en este último caso, la Entidad deberá entregar dicha documentación en el menor tiempo posible, previo pago por tal concepto.*
- El recurso de apelación se presenta ante la Mesa de Partes del Tribunal o ante las oficinas desconcentradas del OSCE o en la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad, según corresponda.*

### 2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

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

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



### CAPÍTULO III DEL CONTRATO

#### 3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

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

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en los artículos 139 y 175 del Reglamento, así como los previstos en la sección específica de las bases.

#### 3.2. GARANTÍAS

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

##### 3.2.1. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

Como requisito indispensable para perfeccionar el contrato, el postor ganador debe entregar a la Entidad la garantía de fiel cumplimiento del mismo por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original. Esta se mantiene vigente hasta el consentimiento de la liquidación final.

##### Importante

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

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

##### 3.2.2. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO POR PRESTACIONES ACCESORIAS

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

##### 3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

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



estipulado en el artículo 153 del Reglamento.

### 3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

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

#### Importante

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

#### Advertencia

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

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

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

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

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

### 3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

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

### 3.5. ADELANTOS



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES INTEGRADAS**

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

### **3.6. VALORIZACIONES**

Las valorizaciones son la cuantificación económica de un avance físico en la ejecución de la obra, realizada en un período determinado, tienen el carácter de pagos a cuenta y son elaboradas el último día de cada período previsto en la sección específica de las bases, por el inspector o supervisor, según corresponda y el contratista.

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

#### **Advertencia**

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

### **3.7. REAJUSTES**

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

#### **Importante**

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

### **3.8. PENALIDADES**

#### **3.8.1. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN**

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

#### **3.8.2. OTRAS PENALIDADES**

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

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

### **3.9. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO**



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES**  
**INTEGRADAS**

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

**3.10. DISPOSICIONES FINALES**

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



## **SECCIÓN ESPECÍFICA**

### **CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN**

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



## CAPÍTULO I GENERALIDADES

### 1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES  
RUC N° : 20155998718  
Domicilio legal : PLAZA DE ARMAS N° 410-SANTA CRUZ DE FLORES  
Teléfono : alogistica@munisantacruzdeflores.gob.pe  
Correo electrónico : 927019189

### 1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la CONTRATACION DE EJECUCION DE OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE AZPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI 2594300.

### 1.3. VALOR REFERENCIAL<sup>4</sup>

El valor referencial asciende a S/558,693.68 (Quinientos cincuenta y ocho mil seiscientos noventa y tres con 68/100 soles), incluidos los impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total de la ejecución de la obra. El valor referencial ha sido calculado al mes de setiembre 2024.

Valor Referencial (VR)	Límites <sup>5</sup>	
	Inferior	Superior
S/558,693.68 (Quinientos cincuenta y ocho mil seiscientos noventa y tres con 68/100 soles)	S/502,824.32 (Quinientos dos mil ochocientos veinticuatro con 32/100 soles)	S/614,563.05 (Seiscientos catorce mil quinientos sesenta y tres con 05/100 soles)

#### Importante

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

### 1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

Documento y fecha de aprobación del  
expediente de contratación

:FORMATO N° 02 -AS N°05-2024-OLCP-  
MDSCF 03/10/2024

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

<sup>5</sup> De acuerdo a lo señalado en el artículo 48 del Reglamento, estos límites se calculan considerando dos (2) decimales. Para ello, si el límite inferior tiene más de dos (2) decimales, se aumenta en un dígito el valor del segundo decimal; en el caso del límite superior, se considera el valor del segundo decimal sin efectuar el redondeo.





**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES INTEGRADAS**

Documento y fecha de aprobación  
del expediente técnico

: RESOLUCIÓN DE GERENCIAL  
N° 101-2023-GDUR-MDSCF –  
28/12/2023

Documento y fecha de actualización  
del expediente técnico, de corresponder

: RESOLUCIÓN DE GERENCIAL  
N° 073-2024-GDUR- MDSCF –  
23/09/2024

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

MENOR A 8UIT

#### 1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

09 RECURSOS ORDINARIOS  
18 CANON Y SOBRE CANON

##### Importante

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

#### 1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

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

#### 1.7. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

SIN MODALIDAD

#### 1.8. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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

#### 1.9. PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

Los servicios de consultoría de obra materia de la presente convocatoria se prestarán en el plazo de **90 DIAS CALENDARIOS**, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

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

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

Pagar en : Oficina de Tesorería

Recoger en : Área de Apoyo en las Contrataciones del Estado

Costo de bases : Impresa: S/ 30.00 (DIEZ CON 00/100 SOLES)

Costo del expediente técnico : Impreso: S/ 30.00 (CINCUENTA CON 00/100 SOLES)  
Digital: S/ 10.00 (DIEZ CON 00/100 SOLES)



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES INTEGRADAS**

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

**Importante**

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

**Advertencia**

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

**1.11. ACCESO VIRTUAL AL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA OBRA**

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

Adicionalmente, el expediente técnico se encuentra publicado en SEACE, el cual es de acceso libre y gratuito.

**1.12. BASE LEGAL**

- Ley N° 31953 Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024.
- Ley N° 31954 Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024.
- Ley N° 31955 Ley de Endeudamiento del Sector Público del año fiscal 2024.
- Ley N° 27806, Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
- Ley N° 31728 - Ley que aprueba créditos suplementarios para el financiamiento de mayores gastos en el marco de la reactivación económica, a favor de diversos pliegos del gobierno nacional, gobiernos regionales y gobiernos locales, y dicta otras medidas.
- Decreto Supremo N° 011-79-VC.
- Ley N° 27927, Ley que modifica la Ley 27806 – Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
- Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado.
- Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General
- Decreto Supremo N° 082-2019-EF, que aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley de Contrataciones del Estado.
- D.S. N° 344-2018-EF, que aprueba el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.
- Directivas del OSCE y sus modificaciones vigentes.
- Decreto Supremo N° 011-79-VC.
- Decreto Legislativo 1553, que establece Medidas en Materia de Inversión Pública y de Contratación Pública que Coadyuven al Impulso de la Reactivación Económica.

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



## CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

### 2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

#### Importante

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

### 2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta contendrá, además de un índice de documentos<sup>6</sup>, la siguiente documentación:

#### 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

##### 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

- a) Declaración jurada de datos del postor. (**Anexo N° 1**)
- b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.

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

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

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

#### Advertencia

*De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE<sup>7</sup> y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir el certificado de vigencia de poder y/o documento nacional de identidad.*

- c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (**Anexo N° 2**)

<sup>6</sup> La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

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



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES INTEGRADAS**

- d) Declaración jurada de cumplimiento del Expediente Técnico, según el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 3**)
- e) Declaración jurada de plazo de ejecución de la obra. (**Anexo N° 4**)
- f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (**Anexo N° 5**)
- g) El precio de la oferta en soles y:
  - ✓ Los precios unitarios, considerando las partidas según lo previsto en el último párrafo del literal b) del artículo 35 del Reglamento.

Asimismo, la oferta incluye el monto de la prestación accesoria, cuando corresponda. (**Anexo N° 6**)

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

**Importante**

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

**2.2.1.2. Documentos para acreditar los requisitos de calificación**

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

**2.2.2. Documentación de presentación facultativa:**

- a) En el caso de microempresas y pequeñas empresas integradas por personas con discapacidad, o en el caso de consorcios conformados en su totalidad por estas empresas, deben presentar la constancia o certificado con el cual acredite su inscripción en el Registro de Empresas Promocionales para Personas con Discapacidad<sup>8</sup>.
- b) Solicitud de bonificación del cinco por ciento (5%) por tener la condición de micro y pequeña empresa (**Anexo N°11**).
- c) Incorporar en la oferta los documentos que acreditan los “Factores de Evaluación”

<sup>8</sup> Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES INTEGRADAS**

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.

- d) Los postores con domicilio en la provincia donde se ejecutará la obra, o en las provincias colindantes, sean o no pertenecientes al mismo departamento o región, pueden presentar la solicitud de bonificación por obras ejecutadas fuera de la provincia de Lima y Callao, según **Anexo N° 8**.

**Advertencia**

*El órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, no podrá 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 de ser el caso.
- b) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, 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 la entidad bancaria en el exterior.
- d) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- e) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.

**Advertencia**

*De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE<sup>9</sup> y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).*

- f) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- g) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación<sup>10</sup>. (**Anexo N°12**)
- h) Constancia de capacidad libre de contratación expedida por el RNP<sup>11</sup>.
- i) Programa de Ejecución de Obra (CPM) el cual presenta la ruta crítica y el calendario de avance de obra valorizado.
- j) Calendario de adquisición de materiales e insumos necesarios para la ejecución de obra, en concordancia con el calendario de avance de obra valorizado. Este calendario se actualiza con cada ampliación de plazo otorgada, en concordancia con el calendario de avance de obra valorizado vigente.
- k) Calendario de utilización de equipo, en caso la naturaleza de la contratación lo requiera.

<sup>9</sup> Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

<sup>10</sup> En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

<sup>11</sup> Este requisito no aplica para procedimientos de contratación directa por la causal de carácter de secreto, secreto militar o por razones de orden interno.



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES INTEGRADAS**

- l) Memoria en la que se señalen las consideraciones que se han tomado en cuenta para la elaboración de los documentos indicados en los literales k), l) y m).
- m) Desagregado por partidas que dio origen a la oferta, en caso de obras a suma alzada.
- n) Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del requisito de calificación equipamiento estratégico. En el caso que el postor ganador sea un consorcio los documentos de acreditación de este requisito pueden estar a nombre del consorcio o de uno de sus integrantes.
- o) Copia de los diplomas que acrediten la formación académica requerida del plantel profesional clave, en caso que el grado o título profesional requerido no se encuentre publicado en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales a cargo de la de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria – SUNEDU<sup>12</sup>.
- p) Copia de (i) contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal que conforma el plantel profesional clave.

**Importante**

- *La Entidad debe aceptar las diferentes denominaciones utilizadas para acreditar la carrera profesional requerida, aun cuando no coincida literalmente con aquella prevista en los requisitos de calificación (por ejemplo Ingeniería Ambiental, Ingeniería en Gestión Ambiental, Ingeniería y Gestión Ambiental u otras denominaciones).*

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

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

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

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

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

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

<sup>12</sup> <https://enlinea.sunedu.gob.pe/>



*la Directiva “Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado”.*

- *En los contratos de ejecución de obras que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establece el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento y numeral 151.3 del artículo 151 del Reglamento, siempre que:*
  - a) *El procedimiento de selección original del cual derive el contrato a suscribirse sea una Adjudicación Simplificada.*
  - b) *El plazo de ejecución de la obra sea igual o mayor a sesenta (60) días calendario; y,*
  - c) *El pago a favor del contratista considere, al menos, dos (2) valorizaciones periódicas, en función del avance de obra.*

*Para dicho efecto los postores deben encontrarse registrados en el REMYPE, consignando en la Declaración Jurada de Datos del Postor (Anexo N° 1) o en la solicitud de retención de la garantía durante el perfeccionamiento del contrato, que tienen la condición de MYPE, lo cual será verificado por la Entidad en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2> opción consulta de empresas acreditadas en el REMYPE.*

#### **Importante**

- *Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución; sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.*
- *De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya<sup>13</sup>.*
- *La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.*

## **2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO**

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el numeral 3.1 de la sección general de las bases, debe presentar la documentación requerida en Mesa de Partes de la Municipalidad Distrital de Santa Cruz de Flores, sito en Plaza de Armas N° 410-Santa Cruz de Flores-Primer Piso, con atención a la Oficina de Logística y Control Patrimonial.

#### **Importante**

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

## **2.5. ADELANTOS**

### **2.5.1. ADELANTO DIRECTO**

La entidad no otorgará adelanto de directo ni adelantos para materiales o insumos.

<sup>13</sup> Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.





### 2.5.2. ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

La entidad no otorgara adelanto de directo ni adelantos para materiales o insumos.

### 2.6. VALORIZACIONES

El periodo de valorización será mensual.

#### Importante

- *Cuando el periodo de valorización establecido por la Entidad sea el mensual, el plazo del pago de la valorización se regirá por lo dispuesto en el numeral 194.7 del artículo 194 del Reglamento. En cambio, si la Entidad prevé un periodo de valorización distinto al mensual, se debe establecer los plazos y procedimiento aplicables para la valorización, teniendo en consideración lo dispuesto en el numeral 194.6 del referido artículo, así como el plazo para el pago de las valorizaciones.*
- *Las valorizaciones de obra se presentan a través del módulo de ejecución contractual del SEACE. Dicha obligación aplica a los contratos de obra que deriven de procedimientos de selección para la ejecución de obras, convocados a partir de la entrada en vigencia de la Directiva N° 001-2022-OSCE/CD "Gestión de las valorizaciones de obra a través del SEACE"<sup>14</sup>. Mediante comunicado el OSCE publica y difunde la relación de Entidades obligadas a usar la sección de valorizaciones electrónicas como medio para la gestión de las valorizaciones de obra. El primer listado de entidades obligadas se encuentra publicado en el siguiente enlace:*

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

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

La Entidad o el Contratista, según corresponda deben efectuar el pago del monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra en el plazo de quince (15) días calendario computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación. Para tal efecto, la parte que solicita el pago debe presentar el comprobante de pago respectivo. El párrafo anterior se exime, en caso de que la Entidad no cuente con los recursos presupuestales y financieros para cancelar.

<sup>14</sup> Aprobada mediante Resolución N° 002-2022-OSCE-PRE y modificada mediante Resolución N° 042-2022-OSCE/PRE, publicadas en el Diario Oficial El Peruano el 10 de enero de 2022 y 5 de marzo de 2022, respectivamente.





### CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

#### Importante

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

## TERMINOS DE REFERENCIA

CONTRATACION DE EJECUCION DE OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE AZPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA” CON CUI 2594300

#### 1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION

El presente requerimiento tiene como objeto la Contratación de Ejecución de Obra: **MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE AZPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA” CON CUI 2594300**

#### 2. FINALIDAD PUBLICA

La presente contratación de la Obra: “**MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE AZPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA” CON CUI 2594300**, busca que contribuir con el desarrollo poblacional; y es así que se ha considerado la ejecución de esta obra tan importante que necesita el anexo de Azpitia.

#### Condiciones Generales:

Nombre de la Obra : “**MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE AZPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA” CON CUI 2594300**

Ubicación : El lugar de ejecución de la Obra es el siguiente:

Departamento	:	LIMA
Provincia	:	CAÑETE
Distrito	:	SANTA CRUZ DE FLORES

El distrito de SANTA CRUZ DE FLORES tiene una superficie territorial de 100.01 km<sup>2</sup>; perteneciente a la región Costa y tiene los siguientes límites:

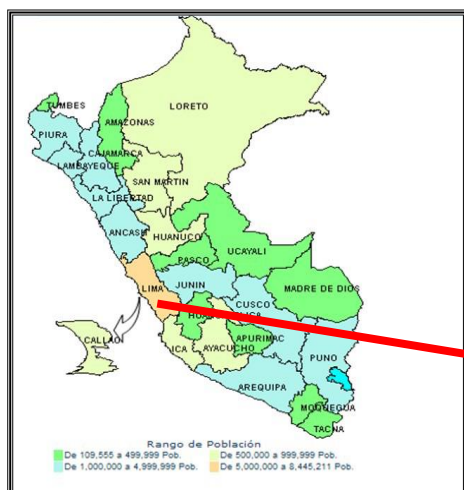
- Por el Norte: con el distrito de CHILCA.
- Por el Oeste: con el distrito de SAN ANTONIO



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES INTEGRADAS**

- Por el Sur: con el distrito DE MALA.

**PLAZA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE AZPITIA – AV. SAN LUCAS**





**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES INTEGRADAS**

**Ubicación Geográfica:**

HUSO HORARIO:	UTC-5
ZONA :	18L HEMISFERIO SUR
UBIGEO :	150515
SUR :	12°36"10"
OESTE :	76°38"29
ALTITUD :	85 msnm.

Nombre del PIP o Inversión : **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE AZPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA".**

Código Único de Inversión : 2594300

Expediente Técnico aprobado : Resolución Gerencial  
N° 101-2023-GDUR-  
MDSCF

Fecha de aprobación : 28 de Diciembre del 2023

**3. ANTECEDENTES**

El distrito de Santa Cruz de Flores desea brindar a la población del Anexo de San Vicente de Azpitia un parque que cuente con una área de recreación pasiva, para mejorar el ornato y la calidad de vida de la población. En el presente proyecto además se desea contribuir con una área cálida que permita disfrutar a la familia de un paisajístico agradable.

**4. BASES LEGALES**

- Texto Único Ordenado de la Ley N°30225, Ley de Contrataciones del Estado, en adelante la Ley, modificado por el Decreto Legislativo N°1444.
- Decreto Supremo N°344-2018-EF, que aprueba el reglamento de la Ley N°30225 Ley de Contrataciones del Estado.
- Ley N°27806, Ley de Transparencia y del Acceso a la Información Pública.
- Decreto Supremo N°004-2019-JUS, TUO de la Ley N°27444.
- Decreto Supremo N° 008-2008-TR, Reglamento de la Ley MYPE.
- Decreto Supremo N° 013-2013-PRODUCE - Texto Único Ordenado de la Ley de Impulso al Desarrollo Productivo y al Crecimiento Empresarial.
- Decreto Supremo N° 007-2008-TR – Texto Único Ordenado de la Ley de Promoción de la Competitividad, Formalización y Desarrollo de la Micro y Pequeña Empresa y del acceso al empleo decente, Ley MYPE.

**5. OBJETIVO DE LA CONTRATACION**

El Objetivo de la presente convocatoria es seleccionar a una persona natural o jurídica con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores – OSCE, que se encargara la ejecución de la Obra: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE AZPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA".**

**6. MARCO LEGAL:**

- Ley N° 31638 - Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- Ley N° 31639 - Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2023.
- Ley N° 31640 Ley de Endeudamiento del Sector Público para el Año Fiscal 2023



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES INTEGRADAS**

- Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, en adelante la Ley y sus modificatorias efectuada mediante Decreto Supremo N° 1444.
- Reglamento de la Ley N° 30225, aprobada mediante Decreto Supremo N° 344-2018- EF modificado mediante Decreto Supremo N° 377-2019-EF, Decreto supremo N° 168- 2020-EF, Decreto Supremo N° 250-2020-EF, Decreto Supremo N° 162-2021-EF y Decreto Supremo N° 234-2022-EF.
- Ley N° 27444 – Ley de Procedimiento Administrativo General.
- Ley N° 27806.Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Ley N° 27785 Ley Orgánica del Sistema Nacional de control y de la Contraloría General de la Republica Competitividad, Formalización y Desarrollo de a micro y Pequeña empresa y del acceso al empleo decente, Ley MYPE.
- Ley N° 28015, de Promoción y Formalización de la Pequeña y Microempresa.

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

## **7. ALCANCES Y DESCRIPCION DE LA EJECUCION**

La ejecución para realizar involucra lo siguiente:

- Construcción sardinel peraltado
- Construcción de sardinel sumergido
- Construcción de piso de concreto estampado
- Construcción de piso de piedra lavada azul.
- Construcciones de banca
- Instalaciones eléctricas para los postes ornamentales de alumbrado exterior.

Beneficios: El beneficio que tendrá la población del Anexo de Azpitia es tener un espacio adecuado para la permanencia diaria e interactuar con los vecinos, así como disfrutar de los encuentros familiares.

## **8. SISTEMA DE CONTRATACION**

El presente proceso se rige por el sistema de Contratación A Suma Alzada, de acuerdo con lo establecido en el Expediente Técnico, donde se han especificado las cantidades, magnitudes y calidad de la prestación, planos especificaciones técnicas y los requerimientos técnicos mínimos del expediente de contratación respectivo.

## **9. PLAZO DE EJECUCION**

El plazo de ejecución de la obra: **“MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE AZPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA”**, es 90 días calendarios.

En concordancia con lo estipulado en el artículo 176° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el inicio del plazo de ejecución de obra rige desde el día siguiente de que se cumplan las siguientes condiciones:

- a. La entidad notificara al contratista quien es el inspector o supervisor, según corresponda.
- b. La entidad haya hecho entrega de terreno o lugar donde se ejecutará la Obra.
- c. La entidad haya hecho la entrega del expediente técnico de obra completo, en caso este haya sido modificado con ocasión de la absolución de consultas y observaciones.

## **10. VALOR REFERENCIAL**

El valor referencial para la ejecución de la obra asciende a la suma de **S/ 558,693.68 (Quinientos cincuenta y ocho mil seiscientos noventa y tres con 68/100 soles)**, dicho valor referencial incluye gastos generales, utilidades, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas de puesta en marcha, ensayos de control de calidad y los costos laborales vigentes y gastos administrativos y financieras por parte del contratista. La estructura del presupuesto ofertado deberá indicar porcentajes e indicar la fecha de la vigencia del presupuesto a la fecha de presentación de su oferta, asimismo, los gastos generales (gastos fijos y variables) propuestos por el postor, en ningún caso será menor al noventa por ciento de los gastos generales, en concordancia con el expediente técnico y según lo establecido en la normativa de contrataciones vigente. Asimismo, al momento de elaborar su oferta económica el postor deberá de considerar el decremento de las partidas de manera proporcional a lo establecido en el expediente técnico, según los precios establecidos en el mercado, en mérito a lo establecido en el último párrafo del literal b) del artículo 35 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado,



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES INTEGRADAS**

**11. MODALIDAD DE EJECUCION**

Por contrata.

**12. DIRECCION PARA NOTIFICACIONES**

El contratista deberá consignar para la firma de contrato una dirección que se encuentre dentro del ámbito de la Provincia de Cañete o provincias colindantes a efectos de Notificación; para lo cual deberá consignarse hasta el consentimiento de la liquidación.

Así mismo deberá consignar un Correo electrónico para efectos de Notificación durante y posterior a la ejecución de la obra, en la cual será válida para efectos de notificación.

**13. DESCRIPCION DEL PROYECTO:**

El contratista deberá ejecutar la obra en estricto cumplimiento del expediente técnico (planos, sustento de metrados, análisis de precios unitarios, cronogramas de ejecución de obra, presupuesto y especificaciones técnicas, etc.), A continuación, se detalla las metas físicas para la materialización del proyecto: **MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE AZPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA**". el cual consta de los siguientes documentos:

- ✚ MEMORIA DESCRIPTIVA
- ✚ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
- ✚ SUSTENTO DE METRADOS
- ✚ PRESUPUESTO DE OBRA
- ✚ FORMULA POLINÓMICA
- ✚ RELACIÓN DE INSUMOS
- ✚ ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS
- ✚ DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES
- ✚ DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN
- ✚ CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO DE EJECUCIÓN DE OBRA
- ✚ CRONOGRAMA VALORIZADO
- ✚ COTIZACIONES
- ✚ INFORME TOPOGRÁFICO
- ✚ INFORME DE IMPACTO AMBIENTAL
- ✚ INFORME DE GESTIÓN DE RIESGO
- ✚ FORMATOS DE ESTUDIOS DE RIESGOS
- ✚ ESTUDIO DE MECÁNICA DE SUELOS
- ✚ PANEL FOTOGRÁFICO
- ✚ PLANOS

**13.1.- JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO**

El distrito de Santa cruz de Flores mediante el proyecto: **MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE AZPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA**". Desea brindar a la población del Anexo de San Vicente de Azpitia un espacio libre. Moderno y seguro para mejorar la calidad de vida

El Gobierno Distrital de Santa Cruz De Flores, en su afán de mejorar las condiciones de vida de su población que, según el censo de 2017, la población total es de 3,103 habitantes y una densidad de 31.01 Hab/km² en su gran mayoría población rural.



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA-BASES**  
**INTEGRADAS**

**13.2.- OBJETIVOS:**

**A. OBJETIVOS GENERALES:**

- Contribuir con el desarrollo de la población. mejorando el ornato y todas las componentes que contiene el presente proyecto.

**B. OBJETIVOS ESPECÍFICOS:**

- Contribuir con una mejora en la calidad de vida de la población mediante un espacio recreacional.
- El desarrollo de este proyecto brindara una mejor calidad de vida

**13.3.- UBICACIÓN GEOGRÁFICA:**

Departamento : LIMA  
Provincia : CAÑETE  
Distrito : SANTA CRUZ DE FLORES

El distrito de SANTA CRUZ DE FLORES es uno de los 16 Distrito de la provincia de CAÑETE, ubicada en el Departamento de LIMA, perteneciente a la región LIMA.

**EXTENSIÓN**

El distrito de SANTA CRUZ DE FLORES tiene una superficie territorial de 100.01 km<sup>2</sup>; perteneciente a la región Costa y tiene los siguientes límites:

- Por el Norte: con el distrito de CHILCA.
- Por el Oeste: con el distrito de SAN ANTONIO
- Por el Sur: con el distrito DE MALA.

**13.4.- TOPOGRAFÍA Y CLIMA DE LA ZONA**

La Topografía del Anexo de San Vicente de Azpitia posee una topografía relativamente accidentada. La altura media donde se desarrollará el proyecto está a 85 m.s.n.m.

El clima del Distrito de Santa Cruz de Flores es húmedo principalmente entre los meses de junio a agosto, en donde alcanza un 100% de humedad; en los meses de verano alcanza un nivel de humedad del 60%. La temperatura en invierno oscila entre los 16 y 20° C. y en verano entre 24 y 30° C.

**13.5.- ASPECTOS SOCIO ECONÓMICOS DE LA ZONA DE ESTUDIO Y RECURSOS POTENCIALES:**

Los principales ingresos de la zona son de origen agropecuario y agrícola, pero en puestos de trabajo para terceros, siendo la familia comunitaria la célula productiva básica la cual cumple sus funciones para su subsistencia, mantenimiento y producción. Otros recursos económicos son el comercio familiar (tiendas, restaurantes).

**14. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO**

Se contempla la ejecución del **MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE AZPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA**, cuyos detalles se detallan en los **planos de distribución, cimentación, cortes y elevaciones, estructuras.**





**Los componentes que ejecuta el proyecto se mencionan a continuación.**

El proyecto planteado contempla las siguientes metas:

- Demoler toda la vereda existente de la plazoleta de 39.05 m3.
- Demolición de banca de concreto incluye base de 4.15 m3.
- Construcción de sardinel peraltado  $f'c=175\text{kg/cm}^2$  12.58 m3.
- Construcción de sardinel sumergido  $f'c=175\text{kg/cm}^2$  de 1.85 m3.
- Construcción de veredas de adoquín de 51.03 m2.
- Construcción de piso de concreto estampado de 164.80 m2.
- Construcción de piso de piedra lavada azul de 25.51 m2.
- Construcción de rampas de concreto  $f'c=175\text{kg/cm}^2$  de 14.40 m2.
- Construcción de bancas de concreto con enchape de madera de 3.00x0.50m tenemos 04 bancas, 1.50x0.50m tenemos 04 bancas, y bancas de formas en "V" se ubican en las partes del centro del parque tenemos 02 bancas, se ejecutará de acuerdo a los planos de detalles.
- Se realizará las instalaciones eléctricas para los postes ornamentales de alumbrado exterior de 20 unidades.
- Se realizará la colocación de luminaria en piso y techo en gruta de 03 unidades.
- Se considerará la instalación de conexión domiciliaria 01 unidad para que el parque pueda tener su propia caja de agua.
- Se realizará las redes de agua potable interior para ubicar 02 puntos de agua con su llave y murete de concreto respectivo.
- Preparación de tierra de chacra y sembrado de gras de 176.88 m2.
- Sembrado de flores y árboles de acuerdo a las cantidades señaladas en los planos.
- Construcción de gruta con enchape de piedra laja 01 unidad.
- Se realizará pintado de en base de roca existente o molino existente.
- Se realizará muro para placa recordatoria y medidor con tablero general.
- Construcción de base para lampa de bronce, incluye carpintería metálica y compra de la lampa de bronce.
- Colocación de pedestal de concreto con su instalación de asta de 04 unidades.
- Construcción de 04 sombras de madera de acuerdo a los detalles de los planos.
- Construcción de columna para la instalación de pérgola de madera 01 unidad.
- Suministro e instalación de tacho de basura incluye cimiento de 12 unidades.

**15. - METAS DEL PROYECTO:**

Las metas del proyecto a ejecutarse son:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO
01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES Y SEGURIDAD Y SALUD		
01.01.	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01.01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES		

**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES****ADJUDICACION  
INTEGRADAS****SIMPLIFICADA****Nº005-2024-MDSCF/CS-PRIMERA****CONVOCATORIA-****BASES**

01.01.01.01	ALQUILER DE ALMACEN, OFICINA Y CASETA DE GUARDIANIA	mes	3.00
01.01.01.02	SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES	mes	3.00
01.01.01.03	CERCO DE OBRA CON TRIPLAY H=2.40M	m	102.30
01.01.01.04	CARTEL DE OBRA 2.40x3.60 M	und	1.00
<b>01.01.02</b>	<b>INSTALACIONES PROVISIONALES</b>		
01.01.02.01	AGUA PARA LA CONSTRUCCION	mes	3.00
01.01.02.02	ENERGIA ELECTRICA PROVISIONAL	mes	3.00
<b>01.01.03</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
01.01.03.01	LIMPIEZA PERMANENTE EN OBRA	mes	3.00
01.01.03.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	483.15
<b>01.01.04</b>	<b>REMOCIONES</b>		
01.01.04.01	RETIRO DE POSTE METALICO CON FAROLES	und	8.00
01.01.04.02	RETIRO DE ASTA	glb	1.00
01.01.04.03	RETIRO Y REUBICACION DE POSTE DE CONCRETO	und	1.00
01.01.04.04	DESMONTAJE DE TACHO DE BASURA	und	8.00
01.01.04.05	DESMONTAJE DE INSTALACIONES ELECTRICAS CABLES	pto	8.00
01.01.04.06	DESMONTAJE DE TABLERO DE DISTRIBUCION EXISTENTE	und	1.00
01.01.04.07	RETIRO DE REDES DE AGUA	pto	2.00
01.01.04.08	RETIRO DE AREAS VERDES	m2	256.95
01.01.04.09	DESMONTAJE DE ESCULTURA DEL SANTO	glb	1.00
01.01.04.10	DESMONTAJE DE VIDRIO DE GRUTA	m2	2.53
01.01.04.11	RETIRO DE ARBOL EXISTENTE	und	2.00
<b>01.01.05</b>	<b>DEMOLICIONES</b>		
01.01.05.01	DEMOLICION DE VEREDA/CON EQUIPO	m3	39.05
01.01.05.02	DEMOLICION DE BANCA DE CONCRETO INCLUYE BASE	m3	4.15
01.01.05.03	DEMOLICION DE GRUTA INCLUYE BASE	m3	1.52
01.01.05.04	DEMOLICION DE MURO DE LAMPA INCLUYE BASE	m3	0.71
01.01.05.05	DEMOLICION DE MURO DE CONCRETO DE TABLERO GENERAL	m3	0.30
01.01.05.06	DEMOLICION DE BASE DE POSTE METALICO	m3	1.28
01.01.05.07	DEMOLICION DE BASE DE TACHO DE BASURA Y ASTA	m3	0.48
01.01.05.08	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	47.49
01.01.05.09	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DEMOLICION/CON EQUIPO	m3	66.49
<b>01.01.06</b>	<b>MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION</b>		
01.01.06.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	glb	1.00
01.01.06.02	TRANSPORTE DE MATERIALES A LA OBRA	glb	1.00
<b>01.01.07</b>	<b>TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO</b>		
01.01.07.01	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	483.15
<b>01.02</b>	<b>SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b>		
<b>01.02.01</b>	<b>ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b>		
01.02.01.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00
01.02.01.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	und	15.00
01.02.01.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00
01.02.01.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00
01.02.01.05	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	glb	1.00
<b>01.02.02</b>	<b>RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b>		
01.02.02.01	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00
<b>02</b>	<b>SARDINELES</b>		
<b>02.01.</b>	<b>SARDINEL PERALTADO</b>		
<b>02.01.01</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES****ADJUDICACION  
INTEGRADAS****SIMPLIFICADA****Nº005-2024-MDSCF/CS-PRIMERA****CONVOCATORIA-****BASES**

<b>02.01.01.01.</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
02.01.01.01.01.	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	<b>25.16</b>
<b>02.01.02</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>02.01.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
02.01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA SARDINELES	m3	<b>5.03</b>
02.01.02.01.02	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	<b>5.03</b>
02.01.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	<b>6.29</b>
<b>02.01.02.02</b>	<b>CONCRETO ARMADO</b>		
02.01.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA EN SARDINEL PERALTADO	m2	<b>162.37</b>
02.01.02.02.02	CONCRETO SARDINEL F'c=175 kg/cm2 Tipo HS	m3	<b>12.58</b>
02.01.02.02.03	ACERO CORRUGADO Fy=4200kg/cm2 GRADO 60	kg	<b>719.03</b>
02.01.02.02.04	JUNTA ASFALTICA E=1"	m	<b>14.50</b>
02.01.02.02.05	CURADO DE CONCRETO EN SARDINEL,	m2	<b>122.58</b>
<b>02.01.03</b>	<b>ARQUITECTURA</b>		
<b>02.01.03.01</b>	<b>REVOQUES Y REVESTIMIENTOS</b>		
02.01.03.01.01	ACABADO SUPERIOR DE CEMENTO PULIDO	m2	<b>25.16</b>
<b>02.01.03.02</b>	<b>PINTURA</b>		
02.01.03.02.01	PINTURA ESMALTE EN SARDINEL	m2	<b>122.58</b>
<b>02.02.</b>	<b>SARDINEL SUMERGIDO</b>		
<b>02.02.01.</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
<b>02.02.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
02.02.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	<b>6.16</b>
<b>02.02.02.</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>02.02.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
02.02.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA SARDINELES	m3	<b>1.85</b>
02.02.02.01.02	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	<b>1.85</b>
02.02.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	<b>2.31</b>
<b>02.02.02.02</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
02.02.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SARDINEL SUMERGIDO	m2	<b>25.45</b>
02.02.02.02.02	CONCRETO SARDINEL F'c=175 kg/cm2 Tipo HS	m3	<b>1.85</b>
02.02.02.02.03	JUNTA ASFALTICA E=1"	m	<b>2.75</b>
02.02.02.02.04	CURADO DE CONCRETO EN SARDINEL	m2	<b>6.16</b>
<b>02.02.03</b>	<b>ARQUITECTURA</b>		
<b>02.02.03.01</b>	<b>REVOQUES Y REVESTIMIENTOS</b>		
02.02.03.01.01	ACABADO SUPERIOR DE CEMENTO PULIDO	m2	<b>6.16</b>
<b>02.02.03.02</b>	<b>PINTURA</b>		
02.02.03.02.01	PINTURA ESMALTE EN SARDINEL	m2	<b>6.16</b>
<b>03</b>	<b>VEREDAS</b>		
<b>03.01.</b>	<b>VEREDAS DE ADOQUIN</b>		
<b>03.01.01.</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
<b>03.01.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
03.01.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	<b>51.03</b>
<b>03.01.02.</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>03.01.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
03.01.02.01.01	CORTE SUPERFICIAL MANUAL DE TERRENO	m3	<b>7.65</b>
03.01.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15 CM PARA VEREDAS	m3	<b>7.65</b>
03.01.02.01.03	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA VEREDA	m2	<b>51.03</b>
03.01.02.01.04	CAMA DE ARENA H=4 CM	m2	<b>51.03</b>
03.01.02.01.05	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	<b>7.65</b>
03.01.02.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	<b>9.57</b>
<b>03.01.02.02</b>	<b>PISO ADOQUINADO</b>		
03.01.02.02.01	VEREDA CON ADOQUIN DE 10X20X6CM-COLOR ROJO	m2	<b>20.99</b>

**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES****ADJUDICACION  
INTEGRADAS****SIMPLIFICADA****Nº005-2024-MDSCF/CS-PRIMERA****CONVOCATORIA-****BASES**

03.01.02.02.02	VEREDA CON ADOQUIN DE 10X20X6CM-COLOR NATURAL	m2	30.04
03.01.02.02.03	SELLADOR DE ADOQUINADO	m2	51.03
<b>03.02.</b>	<b>PISO DE CONCRETO ESTAMPADO</b>		
<b>03.02.01.</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
<b>03.02.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
03.02.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	164.80
<b>03.02.02.</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>03.02.02.01.</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
03.02.02.01.01.	CORTE SUPERFICIAL MANUAL DE TERRENO	m3	24.72
03.02.02.01.02.	RELLENO Y COMPACTACION DE AFIRMADO DE 15CM PARA VEREDAS	m2	24.72
03.02.02.01.03.	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA VEREDA	m2	164.80
03.02.02.01.04.	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	24.72
03.02.02.01.05.	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	30.90
<b>03.02.02.02.</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
03.02.02.02.01.	CONCRETO F'c=175 kg/cm2 EN VEREDAS INCL. ACABADO	m2	164.80
03.02.02.02.02.	CONCRETO F'c=175 kg/cm2 EN UÑAS DE VEREDAS	m3	6.18
03.02.02.02.03.	ACABADO ESTAMPADO SEGÚN DISEÑO COLOR NATURAL	m2	164.80
03.02.02.02.04.	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS	m2	37.20
03.02.02.02.05.	JUNTA ASFALTICA E=1"	m	49.40
03.02.02.02.06.	CURADO EN VEREDAS e=0.15 m	m2	164.80
<b>03.03.</b>	<b>PISO DE PIEDRA LAVADA AZUL</b>		
<b>03.03.01.</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
<b>03.03.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
03.03.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	25.51
<b>03.03.02.</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>03.03.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
03.03.02.01.01	CORTE SUPERFICIAL MANUAL DE TERRENO	m3	3.83
03.03.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15 CM PARA VEREDAS	m3	3.83
03.03.02.01.03	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE PARA VEREDAS	m2	25.51
03.03.02.01.04	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	3.83
03.03.02.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	4.78
<b>03.03.02.02</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
03.03.02.02.01	CONCRETO F'c=175 kg/cm2 EN VEREDAS INCL. ACABADO	m2	25.51
03.03.02.02.02	ACABADO PISO DE PIEDRA LAVADA AZUL	m2	25.51
03.03.02.02.03	CURADO EN VEREDAS e=0.15 m	m2	25.51
<b>04</b>	<b>RAMPAS</b>		
<b>04.01.</b>	<b>RAMPA DE ACCESO</b>		
<b>04.01.01.</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
<b>04.01.01.01.</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
04.01.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	14.40
<b>04.01.02.</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>04.01.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
04.01.02.01.01	CORTE SUPERFICIAL MANUAL DE TERRENO	m3	2.88
04.01.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15 CM PARA VEREDAS	m3	2.16
04.01.02.01.03	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE PARA VEREDAS	m2	14.40
04.01.02.01.04	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	2.88
04.01.02.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	3.60
<b>04.01.02.02</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
04.01.02.02.01	CONCRETO EN RAMPAS F'c=175 kg/cm2	m3	2.88
04.01.02.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN RAMPAS	m2	8.40
04.01.02.02.03	BRUÑADO Y SEMIPULIDO 1:2 x1.5cm DE ESPESOR PARA RAMPAS	m2	14.40
04.01.02.02.04	CURADO EN VEREDAS e=0.15m	m2	14.40
<b>04.01.03.</b>	<b>ARQUITECTURA</b>		



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-MDSCF/CS-PRIMERA CONVOCATORIA- BASES**  
**INTEGRADAS**

<b>04.01.03.01</b>	<b>PINTURAS</b>		
04.01.03.01.01	PINTURA ESMALTE EN RAMPAS	m2	<b>14.40</b>
<b>05</b>	<b>BANCAS</b>		
<b>05.01.</b>	<b>BANCAS DE CONCRETO</b>		
<b>05.01.01.</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
<b>05.01.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
05.01.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	<b>26.82</b>
<b>05.01.02.</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>05.01.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
05.01.02.01.01	EXCAVACION E ZANJA HT=0.30 CM	m3	<b>6.26</b>
05.01.02.01.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO Y COMPACTADO AL 95%	m3	<b>0.25</b>
05.01.02.01.03	RELLENO Y COMPACTACION DE AFIRMADO DE 15CM PARA VEREDAS	m3	<b>3.28</b>
05.01.02.01.04	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	<b>6.01</b>
05.01.02.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	<b>7.89</b>
<b>05.01.02.02</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
05.01.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS	m2	<b>5.52</b>
05.01.02.02.02	CONCRETO F'C=175kg/cm2 EN VEREDAS INCL. ACABADO	m2	<b>21.84</b>
<b>05.01.02.03</b>	<b>CONCRETO ARMADO</b>		
05.01.02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN BANCAS	m2	<b>39.25</b>
05.01.02.03.02	CONCRETO EN BANCAS F'C=175kg/cm2	m3	<b>6.39</b>
05.01.02.03.03	ACERO CORRUGADO Fy=4200kg/cm2 GRADO 60	kg	<b>191.03</b>
05.01.02.03.04	CURADO DE CONCRETO EN BANCAS	m2	<b>24.88</b>
<b>05.01.03</b>	<b>ARQUITECTURA</b>		
<b>05.01.03.01</b>	<b>REVOQUES Y REVESTIMIENTOS</b>		
05.01.03.01.01	REVESTIMIENTO DE BANCA DE CONCRETO ACABADO CEMENTO PULIDO	m2	<b>43.40</b>
<b>05.01.03.02</b>	<b>CARPINTERIA DE MADERA</b>		
05.01.03.02.01	ACABADO CON ENCHAPE DE MADERA TORNILLO EN BANCAS	m2	<b>7.26</b>
<b>06</b>	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS DEL PARQUE</b>		
<b>06.01.</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
06.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	<b>66.03</b>
<b>06.02.</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>06.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
06.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA REDES ELECTRICAS	m3	<b>66.03</b>
06.02.01.02	CAMA DE APOYO (e=0.05m)- ARENA GRUESA	m2	<b>66.03</b>
06.02.01.03	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO Y COMPACTADO AL 95%	m3	<b>62.73</b>
06.02.01.04	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	<b>3.30</b>
06.02.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	m3	<b>4.13</b>
<b>06.03.</b>	<b>SALIDA PARA ALUMBRADO, TOMACORRIENTES, FUERZA Y SEÑALES DEBILES</b>		
<b>06.03.01</b>	<b>SALIDAS</b>		
<b>06.03.01.01</b>	<b>SALIDA PARA ALUMBRADO</b>		
06.03.01.01.01	SALIDA DE CENTRO DE LUZ PARA ALUMBRADO	pto	<b>3.00</b>
<b>06.03.01.02</b>	<b>SALIDA PARA INTERRUPTOR</b>		
06.03.01.02.01	SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE	pto	<b>1.00</b>
<b>06.03.01.03</b>	<b>CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS</b>		
06.03.01.03.01	TUBERIA ELECTRICA PVC-P-Ø=25mm	m	<b>107.25</b>
06.03.01.03.02	TUBERIA ELECTRICA PVC-P-Ø=20mm	m	<b>17.65</b>
<b>06.03.01.04</b>	<b>CONDUCTORES Y CABLES DE ENERGIA EN TUBERIA</b>		
06.03.01.04.01	CABLE 1X10 mm2 THW	m	<b>15.00</b>
06.03.01.04.02	CABLE NYY 2-1x6 mm2+1x6mm2T	m	<b>92.25</b>
06.03.01.04.03	CABLE 1x4 mm2 THW	m	<b>17.65</b>
<b>06.03.01.05</b>	<b>TABLEROS,SUBTABLEROS E INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS</b>		
06.03.01.05.01	T.G. 2X32 A -8 POLOS	und	<b>1.00</b>



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES**  
**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-MDSCF/CS-PRIMERA CONVOCATORIA- BASES**  
**INTEGRADAS**

<b>06.03.01.06</b>	<b>INSTALACION DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA</b>		
06.03.01.06.01	SUMINISTRO E INSTAL. DE PUESTA A TIERRA R< 5 OHMIOS(VARILLA DE 5/8-TTE-G	und	<b>1.00</b>
<b>06.03.01.07</b>	<b>ARTEFACTOS ELECTRICOS</b>		
<b>06.03.01.07.01</b>	<b>LUMINARIAS</b>		
06.03.01.07.01.01	LUMINARIA SPOT EXTERIOR PISO LED 3W 240ml IP65	und	<b>2.00</b>
06.03.01.07.01.02	LUMINARIA SPOT EMP LED P/CAJA OCTOGONAL 14W LUZ FRIA	und	<b>1.00</b>
<b>06.03.02</b>	<b>OTROS</b>		
06.03.02.01	POSTE, F°G° DIAMETRO DE 3" E=3MM CON BRAZO DE DIAMETRO 2" E=3MM SEGÚN LAMINA DE DETALLE DE ALUMBRADO (INCLUYE APLICACIÓN EPOXICA SINCROMATICA) Y LUMINARIA 75 W C/U LED	und	<b>20.00</b>
06.03.02.02	PRUEBAS DE NIVEL DE ILUMINACION	GLB	<b>1.00</b>
06.03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIDOR MONOFOSASICO ANTE LUZ DEL SUR	GLB	<b>1.00</b>
<b>07</b>	<b>INSTALACIONES SANITARIAS DEL PARQUE</b>		
<b>07.01.</b>	<b>CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE</b>		
<b>07.01.01.</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
07.01.01.01.	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m	<b>5.00</b>
<b>07.01.02.</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
07.01.02.01.	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL A=0.60 m. TN, CONEXION DOMICILIARIA	m	<b>5.00</b>
07.01.02.02.	REFINE DE ZANJA A=0.60 m., TN	m	<b>5.00</b>
07.01.02.03	PREPARACION DE CAMA DE APOYO CON MAT. PROPIO	m	<b>5.00</b>
07.01.02.04	RELLENO COMPACTADO C/COMP. APISONADORA (H=0.80 m) C/MAT. PROPIO TN	m	<b>5.00</b>
07.01.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DM=15 km	m3	<b>0.20</b>
<b>07.01.03.</b>	<b>CONEXIONES DOMICILIARIAS</b>		
07.01.03.01.	CONEXION DOMICILIARIA 90 mm x 1/2", L=5.00 m	und	<b>1.00</b>
<b>07.01.04.</b>	<b>VARIOS</b>		
07.01.04.01.	EMPALME DE TUBERIA DE RED EXISTENTE PVC-UF	und	<b>1.00</b>
<b>07.02.</b>	<b>REDES DE AGUA POTABLE INTERIOR</b>		
<b>07.02.01</b>	<b>OBRAS PRELIMINARES</b>		
<b>07.02.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
07.02.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	<b>9.74</b>
<b>07.02.02</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>07.02.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
07.02.02.01.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS PARA REDES EXT. SANITARIAS	m3	<b>4.87</b>
07.02.02.01.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA EN TERRENO NORMAL	m	<b>24.35</b>
07.02.02.01.03	CAMA DE APOYO e=0.10m AREN ARUESA	m3	<b>1.02</b>
07.02.02.01.04	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO Y COMPACTADO AL 95%	m3	<b>4.09</b>
07.02.02.01.05	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	<b>4.87</b>
07.02.02.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	m3	<b>6.09</b>
<b>07.02.03</b>	<b>SUMINISTRO DE APARATOS SANITARIOS</b>		
<b>07.02.03.01</b>	<b>APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS</b>		
07.02.03.01.01	LLAVE ESFERICA CROMADA PARA JARDIN 1/2" EN MURETE DE CONCRETO 175 KG/CM2 DE 0.20X0.30X0.50m	und	<b>2.00</b>
<b>07.02.03.02</b>	<b>INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS</b>		
07.02.03.02.01	INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS	und	<b>2.00</b>
<b>07.02.04</b>	<b>SISTEMA DE AGUA FRIA</b>		
<b>07.02.04.01</b>	<b>SALIDA DE AGUA FRIA</b>		
07.02.04.01.01	SALIDA DE AGUA FRIA, PVC 1/2"	pto	<b>2.00</b>
<b>07.02.04.02</b>	<b>RED DE DISTRIBUCION</b>		
07.02.04.02.01	Tuberia PVC clase 10 p/agua fría D=1/2"	m	<b>1.20</b>

**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES****ADJUDICACION  
INTEGRADAS****SIMPLIFICADA****Nº005-2024-MDSCF/CS-PRIMERA****CONVOCATORIA-****BASES**

<b>07.02.04.03</b>	<b>REDES DE ALIMENTACION</b>		
07.02.04.03.01	Tuberia PVC clase 10 p/agua fría D=3/4"	m	<b>23.40</b>
07.02.04.03.02	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION	m	<b>24.60</b>
<b>07.02.04.04</b>	<b>ACCSEORIOS DE REDES</b>		
07.02.04.04.01	Codo de PVC 3/4" de 90°	und	<b>2.00</b>
07.02.04.04.02	Tee de PVC de 3/4"	und	<b>1.00</b>
07.02.04.04.03	Reduccion de PVC 3/4" a 1/2"	und	<b>2.00</b>
<b>07.02.04.05</b>	<b>VALVULAS</b>		
07.02.04.05.01	Valvula compuerta de bronce de 3/4"	und	<b>1.00</b>
07.02.04.05.02	Valvula check de bronce DN 3/4"	und	<b>1.00</b>
<b>07.02.04.06</b>	<b>VARIOS</b>		
07.02.04.06.01	CAJA DE VALVULA EN PISO 0.5x0.5 m	und	<b>1.00</b>
<b>08.00.</b>	<b>PAISAJISMO</b>		
<b>08.01.</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
08.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	<b>176.88</b>
<b>08.02.</b>	<b>GRASS NATURAL (AREA VERDE)</b>		
08.02.01	CORTE Y NIVELACION DE TERRENO	m3	<b>17.69</b>
08.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	<b>22.11</b>
08.02.03	PREPARACION DE TIERRA DE CHACRA	m2	<b>176.88</b>
08.02.04	EXTENDIDO Y NIVELACION DE TIERRA DE CHACRA PARA SEMBRADO DE GRASS	m2	<b>176.88</b>
08.02.05	SEMBRADO DE GRASS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION)	m2	<b>176.88</b>
08.02.06	SEMBRADO DE ARBOL DE ORQUIDEA	und	<b>7.00</b>
08.02.07	SEMBRADO DE PALMERA HAWAIANA h=1.80M	und	<b>4.00</b>
08.02.08	SEMBRADO DE FLOR CLAVELINA	und	<b>16.00</b>
08.02.09	SEMBRADO DE FLOR DE CRISANTEMO	und	<b>23.00</b>
08.02.10	SEMBRADO DE PLANTA GARDENIAS	und	<b>4.00</b>
08.02.11	SEMBRADO DE CROTON	und	<b>18.00</b>
08.02.12	SEMBRADO DE ROSAS	und	<b>12.00</b>
08.02.13	SEMBRADO DE CELOSIA	und	<b>10.00</b>
08.02.14	SEMBRADO DE BEGONIA	und	<b>12.00</b>
08.02.15	SEMBRADO DE CORAZON DE JESUS	und	<b>22.00</b>
08.02.16	SEMBRADO DE FLOR DE PASCUA	und	<b>9.00</b>
08.02.17	SEMBRADO DE PLANTA JASMIN ENREDADERA	und	<b>8.00</b>
<b>09</b>	<b>VARIOS</b>		
<b>09.01.</b>	<b>CONSTRUCCION DE GRUTA</b>		
<b>09.01.01</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
<b>09.01.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
09.01.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	<b>7.14</b>
<b>09.01.02</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>09.01.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
09.01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMENTACION	m3	<b>2.21</b>
09.01.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15CM PARA VEREDAS	m3	<b>2.39</b>
09.01.02.01.03	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	<b>2.21</b>
09.01.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	m3	<b>2.90</b>
<b>09.01.02.02.</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
<b>09.01.02.02.01</b>	<b>VEREDAS</b>		
09.01.02.02.01.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS	m2	<b>1.05</b>
09.01.02.02.01.02	CONCRETO F'C=175 kg/cm2 EN VEREDAS INCL. ACABADO	m2	<b>1.19</b>
09.01.02.02.01.03	CONCRETO F'C=175 kg/cm2 EN UÑAS DE VEREDAS	m3	<b>0.25</b>
09.01.02.02.01.04	CURADO EN VEREDAS E=0.15 m	m2	<b>1.19</b>
<b>09.01.02.02.02</b>	<b>GRADAS</b>		
09.01.02.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN GRADAS	m2	<b>2.31</b>

**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES****ADJUDICACION  
INTEGRADAS****SIMPLIFICADA****N°005-2024-MDSCF/CS-PRIMERA****CONVOCATORIA-****BASES**

09.01.02.02.02.02	CONCRETO F'C=175kg/cm2 GRADAS	m3	1.09
<b>09.01.02.03</b>	<b>CONCRETO ARMADO</b>		
<b>09.01.02.03.01</b>	<b>SARDINEL PERALTADO</b>		
09.01.02.03.01.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA EN SARDINEL PERALTADO	m2	12.04
09.01.02.03.01.02	CONCRETO EN SARDINEL F'C=175kg/cm2 Tipo HS	m3	1.11
09.01.02.03.01.03	ACERO CORRUGADO Fy=4200kg/cm2 GRADO 60	kg	78.78
09.01.02.03.01.04	CURADO DE CONCRETO EN SARDINEL	m2	12.04
<b>09.01.02.03.02</b>	<b>GRUTA</b>		
09.01.02.03.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	25.40
09.01.02.03.02.02	CONCRETO F'C=175kg/cm2 EN GRUTA	m3	3.94
09.01.02.03.02.03	ACERO CORRUGADO Fy=4200kg/cm2 GRADO 60	kg	152.50
<b>09.01.03</b>	<b>ARQUITECTURA</b>		
<b>09.01.03.01</b>	<b>REVOQUES Y REVESTIMIENTOS</b>		
09.01.03.01.01	REVESTIMIENTO DE PIEDRA LAJA EN GRUTA	m2	40.25
<b>09.01.03.02</b>	<b>CARPINTERIA METALICA</b>		
09.01.03.02.01	PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO TRANSPARENTE CON CERRADURA	m2	1.02
<b>09.01.04</b>	<b>OTROS</b>		
09.01.04.01	COLOCACION DE ESCULTURA DE SANTO EXISTENTE	und	1.00
<b>06.02.</b>	<b>MANTENIMIENTO DE ROCA EXISTENTE</b>		
<b>09.02.01</b>	<b>ARQUITECTURA</b>		
<b>06.02.01.01</b>	<b>PINTURA</b>		
09.02.01.01.01	PINTURA CON ESMALTE EN BASE DE ROCA	m2	1.14
<b>09.03.</b>	<b>MURO PARA PLACA RECORDATORIA Y MEDIDOR CON TABLERO GENERAL</b>		
<b>09.03.01.</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
<b>09.03.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
09.03.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	0.92
<b>09.03.02.</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>09.03.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
09.03.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMENTACION	m3	0.37
09.03.02.01.02	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	0.37
09.03.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	0.46
<b>09.03.02.02</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
<b>09.03.02.02.01</b>	<b>CIMIENTO CORRIDO</b>		
09.03.02.02.01.01	CONCRETO F'C=140KG/CM2+30% PG	m3	0.37
<b>09.03.02.02.02</b>	<b>SOBRECIMIENTO</b>		
09.03.02.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SOBRECIMIENTO SIMPLE	m2	1.18
09.03.02.02.02.02	CONCRETO f'c=210kg/cm2 +25% Pch EN SOBRECIMIENTO SIMPLE TIPO HS	m3	0.28
<b>09.03.03</b>	<b>ARQUITECTURA</b>		
<b>09.03.03.01</b>	<b>MUROS Y TABIQUES</b>		
09.03.03.01.01	MUROS DE LADRILLO KK DE ARCILLA DE CABEZA C/M1:4x1.5CM	m2	2.90
<b>09.03.03.02</b>	<b>REVOQUES Y REVESTIMIENTOS</b>		
09.03.03.02.01	TARRAJEO RAYADO PRIMARIO EN MUROS DE PLACA RECORDATORIA	m2	3.96
09.03.03.02.02	TARRAJEO EN MURO EXTERIOR C:A 1:5	m2	2.23
<b>09.03.03.03</b>	<b>ENCHAPES</b>		
09.03.03.03.01	PORCELANATO GRANITO EN PLACA RECORDATORIO	m2	3.96
<b>09.03.03.04</b>	<b>PINTURA</b>		
09.03.03.04.01	PINTURA LATEX EN MUROS EXTERIORES 2 MANOS	m2	2.23
<b>09.03.04</b>	<b>OTROS</b>		
09.03.04.01	INSTALACION DE PLACA RECORDATORIA EXISTENTE Y NUEVA EN OBRA	glb	1.00
<b>09.04.</b>	<b>LAMPA DE BRONCE</b>		
<b>09.04.01.</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
<b>09.04.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES****ADJUDICACION  
INTEGRADAS****SIMPLIFICADA****N°005-2024-MDSCF/CS-PRIMERA****CONVOCATORIA-****BASES**

09.04.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	0.80
<b>09.04.02.</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>09.04.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
09.04.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMENTACION	m3	0.16
09.04.02.01.02	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	0.16
09.04.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	m3	0.20
<b>09.04.02.02</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
<b>09.04.02.02.01</b>	<b>CIMIENTO CORRIDO</b>		
09.04.02.02.01.01	CONCRETO F'C=140KG/CM2+30% PG	m3	0.53
09.04.02.02.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA CIMIENTO	m2	2.04
<b>09.04.03</b>	<b>ARQUITECTURA</b>		
<b>09.04.03.01</b>	<b>REVOQUES Y REVESTIMIENTO</b>		
09.04.03.01.01	TARRAJEO EN MURO EXTERIOR C:A 1:5	m2	2.21
<b>09.04.03.02</b>	<b>PINTURA</b>		
09.04.03.02.01	PINTURA CON ESMALTE EN BASE DE CONCRETO	m2	2.21
<b>09.04.04</b>	<b>OTROS</b>		
09.04.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPA DE BRONCE SEGÚN DISEÑO	GLB	1.00
09.04.04.02	SUMINISTRO E INST. DE ESTRUCTURA METALICA CON VIDRIO + SEGURO	glb	1.00
<b>09.05.</b>	<b>PEDESTAL DE CONCRETO PARA ASTA</b>		
<b>09.05.01.</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
<b>09.05.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
09.05.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	6.75
<b>09.05.02.</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>09.05.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
09.05.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMENTACION	m3	2.19
09.05.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15CM PARA VEREDAS	m3	0.31
09.05.02.01.03	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	2.19
09.05.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	m3	2.74
<b>09.05.02.02</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
09.05.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS	m2	0.89
09.05.02.02.02	CONCRETO EN VEREDA F'C=175kg/cm2 EN VEREDAS	m2	2.09
<b>09.05.02.03</b>	<b>CONCRETO ARMADO</b>		
09.05.02.03.01.	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN PEDESTAL	m2	7.10
09.05.02.03.02.	CONCRETO F'C=175kg/cm2 EN PEDESTAL	m3	2.67
09.05.02.03.03.	ACERO CORRUGADO Fy=4200kg/cm2 GRADO 60	kg	17.32
<b>09.05.03</b>	<b>ARQUITECTURA</b>		
<b>09.05.03.01</b>	<b>REVOQUES Y REVESTIMIENTO</b>		
09.05.03.01.01	REVEST. C/CEMENTO PULIDO EN EXTERIOR C:A 1:5	m2	7.10
<b>09.05.03.02</b>	<b>PINTURA</b>		
09.05.03.02.01	PINTURA CON ESMALTE EN BASE DE CONCRETO	m2	7.10
<b>09.05.04</b>	<b>OTROS</b>		
09.05.04.01	ASTA DE BANDERA F°G° DE 4" H=6.00m, INCL. PINTURA	und	3.00
<b>09.06.</b>	<b>SOMBRA DE MADERA</b>		
<b>09.06.01.</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
<b>09.06.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
09.06.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	18.48
<b>09.06.02.</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>09.06.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
09.06.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA DE CIMENTACION	m3	2.88
09.06.02.01.02	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	2.88
09.06.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	m3	3.60
<b>09.06.02.02</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		

**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES****ADJUDICACION  
INTEGRADAS****SIMPLIFICADA****Nº005-2024-MDSCF/CS-PRIMERA****CONVOCATORIA-****BASES**

<b>09.06.02.02.01</b>	<b>CIMIENTO CORRIDO</b>		
09.06.02.02.01.01	CONCRETO $f_c=175\text{KG}/\text{CM}^2+30\%$ PM EN CIMIENTO CORRIDO TIPO HS	m3	1.73
<b>09.06.02.03</b>	<b>CONCRETO ARMADO</b>		
<b>09.06.02.03.01</b>	<b>SOBRECIMIENTO REFORZADO</b>		
09.06.02.03.01.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SOBRECIMIENTOS REFORZADOS	m3	8.36
09.06.02.03.01.02	CONCRETO $f_c= 175\text{KG}/\text{CM}^2$ EN SOBRECIMIENTOS REFORZADOS TIPO HS	m3	0.62
09.06.02.03.01.03	ACERO CORRUGADO $F_y=4200\text{kg}/\text{cm}^2$ GRADO 60	kg	84.59
<b>09.06.03</b>	<b>ARQUITECTURA</b>		
<b>09.06.03.01</b>	<b>REVOQUES Y REVESTIMIENTO</b>		
09.06.03.01.01	REVEST. C/ CEMENTO PULIDO EN EXTERIOR C:A 1:5	m2	5.89
<b>09.06.03.02</b>	<b>PINTURA</b>		
09.06.03.02.01	PINTURA CON ESMALTE EN BASE DE CONCRETO	m2	0.57
<b>09.06.03.03</b>	<b>CARPINTERIA DE MADERA</b>		
09.06.03.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOMBRA DE MADERA TORNILLO SEGÚN DISEÑO INCLUYE ACCESORIOS	UND	4.00
<b>09.07.</b>	<b>PERGOLA DE MADERA</b>		
<b>09.07.01.</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
<b>09.07.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
09.07.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	23.83
<b>09.07.02.</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>		
<b>09.07.02.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
09.07.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA DE CIMENTACION	m3	4.20
09.07.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15 CM PARA VEREDAS	m3	2.29
09.07.02.01.03	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	4.20
09.07.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	5.25
<b>09.07.02.02</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
09.07.02.02.01	CONCRETO EN SOLADO $F'C=100\text{KG}/\text{CM}^2$ TIPO HS	m2	5.37
<b>09.07.02.03</b>	<b>CONCRETO ARMADO</b>		
<b>09.07.02.03.01</b>	<b>ZAPATAS</b>		
09.07.02.03.01.01	CONCRETO EN ZAPATAS $f'C=210\text{ KG}/\text{CM}^2$ TIPO HS	m3	2.00
09.07.02.03.01.02	ACERO CORRUGADO $F_y=4200\text{kg}/\text{cm}^2$ GRADO 60	kg	60.84
<b>09.07.02.03.02</b>	<b>COLUMNAS</b>		
09.07.02.03.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN COLUMNAS	m3	6.90
09.07.02.03.02.02	CONCRETO EN COLUMNAS $f'C=210\text{ KG}/\text{CM}^2$ TIPO HS	m3	0.78
09.07.02.03.02.03	ACERO CORRUGADO $F_y=4200\text{kg}/\text{cm}^2$ GRADO 60	kg	109.39
09.07.02.03.02.04	CURADO DE CONCRETO EN COLUMNAS	m2	6.90
<b>09.07.02.03.03</b>	<b>SOBRECIMIENTO ARMADO</b>		
09.07.02.03.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SOBRECIMIENTO	m3	11.69
09.07.02.03.03.02	CONCRETO $f_c= 210\text{KG}/\text{CM}^2$ EN SOBRECIMIENTOS REFORZADOS TIPO HS	m3	0.96
09.07.02.03.03.03	ACERO CORRUGADO $F_y=4200\text{kg}/\text{cm}^2$ GRADO 60	kg	36.14
09.07.02.03.03.04	CURADO DE CONCRETO EN SOBRECIMIENTO	m2	11.69
<b>09.07.03</b>	<b>ARQUITECTURA</b>		
<b>09.07.03.01</b>	<b>REVOQUES Y REVESTIMIENTO</b>		
09.07.03.01.01	REVEST. C/ CEMENTO PULIDO EN EXTERIOR C:A 1:5	m2	7.21
09.07.03.01.02	TARRAJEO SUPERFICIE DE COLUMNAS CON MEZCLA, E=1.5CM, C:A 1:5	m2	5.10
09.07.03.01.03	REVESTIMIENTO e=15 cm cemento arena 1:4, acabado cemento semipulido con aplicación de recubrimiento impermeabilizante	m2	7.08
<b>09.07.03.02</b>	<b>PINTURA</b>		
09.07.03.02.01	PINTURA CON ESMALTE EN BASE DE CONCRETO	m2	15.82
<b>09.07.03.03</b>	<b>CARPINTERIA DE MADERA</b>		
09.07.03.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERGOLA DE MADERA TORNILLO SEGÚN DISEÑO	UND	1.00
<b>09.08.</b>	<b>TACHO DE BASURA</b>		
09.08.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHO DE BASURA INCLUYE CIMIENTO	UND	12.00





**16. CONSIDERACIONES GENERALES PARA LA EJECUCION DE LA OBRA:**

Se tendrá en cuenta la propuesta formulada de los precios unitarios de las partidas consideradas, considerando las condiciones previstas en los planos, especificaciones técnicas y las cantidades referenciales, valorizándose en relación a su ejecución real y por un determinado plazo de ejecución.

**16.1. REVISION DEL EXPEDIENTE TECNICO:**

Dentro de los quince (15) días calendario del inicio del plazo de ejecución de obra, para el caso de obras cuyo plazo sea menor o igual a ciento veinte (120) días, el contratista presenta al supervisor o inspector de obra, un informe técnico de revisión del expediente técnico de obra, que incluya entre otros, las posibles prestaciones adicionales, riesgos del proyecto y otros aspectos que sean materia de consulta. El supervisor o inspector dentro del plazo de siete (7) días calendario para obras con plazo menor o igual a ciento veinte (120), eleva el informe técnico de revisión del expediente técnico de obra a la Entidad, con copia al contratista, adjuntando su evaluación, pronunciamiento y verificaciones propias realizadas como supervisión o inspección.

Se entiende que, para realizar su oferta, el postor ha analizado el expediente técnico, ha realizado sus propios metrados y ha considerado todos los gastos para ejecutar la obra de acuerdo con el Expediente Técnico.

**16.2. OBJETO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS:**

Las Especificaciones Técnicas tienen como objeto definir las normas y procedimientos que serán aplicadas en la construcción de la obra, siendo las mismas partes integrales del Expediente Técnico. Más allá de lo establecido

en estas especificaciones, el Residente de Obra podrá ampliarlas en cuanto a la calidad de los materiales a emplearse y la correcta metodología constructiva a seguir en cualquier trabajo, previa aprobación del Supervisor de Obra.

**16.3. CUADERNO DE OBRA Y ANOTACIONES DE OCURRENCIAS:**

Se realizará teniendo en cuenta el Artículo 191° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

El Inspector de Obra y/o supervisor de obra tendrá derecho a examinar este cuaderno en cualquier momento y anotar en él sus observaciones.

El cuaderno de obra a emplearse es el digital, que es una herramienta informática desarrollada y administrada por el OSCE, que sustituye al cuaderno de obra físico con las características y formalidades establecidas en el artículo 191 del Reglamento.

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

El inspector de obra, supervisor de obra y residente de obra están obligados a registrar en el cuaderno de obra digital, toda la información que corresponda anotar en el cuaderno de obra, según lo previsto en la Ley, el Reglamento, así como lo dispuesto en la Directiva N° 009-2020-OSCE/CD.

En el cuaderno de obra digital se registran: i) ocurrencias de hechos relevantes que se presenten durante la ejecución de la obra, ii) órdenes, iii) consultas y iv) respuestas a las consultas.

**16.4. CONSULTAS SOBRE OCURRENCIAS EN LA OBRA:**

Las consultas se formulan en cuaderno de obra y se dirigen al inspector o supervisor, según corresponda.

Las consultas en cuaderno de obra son el mecanismo a través del cual el residente de obra comunica al inspector o supervisor las observaciones, discrepancias, deficiencias, omisiones, aclaraciones, que tiene respecto a determinada información del expediente técnico.

El residente de obra debe formular las consultas precisando con toda claridad cuál es el tema a discernir. En tanto que, el inspector o supervisor, según corresponda y el ENTIDAD, debe ceñirse a los plazos que se fija el Art. N° 193 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, a fin de dar respuesta a las consultas realizadas.

**16.5. INSPECCION:**

Todo material y la mano de obra empleada estarán sujetos a la verificación de la Supervisión, quien está facultada para ordenar el retiro de todo material que se encuentre dañado o defectuoso o la mano de obra deficiente, que no cumplan con lo indicado en los planos, especificaciones técnicas, memoria descriptiva y presupuesto, u otros documentos que conforman el expediente técnico.

Los trabajos mal ejecutados deberán ser satisfactoriamente corregidos y el material rechazado deberá ser reemplazado por otro aprobado por la Supervisión, por cuenta del Contratista. El Contratista deberá suministrar y dar todas las facilidades en lo que respecta a mano de obra y materiales adecuados para la inspección y pruebas que sean necesarias; esto sin cargo a la Entidad ni a su representante, la Supervisión.

**16.6. MATERIALES Y MANO DE OBRA:**

Todos los materiales adquiridos o suministrados para las obras deben cumplir las especificaciones técnicas, deberán ser nuevos, de primer uso, de utilización actual en el Mercado Nacional.



Los materiales que se expendan envasados deberán entrar a la obra en sus recipientes originales, intactos y debidamente sellados.

Los materiales deben ser almacenados en la obra en forma adecuada, sobre todo siguiendo las indicaciones dadas por el fabricante o las señaladas en los manuales de instalación.

El control de calidad de materiales está determinado en forma estricta a las normas, indicaciones de las especificaciones autorizadas y de calidad establecidas en el proyecto; en donde deba, el supervisor de obra solicitará al contratista los certificados de calidad emitidos por la entidad que corresponda; por ejemplo: calidad de concreto, de tubería, etc.

**16.7. TRABAJOS:**

Al inicio de la obra el responsable de la ejecución de la obra podrá presentar a la Supervisión las consultas técnicas para que sean debidamente absueltas.

El Contratista debe notificar a la Supervisión de Obra por escrito o vía Cuaderno de Obra, sobre el inicio de sus labores para cada frente de obra y/o etapa de trabajo.

Cualquier cambio durante la ejecución de la obra que obligue a modificar el proyecto original serán aprobadas por la ENTIDAD a través del proyectista, previo pronunciamiento de conformidad de la Supervisión, debiendo para ello el contratista presentar oportunamente el debido sustento.

**16.8. MOVILIZACION:**

El Contratista bajo su responsabilidad movilizará oportunamente a la obra los equipos mecánicos, materiales, insumos, equipos menores, personal y otros necesarios para la ejecución de la obra.

**16.9. ENTREGA DEL TERRENO PARA LA OBRA:**

El Supervisor o inspector, según sea el caso, y el Residente de obra formalizarán la entrega de terreno y la apertura de cuaderno de obra (Asiento N° 01); se elaborará el "Acta de entrega de terreno".

**16.10. MATERIALES BASICOS PARA LA OBRA:**

El Contratista es responsable de la necesidad, cantidad y oportunidad de proveer todos los materiales básicos en el lugar de la obra, de tal forma que no haya pretexto para que el avance de la obra no se ejecute de acuerdo a lo programado.

**16.11. CONOCIMIENTO DEL TERRENO PARA LA OBRA Y ACCESOS:**

El contratista tiene conocimiento expreso de las características y condiciones geográficas y climáticas del lugar para la obra; así como de sus accesos, de tal forma que con la debida anticipación prevea todo lo necesario para el inicio y avance de la obra de acuerdo al programa contractual, asegurando entre otros el transporte de materiales, insumos, equipos y explotación de canteras.

**17. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA**

Sin exclusión de las obligaciones que corresponden al Contratista, conforme a los dispositivos legales y que son inherentes como tal, para la ejecución de Obra, el Contratista tiene las siguientes obligaciones:

- Ejecutar la obra de manera Integral de acuerdo con los Planos, Especificaciones Técnicas y en general a toda la documentación que conforma el Expediente Técnico, las Bases, su oferta y de conformidad con las Normas de Construcción Normas Técnicas Peruanas. Normas Ambientales, Normas y Reglamentos para la Prevención de Riesgo (Seguridad), Medio Ambiente y otras Normas aplicables, así como la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento. Esta obligación implica la permanencia diaria e ininterrumpida del Residente en la Obra durante la ejecución de esta.
- El contratista se obliga a ejecutar la obra con materiales e insumos de construcción de calidad reconocida, poniendo a su disposición su organización, experiencia técnica y capacidad para cumplir con los objetivos de la obra.
- Durante la ejecución de obra, el contratista está obligado a cumplir con los plazos parciales establecidos en el calendario valorizado de avance de obra. En caso de producirse retrasos injustificados se procederá de acuerdo con el artículo 203° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.
- El contratista contratará el seguro complementario de trabajo de riesgos, para cubrir los daños que pueda sufrir su personal, por los trabajos correspondientes a la ejecución de la obra. Se deja constancia que el monto de este seguro no limita la responsabilidad del Contratista.
- El contratista se obliga a mantener vigente las cartas fianzas solicitadas por la Entidad, durante el plazo de ejecución de la obra hasta el consentimiento de la liquidación final.



- El contratista al momento de anotar en el cuaderno de obra la culminación de esta y la solicitud de recepción, se obliga a entregar a la supervisión o al inspector de obra, los protocolos de prueba y planos de replanteo.
- Todos los materiales incorporados en la obra por parte del contratista deberán ser de primera calidad sin defectos ni imperfecciones, deben ser nuevos (sin uso) y deberán ajustarse a las especificaciones técnicas o la normativa vigente del Reglamento Nacional de Construcciones.
- El contratista asumirá la responsabilidad técnica total por las obras. Las aprobaciones dadas a las valorizaciones y los avances de obra no eximen al contratista de las responsabilidades asumidas como ejecutor de obra.
- El contratista debe inspeccionar el lugar donde se ejecutará la obra a detalle teniendo pleno conocimiento de la zona, características de la infraestructura existente, instalaciones existentes y otros por lo que asume todo riesgo por las condiciones encontradas en el lugar.
- El contratista realizará las pruebas y ensayos que disponga el supervisor de obra. Asimismo, deberá entregar a través de la supervisión de obra los certificados de calidad de los materiales y dosificaciones que se le requiera a efectos de que la Entidad pueda verificar su calidad antes de ser empleados.
- El Contratista será responsable de la calidad ofrecida y por los vicios ocultos en la ejecución de la obra, de acuerdo con lo estipulado en el Art. 40 de la Ley de Contrataciones del Estado, según el Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 082-2019-EF.
- El plazo máximo de responsabilidad de EL CONTRATISTA por defectos o vicios ocultos de la Obra es de siete (07) años, contados a partir de la recepción total de la obra.
- En el caso que se detecten defectos o vicios ocultos luego de la recepción y durante el periodo de responsabilidad, la Municipalidad Distrital de Santa Cruz de Flores requerirá al Contratista para que los subsane en un plazo razonable de acuerdo con la magnitud del defecto, bajo apercibimiento de proceder a la subsanación con cargo a cualquier adeudo que mantenga la Municipalidad Distrital de Santa Cruz de Flores a favor del CONTRATISTA y/o reclamar arbitrariamente dicho gasto.
- Asimismo, el postor deberá mantener los porcentajes integrantes de los gastos generales establecidos en el expediente técnico, en la formulación de su propuesta técnica - económica.
- Ni la suscripción del Acta de Recepción de Obra, ni el consentimiento de la liquidación del contrato de obra, enervan el derecho de la Municipalidad Distrital de Santa Cruz de Flores a reclamar, posteriormente, por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por el Artículo 40° de la Ley de Contrataciones del Estado.
- El Contratista se compromete a cumplir y observar lo establecido en la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo (aprobado mediante Ley N° 29783) y en su Reglamento (aprobado mediante Decreto Supremo N° 005-2012-TR); durante la ejecución de las prestaciones a su cargo; obligándose a implementar, dotar, proveer y/o suministrar a cada uno de sus trabajadores los implementos de seguridad que corresponda de acuerdo al grado y/o nivel de riesgo que pueda evidenciarse en el desarrollo de las actividades propias de la presente contratación; así como garantizar la contratación de los respectivos seguros de acuerdo a la normatividad vigente.
- Del mismo modo, el Contratista se compromete a cumplir y respetar cada una de las medidas de seguridad previstas en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo de La Municipalidad Distrital de Santa Cruz de Flores, el que será puesto en conocimiento de sus trabajadores al inicio de la prestación; para cuyo efecto La Municipalidad Distrital de Santa Cruz de Flores, a la suscripción del contrato, cumple con hacer entrega de una copia legible del mismo.
- El postor debe de contar con la capacidad técnica y financiera para afrontar la ejecución de la obra debe de contar con la libre capacidad, para la ejecución de la obra. El postor no debe, de encontrarse impedido para contratar con el estado.
- El postor debe de tener vigente su RNP en el capítulo de ejecutor de obras.

#### **18. PERSONAL, EQUIPO, MAQUINARIA Y MATERIALES**

- El Contratista tiene la obligación de reemplazar el personal no competente o no satisfactorio, de acuerdo con las órdenes del Inspector y/o supervisor de obra.



- El Contratista tiene la obligación de suministrar a los trabajadores las condiciones más adecuadas de salubridad e higiene, así como dar el debido cumplimiento a lo dispuesto en la Ley N° 29783 - Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo y su Reglamento, así como el Decreto Supremo N° 001-98-TR, y sus normas complementarias y modificatorias.
- El Contratista tiene la obligación de velar por la seguridad de los trabajadores durante la ejecución de todos y cada uno de los trabajos brindando el equipo y material necesario para tal efecto.
- El Contratista deberá suministrar en los intervalos que prescriba el Inspector de Obra o La Municipalidad Distrital de Santa Cruz de Flores la nómina detallada de todo el personal profesional y de los obreros que están empleados a la fecha del Informe.
- El Contratista no podrá modificar el listado de personal profesional designado a la obra y consignado en su oferta sin el consentimiento previo y por escrito por La Municipalidad Distrital de Santa Cruz de Flores.
- Todos los equipos y maquinarias necesarios para la ejecución satisfactoria de los trabajos a realizar deberán llevarse a la obra en forma oportuna y no podrán retirarse de la misma salvo autorización escrita del Inspector de Obra y/o supervisor de obra, que no podrá negarla sin justa razón.
- La reparación por las pérdidas o daños causados por los equipos y maquinarias durante la ejecución de las obras, corren por cuenta y costo del Contratista.
- Si el Inspector de Obra y/o supervisor de obra demuestra que los equipos, maquinarias, herramientas o andamiajes son insuficientes o inapropiados para asegurar la calidad de la obra y el cumplimiento de los plazos, el Contratista está obligado a efectuar enmiendas y/o adiciones necesarias, por su cuenta y costo.
- Todos los materiales destinados a la obra deberán cumplir con las características técnicas exigidas en el Expediente Técnico y se podrán someter a los ensayos necesarios para verificar sus características.
- La aprobación de los materiales por el Inspector de Obra y/o supervisor de obra no libera al Contratista de su responsabilidad sobre la calidad de los materiales.

#### **19. PLAN DE SEGURIDAD, SALUD Y TRABAJO**

- El Contratista debe cumplir íntegramente con la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo vigente, con el personal que está laborando en los diferentes frentes de trabajo; asimismo, deberá garantizar que se adopten las medidas de seguridad necesarias en el entorno o perímetro, áreas de tránsito, cercado y delimitación de zonas de trabajo u otros que no puedan causar accidentes a terceros (transeúntes, vehículos, etc.). El contratista eliminará el desmonte producto de los trabajos conforme se vayan ejecutando las actividades. Para ello deberá presentar una declaración jurada donde el postor contará con implementos de seguridad según Decreto Supremo Nro. 011-2019-TR.
- Todo el personal del Contratista incluido los profesionales, previo al inicio de sus labores, deberá contar con su respectiva póliza de seguros contra todo riesgo y deberá portar y utilizar en todo momento su vestimenta o uniforme de trabajo, así como su equipo de protección personal (EPP), según la especialidad que desarrollen.
- Durante el desarrollo de los trabajos, el personal técnico y profesional del Contratista guardará las medidas de seguridad, asimismo deberá portar uniforme nuevo y limpio con logotipo de su empresa, casco, botas dieléctricas, lentes industriales, tapones de oído, arnés para trabajos de altura, cinturones de seguridad de ser el caso y de acuerdo a las normas vigentes. El Inspector de Obra y/o supervisor de obra o la Entidad, tendrá la potestad de detener las labores en caso incumplan lo referido a seguridad, lo cual no será causal de ampliación de plazo de la obra Contratada.
- El Contratista está obligado a tomar todas las medidas de seguridad necesaria para evitar peligros contra la integridad, la vida y la propiedad de las Personas, instituciones o firmas durante la realización del proyecto. En este sentido deberá dotar a su personal, de los equipos y herramientas pertinentes para la realización de los trabajos, quedando terminantemente prohibido la realización de trabajos en circuitos energizados.

#### **20. DAÑOS A TERCEROS**

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



- De igual modo, el contratista será directo responsable de las consecuencias causadas por deficiencias o negligencias durante la ejecución de la obra, como la afectación a terceros a las propiedades de estos por responsabilidad civil la negativa de reparación del daño causado será causal de resolución de contrato.

## 21. PLANOS Y ESPECIFICACIONES

Las obras se ejecutarán en estricto cumplimiento de los planos y detalles especificados. Las dimensiones deben estar claramente indicadas y deben contener toda la información necesaria para la correcta ejecución de los diferentes elementos constructivos. Si se modifica un plano, las correspondientes correcciones deben ser efectuadas en todos los planos correlacionados, precisando los datos complementarios.

## 22. CUADERNO DE OBRA

Se realizará teniendo en cuenta el Artículo 191° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

El Inspector de Obra y/o supervisor de obra tendrá derecho a examinar este cuaderno en cualquier momento y anotar en él sus observaciones.

El cuaderno de obra a emplearse es el digital, que es una herramienta informática desarrollada y administrada por el OSCE, que sustituye al cuaderno de obra físico con las características y formalidades establecidas en el artículo 191 del Reglamento.

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

El inspector de obra, supervisor de obra y residente de obra están obligados a registrar en el cuaderno de obra digital, toda la información que corresponda anotar en el cuaderno de obra, según lo previsto en la Ley, el Reglamento, así como lo dispuesto en la Directiva N° 009-2020-OSCE/CD.

En el cuaderno de obra digital se registran: i) ocurrencias de hechos relevantes que se presenten durante la ejecución de la obra, ii) órdenes, iii) consultas y iv) respuestas a las consultas.

## 23. ADELANTOS

La entidad no otorgará adelanto de directo ni adelantos para materiales o insumos.

## 24. VALORIZACIONES

### 24.1 SOBRE LAS VALORIZACIONES:

La Valorización es la cuantificación económica de los avances físicos contratados y/o ejecutados; tienen el carácter de pagos a cuenta toda vez que es en la liquidación donde se define el monto total de la obra y el saldo a cancelar. Los metrados de obra ejecutados serán formulados conjuntamente por el Residente y el Inspector o Supervisor, para lo cual ambos deben constituirse a la obra y personalmente medir los avances por cada partida, luego de la cual el inspector o supervisor formula la valorización. Si el contratista no se presenta para la valorización conjunta con el inspector o supervisor, éste la efectuará.

El Inspector o Supervisor revisará los metrados durante el período de aprobación de la valorización.

Las Valorizaciones serán mensuales y serán elaboradas por la Supervisión y el Residente el último día de cada mes. El Plazo máximo de aprobación por el inspector o supervisor y su remisión a la Entidad, es de cinco (5) días calendarios, contados a partir del primer día hábil del mes siguiente al de la valorización respectiva, de conformidad y en cumplimiento con el artículo 194° Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

### 24.2 DISCREPANCIAS RESPECTO DE VALORIZACIONES:

Si surgieran discrepancias respecto de la formulación, aprobación o valorización de los metrados, entre el Contratista y la Supervisión o Inspector de la Entidad, según sea el caso, estas deberán de ser resueltas de acuerdo a lo establecido en el Artículo 196° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Todo lo anterior, se presentarán en original y dos copias compiladas en archivadores de palanca cada ejemplar, son su respectivo rotulo en la pasta.

### 24.03 VALORIZACIONES MENSUALES

La Valorización es la cuantificación económica de los avances físicos contratados y/o ejecutados; tienen el carácter de pagos a cuenta toda vez que es en la liquidación donde se define el monto total de la obra y el saldo a cancelar.





Los metrados de obra ejecutados serán formulados conjuntamente por el residente y el inspector o supervisor, para lo cual ambos deben constituirse a la obra y personalmente medir los avances por cada partida, luego de la cual el inspector o supervisor formula la valorización. Si el contratista no se presenta para la valorización conjunta con el inspector o supervisor, éste la efectuará.

El inspector o supervisor revisará los metrados durante el periodo de aprobación de la valorización.

Las valorizaciones mensuales, se presentarán a la entidad una vez sea aprobado por el inspector o supervisor, durante los cinco (05) primeros días calendarios contados a partir del primer día hábil del mes siguiente a la ejecución de los trabajos en dos (02) original, acompañadas según el caso por los cómputos métricos resultantes de las mediciones de los trabajos ejecutados hasta la fecha y verificados por el Supervisor.

Las valorizaciones serán presentadas en dos (02) juegos originales en la mesa de partes de la Municipalidad Distrital de Santa Cruz de Flores.

**Adjunta como mínimo lo siguiente:**

- Factura emitida por el contratista (será solicitada a la conformidad de la oficina)
- Contrato de obra y adendas de ser el caso
- Resoluciones de ampliaciones de plazo (todas las que se hayan otorgado), de ser el caso
- 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.
- Valorización.
- Resumen de valorización.
- Ficha de identificación de obra.
  
- Reintegro por valorización.
- Deducción que no corresponde por adelanto (directo y materiales).
- Formulas polinómicas de reajuste.
- Valorización del presupuesto.
- Cuadro de amortización del adelanto directo y de materiales.
- Grafico (Curva S) comparativo de avance programado y ejecutado, (mensual y acumulado).
- Calendario de avance de obra valorizado.
- Planilla de metrados.
- Fotografías a color del proceso de construcción del mes valorizado (mínimo 15, señalar descripción y fecha)
- Copia de protocolos de calidad.
- Copia del cuaderno de obra del periodo de ejecución.
- Pago de cumplimiento de obligaciones sociales (SENCICO, CONAFOVICER., ONP o AFP, ESSALUD).
- Copia del seguro complementario contra todo riesgo.
- copia de habilidad vigente del residente de obra.
- Copia del comprobante de pago, del mes anterior.
- 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.
- Copia de inscripción a la REMYPE, carta fianza de fiel cumplimiento, adelanto directo y materiales vigentes (de corresponder)
- Copia del contrato del consorcio.
- Acta de entrega de terreno, acta de inicio de obra y/o primer asiento del Cuaderno de Obra (en todas las valorizaciones)
- Otros documentos que considere importante.

**25. AMPLIACION DE PLAZO:**

En concordancia con el artículo 197° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el contratista podrá solicitar la ampliación de plazo pactado por cualquiera de las siguientes causales ajenas a la voluntad del contratista, siempre que modifiquen la ruta crítica del programa de ejecución de obra vigente al momento de la solicitud de ampliación:

Atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles al contratista.

Cuando es necesario un plazo adicional para la ejecución de la prestación adicional de obra. En este caso, el contratista amplía el plazo de las garantías que hubiere otorgado.

Cuando es necesario un plazo adicional para la ejecución de los mayores metrados, en contratos a precios unitarios. Para que proceda una ampliación de plazo, deberá observarse el procedimiento y plazos regulados en el artículo 198° Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

**26. REAJUSTE**

Las valorizaciones deberán ser ajustadas multiplicándolas por el respectivo coeficiente de reajuste "K" que se obtenga de aplicar en la fórmula o fórmulas polinómicas previstas en el Expediente Técnico de obra que es parte



de las Bases, los Índices Unificados de Precios de la Construcción que publica el Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

Dado que los Índices Unificados de Precios de la Construcción son publicados con un mes de atraso, los reajustes deberán calcularse teniendo en consideración el coeficiente de reajuste "K" conocido a ese momento; posteriormente, cuando se conozcan los índices que se deben aplicar, se calculará el monto definitivo de los reajustes que corresponden, los que se pagarán con la valorización más cercana posterior o en la liquidación final sin reconocimiento de intereses.

De conformidad al Art. 38' y 195' del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, la aplicación de las fórmulas polinómicas debe sujetarse a lo dispuesto en el OS N° 011-79-VC y sus modificatorias y complementarias.

## **27. DE LA PROGRAMACION DE LA OBRA**

Una vez iniciado el plazo contractual dentro de los DOS (02) días siguientes el contratista presentará el CRONOGRAMA DE AVANCE DE OBRA, CRONOGRAMA VALORIZADO Y PERT CPM ACTUALIZADO A

LA FECHA DEL INICIO DE LA OBRA, al Supervisor para su aprobación, este lo remitirá a la Entidad en los DOS (02) días siguientes.

Cada vez que se aprueben modificaciones al plazo contractual se deberá presentar los CRONOGRAMAS ACTUALIZADOS teniendo los mismos plazos indicados en el párrafo anterior. El incumplimiento generará penalidad indicada en OTRAS PENALIDADES por día de retraso.

## **28. CONSIDERACIONES ESPECIFICAS**

### **28.1 DEL EQUIPAMIENTO**

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

ITEM	EQUIPO	UND	CANTIDAD
I	ESTACION TOTAL	UND	01
II	NIVEL TOPOGRAFICO CON TRIPODE Y REGLA	UND	01
III	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 -11 P3	UND	01
IV	VIBRADOR PARA CONCRETO	UND	01
V	MARTILLO DEMOLEDOR	UND	01
VI	CAMION VOLQUETE 10 M3	UND	01
VII	PLANCHA COMPACTADORA VIBRATORIA	UND	01

Las características indicadas en el cuadro anterior son mínimas, pudiendo ofertar características superiores, salvo en los casos donde se definan márgenes para la potencia, capacidad o características (se consignen límites mínimos y máximos) de acuerdo con lo indicado en la RESOLUCION N° 0082-2020-TCE-S4.

### **28.2 DEL PLANTEL PROFESIONAL**

N°	CARGO	PROFESION	EXPERIENCIA
1	RESIDENTE DE OBRA	ING. CIVIL o ARQUITECTO	Contar como mínimo con veinticuatro (24) meses de experiencia computados desde la colegiatura.  Desempeñándose como Residente de Obra o supervisor o inspector o Ingeniero Residente o Ingeniero Supervisor o Ingeniero Residente de Obras Civiles o Ingeniero Residente de Campo o Gerente de Construcción o Gerente de Obra o Asistente de Residente o Asistente de Supervisión o jefe de o la combinación de estos, en la ejecución de obra o inspección de obra o supervisión de obra; en obras de Edificación en general u obras similares



El plantel profesional es de participación total y efectiva en la ejecución de la obra, en el presente en el caso del residente de Obra por lo cual no deberá tener contratación permanente en otra obra. En el caso del Especialista en metrados y presupuestos, al inicio de la ejecución, el Contratista deberá alcanzar cronograma de asistencia de acuerdo con lo indicado en su participación en desagregado de gastos generales.

La colegiatura y habilitación de los profesionales debe requerirse para el inicio de su participación efectiva en la ejecución de la obra (firma de contrato), tanto para los profesionales titulados en el Perú como para los titulados en el extranjero.

La experiencia del profesional requerido 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 profesional clave propuesto.**

En caso se presente durante la ejecución cambio de algún Profesional Clave, deberá presentar OBLIGATORIAMENTE, la RENUNCIA VOLUNTARIA con huella digital del PROFESIONAL RENUNCIANTE y la ACEPTACION DEL PROFESIONAL PROPUESTO.

Asimismo, se debe solicitar a Contratista acredite experiencia de personal técnico incluido en los gastos generales de presupuesto y no considerado como personal clave (Ingeniero Asistente de Obra e Ingeniero de Medio Ambiente y Seguridad). La experiencia de dichos profesionales debe requerirse al inicio de la participación efectiva en la ejecución de la obra (firma de contrato), debiendo tener cada uno al menos un año de experiencia en su especialidad en obras en general. La experiencia del profesional requerido 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 de cada uno de los profesionales indicados.

### 28.3 FUNCIONES DEL INGENIERO RESIDENTE

1. Conocer en su totalidad los alcances del Contrato de obra.
2. Mantener y custodiar en Obra los documentos que sean requeridos durante la ejecución (Planos, Actas, Memorias, Especificaciones, Comunicaciones, etc.). Asegurándose que, en todo momento, se cuente en la obra con los permisos necesarios para poder acometerla bien sea solicitándoselos al Ingeniero Inspector (o al ente Contratante) o al mismo Contratista en los lapsos apropiados. Asimismo, en esta parte, las Funciones del Ingeniero Residente se deben centrar en la revisión de los Planos de Proyecto, así como las cantidades de obra de forma tal de informar, de ser el caso, a Contratista y Contratante de las anomalías detectadas.
3. Mantener la adecuada comunicación con el representante del Contratante en la Obra (Ingeniero Inspector), elaborando las actas y solicitudes requeridas por las condiciones de contratación aplicables. El Ingeniero Residente debe dar respuesta, dentro de los tiempos previstos legalmente, a cualquier observación o solicitud que el Ingeniero inspector realice en relación con las actividades de la obra.
4. Cumplir con el trámite, control, facturación y seguimiento de las valuaciones de obra ejecutada, siempre en función del flujo de caja previsto por el Contratista en la planificación.
5. Velar por el cumplimiento estricto de las normas de higiene y seguridad laboral en la obra.
6. Llevar y Actualizar la Planificación de la obra, informando a tiempo a sus superiores de situaciones tales como: requerimiento de material, equipos y personal, retrasos en la ejecución, gastos no previstos, pagos a subcontratistas y personal, entre otros.
7. Llevar, conjuntamente con el Ingeniero Inspector, el Libro o Bitácora de la obra, en el cual se indiquen las novedades día a día del seguimiento de la obra.
8. Coordinar y supervisar la realización de los planos de Construcción o definitivos de la obra, así como la elaboración de los presupuestos modificados si fuera el caso.
9. Supervisar la Calidad de los Materiales y Equipos a utilizar en la obra, asegurándose de su adecuado almacenamiento y control de uso. En caso de que el material o equipo no sea idóneo para los trabajos a realizar se deberán rechazar por parte del ingeniero Residente.
10. Asegurarse que el Personal contratado para la obra cumple con las condiciones requeridas no sólo desde el punto de vista de la calificación para la ejecución del trabajo sino desde el punto de vista legal. Asegurándose por el estricto cumplimiento de las normas laborales respectivas.
11. Otras Funciones encargadas por el Contratista



**29. DE LA EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD DEL EJECUTOR DE OBRA**

Podrán ser postores, contratistas o participantes todas aquellas personas naturales o jurídicas inscrito en Registro Nacional de Proveedores (RNP - Registro; Ejecución de Obras) con experiencia acreditada en la ejecución de obras. Las personas naturales deben encontrarse en pleno ejercicio de sus derechos civiles y las personas jurídicas deben haber sido constituidas al amparo de la Ley General de Sociedades y normas complementarias.

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a UNA (01) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACIÓN, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.

Se considerará obra similar a Las obras de construcción y/o creación y/o remodelación y/o ampliación y/o mejoramiento y/o reconstrucción y/o rehabilitación y/o renovación, como parque recreacional y/o plazuela y/o esparcimiento y recreacional en parque y/o esparcimiento en el parque.

**CONDICIONES DE LOS CONSORCIOS**

- El Represente o Postor deberá tener todas las facultades para actuar en nombre y representación del consorcio; suscripción o celebrar contratos de Consorcio.
- Contrato de consorcio con firmas legalizadas de cada uno de sus integrantes, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones.
- Los consorciados deben ser como máximo (03) Tres.
- El representante común del consorcio se encuentra facultado para actuar en nombre y representación del mismo en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato, con amplias y suficientes facultades

**30. DE LAS PENALIDADES Y OTRAS PENALIDADES**

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de conformidad con el Artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se calcula de acuerdo a la siguiente formula.

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

Donde F tiene los siguientes valores:

- a) Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general, consultorías y ejecución de obras: F = 0.40.
- b) Para plazos mayores a sesenta (60) días:
- b.1) Para bienes, servicios en general y consultorías: F = 0.25
- B.2) Para obras: F = 0.15

En caso injustificado del CONTRATISTA en la ejecución de la obra, se hará acreedor a una penalidad por mora, por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto contractual vigente. Esta penalidad será deducida de los pagos a cuenta, del pago final o en la liquidación final; o si fuera necesario se cobrará del monto resultante de la ejecución de las garantías de fiel cumplimiento.

**31. OTRAS PENALIDADES**

De acuerdo con el artículo 163 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se pueden establecer otras penalidades, distintas al retraso o mora, las cuales deben ser objetivas, razonables, congruentes y proporcionales con el objeto de la contratación. Por lo cual adicionalmente, se aplicará la penalidad al monto de Contrato por incumplir las obligaciones contractuales establecidas en los términos de referencia, siendo estos los siguientes:

N°	SUPUESTO DE APLICACIÓN DE PENALIDAD	MULTA
1.00	<b>CARTEL DE OBRA</b> Cuando el contratista no coloque cartel de obra dentro de los 05 días de iniciada la obra. La penalidad será por cada día de atraso en la colocación.	1/10000 del monto contractual



2.00	<b>PERMANENCIA DEL PERSONAL CLAVE PROPUESTO</b> Cuando el personal del plantel profesional clave permanece menos de sesenta (60) días calendario o del íntegro del plazo de ejecución, si este es menor a los sesenta (60) días calendario, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento. Por cada día de ausencia del personal en obra en el plazo previsto.	0.5 UIT
3.00	<b>PERSONAL CLAVE PROPUESTO</b> En caso culmine la relación contractual entre el contratista y el personal ofertado y la Entidad no haya aprobado la sustitución del personal por no cumplir con las experiencias y calificaciones del profesional a ser reemplazado. La penalidad será por cada día de ausencia del personal en la obra.	0.5 UIT
4.00	<b>PERSONAL APOYO PROPUESTO</b> Cuando el Contratista no cumple con proveer con el personal de apoyo establecido en el Expediente Técnico o cuando realice el cambio de personal propuesto en su propuesta técnica sin el debido sustento técnico y autorización de la Entidad. La penalidad será por incumplimiento o por cada cambio no autorizado.	1/10000 del monto contractual
5.00	<b>RESIDENTE DE OBRA</b> Cuando el Ingeniero Residente no se encuentra en obra sin haber justificado su ausencia ante el Supervisor. La penalidad es por ocurrencia y por cada día de ausencia.	2/10000 del monto contractual
6.00	<b>NORMAS TECNICAS</b> No cumple con lo estipulado en el Reglamento Nacional de Edificaciones. Norma G. 050. La penalidad es por ocurrencia.	2/10000 del monto contractual
7.00	<b>EJECUCIÓN DE TRABAJOS</b> Cuando el contratista ejecuta trabajado o apertura frentes de obra si previa aprobación de la supervisión. La penalidad es por ocurrencia y por cada frente de trabajo.	5/10000 del monto contractual
8.00	<b>SEGURIDAD DE OBRA Y SEÑALIZACIÓN</b> Cuando el contratista no cuenta con los dispositivos de seguridad en la obra tanto peatonal como vehicular incumpliendo las normas, además de las señalizaciones solicitadas por el supervisor y la entidad. La penalidad es por ocurrencia y por cada punto de trabajo.	2/10000 del monto contractual
9.00	<b>LIMPIEZA DE OBRA</b> No cumpla con recoger el desmonte y efectuar la limpieza de la zona de trabajo. La penalidad es por ocurrencia.	2/10000 del monto contractual
10.00	<b>INDUMENTARIA E IMPLEMENTOS DE PROTECCIÓN</b> Cuando el contratista no cumpla con dotar a su personal de los elementos de seguridad o cuando el personal del contratista no cuenta con uniformes y equipos de protección personal completos. La penalidad es por ocurrencia.	2/10000 del monto contractual
11.00	<b>MITIGACIÓN AMBIENTAL</b> Cuando el contratista no cumple con realizar las medidas de mitigación ambiental indicadas en el instrumento de gestión ambiental. La penalidad es por ocurrencia.	1/10000 del monto contractual
12.00	<b>PRUEBAS Y ENSAYOS</b> Cuando el contratista no realiza oportunamente las pruebas o ensayos para verificar la calidad de los materiales y las dosificaciones, según lo indicado en las especificaciones o sean requeridas por la supervisión. La penalidad es por ocurrencia.	2/10000 del monto contractual
13.00	<b>MATERIALES, EQUIPOS Y MAQUINARIA EN OBRA</b> Cuando el Contratista emplea materiales, equipos o maquinaria en obra no autorizados previamente por el Supervisor o cuando no cuenta con materiales necesarios en obra de acuerdo a su Calendario de Adquisición de Materiales o cuando los equipos y maquinarias no cumplen con lo mínimo requerido en el presente Término de Referencia o con su propuesta o cuando no presenta los equipos declarados en la propuesta técnica. La penalidad es por ocurrencia.	1/10000 del monto contractual
14.00	<b>SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO Y SALUD</b> De no presentar el Contratista, las constancias de los SCTR y SALUD de todo su personal que trabaja en la obra, conjuntamente con el expediente de la valorización mensual, se le aplicará la penalidad que se señala. La penalidad es por ocurrencia y por cada día de atraso en la presentación.	1/10000 del monto contractual



15.00	<b>ACCIDENTES DE TRABAJO</b> No reporta a la Entidad los accidentes de trabajo de acuerdo a lo estipulado en la Ley 29783 de Seguridad y Salud en el Trabajo. La penalidad es por cada accidente no reportado.	5/10000 del monto contractual
16.00	<b>CRONOGRAMA VALORIZADO AL INICIO DEL PLAZO CONTRACTUAL</b> Cuando el contratista no cumpla con entregar el calendario valorizado adecuado a la fecha de inicio del plazo contractual y su programación CPM a la Supervisión de Obra en un plazo de Tres (03) días calendarios de iniciada la obra. La multa diaria será:	1/10000 del monto contractual
17.00	<b>VALORIZACIONES</b> Cuando el Contratista no cumpla con presentar toda la documentación sustentaria de la valorización mensual, en conformidad al anexo 2, hasta el segundo día del mes siguiente al de la valorización respectiva, la multa diaria será:	2/10000 del monto contractual
18.00	<b>PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b> Cuando el contratista no cumpla con PRESENTAR el plan de SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, la multa será:	5/10000 del monto contractual

El procedimiento para aplicación de la penalidad se realizará de la siguiente manera:

El personal del ENTIDAD, responsable de la Supervisión de la Obra, comunicará al contratista las faltas detectadas y/o registradas en el cuaderno de obra, mediante informe, carta, correo u otro medio de comunicación, si este último no presenta su descargo y/o levanta las observaciones en el plazo de 48 horas de realizada la recepción fehaciente de la carta que comunica la ocurrencia, se procederá con la aplicación de la penalidad correspondiente para ser deducida en el mes siguiente.

Las penalidades serán deducidas de los pagos a cuenta, del pago final o en la liquidación final, o si fuese necesario se cobrará del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

### 32. DE LA RECEPCION DE OBRA

Será de acuerdo con el artículo 208 del Reglamento, no está permitida la recepción parcial de la obra. En el momento de la recepción de la obra el contratista deberá llevar el cuaderno de obra impreso, controles de calidad, expediente técnico en físico, expedientes de Adicionales de Obra aprobados en físico y planos de replanteo.

### 33. LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA

El procedimiento para la liquidación del contrato de obra que deberá observarse es el que se encuentra descrito en el artículo 209° del Reglamento de la ley de contrataciones del estado vigente.

El Contratista debe presentar la liquidación debidamente sustentada con la documentación y cálculos detallados (Anexo 03), dentro de un plazo de sesenta (60) días o el equivalente a un décimo (1/10) del plazo vigente de ejecución de la obra, el que resulte mayor, contado desde el día siguiente de la recepción de obra. No se procederá a la liquidación mientras existan controversias pendientes de resolver. Luego de haber quedado consentida la liquidación y efectuado el pago del saldo de la liquidación, culmina el contrato y se cierra el expediente respectivo.

La Entidad o el Contratista, según corresponda, deben efectuar el pago del monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra, en el plazo de treinta (30) días calendario, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación. Para tal efecto, la parte que solicita el pago debe presentar el comprobante de pago respectivo. En caso el contratista no presente su liquidación en los plazos establecidos (Artículo 209° del reglamento de Contrataciones del estado). La entidad la elaborara por cuenta del contratista, según los montos (en soles) establecidos en el siguiente cuadro:

DETALLE	IMPORTE S/
> 0 <= 500,000	5,000.00
> 500,000 <= 1'000,000	10,000.00
> 1'000,000 <= 5'000,000	30,000.00
> 5'000,000 <= 10'000,000	60,000.00
> 10'000,000	100,000.00

### 34. PLAZO PARA EL PAGO DEL SALDO DE LA LIQUIDACION DEL CONTRATO DE OBRA:

La Entidad o el Contratista, según corresponda deben efectuar el pago del monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra en el plazo de quince (15) días calendario computados desde el día siguiente del



consentimiento de la liquidación. Para tal efecto, la parte que solicita el pago debe presentar el comprobante de pago respectivo. El párrafo anterior se exime, en caso de que la Entidad no cuente con los recursos presupuestales y financieros para cancelar.

**35. ANALISIS DE GESTION DE RIESGOS**

El Contratista deberá identificar y administrar los riesgos del proyecto asumiendo la responsabilidad por las mitigación y adecuado tratamiento a fin de cumplir los objetivos del proyecto sin incurrir mayores gastos a la Entidad.



36. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN.

<b>A</b>	<b>CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL</b>																
<b>A.1</b>	<b>EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO</b>																
	<p><u>Requisitos:</u></p> <table><tr><th>EQUIPO</th><th>CANTIDAD</th></tr><tr><td>ESTACION TOTAL</td><td>01</td></tr><tr><td>NIVEL TOPOGRAFICO CON TRIPODE Y REGLA</td><td>01</td></tr><tr><td>MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3</td><td>01</td></tr><tr><td>VIBRADOR PARA CONCRETO</td><td>01</td></tr><tr><td>MARTILLO DEMOLEDOR</td><td>01</td></tr><tr><td>CAMION VOLQUETE 10 M3</td><td>01</td></tr><tr><td>PLANCHA COMPACTADORA VIBRATORIA</td><td>01</td></tr></table> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p> <div><p><b>Importante</b></p><p><i>No corresponde solicitar como equipamiento que el postor cuente con oficinas, locales u otros espacios físicos. Asimismo, no se puede requerir características, años de antigüedad y demás condiciones del equipamiento que no consten en el expediente técnico.</i></p></div>	EQUIPO	CANTIDAD	ESTACION TOTAL	01	NIVEL TOPOGRAFICO CON TRIPODE Y REGLA	01	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3	01	VIBRADOR PARA CONCRETO	01	MARTILLO DEMOLEDOR	01	CAMION VOLQUETE 10 M3	01	PLANCHA COMPACTADORA VIBRATORIA	01
EQUIPO	CANTIDAD																
ESTACION TOTAL	01																
NIVEL TOPOGRAFICO CON TRIPODE Y REGLA	01																
MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3	01																
VIBRADOR PARA CONCRETO	01																
MARTILLO DEMOLEDOR	01																
CAMION VOLQUETE 10 M3	01																
PLANCHA COMPACTADORA VIBRATORIA	01																
<b>A.2</b>	<b>CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE</b>																
	<b>FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE</b>																
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p><b>RESIDENTE DE OBRA:</b> Título profesional de <b>INGENIERO CIVIL o ARQUITECTO</b>, del personal clave requerido como <b>RESIDENTE DE OBRA</b>.</p> <p><u>Acreditación:</u> De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p> <p>Los Documentos para la acreditación de <u>formación académica</u>: Se verificará en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <a href="https://enlinea.sunedu.gob.pe/">https://enlinea.sunedu.gob.pe/</a> De no encontrarse inscrito, presentar la copia del diploma respectivo. La colegiatura y habilitación se requerirá para el inicio de su participación efectiva en la ejecución de la prestación.</p> <div><p><b>Importante</b></p><p><i>El residente de la obra debe cumplir las calificaciones establecidas en el artículo 179 del Reglamento.</i></p></div>																
<b>A.3</b>	<b>EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE</b>																



N°	CARGO	PROFESION	EXPERIENCIA
1	RESIDENTE DE OBRA	ING. CIVIL	<i>Contar como mínimo con veinticuatro (24) meses de experiencia computados desde la colegiatura.</i> <i>Desempeñándose como Residente de Obra o supervisor o inspector o Ingeniero Residente o Ingeniero Supervisor o Ingeniero Residente de Obras Civiles o Ingeniero Residente de Campo o Gerente de Construcción o Gerente de Obra o Asistente de Residente o Asistente de Supervisión o jefe de o la combinación de estos, en la ejecución de obra o inspección de obra o supervisión de obra; en obras de Edificación en general u obras similares.</i>

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

**Importante**

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

**B EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD**

Requisitos:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a UNA (01) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACIÓN DE LA CONTRATACION, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.

Se considerará obra similar a Las obras de construcción y/o creación y/o remodelación y/o ampliación y/o mejoramiento y/o reconstrucción y/o rehabilitación y/o renovación, como parque recreacional y/o plazuela y/o esparcimiento y recreacional en parque y/o esparcimiento en el parque.

Acreditación:

La experiencia del postor se acreditará con copia simple de: (i) contratos y sus respectivas actas de recepción de obra; (ii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación; o (iii) contratos y sus respectivas constancias de prestación o cualquier otra documentación<sup>15</sup> de la cual se desprenda fehacientemente que la obra fue concluida, así como el monto total que implicó su ejecución; correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.

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

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

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

<sup>15</sup> De acuerdo con la **Opinión N° 185-2017/DTN** "cualquier otra documentación", se entiende como tal a todo documento emitido por la Entidad contratante con ocasión de la ejecución de la obra que cumpla con demostrar de manera indubitable aquello que se acredita, por ejemplo, mediante las resoluciones de liquidación de obra, las actas de recepción de conformidad, entre otros.



presentar adicionalmente el **Anexo N° 9**.

Cuando los contratos presentados se encuentren expresados en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción. Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el **Anexo N° 10** referido a la experiencia del postor en la especialidad.

**Importante**

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



**CAPÍTULO IV  
FACTORES DE EVALUACIÓN**

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

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

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<b>A. PRECIO</b>	
<p><u>Evaluación:</u></p> <p>Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (<b>Anexo N° 6</b>).</p>	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y se otorga a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p>I = Oferta Pi = Puntaje de la oferta a evaluar Oi = Precio i Om = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio</p> <p>[100]<sup>16</sup> puntos</p>

**Importante**

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

<sup>16</sup> De 88 a 100 puntos, en el caso de obras bajo la modalidad de ejecución llave en mano en las que se puede incluir adicionalmente el factor capacitación. De 83 a 100 puntos, si adicionalmente, se incluyen los factores de sostenibilidad ambiental y social e integridad en la contratación pública (cuando el valor referencial supere el monto establecido por la Ley de Presupuesto del Sector Público para la Adjudicación Simplificada).





### **RESPUESTA DE CONSULTAS Y/O OBSERVACIONES**

1. EL VALOR REFERENCIA DEL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN ASCIENDE A S/ 558,693.68 EL CUAL SU LIMITE INFERIOR AL 90% DEBE DE SER S/ 502,824.32, POR ELLO, LO SEÑALADO EN LAS BASES ES UNA CONTRAVENCION A LA NORMATIVA DE CONTRATACIONES, DADO QUE, INDUCIRIA A ERROR A LOS POSTORES AL MOMENTO DE ELABORAR SUS OFERTAS ECONOMICAS.ES POR ELLO QUE, SE SOLICITA LA COMITÉ DE SELECCIÓN LA NULIDAD DEL PROCESO DE SELECCIÓN, DEBIENDO CORREGIRSE Y RETROTRAERSE DESDE LA CONVOCATORIA, DADO QUE, SE ENCUENTRA ENMARcado DENTRO LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 44° DEL T.U.O. DE LA LEY DE CONTRATACIONES VIGENTE, BAJO LA CAUSAL DE CONTRAVENIR LAS NORMAS LEGALES, DADO QUE, EL INCISO C) DEL NUMERAL 48.1 DEL ARTICULO 48 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO, ESTABLECE QUE: (¿) ESTOS LÍMITES SE CALCULAN CONSIDERANDO DOS (2) DECIMALES. PARA ELLO, SI EL LÍMITE INFERIOR TIENE MÁS DE DOS (2) DECIMALES, SE AUMENTA EN UN DÍGITO EL VALOR DEL SEGUNDO DECIMAL (¿)

**RESPUESTA: EL COMITÉ ACOGE LA OBSERVACION, REDONDEANDO AL MONTO DE S/ 502,824.32 SOLES, LAS CUALES SERAN INTEGRADOS A LAS BASES INTEGRADAS.**

2. SE SOLICITA AL COMITÉ SUPRIMIR LA DECLARACION JURADA DONDE LOS POSTORES CONTARAN CON IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD SEGÚN D.S. N° 011-2019-TR PAG. 44 DE LAS BASES NUMERAL 19 PLAN DE SEGURIDAD, SALUD Y TRABAJO, DADO QUE, LA ENTIDAD NO DEBE SOLICITAR DECLARACIONES JURADAS, U OTROS REQUISITOS QUE NO ESTEN CONSIDERADOS EN LOS DOCUMENTOS DE ADMISION, SE TOMARIA COMO UN DIRECCIONAMIENTO HACIA CIERTOS POSTORES

**RESPUESTA: EL COMITÉ DE SELECCIÓN DECIDE ACOGER SU OBSERVACIÓN, POR LO QUE SE DECIDE SUPRIMIR (LA DECLARACION JURADA DONDE LOS POSTORES CONTARAN CON IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD SEGÚN D.S. N° 011-2019-TR PAG. 44 DE LAS BASES NUMERAL 19 PLAN DE SEGURIDAD, SALUD Y TRABAJO), LA MISMA QUE FORMARÁ PARTE DE LAS BASES INTEGRADAS, CON LA FINALIDAD DE FOMENTAR LA MÁS AMPLIA, OBJETIVA PARTICIPACIÓN DE POSTORES.**

3. LA MAQUINARIA SOLICITADA EN LOS REQUISITOS DE CALIFICACION NO SEÑALA CARACTERISTICAS SEGÚN LO ESTABLECIDO EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ESTO OCASIONARIA UN ERROR A LOS POSTORES, POR ELLO SE SOLICITA INCLUIR LA MAQUINARIA FALTANTE CON CARACTERISTICAS SOLICITADAS SEGÚN LO ESTABLECIDO EN EL EXPEDIENTE TECNICO, COMO SON:

MEDIDOR DE CAUDAL DE CHORRO MULTIPLE DE 15mm (1/2¿)

MEZCLADORA DE CONCRETO 11 P3 (23HP).

VIBRADOR DE CONCRETO ELECTRICO 1\*-3HP

CORTADORA DE ADOQUIN

MARTILLO DEMOLETOR

SOLDADORA ELECTRIC. MONOF. ALTERNA 255 AMP.

CARGADOR S/LLANTAS 125 HP 2.5 YD3

**RESPUESTA: EL COMITÉ DE SELECCIÓN PRECISA QUE LOS POSTORES PODRAN ACREDITAR EQUIPOS DE SIMILAR Y/O MAYOR CAPACIDAD A LO REQUERIDO EN LAS BASES. ASIMISMO, SE PRECISA QUE NO SE HA**



**ESTABLECIDO UN PERIODO DE ANTIGÜEDAD PARA EL EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO.**

4. DEL ITEM 3.2 SECCION B DEL CAPITULO III EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN AMPLIAR LA TERMINOLOGIA DE EXPERIENCIA EN OBRAS SIMILARES A; CAMPO DEPORTIVO Y/O ESPACIO DEPORTIVO. CON LA FINALIDAD DE PERMITIR LA MAYOR CONCURRENCIA DE PARTICIPANTES EN EL PROCESO DE SELECCION Y EN ARAS DE SALVAGUARDAR LOS PRINCIPIOS DE LIBERTAD DE CONCURRENCIA, IGUALDAD DE TRATO, TRANSPARENCIA Y COMPETENCIA DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO

**RESPUESTA: EL COMITÉ DE SELECCIÓN. NO ACOGE LA OBSERVACION, DEBE SER COMO LO INDICA EN EL TERMINO DE REFERENCIA REMITIDO POR EL AREA USUARIA.**

**SEGÚN EL ARTICULO 29 REQUERIMIENTO: LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA O EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA, QUE INTEGRAN EL REQUERIMIENTO, CONTIENEN LA DESCRIPCIÓN OBJETIVA Y PRECISA DE LAS CARACTERÍSTICAS Y/O REQUISITOS FUNCIONALES RELEVANTES PARA CUMPLIR LA FINALIDAD PUBLICA DE LA CONTRATACIÓN , Y LAS CONDICIONES EN LAS QUE SE EJECUTA , ASIMISMO EN EL NUMERAL 29.8 EL ÁREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACIÓN DEL REQUERIMIENTO.**

5. Se consulta qué criterios se considerarán para determinar los porcentajes mínimos y máximos de gastos generales: (G.G. Fijos y G.G. Variables) así como de la Utilidad, con respecto al Costo Directo del Presupuesto Base. Asimismo, se consulta si existen restricciones en los porcentajes (%) de dichos componentes o se puede dejar a discrecionalidad de los postores y se consulta a cuantos decimales se debe consignar dichos porcentajes

**RESPUESTA: Los postores podrán elaborar el presupuesto de su oferta económica a su libre discrecionalidad, pero teniendo en consideración la remuneración de los profesionales requeridos para la ejecución del presente proyecto, a fin de asegurar la presencia de los mismos durante su ejecución y se respete el monto en el Expediente Técnico en cuanto a la mano de obra ofertada, ya que está contemplado el estipulado en las leyes sociales que tienen derechos los trabajadores de rubro de construcción civil. El valor referencial incluye gastos generales, utilidades, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, ensayos de control de calidad, costos laborales vigentes, gastos administrativos, financieros y todo aquello que sea necesario para la correcta ejecución de la obra. Asimismo, el precio de las ofertas no pueden exceder los límites de valor referencial de conformidad con el numeral 28.2 del Art. 28° de la Ley de Contrataciones del Estado, incluyendo la estructura del presupuesto indicados en el Expediente Técnico de la Obra, a fin de garantizar la calidad y plazos en la ejecución de la obra. El postor deberá consignar la incidencia porcentual de los gastos generales (fijos y variables) que permitan verificar el monto ofertado.**



## CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

### Importante

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

Conste por el presente documento, la contratación de la ejecución de la obra [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], que celebra de una parte [CONSIGNAR EL NOMBRE DE LA ENTIDAD], en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], representada por [.....], identificado con DNI N° [.....], y de otra parte [.....], con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], inscrita en la Ficha N° [.....] Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], debidamente representado por su Representante Legal, [.....], con DNI N° [.....], según poder inscrito en la Ficha N° [.....], Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

### **CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES**

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

### **CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO**

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

### **CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL**

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

Este monto comprende el costo de la ejecución de la obra, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre la ejecución de la prestación materia del presente contrato.

### **CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO<sup>17</sup>**

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

<sup>17</sup> En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.



En caso de retraso en el pago de las valorizaciones, por razones imputables a LA ENTIDAD, EL CONTRATISTA tiene derecho al reconocimiento de los intereses legales efectivos, de conformidad con el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y los artículos 1244, 1245 y 1246 del Código Civil. Para tal efecto, se formulará una valorización de intereses y el pago se efectuará en las valorizaciones siguientes.

#### **CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN**

El plazo de ejecución del presente contrato es de [.....] días calendario, el mismo que se computa desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el artículo 176 del Reglamento.

##### **Importante para la Entidad**

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

*“El plazo de ejecución de la obra, el equipamiento, mobiliario y montaje hasta la puesta en servicio, materia de la presente convocatoria, es de [CONSIGNAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE ESTA PRESTACIÓN, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario, el mismo que se computa desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el artículo 176 del Reglamento.”<sup>18</sup>*

*“El plazo de ejecución de la obra, el equipamiento, mobiliario y montaje hasta la puesta en servicio, materia de la presente convocatoria, es de [CONSIGNAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE ESTA PRESTACIÓN, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario, el mismo que se computa desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el artículo 176 del Reglamento y el plazo de la operación asistida de la obra es de [CONSIGNAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN ASISTIDA DE LA OBRA, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario.”<sup>19</sup>*

*Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda*

#### **CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO**

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

#### **CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS**

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

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

##### **Importante**

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

<sup>18</sup> Este párrafo debe ser incluido en el caso de obras que se ejecuten bajo la modalidad de ejecución llave en mano que no incluya operación asistida.

<sup>19</sup> Este párrafo debe ser incluido en el caso de obras que se ejecuten bajo la modalidad de ejecución llave en mano que incluya operación asistida.



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

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

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

#### Importante

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

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

### **CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN**

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

#### Importante para la Entidad

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

#### **CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO**

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

EL CONTRATISTA debe solicitar formalmente el [CONSIGNAR ADELANTO O PRIMER DESEMBOLSO DEL ADELANTO DIRECTO] dentro de los ocho (8) días siguientes a la suscripción del contrato, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución y el comprobante de pago correspondiente. LA ENTIDAD debe entregar el monto solicitado dentro de los siete (7) días siguientes a la presentación de la solicitud de EL CONTRATISTA.

Asimismo, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega de los demás adelantos directos en [CONSIGNAR EL PLAZO Y OPORTUNIDAD PARA LA SOLICITUD]<sup>20</sup>. La entrega del o los adelantos se realizará en [CONSIGNAR PLAZO Y OPORTUNIDAD].<sup>21</sup>

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

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

#### **CLÁUSULA DÉCIMA: ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS**

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

<sup>20</sup> Indicar el plazo y oportunidad conforme al expediente de contratación.

<sup>21</sup> Este párrafo solo deberá ser incluido cuando la Entidad prevea la entrega de más de un adelanto directo al contratista.





**PORCENTAJE<sup>22</sup>** del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos presentado por EL CONTRATISTA.

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

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

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

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

“LA ENTIDAD otorgará adelantos para equipamiento y mobiliario por el **[CONSIGNAR PORCENTAJE<sup>23</sup>]** del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos que incluye el equipamiento y mobiliario, presentado por EL CONTRATISTA.

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

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

*Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.*

**Importante para la Entidad**

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

**CLÁUSULA .....: FIDEICOMISO DE ADELANTOS<sup>24</sup>**

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

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

<sup>23</sup> De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

<sup>24</sup> Cabe precisar que, cuando la Entidad no haya incorporado en las bases la obligación de constituir un fideicomiso para la administración de los adelantos destinados a la ejecución de obra, las partes pueden acordar la incorporación de una cláusula en el contrato para la constitución del fideicomiso, de acuerdo a lo previsto en el numeral 184.9 del artículo 184 del Reglamento.



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

#### **ADELANTO DIRECTO**

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

#### **ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS**

*“La Entidad otorgará adelantos para materiales e insumos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE<sup>25</sup>] del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos presentado por el contratista.*

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

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

*“La Entidad otorgará adelantos para equipamiento y mobiliario por el [CONSIGNAR PORCENTAJE<sup>26</sup>] del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos que incluye el equipamiento y mobiliario, presentado por el contratista.*

*Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda*

#### **CLÁUSULA UNDÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA OBRA**

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

#### **CLÁUSULA DUODÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA**

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

#### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: ASIGNACIÓN DE RIESGOS DEL CONTRATO DE OBRA**

[INCLUIR<sup>27</sup> EN ESTA CLÁUSULA LA IDENTIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS QUE PUEDAN OCURRIR DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, ASÍ COMO LA DETERMINACIÓN DE LA PARTE DEL CONTRATO QUE DEBE ASUMIRLOS DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL, SEGÚN LAS DISPOSICIONES PREVISTAS EN LA DIRECTIVA “GESTIÓN DE RIESGOS EN LA PLANIFICACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS”. LA GESTIÓN DE RIESGOS FORMA PARTE DE LA ÚLTIMA VERSIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA PUBLICADO EN LA OPCIÓN “VER EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA” DEL SEACE].

#### **CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS**

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

<sup>25</sup> De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

<sup>26</sup> De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

<sup>27</sup> De acuerdo con el numeral 32.2 del artículo 32 de la Ley y el numeral 29.2 del artículo 29 del Reglamento, esta cláusula es obligatoria.





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

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: PENALIDADES**

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

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

Donde:

**F = 0.15 para plazos mayores a sesenta (60) días o;**

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

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

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

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

*En caso se haya autorizado el uso del cuaderno de obra físico, incluir la siguiente penalidad<sup>28</sup>:*

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

<sup>28</sup> De conformidad con el numeral 9.3 de la Directiva N° 009-2020-OSCE/PRE "Lineamientos para el uso del Cuaderno de Obra Digital", excepcionalmente, una Entidad, de manera previa a la convocatoria del procedimiento de selección de la contratación de una obra, puede solicitar autorización para usar un cuaderno de obra físico, cuando en el lugar donde se ejecuta la obra no haya acceso a internet. Para dicho efecto, debe presentar la respectiva solicitud, por cada contrato de obra, a través del formato previsto en el Anexo N° 1 de dicha Directiva.



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

#### Importante

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

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

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

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

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO**

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

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES**

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

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

#### **CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: ANTICORRUPCIÓN**

EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

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



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

#### **CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO**

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

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS<sup>29</sup>**

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

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

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

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

##### **Importante para la Entidad**

*De acuerdo con lo dispuesto en el numeral 243.4 del artículo 243 del Reglamento, la obligatoriedad de someter a Junta de Resolución de Disputas las controversias en los contratos de obra por montos superiores a veinte millones con 00/100 Soles (S/ 20 000 000,00), es obligatoria. Asimismo, el sometimiento de la solución de controversias a una Junta de Resolución de Disputas en los contratos cuyos montos sean iguales o menores a veinte millones con 00/100 Soles (S/ 20 000 000,00) es facultativa. En tal sentido, según lo previsto en el Anexo N° 2 de la Directiva N° 012-2019-OSCE/CD incluir la siguiente cláusula, según corresponda:*

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA: JUNTA DE RESOLUCIÓN DE DISPUTAS**

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

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

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

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

<sup>29</sup> De acuerdo con el numeral 225.3 del artículo 225 del Reglamento, las partes pueden recurrir al arbitraje ad hoc cuando las controversias deriven de procedimientos de selección cuyo valor referencial sea menor o igual a cinco millones con 00/100 soles (S/ 5 000 000,00).



*el cumplimiento.*

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

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

**Incorporar o eliminar, según corresponda**

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA**

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

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

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

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

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

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

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

\_\_\_\_\_  
“LA ENTIDAD”

\_\_\_\_\_  
“EL CONTRATISTA”

#### **Importante**

*Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales<sup>30</sup>.*

<sup>30</sup> Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>



**CAPÍTULO VI**  
**CONSTANCIA DE PRESTACIÓN DE EJECUCIÓN DE OBRA**

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

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



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES  
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-MDSCF/CS-PRIMERA CONVOCATORIA- BASES  
INTEGRADAS

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



## **ANEXOS**





## ANEXO N° 1

### DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

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

Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
MYPE <sup>31</sup>		Sí	No
Correo electrónico :			

#### Autorización de notificación por correo electrónico:

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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

#### Importante

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

<sup>31</sup> Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según las condiciones previstas en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.3 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.



**Importante**

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

**ANEXO N° 1**

**DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR**

Señores

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

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

Datos del consorciado 1				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE <sup>32</sup>		Sí	No	
Correo electrónico :				

Datos del consorciado 2				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE <sup>33</sup>		Sí	No	
Correo electrónico :				

Datos del consorciado ...				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE <sup>34</sup>		Sí	No	
Correo electrónico :				

**Autorización de notificación por correo electrónico:**

Correo electrónico del consorcio:

<sup>32</sup> Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el consorcio ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según las condiciones previstas en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.3 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento. Para dichos efectos, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

<sup>33</sup> Ibídem.

<sup>34</sup> Ibídem.



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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

**Importante**

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



## ANEXO N° 2

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

Señores

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

#### **Importante**

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



### ANEXO N° 3

#### DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

Señores

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones detalladas en dichos documentos, el postor que suscribe ofrece la ejecución de la obra **[CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONVOCATORIA]**, de conformidad con el respectivo Expediente Técnico y las demás condiciones que se indican en el numeral 3.1 del Capítulo III de la sección específica de las bases y los documentos del procedimiento.

**[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]**

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



## ANEXO N° 4

### DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

Señores

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

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

**[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]**

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

#### Importante para la Entidad

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

*“Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a ejecutar la obra **[CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA]**, su equipamiento, mobiliario y montaje hasta la puesta en servicio, en el plazo de **[CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO]** días calendario, y la ejecución de la operación asistida de la obra en el plazo de **[CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO DE LA PRESTACIÓN ASISTIDA DE LA OBRA, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO]** días calendario.”<sup>35</sup>*

<sup>35</sup> Este párrafo debe ser incluido en el caso de obras que se ejecuten bajo la modalidad de ejecución llave en mano que incluya operación asistida.



## ANEXO N° 5

### PROMESA DE CONSORCIO

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

Señores

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

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

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

a) Integrantes del consorcio

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

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

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

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

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

1. OBLIGACIONES DE **[NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1]** [ % ]<sup>36</sup>

**[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]**

2. OBLIGACIONES DE **[NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2]** [ % ]<sup>37</sup>

**[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]**

**TOTAL OBLIGACIONES** 100%<sup>38</sup>

**[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]**

<sup>36</sup> Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

<sup>37</sup> Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

<sup>38</sup> Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.





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

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

#### Importante

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



ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

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

N° ITEM	PARTIDA	UNIDAD	METRADO	PU	SUB TOTAL

1	Total costo directo (A)	
2	Gastos generales	
2.1	Gastos fijos	
2.2	Gastos variables	
	Total gastos generales (B)	
3	Utilidad (C)	
	SUBTOTAL (A+B+C)	
4	IGV <sup>39</sup>	
5	Monto total de la oferta	

...]

El precio de la oferta en [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo de la obra a ejecutar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

<sup>39</sup> 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.



- *En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.*
- *El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:*  
  
*“Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]”.*
- *El análisis de precios unitarios y el detalle de los gastos generales fijos y variables no se presentan en la oferta, sino para el perfeccionamiento del contrato.*



## ANEXO N° 8

### SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR OBRAS EJECUTADAS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO

Señores

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

#### Importante

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



**Importante**

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

**ANEXO N° 8**

**SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR OBRAS EJECUTADAS  
FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO**

Señores

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

**Importante**

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



## ANEXO N° 9

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

Señores

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

#### Importante

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

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

## ANEXO N° 10

### EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

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

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	Nº CONTRATO	FECHA DEL CONTRATO <sup>40</sup>	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE <sup>41</sup> DE:	MONEDA	IMPORTE <sup>42</sup>	TIPO DE CAMBIO VENTA <sup>43</sup>	MONTO FACTURADO ACUMULADO <sup>44</sup>
1										
2										
3										
4										
5										

<sup>40</sup> Se refiere a la fecha de suscripción del contrato.

<sup>41</sup> Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Al respecto, según la Opinión N° 216-2017/DTN "Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz". Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión N° 010-2013/DTN, "... en una operación de reorganización societaria que comprende tanto una fusión como una escisión, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad incorporada o absorbida, que se extingue producto de la fusión; asimismo, si en virtud de la escisión se transfiere un bloque patrimonial consistente en una línea de negocio completa, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad escindida, correspondiente a la línea de negocio transmitida. De esta manera, la sociedad resultante podrá emplear la experiencia transmitida, como consecuencia de la reorganización societaria antes descrita, en los futuros procesos de selección en los que participe".

<sup>42</sup> Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

<sup>43</sup> El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato.

<sup>44</sup> Consignar en la moneda establecida para el valor referencial.





MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES  
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°005-2024-CS/ MDSCF -PRIMERA CONVOCATORIA

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	Nº CONTRATO	FECHA DEL CONTRATO <sup>40</sup>	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE <sup>41</sup> DE:	MONEDA	IMPORTE <sup>42</sup>	TIPO DE CAMBIO VENTA <sup>43</sup>	MONTO FACTURADO ACUMULADO <sup>44</sup>
6										
7										
8										
9										
10										
TOTAL										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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



## ANEXO N° 11

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

Señores

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

#### Importante

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



ANEXO N° 12

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

**(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)**

Señores

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]  
Presente.-**

El que se suscribe, [...], postor adjudicado y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], autorizo que durante la ejecución del contrato se me notifique al correo electrónico [INDICAR EL CORREO ELECTRÓNICO] lo siguiente:

✓ Notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

**Importante**

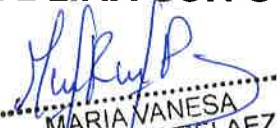
*La notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo se efectúa por medios electrónicos de comunicación, siempre que se cuente con la autorización correspondiente y sea posible obtener un acuse de recibo a través del mecanismo utilizado.*



## 5. PRESUPUESTO

### EXPEDIENTE TECNICO

**"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS  
VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE  
DE ASPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE  
FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL  
DEPARTAMENTO DE LIMA CON CUI 2594300"**

  
.....  
MARIA VANESA  
RODRIGUEZ PELAEZ  
INGENIERIA CIVIL  
Reg. CIP N° 200416



## Hoja resumen

Obra **2201024** "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE ASPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA CON CUI 2594300"  
Localización **150515** LIMA - CAÑETE - SANTA CRUZ DE FLORES  
Fecha Al **02/09/2024**

### Presupuesto base


002	ESTRUCTURAS	394,557.68
	(CD) S/.	394,557.68
	COSTO DIRECTO	394,557.68
	GASTOS GENERALES 10%	39,455.77
	UTILIDAD 10%	39,455.77
	SUBTOTAL	473,469.22
	IMPUESTO (IGV 18%)	85,224.46
	TOTAL PRESUPUESTO	558,693.68
	SUPERVISION	27,000.00
	COSTO TOTAL DEL PROYECTO	585,693.68

### Descompuesto del costo directo

MANO DE OBRA	S/.	109,343.29
MATERIALES	S/.	260,078.87
EQUIPOS	S/.	12,970.98
SUBCONTRATOS	S/.	12,154.24
Total descompuesto costo directo	S/.	394,547.38

Nota : Los precios de los recursos no Incluyen I.G.V. son vigentes al :

02/09/2024

  
MARIA VANESA  
RODRIGUEZ PELAEZ  
INGENIERIA CIVIL  
Reg. CIP N° 200416



## Presupuesto

Presupuesto 2201024 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE  
ASPIITA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA  
CON CUI 2594300"  
Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES Costo al 02/09/2024  
Lugar LIMA - CAÑETE - SANTA CRUZ DE FLORES

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD				88,813.57
01.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES				70,264.87
01.01.01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES				21,773.82
01.01.01.01	ALQUILER DE ALMACEN, OFICINA Y CASETA DE GUARDIANA	mes	3.00	3,500.00	10,500.00
01.01.01.02	SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES	mes	3.00	550.00	1,650.00
01.01.01.03	CERCO DE OBRA CON TRIPLAY H=2.40M	m	102.30	82.21	8,410.08
01.01.01.04	CARTEL DE OBRA 2.40x3.60 M	und	1.00	1,213.74	1,213.74
01.01.02	INSTALACIONES PROVISIONALES				2,250.00
01.01.02.01	AGUA PARA LA CONSTRUCCION	mes	3.00	350.00	1,050.00
01.01.02.02	ENERGIA ELECTRICA PROVISIONAL	mes	3.00	400.00	1,200.00
01.01.03	TRABAJOS PRELIMINARES				8,010.25
01.01.03.01	LIMPIEZA PERMANENTE EN OBRA	mes	3.00	2,244.91	6,734.73
01.01.03.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	483.15	2.64	1,275.52
01.01.04	REMOCIONES				12,429.05
01.01.04.01	RETIRO DE POSTE METALICO CON FAROLES	und	8.00	80.18	641.44
01.01.04.02	RETIRO DE ASTA	glb	1.00	160.35	160.35
01.01.04.03	RETIRO Y REUBICACION DE POSTE DE CONCRETO	und	1.00	7,500.00	7,500.00
01.01.04.04	DESMONTAJE DE TACHO DE BASURA	und	8.00	40.09	320.72
01.01.04.05	DESMONTAJE DE INSTALACIONES ELECTRICAS CABLES	pto	8.00	160.35	1,282.80
01.01.04.06	DESMONTAJE DE TABLERO DE DISTRIBUCION EXISTENTE	und	1.00	80.18	80.18
01.01.04.07	RETIRO DE REDES DE AGUA	pto	2.00	106.90	213.80
01.01.04.08	RETIRO DE AREAS VERDES	m2	256.95	7.69	1,975.95
01.01.04.09	DESMONTAJE DE ESCULTURA DEL SANTO	glb	1.00	96.21	96.21
01.01.04.10	DESMONTAJE DE VIDRIO DE GRUTA	m2	2.53	20.04	50.70
01.01.04.11	RETIRO DE ARBOL EXISTENTE	und	2.00	53.45	106.90
01.01.05	DEMOLICIONES				11,052.75
01.01.05.01	DEMOLICION DE VEREDAS/ CON EQUIPO	m3	39.05	169.91	6,634.99
01.01.05.02	DEMOLICION DE BANCA DE CONCRETO INCLUYE BASE	m3	4.15	143.66	596.19
01.01.05.03	DEMOLICION DE GRUTA INCLUYE BASE	m3	1.52	143.66	218.36
01.01.05.04	DEMOLICION DE MURO DE LAMPA INCLUYE BASE	m3	0.71	191.55	136.00
01.01.05.05	DEMOLICION DE MURO DE CONCRETO DE TABLERO GENERAL	m3	0.30	143.66	43.10
01.01.05.06	DEMOLICION DE BASE DE POSTE METALICO	m3	1.28	95.77	122.59
01.01.05.07	DEMOLICION DE BASE DE TACHO DE BASURA Y ASTA	m3	0.48	82.10	39.41
01.01.05.08	ACARREO PROCEDENTE DE DEMOLICIONES A 30 M.	m3	47.49	26.45	1,256.11
01.01.05.09	ELIMINACION DE DEMOLICIONES D=15KM	m3	66.49	30.17	2,006.00
01.01.06	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION				13,000.00
01.01.06.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	glb	1.00	3,000.00	3,000.00
01.01.06.02	TRANSPORTE DE MATERIALES A LA OBRA	glb	1.00	10,000.00	10,000.00
01.01.07	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO				1,749.00
01.01.07.01	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	483.15	3.62	1,749.00
01.02	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				18,548.70
01.02.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				17,867.09
01.02.01.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00	2,000.00	2,000.00
01.02.01.02	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	15.00	265.53	3,982.95
01.02.01.03	EQUIPO DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	2,397.42	2,397.42
01.02.01.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	3,486.72	3,486.72
01.02.01.05	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	glb	1.00	6,000.00	6,000.00
01.02.02	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				681.61



*Maria Vanesa Rodríguez Peláez*  
MARIA VANESA  
RODRIGUEZ PELAEZ



Fecha:





## Presupuesto

Presupuesto 2201024 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE ASPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA CON CUI 2594300"

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES Costo al 02/09/2024

Lugar LIMA - CAÑETE - SANTA CRUZ DE FLORES

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01.02.02.01	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00	681.61	681.61
02	SARDINELES				31,296.74
02.01	SARDINEL PERALTADO				28,343.17
02.01.01	OBRAS PROVISIONALES				91.08
02.01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				91.08
02.01.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	25.16	3.62	91.08
02.01.02	ESTRUCTURAS				25,608.44
02.01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				588.90
02.01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA SARDINELES	m3	5.03	52.90	266.09
02.01.02.01.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	5.03	26.45	133.04
02.01.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	6.29	30.17	189.77
02.01.02.02	CONCRETO ARMADO				25,019.54
02.01.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA EN SARDINEL PERALTADO	m2	162.37	86.24	14,002.79
02.01.02.02.02	CONCRETO SARDINEL $f_c=175$ kg/cm2 TIPO HS	m3	12.58	462.55	5,818.88
02.01.02.02.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	719.03	6.62	4,759.98
02.01.02.02.04	JUNTA ASFALTICA e=1"	m	14.50	12.70	184.15
02.01.02.02.05	CURADO DE CONCRETO EN SARDINEL	m2	122.58	2.07	253.74
02.01.03	ARQUITECTURA				2,643.65
02.01.03.01	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS				942.24
02.01.03.01.01	ACABADO SUPERIOR DE CEMENTO PULIDO	m2	25.16	37.45	942.24
02.01.03.02	PINTURA				1,701.41
02.01.03.02.01	PINTURA ESMALTE EN SARDINEL	m2	122.58	13.88	1,701.41
02.02	SARDINEL SUMERGIDO				2,953.57
02.02.01	OBRAS PROVISIONALES				22.30
02.02.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				22.30
02.02.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	6.16	3.62	22.30
02.02.02	ESTRUCTURAS				2,615.08
02.02.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				216.49
02.02.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA SARDINELES	m3	1.85	52.90	97.87
02.02.02.01.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	1.85	26.45	48.93
02.02.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	2.31	30.17	69.69
02.02.02.02	CONCRETO SIMPLE				2,398.59
02.02.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SARDINEL SUMERGIDO	m2	25.45	58.75	1,495.19
02.02.02.02.02	CONCRETO SARDINEL $f_c=175$ kg/cm2 TIPO HS	m3	1.85	462.55	855.72
02.02.02.02.03	JUNTA ASFALTICA e=1"	m	2.75	12.70	34.93
02.02.02.02.04	CURADO DE CONCRETO EN SARDINEL	m2	6.16	2.07	12.75
02.02.03	ARQUITECTURA				316.19
02.02.03.01	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS				230.69
02.02.03.01.01	ACABADO SUPERIOR DE CEMENTO PULIDO	m2	6.16	37.45	230.69
02.02.03.02	PINTURA				85.50
02.02.03.02.01	PINTURA ESMALTE EN SARDINEL	m2	6.16	13.88	85.50
03	VEREDAS				47,216.51
03.01	VEREDAS DE ADOQUIN				7,380.39
03.01.01	OBRAS PROVISIONALES				184.73
03.01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				184.73
03.01.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	51.03	3.62	184.73
03.01.02	ESTRUCTURAS				7,195.66
03.01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,820.66
03.01.02.01.01	CORTE SUPERFICIAL MANUAL DE TERRENO	m3	7.65	46.29	354.12
03.01.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15 CM PARA VEREDAS	m3	7.65	81.62	624.39

MARIA VANESA  
RODRIGUEZ PELAEZ



Fecha: 04/09/2024 13:42:12





## Presupuesto

Presupuesto 2201024 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE ASPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA CON CUI 2594300"

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES  
Lugar LIMA - CAÑETE - SANTA CRUZ DE FLORES

Costo al 02/09/2024

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
03.01.02.01.03	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE PARA VEREDA	m2	51.03	1.39	70.93
03.01.02.01.04	CAMA DE ARENA h=4 CM	m2	51.03	5.49	280.15
03.01.02.01.05	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	7.65	26.45	202.34
03.01.02.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	9.57	30.17	288.73
03.01.02.02	<b>PISO ADOQUINADO</b>				<b>5,375.00</b>
03.01.02.02.01	VEREDAS CON ADOQUIN DE 10X20X6CM - COLOR ROJO	m2	20.99	88.49	1,857.41
03.01.02.02.02	VEREDAS CON ADOQUIN DE 10X20X6CM - COLOR NATURAL	m2	30.04	88.49	2,658.24
03.01.02.02.03	SELLADOR DE ADOQUINADO	m2	51.03	16.84	859.35
03.02	<b>PISO DE CONCRETO ESTAMPADO</b>				<b>34,733.15</b>
03.02.01	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>				<b>596.58</b>
03.02.01.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>596.58</b>
03.02.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	164.80	3.62	596.58
03.02.02	<b>ESTRUCTURAS</b>				<b>34,136.57</b>
03.02.02.01	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>4,977.10</b>
03.02.02.01.01	CORTE SUPERFICIAL MANUAL DE TERRENO	m3	24.72	46.29	1,144.29
03.02.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15 CM PARA VEREDAS	m3	24.72	81.62	2,017.65
03.02.02.01.03	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE PARA VEREDA	m2	164.80	1.39	229.07
03.02.02.01.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	24.72	26.45	653.84
03.02.02.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	30.90	30.17	932.25
03.02.02.02	<b>CONCRETO SIMPLE</b>				<b>29,159.47</b>
03.02.02.02.01	CONCRETO f <sub>c</sub> =175 kg/cm2 EN VEREDAS INCL. ACABADO	m2	164.80	96.94	15,975.71
03.02.02.02.02	CONCRETO F <sub>C</sub> =175 KG/CM2 EN UÑAS DE VEREDAS	m3	6.18	363.15	2,244.27
03.02.02.02.03	ACABADO ESTAMPADO SEGUN DISEÑO COLOR NATURAL	m2	164.80	47.00	7,745.60
03.02.02.02.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS	m2	37.20	58.98	2,194.06
03.02.02.02.05	JUNTA ASFALTICA e=1"	m	49.40	12.70	627.38
03.02.02.02.06	CURADO EN VEREDAS e=0.15m	m2	164.80	2.26	372.45
03.03	<b>PISO DE PIEDRA LAVADA AZUL</b>				<b>5,102.97</b>
03.03.01	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>				<b>92.35</b>
03.03.01.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>92.35</b>
03.03.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	25.51	3.62	92.35
03.03.02	<b>ESTRUCTURAS</b>				<b>5,010.62</b>
03.03.02.01	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>770.86</b>
03.03.02.01.01	CORTE SUPERFICIAL MANUAL DE TERRENO	m3	3.83	46.29	177.29
03.03.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15 CM PARA VEREDAS	m3	3.83	81.62	312.60
03.03.02.01.03	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE PARA VEREDA	m2	25.51	1.39	35.46
03.03.02.01.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	3.83	26.45	101.30
03.03.02.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	4.78	30.17	144.21
03.03.02.02	<b>CONCRETO SIMPLE</b>				<b>4,239.76</b>
03.03.02.02.01	CONCRETO f <sub>c</sub> =175 kg/cm2 EN VEREDAS INCLUYE ACABADO	m2	25.51	96.94	2,472.94
03.03.02.02.02	ACABADO PISO DE PIEDRA LAVADA AZUL	m2	25.51	67.00	1,709.17
03.03.02.02.03	CURADO EN VEREDAS e=0.15m	m2	25.51	2.26	57.65
04	<b>RAMPAS</b>				<b>2,864.05</b>
04.01	<b>RAMPA DE ACCESO</b>				<b>2,864.05</b>
04.01.01	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>				<b>52.13</b>
04.01.01.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>52.13</b>
04.01.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	14.40	3.62	52.13
04.01.02	<b>ESTRUCTURAS</b>				<b>2,612.05</b>
04.01.02.01	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>514.43</b>
04.01.02.01.01	CORTE SUPERFICIAL MANUAL DE TERRENO	m3	2.88	46.29	133.32
04.01.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15 CM PARA VEREDAS	m3	2.16	81.62	176.30

  
MARIA VANESA  
RODRIGUEZ PELAEZ  
INGENIERA CIVIL



Fecha: 04/09/2024 13:42:12



## Presupuesto

Presupuesto 2201024 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE  
ASPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA  
CON CUI 2594300"  
Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES Costo al 02/09/2024  
Lugar LIMA - CAÑETE - SANTA CRUZ DE FLORES

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
04.01.02.01.03	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE PARA VEREDA	m2	14.40	1.39	20.02
04.01.02.01.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	2.88	26.45	76.18
04.01.02.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	3.60	30.17	108.61
04.01.02.02	CONCRETO SIMPLE				2,097.62
04.01.02.02.01	CONCRETO EN RAMPAS F'C=175KG/CM2 TIPO HS	m3	2.88	372.62	1,073.15
04.01.02.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN RAMPAS	m2	8.40	78.23	657.13
04.01.02.02.03	BRUÑADO Y SEMIPULIDO 1:2 x 1.5 cm DE ESPESOR PARA RAMPAS	m2	14.40	23.25	334.80
04.01.02.02.04	CURADO EN VEREDAS e=0.15m	m2	14.40	2.26	32.54
04.01.03	ARQUITECTURA				199.87
04.01.03.01	PINTURAS				199.87
04.01.03.01.01	PINTURA ESMALTE EN RAMPAS	m2	14.40	13.88	199.87
05	BANCAS				13,462.28
05.01	BANCAS DE CONCRETO				13,462.28
05.01.01	OBRAS PROVISIONALES				97.09
05.01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				97.09
05.01.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	26.82	3.62	97.09
05.01.02	ESTRUCTURAS				10,665.68
05.01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,007.27
05.01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA HT=0.30M	m3	6.26	52.90	331.15
05.01.02.01.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO Y COMPACTADO AL 95%	m3	0.25	45.65	11.41
05.01.02.01.03	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15 CM PARA VEREDAS	m3	3.28	81.62	267.71
05.01.02.01.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	6.01	26.45	158.96
05.01.02.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	7.89	30.17	238.04
05.01.02.02	CONCRETO SIMPLE				2,442.74
05.01.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS	m2	5.52	58.98	325.57
05.01.02.02.02	CONCRETO f'c=175 kg/cm2 EN VEREDAS INLC. ACABADO	m2	21.84	96.94	2,117.17
05.01.02.03	CONCRETO ARMADO				7,215.67
05.01.02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN BANCAS	m2	39.25	77.78	3,052.87
05.01.02.03.02	CONCRETO EN BANCAS F'C=175KG/CM2	m3	6.39	445.49	2,846.68
05.01.02.03.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	191.03	6.62	1,264.62
05.01.02.03.04	CURADO DE CONCRETO EN BANCAS	m2	24.88	2.07	51.50
05.01.03	ARQUITECTURA				2,699.51
05.01.03.01	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS				1,922.62
05.01.03.01.01	REVESTIMIENTO DE BANCA DE CONCRETO ACABADO CEMENTO PULIDO	m2	43.40	44.30	1,922.62
05.01.03.02	CARPINTERIA DE MADERA				776.89
05.01.03.02.01	ACABADO CON ENCHAPE DE MADERA TORNILLO EN BANCAS	m2	7.26	107.01	776.89
06	INSTALACIONES ELECTRICAS DEL PARQUE				90,399.36
06.01	OBRAS PROVISIONALES				249.89
06.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				249.89
06.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	69.03	3.62	249.89
06.02	ESTRUCTURAS				7,099.38
06.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				7,099.38
06.02.01.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS PARA REDES EXT. ELECTRICAS	m3	66.03	52.90	3,492.99
06.02.01.02	CAMA DE APOYO (e=0.10m)-ARENA FINA	m2	66.03	8.04	530.88
06.02.01.03	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO Y COMPACTADO AL 95%	m3	62.73	45.65	2,863.62
06.02.01.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	3.30	26.45	87.29
06.02.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	4.13	30.17	124.60
06.03	SALIDA PARA ALUMBRADO, TOMACORRIENTES, FUERZA Y SEÑALES DEBILES				83,050.09
06.03.01	SALIDAS				8,319.19
06.03.01.01	SALIDA PARA ALUMBRADO				313.35

  
MARIA VANESA  
RODRIGUEZ PELAEZ



## Presupuesto

Presupuesto 2201024 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE ASPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA CON CUI 2594300"

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES Costo al 02/09/2024

Lugar LIMA - CAÑETE - SANTA CRUZ DE FLORES

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
06.03.01.01.01	SALIDA DE CENTRO DE LUZ PARA ALUMBRADO	pto	3.00	104.45	313.35
06.03.01.02	SALIDA PARA INTERRUPTOR				25.79
06.03.01.02.01	SALIDA PARA INTERRUPTORES SIMPLE	pto	1.00	25.79	25.79
06.03.01.03	CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS				2,855.66
06.03.01.03.01	TUBERIA ELECTRICA PVC-P-Ø=25mm	m	107.25	23.19	2,487.13
06.03.01.03.02	TUBERIA ELECTRICA PVC-P-Ø=20mm	m	17.65	20.88	368.53
06.03.01.04	CONDUCTORES Y CABLES DE ENERGIA EN TUBERIA				2,865.60
06.03.01.04.01	CABLE 1X10mm2 THW	m	15.00	13.75	206.25
06.03.01.04.02	CABLE NYY 2-1x6 mm2+1x6mm2T	m	92.25	26.57	2,451.08
06.03.01.04.03	CABLE 2x4mm2 THW	m	17.65	11.80	208.27
06.03.01.05	TABLEROS, SUBTABLEROS E INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS				385.77
06.03.01.05.01	T.G. 2X32A-8 POLOS	und	1.00	385.77	385.77
06.03.01.06	INSTALACION DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA				1,407.09
06.03.01.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE POZO A TIERRA R< 5 OHMIOS (VARILLA DE 5/8-TTE-G	und	1.00	1,407.09	1,407.09
06.03.01.07	ARTEFACTOS ELECTRICOS				465.93
06.03.01.07.01	LUMINARIAS				465.93
06.03.01.07.01.01	LUMINARIA SPOT EXTERIOR PISO LED 3W 240ml IP65	und	2.00	189.21	378.42
06.03.01.07.01.02	LUMINARIA SPOT EMP LED P/CAJA OCTOGONAL 14 W LUZ FRIA	und	1.00	87.51	87.51
06.03.02	OTROS				74,730.90
06.03.02.01	POSTE, FºGº DIAMETRO DE 3" E=3MM CON BRAZO DE DIAMETRO 2" E=3MM SEGÚN LAMINA DE DETALLE DE ALUMBRADO (INCLUYE APLICACIÓN EPOXICA SINCROMATICA) Y LUMINARIA 75 W C/U LED	und	20.00	3,434.40	68,688.00
06.03.02.02	PRUEBAS DE NIVEL DE ILUMINACION	glb	1.00	1,042.90	1,042.90
06.03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIDOR MONOFASICO ANTE LUZ DEL SUR	glb	1.00	5,000.00	5,000.00
07	INSTALACIONES SANITARIAS DEL PARQUE				4,528.44
07.01	CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE				1,429.41
07.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				16.80
07.01.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m	5.00	3.36	16.80
07.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				338.78
07.01.02.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL A=0.60 m. TN, CONEXION DOMICILIARIA	m	5.00	37.04	185.20
07.01.02.02	REFINE DE ZANJA A=0.60 m., TN	m	5.00	4.62	23.10
07.01.02.03	PREPARACION DE CAMA DE APOYO CON MAT. PROPIO	m	5.00	7.32	36.60
07.01.02.04	RELLENO COMPACTADO C/COMP. APISONADORA (H=0.80 m) C/MAT. PROPIO TN	m	5.00	17.57	87.85
07.01.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DM=15 km	m3	0.20	30.17	6.03
07.01.03	CONEXIONES DOMICILIARIAS				539.01
07.01.03.01	CONEXION DOMICILIARIA 90 mm x 1/2", L=5.00 m	und	1.00	539.01	539.01
07.01.04	VIARIOS				534.82
07.01.04.01	EMPALME DE TUBERIA DE RED EXISTENTE PVC-UF	und	1.00	534.82	534.82
07.02	RED DE AGUA POTABLE INTERIOR				3,099.03
07.02.01	OBRAS PROVISIONALES				35.26
07.02.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				35.26
07.02.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	9.74	3.62	35.26
07.02.02	ESTRUCTURAS				843.16
07.02.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				843.16
07.02.02.01.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS PARA REDES EXT. SANITARIAS	m3	4.87	41.95	204.30
07.02.02.01.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA EN TERRENO NORMAL	m	24.35	2.74	66.72
07.02.02.01.03	CAMA DE APOYO (e=0.10m) ARENA GRUESA	m3	1.02	71.45	72.88
07.02.02.01.04	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO Y COMPACTADO AL 95%	m3	4.09	45.65	186.71
07.02.02.01.05	ACARREO INTERNO, MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACIONES	m3	4.87	26.45	128.81

  
MARIA VANESA  
RODRIGUEZ PELAEZ



Fecha:

04/09/2024 13:42:12



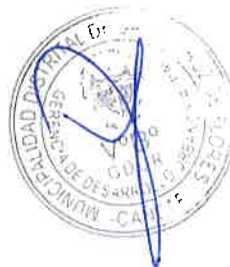
## Presupuesto

Presupuesto 2201024 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE  
ASPITA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA  
CON CUI 2594300"

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES Costo al 02/09/2024

Lugar LIMA - CAÑETE - SANTA CRUZ DE FLORES

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
07.02.02.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	6.09	30.17	183.74
07.02.03	SUMINISTRO DE APARATOS SANITARIOS				643.74
07.02.03.01	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS				478.48
07.02.03.01.01	LLAVE ESFERICA CROMADA PARA JARDIN 1/2" EN MURETE DE CONCRETO 175KG/CM2 DE 0.20X0.30X0.50m	und	2.00	239.24	478.48
07.02.03.02	INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS				165.26
07.02.03.02.01	INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS	und	2.00	82.63	165.26
07.02.04	SISTEMA DE AGUA FRIA				1,576.87
07.02.04.01	SALIDA DE AGUA FRIA				233.76
07.02.04.01.01	SALIDA DE AGUA FRIA PVC 1/2"	pto	2.00	116.88	233.76
07.02.04.02	REDES DE DISTRIBUCIÓN				20.11
07.02.04.02.01	TUBERIA PVC CLASE 10 P/AGUA FRIA D=1/2"	m	1.20	16.76	20.11
07.02.04.03	REDES DE ALIMENTACION				546.14
07.02.04.03.01	TUBERIA DE PVC CLASE 10, 3/4"	m	23.40	13.72	321.05
07.02.04.03.02	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION	m	24.60	9.15	225.09
07.02.04.04	ACCESORIOS DE REDES DE AGUA				41.26
07.02.04.04.01	CODO DE PVC 3/4" DE 90°	und	2.00	8.56	17.12
07.02.04.04.02	TEE DE PVC DE 3/4"	und	1.00	9.40	9.40
07.02.04.04.03	REDUCCION DE PVC 3/4" A 1/2"	und	2.00	7.37	14.74
07.02.04.05	VALVULAS				267.93
07.02.04.05.01	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 3/4"	und	1.00	126.61	126.61
07.02.04.05.02	VALVULA CHECK DE BRONCE DN 3/4"	und	1.00	141.32	141.32
07.02.04.06	VARIOS				467.67
07.02.04.06.01	CAJA DE VALVULA EN PISO 0.5x0.5 m	und	1.00	467.67	467.67
08	PAISAJISMO				15,622.93
08.01	TRABAJOS PRELIMINARES				640.31
08.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	176.88	3.62	640.31
08.02	SEMBRADO DE GRASS, PLANTAS Y FLORES				14,982.62
08.02.01	CORTE Y NIVELACION DEL TERRENO	m3	17.69	46.29	818.87
08.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	22.11	30.17	667.06
08.02.03	PREPARACION DE TIERRA DE CHACRA	m2	176.88	22.84	4,039.94
08.02.04	EXTENDIDO Y NIVELACION DE TIERRA DE CHACRA PARA SEMBRADO DE GRASS	m2	176.88	4.62	817.19
08.02.05	SEMBRADO DE GRASS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION)	m2	176.88	19.36	3,424.40
08.02.06	SEMBRADO DE ARBOL DE ORQUIDEA	und	7.00	123.56	864.92
08.02.07	SEMBRADO DE PALMERA HAWAIANA H=1.80m	und	4.00	127.56	510.24
08.02.08	SEMBRADO DE FLOR CLAVELINA	und	16.00	18.11	289.76
08.02.09	SEMBRADO DE FLOR CRISANTEMO	und	23.00	20.11	462.53
08.02.10	SEMBRADO DE PLANTA GARDENIAS	und	4.00	58.56	234.24
08.02.11	SEMBRADO DE PLANTA CROTON	und	18.00	35.82	644.76
08.02.12	SEMBRADO DE ROSAS	und	12.00	25.11	301.32
08.02.13	SEMBRADO DE CELOSIA	und	10.00	18.11	181.10
08.02.14	SEMBRADO DE BEGONIA	und	12.00	19.11	229.32
08.02.15	SEMBRADO DE CORAZON DE JESUS	und	22.00	18.11	398.42
08.02.16	SEMBRADO DE FLOR DE PASCUA	und	9.00	55.11	495.99
08.02.17	SEMBRADO DE PLANTA JASMIN ENREDADERA	und	8.00	75.32	602.56
09	VARIOS				100,353.80
09.01	CONSTRUCCION DE GRUTA				17,221.71
09.01.01	OBRAS PROVISIONALES				25.85
09.01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				25.85
09.01.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	7.14	3.62	25.85



*Maria Vanesa Rodríguez Peláez*  
MARIA VANESA  
RODRIGUEZ PELAEZ



Fecha: 04/09/2024 13:42:12





## Presupuesto

Presupuesto 2201024 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE ASPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA CON CUI 2594300"

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES Costo al 02/09/2024

Lugar LIMA - CAÑETE - SANTA CRUZ DE FLORES

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
09.01.02	ESTRUCTURAS				7,865.78
09.01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				443.31
09.01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMENTACION	m3	2.21	46.29	102.30
09.01.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15 CM PARA VEREDAS	m3	2.39	81.62	195.07
09.01.02.01.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	2.21	26.45	58.45
09.01.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	2.90	30.17	87.49
09.01.02.02	CONCRETO SIMPLE				809.29
09.01.02.02.01	VEREDAS				270.77
09.01.02.02.01.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS	m2	1.05	58.98	61.93
09.01.02.02.01.02	CONCRETO f <sub>c</sub> =175 kg/cm2 EN VEREDAS INLC. ACABADO	m2	1.19	96.94	115.36
09.01.02.02.01.03	CONCRETO F <sub>C</sub> =175 KG/CM2 EN UÑAS DE VEREDAS	m3	0.25	363.15	90.79
09.01.02.02.01.04	CURADO EN VEREDAS e=0.15m	m2	1.19	2.26	2.69
09.01.02.02.02	GRADAS				538.52
09.01.02.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN GRADAS	m2	2.31	57.30	132.36
09.01.02.02.02.02	CONCRETO EN GRADAS f <sub>c</sub> =175kg/cm2	m3	1.09	372.62	406.16
09.01.02.03	CONCRETO ARMADO				6,613.18
09.01.02.03.01	SARDINEL PERALTADO				2,098.20
09.01.02.03.01.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA EN SARDINEL PERALTADO	m2	12.04	86.24	1,038.33
09.01.02.03.01.02	CONCRETO SARDINEL f <sub>c</sub> =175 kg/cm2 TIPO HS	m3	1.11	462.55	513.43
09.01.02.03.01.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	78.78	6.62	521.52
09.01.02.03.01.04	CURADO DE CONCRETO EN SARDINEL	m2	12.04	2.07	24.92
09.01.02.03.02	GRUTA				4,514.98
09.01.02.03.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN GRUTA	m2	25.40	68.44	1,738.38
09.01.02.03.02.02	CONCRETO F <sub>C</sub> =175 KG/CM2 EN GRUTA	m3	3.94	448.49	1,767.05
09.01.02.03.02.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	152.50	6.62	1,009.55
09.01.03	ARQUITECTURA				9,298.18
09.01.03.01	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS				8,956.83
09.01.03.01.01	REVESTIMIENTO DE PIEDRA LAJA EN GRUTA	m2	40.25	222.53	8,956.83
09.01.03.02	CARPINTERIA METALICA				341.35
09.01.03.02.01	PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO TRANSPARENTE CON CERRADURA	m2	1.02	334.66	341.35
09.01.04	OTROS				31.90
09.01.04.01	COLOCACION DE ESCULTURA DE SANTO EXISTENTE	und	1.00	31.90	31.90
09.02	MANTENIMIENTO DE ROCA EXISTENTE				15.82
09.02.01	ARQUITECTURA				15.82
09.02.01.01	PINTURA CON ESMALTE EN BASE DE ROCA	m2	1.14	13.88	15.82
09.03	MURO PARA PLACA RECORDATORIA Y MEDIDOR CON TABLERO GENERAL				2,274.11
09.03.01	OBRAS PROVISIONALES				3.33
09.03.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				3.33
09.03.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	0.92	3.62	3.33
09.03.02	ESTRUCTURAS				318.09
09.03.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				40.80
09.03.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMENTACION	m3	0.37	46.29	17.13
09.03.02.01.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	0.37	26.45	9.79
09.03.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	0.46	30.17	13.88
09.03.02.02	CONCRETO SIMPLE				277.29
09.03.02.02.01	CIMIENTO CORRIDO				96.81
09.03.02.02.01.01	CONCRETO FC=140KG/CM2+30% P.G.	m3	0.37	261.66	96.81
09.03.02.02.02	SOBRECIMIENTO				180.48
09.03.02.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SOBRECIMIENTO SIMPLE	m2	1.18	56.23	66.35
09.03.02.02.02.02	CONCRETO f <sub>c</sub> =210KG/CM2+25% Pch EN SOBRECIMIENTO SIMPLE TIPO HS	m3	0.28	407.61	114.13

MARIA VANESA  
RODRIGUEZ PELAEZ



Fecha:

04/09/2024 13:42:12



## Presupuesto

Presupuesto 2201024 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE ASPITA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA CON CUI 2594300"

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES Costo al 02/09/2024

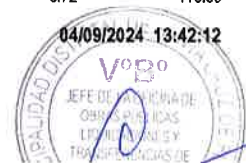
Lugar LIMA - CAÑETE - SANTA CRUZ DE FLORES

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
09.03.03	ARQUITECTURA				897.49
09.03.03.01	MUROS Y TABIQUES				405.88
09.03.03.01.01	MURO DE LADRILLO K.K.ARCILLA 18H (9x12.5x23 cm) AMARRE DE CABEZA, JUNTA 1.5CM, MEZCLA C:A 1:4	m2	2.90	139.96	405.88
09.03.03.02	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS				185.98
09.03.03.02.01	TARRAJEO RAYADO PRIMARIO EN MUROS DE PLACA RECORDATORIA	m2	3.96	29.48	116.74
09.03.03.02.02	TARRAJEO EN MUROS EXTERIORES CON MEZCLA, E=1.5CM, C:A 1:5	m2	2.23	31.05	69.24
09.03.03.03	ENCHAPES				261.52
09.03.03.03.01	PORCELANATO GRANITO EN PLACA RECORDATORIA	m2	3.96	66.04	261.52
09.03.03.04	PINTURAS				44.11
09.03.03.04.01	PINTURA LATEX EN MUROS EXTERIORES 2 MANOS	m2	2.23	19.78	44.11
09.03.04	OTROS				1,055.20
09.03.04.01	INSTALACION DE PLACA RECORDATORIA EXISTENTE Y NUEVA	glb	1.00	1,055.20	1,055.20
09.04	LAMPA DE BRONCE				4,409.98
09.04.01	OBRAS PROVISIONALES				2.90
09.04.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				2.90
09.04.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	0.80	3.62	2.90
09.04.02	ESTRUCTURAS				278.51
09.04.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				17.67
09.04.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMENTACION	m3	0.16	46.29	7.41
09.04.02.01.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	0.16	26.45	4.23
09.04.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	0.20	30.17	6.03
09.04.02.02	CONCRETO SIMPLE				260.84
09.04.02.02.01	CIMIENTO CORRIDO				260.84
09.04.02.02.01.01	CONCRETO FC=140KG/CM2+30% P.G.	m3	0.53	261.66	138.68
09.04.02.02.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA CIMIENTO	m2	2.04	59.88	122.16
09.04.03	ARQUITECTURA				128.57
09.04.03.01	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS				97.90
09.04.03.01.01	REVEST. C/ CEMENTO PULIDO EN EXTERIOR C:A 1:5	m2	2.21	44.30	97.90
09.04.03.02	PINTURA				30.67
09.04.03.02.01	PINTURA CON ESMALTE EN BASE DE CONCRETO	m2	2.21	13.88	30.67
09.04.04	OTROS				4,000.00
09.04.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPA DE BRONCE SEGUN DISEÑO	glb	1.00	3,000.00	3,000.00
09.04.04.02	SUMINISTRO E INST. DE ESTRUCTURA METALICA CON VIDRIO + SEGURO	glb	1.00	1,000.00	1,000.00
09.05	PEDESTAL DE CONCRETO PARA ASTA				7,924.46
09.05.01	OBRAS PROVISIONALES				24.44
09.05.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				24.44
09.05.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	6.75	3.62	24.44
09.05.02	ESTRUCTURAS				3,346.43
09.05.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				267.28
09.05.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMENTACION	m3	2.19	46.29	101.38
09.05.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15 CM PARA VEREDAS	m3	0.31	81.62	25.30
09.05.02.01.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	2.19	26.45	57.93
09.05.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	2.74	30.17	82.67
09.05.02.02	CONCRETO SIMPLE				255.09
09.05.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS	m2	0.89	58.98	52.49
09.05.02.02.02	CONCRETO f'c=175 kg/cm2 EN VEREDAS INLC. ACABADO	m2	2.09	96.94	202.60
09.05.02.03	CONCRETO ARMADO				2,824.06
09.05.02.03.01	CONCRETO f'c=175kg/cm2 EN PEDESTAL TIPO HS	m3	7.10	347.81	2,469.45
09.05.02.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN PEDESTAL	m2	2.67	89.22	238.22
09.05.02.03.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	17.32	6.72	116.39

Fecha :

04/09/2024 13:42:12

MARIA VANESA  
RODRIGUEZ PELAEZ



## Presupuesto

Presupuesto 2201024 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE ASPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA CON CUI 2594300"

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES Costo al 02/09/2024

Lugar LIMA - CAÑETE - SANTA CRUZ DE FLORES

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
09.05.03	ARQUITECTURA				413.08
09.05.03.01	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS				314.53
09.05.03.01.01	REVEST. C/ CEMENTO PULIDO EN EXTERIOR C:A 1:5	m2	7.10	44.30	314.53
09.05.03.02	PINTURA				98.55
09.05.03.02.01	PINTURA CON ESMALTE EN BASE DE CONCRETO	m2	7.10	13.88	98.55
09.05.04	OTROS				4,140.51
09.05.04.01	ASTA DE BANDERA DE F° G° DE 4" H=6.00 m , INCL. PINTURA	und	3.00	1,380.17	4,140.51
09.06	SOMBRA DE MADERA				29,156.94
09.06.01	OBRAS PROVISIONALES				66.90
09.06.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				66.90
09.06.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	18.48	3.62	66.90
09.06.02	ESTRUCTURAS				4,821.20
09.06.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				318.11
09.06.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMENTACION	m3	2.88	46.29	133.32
09.06.02.01.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	2.88	26.45	76.18
09.06.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	3.60	30.17	108.61
09.06.02.02	CONCRETO SIMPLE				602.61
09.06.02.02.01	CIMIENTO CORRIDO				602.61
09.06.02.02.01.01	CONCRETO f <sub>c</sub> =175KG/CM2+30% PM EN CIMIENTO CORRIDO TIPO HS	m3	1.73	348.33	602.61
09.06.02.03	CONCRETO ARMADO				3,900.48
09.06.02.03.01	SOBRECIMIENTO REFORZADO				3,900.48
09.06.02.03.01.01	CONCRETO f <sub>c</sub> =175 kg/cm2 EN SOBRECIMIENTO REFORZADOS TIPO HS	m3	8.36	394.32	3,296.52
09.06.02.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SOBRECIMENTOS REFORZADOS	m2	0.62	57.29	35.52
09.06.02.03.01.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	84.59	6.72	568.44
09.06.03	ARQUITECTURA				24,268.84
09.06.03.01	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS				260.93
09.06.03.01.01	REVEST. C/ CEMENTO PULIDO EN EXTERIOR C:A 1:5	m2	5.89	44.30	260.93
09.06.03.02	PINTURA				7.91
09.06.03.02.01	PINTURA CON ESMALTE EN BASE DE CONCRETO	m2	0.57	13.88	7.91
09.06.03.03	CARPINTERIA DE MADERA				24,000.00
09.06.03.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOMBRA DE MADERA TORNILLO SEGUN DISEÑO INCLUYE ACCESORIOS	und	4.00	6,000.00	24,000.00
09.07	PERGOLA DE MADERA				31,557.98
09.07.01	OBRAS PROVISIONALES				86.26
09.07.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				86.26
09.07.01.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	23.83	3.62	86.26
09.07.02	ESTRUCTURAS				5,282.50
09.07.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				650.81
09.07.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMENTACION	m3	4.20	46.29	194.42
09.07.02.01.02	RELLENO Y COMPACTACION CON AFIRMADO DE 15 CM PARA VEREDAS	m3	2.29	81.62	186.91
09.07.02.01.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	4.20	26.45	111.09
09.07.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPOS	m3	5.25	30.17	158.39
09.07.02.02	CONCRETO SIMPLE				156.11
09.07.02.02.01	CONCRETO EN SOLADO F <sub>C</sub> =100KG/CM2 TIPO HS	m2	5.37	29.07	156.11
09.07.02.03	CONCRETO ARMADO				4,475.58
09.07.02.03.01	ZAPATAS				1,234.58
09.07.02.03.01.01	CONCRETO EN ZAPATAS f <sub>C</sub> =210 KG/CM2 TIPO HS	m3	2.00	412.87	825.74
09.07.02.03.01.02	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	60.84	6.72	408.84
09.07.02.03.02	COLUMNAS				1,860.99
09.07.02.03.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN COLUMNAS	m2	6.90	89.22	615.62
09.07.02.03.02.02	CONCRETO EN COLUMNAS f <sub>C</sub> =210 KG/CM2 TIPO HS	m3	0.78	635.88	495.99

  
MARIA VANESA  
RODRIGUEZ PELAEZ



Fecha:

04/09/2024 - 13:42:12





## Presupuesto

Presupuesto 2201024 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS VERDES EN LA PLAZUELA DEL ANEXO DE SAN VICENTE DE  
ASPITIA SUR DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA  
CON CUI 2594300"

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES Costo al 02/09/2024

Lugar LIMA - CAÑETE - SANTA CRUZ DE FLORES

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
09.07.02.03.02.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	109.39	6.72	735.10
09.07.02.03.02.04	CURADO DE CONCRETO EN COLUMNAS	m2	6.90	2.07	14.28
09.07.02.03.03	<b>SOBRECIMIENTO ARMADO</b>				<b>1,380.01</b>
09.07.02.03.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFrado EN SOBRECIMIENTO ARMADO	m2	11.69	57.29	669.72
09.07.02.03.03.02	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 EN SOBRECIMIENTO ARMADO	m3	0.96	461.70	443.23
09.07.02.03.03.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	36.14	6.72	242.86
09.07.02.03.03.04	CURADO DE CONCRETO EN SOBRECIMIENTO	m2	11.69	2.07	24.20
09.07.03	<b>REVOQUES Y REVESTIMIENTOS</b>				<b>26,189.22</b>
09.07.03.01	<b>ARQUITECTURA</b>				<b>969.64</b>
09.07.03.01.01	REVEST. C/ CEMENTO PULIDO EN EXTERIOR C:A 1:5	m2	7.21	44.30	319.40
09.07.03.01.02	TARAJEO SUPERFICIE DE COLUMNAS CON MEZCLA, E=1.5CM, C:A 1:5	m2	5.10	48.45	247.10
09.07.03.01.03	REVESTIMIENTO e=15 cm cemento arena 1:4, acabado cemento semipulido con aplicación de recubrimiento impermeabilizante	m2	7.08	56.94	403.14
09.07.03.02	<b>PINTURA</b>				<b>219.58</b>
09.07.03.02.01	PINTURA CON ESMALTE EN BASE DE CONCRETO	m2	15.82	13.88	219.58
09.07.03.03	<b>CARPINTERIA DE MADERA</b>				<b>25,000.00</b>
09.07.03.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERGOLA DE MADERA TORNILLO SEGUN DISEÑO INCL ACCESORIOS	glb	1.00	25,000.00	25,000.00
09.08	<b>TACHOS DE BASURA</b>				<b>7,792.80</b>
09.08.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHO DE BASURA INCLUYE BASE DE CIMENTACION	und	12.00	649.40	7,792.80
	<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>394,557.68</b>
	<b>GASTOS GENERALES 10%</b>				<b>39,455.77</b>
	<b>UTILIDAD 10%</b>				<b>39,455.77</b>
	<b>SUBTOTAL</b>				<b>473,469.22</b>
	<b>IMPUESTO (IGV 18%)</b>				<b>85,224.46</b>
	<b>TOTAL PRESUPUESTO</b>				<b>558,693.68</b>
	<b>SUPERVISION</b>				<b>27,000.00</b>
	<b>COSTO TOTAL DEL PROYECTO</b>				<b>585,693.68</b>



*Maria Vanesa Rodríguez Peláez*  
**MARIA VANESA  
RODRIGUEZ PELAEZ  
INGENIERIA CIVIL  
Reg. CIP N° 200416**



Fecha:

04/09/2024 13:42:12