

# BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL

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



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

### SIMBOLOGÍA UTILIZADA:

N°	Símbolo	Descripción
1	[ABC] / [.....]	La información solicitada dentro de los corchetes sombreados debe ser completada por la Entidad durante la elaboración de las bases.
2	[ABC] / [.....]	Es una indicación, o información que deberá ser completada por la Entidad con posterioridad al otorgamiento de la buena pro para el caso específico de la elaboración de la PROFORMA DEL CONTRATO; o por los proveedores, en el caso de los ANEXOS de la oferta.
3	Importante • Abc	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por los proveedores.
4	Advertencia • Abc	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	Importante para la Entidad • Xyz	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 sombrear.
- 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, junio y diciembre de 2019, julio 2020, julio y diciembre 2021, junio y octubre de 2022



**BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA  
PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°**  
0021 - 2024-PEL-1

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE  
SUBESTACIONES ELÉCTRICAS DE LA VILLA DEPORTIVA  
NACIONAL – VIDENA, COMPLEJO DEPORTIVO VILLA  
MARÍA DEL TRIUNFO, POLIDEPORTIVO VILLA EL  
SALVADOR Y CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO PUNTA  
ROCAS.**

## 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 y resumen ejecutivo.

### 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 del artículo 72 del Reglamento 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>1</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.

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 el 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 y determina si las ofertas responden a las características y/o requisitos y condiciones de los Términos de Referencia, detallados en la sección específica de las bases. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

#### 1.8. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

La evaluación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en el numeral 74.1 y el literal a) del 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 servicios en general que se presten fuera de la provincia de Lima y Callao, cuyo valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), 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 prestará el servicio, 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>2</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

La calificación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en los numerales 75.1 y 75.2 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. 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 órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, 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.

<sup>2</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)



De rechazarse alguna de las ofertas calificadas, el órgano encargado de las contrataciones o el 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 el 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 estimado sea igual o menor a cincuenta (50) UIT. Cuando el valor estimado 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 estimado 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 el 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 el 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.

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene, salvo en los contratos cuyo monto del valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en los que se puede perfeccionar con la recepción de la orden de servicios, conforme a lo previsto en la sección específica de las bases.

En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, se puede perfeccionar el contrato con la suscripción del documento o con la recepción de una orden de servicios, cuando el valor estimado del ítem corresponda al parámetro establecido en el párrafo anterior.

#### Importante

*El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, debe consignar en la sección específica de las bases la forma en que se perfeccionará el contrato, sea con la suscripción del contrato o la recepción de la orden de servicios. En caso la Entidad perfeccione el contrato con la recepción de la orden de servicios no debe incluir la proforma del contrato establecida en el Capítulo V de la sección específica de las bases.*

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en el artículo 139 del Reglamento y 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 la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del contratista.

#### 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.

#### Importante



- En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no superen el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.
- En los contratos periódicos de prestación de servicios en general 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 establecen los numerales 149.4 y 149.5 del artículo 149 del Reglamento y el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento.

### 3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

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

### 3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

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

#### Importante

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

#### Advertencia

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

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

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

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

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

### **3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS**

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

### **3.5. ADELANTOS**

La Entidad puede entregar adelantos directos al contratista, los que en ningún caso exceden en conjunto del treinta por ciento (30%) del monto del contrato original, siempre que ello haya sido previsto en la sección específica de las bases.

### **3.6. PENALIDADES**

#### **3.6.1. 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.

#### **3.6.2. 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.

### **3.7. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO**

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

### **3.8. PAGOS**

El pago se realiza después de ejecutada la respectiva prestación, pudiendo contemplarse pagos a cuenta, según la forma establecida en la sección específica de las bases o en el contrato.

La Entidad paga las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.



La conformidad se emite en un plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad del funcionario que debe emitir la conformidad.

En el caso que se haya suscrito contrato con un consorcio, el pago se realizará de acuerdo a lo que 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 171 del Reglamento, debiendo repetir contra los responsables de la demora injustificada.*

**3.9. DISPOSICIONES FINALES**

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



## **SECCIÓN ESPECÍFICA**

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

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

## CAPÍTULO I GENERALIDADES

### 1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : **PROYECTO ESPECIAL LEGADO**  
RUC N° : 20600378059  
Domicilio legal : Av. San Luis esq. Av. Del Aire – Puerta N° 06 S/N Sede de la Villa Deportiva Nacional (VIDENA), San Luis - Lima.  
Teléfono: : (+51) 951673741  
Correo electrónico: : <https://sgd.legado.gob.pe/mpvdoc/inicio.do>;  
atencionalciudadano@legado.gob.pe

### 1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación del servicio de SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SUBESTACIONES ELÉCTRICAS DE LA VILLA DEPORTIVA NACIONAL – VIDENA, COMPLEJO DEPORTIVO VILLA MARÍA DEL TRIUNFO, POLIDEPORTIVO VILLA EL SALVADOR Y CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO PUNTA ROCAS.

### 1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante Formato N° 115-2024-PEL/01.01.01 el 05.08.2024.

### 1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Recursos Ordinarios

#### 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.*

### 1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

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

### 1.6. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

No corresponde.

### 1.7. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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

### 1.8. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

El plazo de ejecución del servicio será de hasta noventa (90) días calendarios contados desde el día siguiente de aprobado el Plan de Trabajo y confirmación por parte de la Entidad sobre los cortes de energía programados por la Concesionaria

### 1.9. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases, de manera gratuita en la Subunidad de Logística de la Unidad de Administración, sito: Av. San Luis, Esq. Av. del Aire – Puerta N° 06 S/N Sede de la Villa Deportiva Nacional (VIDENA), San Luis – Lima.

#### Importante

*El costo de entrega de un ejemplar de las bases no puede exceder el costo de su reproducción.*

### 1.10. BASE LEGAL

- Ley N° 31953, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024.
- Ley N° 31954, Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024.
- Decreto Supremo N° 082-2019-EF – Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado.
- Decreto Supremo N° 344-2018-EF, Decreto que aprueba el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.
- Directivas del OSCE.
- Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Ley N° 27806 - Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Decreto Supremo N° 072-2003-PCM - Reglamento de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
- Decreto Supremo N° 028-2021-MTC, Decreto Supremo que amplía la vigencia del Proyecto Especial Legado Juegos Panamericanos y Parapanamericanos, en el marco de lo dispuesto por el Decreto de Urgencia N° 004-2020.
- Decreto Supremo N.° 084-2023-PCM, Decreto Supremo que aprueba el cambio de dependencia del Proyecto Especial Legado Juegos Panamericanos y Parapanamericanos del Ministerio de Transportes y Comunicaciones a la Presidencia del Consejo de Ministros.
- Directivas y Comunicados emitidos por el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado – OSCE.
- Código Civil.

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



## CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

### 2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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>3</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>4</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)**
- d) Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. **(Anexo N° 3)**

<sup>3</sup> La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

<sup>4</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/>

- e) Declaración jurada de plazo de prestación del servicio. (**Anexo N° 4**)<sup>5</sup>
- 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. Adjuntar obligatoriamente el **Anexo N° 6**.

El precio total de la oferta y los subtotales que lo componen son 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 el comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de los documentos requeridos. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.
- En caso de requerir estructura de costos o análisis de precios, esta se presenta para el perfeccionamiento del contrato.

**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>6</sup>.
- b) Solicitud de bonificación por tener la condición de micro y pequeña empresa. (**Anexo N° 11**)

**Advertencia**

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, no podrá exigir al postor la presentación de documentos que no hayan sido indicados en los acápites “Documentos para la admisión de la oferta”, “Requisitos de calificación” y “Factores de evaluación”.

**2.3. PRESENTACIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN**

“El recurso de apelación se presenta ante la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad.

En caso el participante o postor opte por presentar recurso de apelación y por otorgar la garantía mediante depósito en cuenta bancaria, se debe realizar el abono en:

N ° de Cuenta : 00-068-389364  
Banco : Banco de la Nación  
N° CCI<sup>7</sup> : 018-068-000068389364-78

<sup>5</sup> En caso de considerar como factor de evaluación la mejora del plazo de prestación del servicio, el plazo ofertado en dicho anexo servirá también para acreditar este factor.

<sup>6</sup> Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

<sup>7</sup> En caso de transferencia interbancaria.



## 2.4. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- 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.
- Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.
- Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación<sup>8</sup>. (**Anexo N° 12**).
- Detalle de los precios unitarios del precio ofertado<sup>9</sup>.
- Estructura de costos<sup>10</sup>.

### Importante

- En caso que el postor ganador de la buena pro sea un consorcio, las garantías que presente este para el perfeccionamiento del contrato, así como durante la ejecución contractual, de ser el caso, además de cumplir con las condiciones establecidas en el artículo 33 de la Ley y en el artículo 148 del Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, de lo contrario no podrán ser aceptadas por las Entidades. No se cumple el requisito antes indicado si se consigna únicamente la denominación del consorcio, conforme lo dispuesto en la Directiva Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado.*
- En los contratos periódicos de prestación de servicios en general 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 y el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. 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.*
- En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no supere el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.*

<sup>8</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>9</sup> Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

<sup>10</sup> Incluir solo cuando resulte necesario para la ejecución contractual, identificar los costos de cada uno de los rubros que comprenden la oferta.



#### 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>11</sup>.*
- *La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.*

## 2.5. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en la Mesa de Partes Física de la Entidad, Av. San Luis cdra. 11 S/N (Puerta N° 06 de la Villa Deportiva Nacional - VIDENA), San Luis – Lima, de lunes a viernes de 08:30 hasta las 16:30 horas o enviar la documentación digital por mesa de partes virtual en el siguiente enlace: **<https://legado.gob.pe/formulario-mesa-de-partes>**; en caso requiera presentar los documentos originales (Carta Fianza u otros), deberá necesariamente presentarlos a través de mesa de partes física y dentro de los plazos legales.

## 2.6. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en soles, en pagos ÚNICO.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

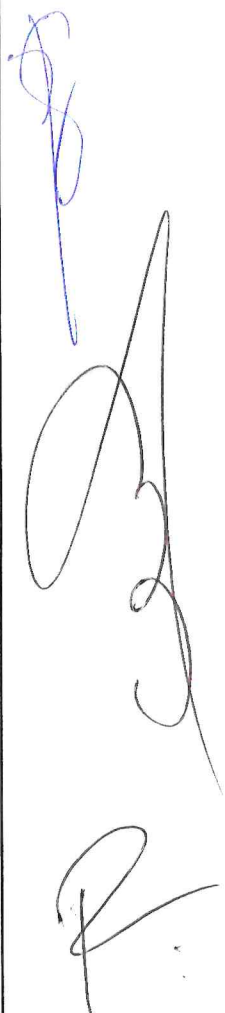
- Informe del funcionario responsable de La Subunidad de Mantenimiento y Conservación de Sedes, previo informe del especialista designado por la misma Subunidad, emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.

Dicha documentación se debe presentar de manera virtual a través del siguiente link <https://legado.gob.pe/formulario-mesa-de-partes> o físicamente en Mesa de Partes: Av. San Luis cuadra 11 S/N, Sede de la Villa Deportiva Nacional (VIDENA) Puerta N° 6 - Cruce Av. Del Aire, distrito San Luis, departamento de Lima de 8:30 a.m. a 4:30 p.m.

<sup>11</sup> Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

**CAPÍTULO III  
REQUERIMIENTO**

**3.1. TERMINOS DE REFERENCIA**

The block contains three handwritten signatures. The top signature is in blue ink and is highly stylized. Below it is a signature in black ink, also stylized. At the bottom is another signature in black ink, appearing as a large 'R' or similar character.



PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes



Firmado digitalmente por RUIZ  
DAVIDA Christian Augusto FALU  
Identificación por  
Número. Sea el autor del documento  
Fecha: 2024.07.23 14:27:12 -0500  
ID de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

### TÉRMINOS DE REFERENCIA

#### **SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SUBESTACIONES ELECTRICAS DE LA VILLA DEPORTIVA NACIONAL – VIDENA, COMPLEJO DEPORTIVO VILLA MARIA DEL TRIUNFO, POLIDEPORTIVO VILLA EL SALVADOR Y CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO PUNTA ROCAS.**

##### **1. ÁREA USUARIA**

Subunidad de Mantenimiento y Conservación de Sedes de la Unidad de Operaciones y Mantenimiento de Sedes del Proyecto Especial Legado.

##### **2. ACTIVIDADES POI**

AOI00174900100 - GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA SEDE VIDENA  
AOI00174900101 - GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA SEDE VILLA EL SALVADOR  
AOI00174900102 - GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA SEDE VILLA MARÍA DEL TRIUNFO  
AOI00174900103 - GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA SEDE SURF - PUNTA ROCAS

##### **3. DENOMINACION DE LA CONTRATACION**

Servicio de mantenimiento correctivo de subestaciones eléctricas de la Villa Deportiva Nacional – VIDENA, Complejo Deportivo Villa María del Triunfo, Polideportivo Villa El Salvador y Centro de Alto Rendimiento Punta Rocas.

##### **4. FINALIDAD PÚBLICA**

Asegurar que el Legado de los Juegos Panamericanos y Parapanamericanos Lima 2019, sea gestionado de manera eficiente e integral, considerando la complejidad operacional de la infraestructura y equipamiento construido y adquirido por el Proyecto Especial, para lo que se deben conducir actividades necesarias que coadyuven a su gestión, mantenimiento, operación, disposición y sostenibilidad de los bienes muebles e inmuebles construidos, intervenidos y/o adquiridos con ocasión de los citados juegos.

La contratación de este servicio correctivo permitirá garantizar la operatividad y mejorar el estado situacional de las subestaciones eléctricas de media tensión que brindan el suministro de energía eléctrica a las sedes del Proyecto Especial Legado.

##### **5. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN**

###### **5.1. OBJETIVO GENERAL**

Contratar a una persona natural y/o persona jurídica para dar brindar el mantenimiento correctivo a las subestaciones eléctricas de media tensión del Proyecto Especial Legado.

###### **5.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Corregir las observaciones encontradas durante el mantenimiento preventivo ejecutado por el Facility Management.
- Garantizar el funcionamiento de los componentes eléctricos de las subestaciones.
- Mejorar el equipamiento de protección para las inspecciones o mantenimiento en los ambientes de las subestaciones.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
www.gob.pe/proyectolegado







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

## 6. REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL

### 6.1. PERFIL DEL PROVEEDOR

El Proveedor deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- Ser persona natural y/o jurídica
- No estar impedido para contratar con el Estado.
- Contar con RNP para Servicios vigente.

### 6.2. PERFIL DEL PERSONAL MINIMO

Para la ejecución del servicio de mantenimiento correctivo, el proveedor deberá contar con el siguiente personal como mínimo:

#### PERSONAL CLAVE:

- ✓ Un (01) Supervisor<sup>1</sup>

#### Funciones:

- Realizar el monitoreo, seguimiento, coordinaciones y reportar el avance de las actividades del mantenimiento preventivo y/o correctivo a realizar. Asimismo, actuará de responsable de seguridad realizando la gestión correspondiente de seguridad en el servicio según el artículo 68. De la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo Ley N°29783.
- Suscribir el Plan de Trabajo, Documentos de seguridad, Informe técnico y/o Certificados de Operatividad y/o Mantenimiento y/o Protocolos de pruebas debidamente firmados y sellados (sello del Colegio de Ingenieros del Perú-CIP).
- El supervisor deberá estar presente en forma permanente durante la ejecución del servicio (en caso lo requiera detallarlo)

#### Formación Académica:

- Profesional titulado, colegiado y habilitado de las carreras Ingeniería Eléctrica y/o Ingeniería Mecánica y Eléctrica

#### Capacitación:

- Mínimo 24 horas lectivas en curso y/o capacitación en Subestaciones Eléctricas y/o Sistemas de utilización y/o Sistemas de Media Tensión.

#### Acreditación:

Se acreditará con copia simple del grado o título profesional requerido, será verificado por el área usuaria, en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <https://enlinea.sunedu.gob.pe/> o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: <http://www.titulosinstitutos.pe/>, según corresponda.

En caso título profesional no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.

<sup>1</sup> En caso de presentar Ingenieros, y en concordancia con el artículo N° 1 de la Ley 28858, los Ingenieros, deben estar colegiados y encontrarse habilitados por el Colegio de Ingenieros del Perú para el ejercicio profesional.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDEPA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

El curso y/o capacitación se acreditará con copia simple de constancia y/o certificado y/u otros documentos que constaten lo requerido.

El certificado de habilidad del supervisor será presentado dentro **plan de trabajo** previo al inicio de servicio de acuerdo con el numeral 9.

#### Experiencia mínima:

- Tener experiencia mínima de dos (02) años en supervisión y/o coordinación y/o inspección de instalación y/o obra y/o mantenimiento preventivo y/o mantenimiento correctivo de sistemas eléctricos de media tensión y/o sistemas eléctricos de alta tensión en el sector público y/o privado, la experiencia será contabilizada a partir de la fecha de la colegiatura.

#### Acreditación:

La experiencia del personal no clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.

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

#### ✓ Un (01) Supervisor SSOMA<sup>2</sup>

#### Funciones:

- Realizar las gestiones de la documentación de seguridad (charla mínima de 5 minutos, ATS, IPERC, formatos), supervisión y verificación de las condiciones de seguridad antes, durante y después de las actividades del mantenimiento correctivo a realizar.
- El supervisor deberá estar presente en forma permanente durante la ejecución del servicio.
- Suscribir los documentos de seguridad (charla mínima de 5 minutos, ATS, IPERC, formatos), debidamente firmados y sellados (sello del Colegio de Ingenieros del Perú-CIP).

#### Formación Académica:

- Profesional titulado, colegiado y habilitado de Ingeniero Mecánico Electricista o Ingeniero Mecánico o Ingeniero Electricista o Ingeniero Industrial o Ingeniero Electrónico o Ingeniero en Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero en Seguridad y Salud Ocupacional.

#### Capacitación:

- Mínimo 90 horas lectivas en diplomado y/o especialización y/o maestría en Gestión de Riesgos y/o Seguridad y Salud en el Trabajo y/o Seguridad y Prevención de Riesgos y/o Salud Ocupacional y/o ISO 45001 y/o Supervisión SSOMA.

#### Acreditación:

Se acreditará con copia simple del grado o título profesional requerido, será verificado por el área usuaria, en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <https://enlinea.sunedu.gob.pe/> o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: <http://www.titulosinstitutos.pe/>, según corresponda.

<sup>2</sup> En caso de presentar Ingenieros, y en concordancia con el artículo N° 1 de la Ley 28858, los Ingenieros, deben estar colegiados y encontrarse habilitados por el Colegio de Ingenieros del Perú para el ejercicio profesional.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

En caso título profesional no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.

El curso y/o capacitación y/o diplomado se acreditará con copia simple de constancia y/o certificado y/u otros documentos que constaten lo requerido, en caso diplomado no es acumulativo.

El certificado de habilidad del supervisor será presentado dentro **plan de trabajo** previo al inicio de servicio de acuerdo con el numeral 9.

#### Experiencia mínima:

- Tener experiencia mínima de dos (02) años como supervisor y/o coordinador y/o inspector y/o especialista y/o responsable y/o residente y/o jefe de Seguridad y/o de Gestión de Riesgos y/o Seguridad y Salud en el Trabajo y/o Seguridad y Prevención de Riesgos y/o Salud Ocupacional y/o ISO 45001 y/o SSOMA en el sector público y/o privado, contados desde la obtención del diplomado y/o especialización y/o maestría y colegiatura.

#### Acreditación:

La experiencia del personal no clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.

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

#### PERSONAL NO CLAVE:

- ✓ Un (01) Técnico

#### Funciones:

- Realizar la ejecución de las actividades requeridas para el servicio (descritas en el numeral 8).

#### Formación Académica:

- Técnicos titulados en las carreras de electricidad y/o mecánica eléctrica y/o electricidad industrial y/o electrotecnia industrial.

#### Capacitación:

- Mínimo 20 horas lectivas en curso y/o capacitación para trabajos de alto riesgo eléctrico.

#### Acreditación:

Se acreditará con copia simple del grado o título requerido, será verificado en el Registro Nacional de Grados académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <https://enlinea.sunedu.gob.pe/> o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: <http://www.titulosinstitutos.pe/>, según corresponda.

En caso el Título Técnico no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N corra 11  
Lima - Perú - Puerto E VIDENA  
[www.gob.pe/proyecto-heredero](http://www.gob.pe/proyecto-heredero)







PERÚ	Presidencia del Consejo de Ministros	Proyecto Especial Legado	Unidad de Operaciones y Mantenimiento de Sedes	Subunidad de Mantenimiento y Conservación de Sedes
------	--------------------------------------	--------------------------	--	--

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

El curso y/o capacitación se acreditará con copia simple de constancia y/o certificado y/u otros documentos que constaten lo requerido.

#### Experiencia mínima:

- Tener experiencia mínima de dos (02) años como técnico y/u operario y/o técnico auxiliar y/o técnico operativo en ejecución de instalación y/o obra y/o mantenimiento preventivo y/o mantenimiento correctivo de sistemas eléctricos de media tensión y/o sistemas eléctricos de alta tensión en el sector público y/o privado, contados desde la obtención del título técnico.

#### Acreditación:

La experiencia del personal no clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.

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

La acreditación del personal no clave será presentada como parte del plan de trabajo previo al inicio de servicio de acuerdo con el numeral 9.

#### 7. SISTEMA DE CONTRATACION

A suma alzada.

#### 8. ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

El servicio comprende realizar el mantenimiento correctivo a las subestaciones eléctricas de las sedes del Proyecto Especial Legado:

##### 8.1 ACTIVIDADES PREVIA AL SERVICIO

- a) Llenado de formatos de seguridad: Análisis de Trabajo Seguro (ATS) por cada día de trabajo y presentación en físico de la Matriz IPERC, debidamente firmados por el supervisor del servicio y el supervisor SSOMA del servicio.
- b) Delimitación del área de trabajo mediante elementos de seguridad (como mínimo: Cinta de Seguridad, conos y letreros.)
- c) Traslado y ubicación de vehículos, máquinas, equipos y herramientas hacia las instalaciones de la sede por parte del contratista.
- d) Colocación de implementos de seguridad al personal técnico involucrado de acuerdo con la actividad a realizar (como mínimo: Casco, barbiquejo, lentes, traje anti arco, guantes dieléctricos clase 0, zapatos de seguridad dieléctrico, protectores auditivos.)
- e) Formato de Inspección de pre uso de equipos y herramientas, debidamente firmados por el supervisor SSOMA del servicio.
- f) Colocar señalética de equipo en mantenimiento.

##### 8.2 COORDINACIONES CON LUZ DEL SUR

- a) El Proyecto Especial Legado coordinará y realizará las gestiones ante LUZ DEL SUR para la solicitud del corte de energía del suministro de Media Tensión de las subestaciones eléctrica.
- b) El día del corte de energía eléctrica, coordinar con el área usuaria y el personal técnico de la empresa LUZ DEL SUR, los detalles relacionados con la maniobra de desconexión de la acometida de media tensión.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres  
Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- c) Monitorear el encendido y puesta en servicio del grupo electrógeno, en caso el grupo no ingrese en automático, comunicar al área usuaria.
- d) Monitorear el encendido de los tableros eléctricos generales conectados a la red de baja tensión y comunicar en caso exista incidencias al área usuaria.

### 8.3 ACTIVIDADES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SUBESTACIONES ELÉCTRICAS DE VIDENA.

#### 8.3.1. Subestación Principal:

- a) Preparar la zona de trabajo y delimitarla, restringiendo el paso de personal ajeno al mantenimiento a realizar.
- b) Verificar el estado de los equipos, registrar los datos técnicos.
- c) Desconexión eléctrica de la subestación eléctrica.
- d) Realizar maniobras de desconexión de la celda de media tensión.
- e) Verificar la ausencia de tensión en la subestación eléctrica con un revelador o dispositivo que mida presencia de voltaje.
- f) Colocar y conectar tierra temporal en la subestación eléctrica.
- g) Realizar el cambio de pernería de las fases secundarias de todos los transformadores eléctricos, incluye tuercas y arandelas, material en acero inoxidable.
- h) Realizar el reemplazo de 18 baterías de plomo ácido regulada por válvula (VRLA) de 12V – 12AH en las celdas de media tensión
- i) Realizar el reemplazo de 50 pernos de 1 ½" x ¾" hilo milimétrico en acero inoxidable para las tapas de los transformadores.
- j) Pruebas de medición de FASE-FASE-TIERRA.
- k) Retirar la tierra temporal en la subestación eléctrica.
- l) Energizado de subestación.
- m) Verificación de nivel de tensión.
- n) Pruebas de funcionamiento.
- o) Descarga de registros y configuración de los relés multifuncionales de protección SIMOSEC – SIEMENS
- p) Descarga de registros y configuración de los relés multifuncionales de protección REF601-ABB
- q) Verificación y configuración del sistema de ingreso automático y manual de los interruptores de las celdas.

#### 8.3.2. Subestaciones N°1 - N°2:

- a) Preparar la zona de trabajo y delimitarla, restringiendo el paso de personal ajeno al mantenimiento a realizar.
- b) Verificar el estado de los equipos, registrar los datos técnicos.
- c) Desconexión eléctrica de la subestación eléctrica.
- d) Realizar maniobras de desconexión de la celda de media tensión.
- e) Verificar la ausencia de tensión en la subestación eléctrica con un revelador o dispositivo que mida presencia de voltaje.
- f) Colocar tierra temporal en la subestación eléctrica.
- g) Realizar el cambio de pernería de las fases secundarias de los transformadores eléctricos, incluye tuercas y arandelas, material en acero inoxidable.
- h) Realizar la colocación de soportes para sujetar los cables de salida de baja tensión del transformador, para evitar que estos cables estén sometiendo a un sobre esfuerzo mecánico a los terminales ocasionando su deformación.
- i) Realizar el reemplazo de baterías de plomo ácido regulada por válvula (VRLA) de 12V – 12AH en las celdas de media tensión.
  - ✓ 02 unidades para Subestación N°1
  - ✓ 06 unidades para Subestación N°2
- j) Pruebas de medición de FASE-FASE-TIERRA.
- k) Realizar la colocación de soportes para sujetar los cables de salida de baja tensión del transformador, para evitar que estos cables estén sometiendo a un sobre esfuerzo mecánico a los terminales ocasionando su deformación.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puente 6 VIDENA  
www.gob.pe/proyecto-legado







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- l) Retirar la tierra temporal en la subestación eléctrica.
- m) Energizado de subestación.
- n) Verificación de nivel de tensión.
- o) Pruebas de funcionamiento.
- p) Descarga de registros y configuración de los relés multifuncionales de protección SIMOSEC – SIEMENS
- q) Descarga de registros y configuración de los relés multifuncionales de protección REF601-ABB
- r) Verificación y configuración del sistema de ingreso automático y manual de los interruptores de las celdas.

#### 8.3.3. Subestaciones N°3 - N°4 – N°5:

- a) Preparar la zona de trabajo y delimitarla, restringiendo el paso de personal ajeno al mantenimiento a realizar.
- b) Verificar el estado de los equipos, registrar los datos técnicos.
- c) Desconexión eléctrica de la subestación eléctrica.
- d) Realizar maniobras de desconexión de la celda de media tensión.
- e) Verificar la ausencia de tensión en la subestación eléctrica con un revelador o dispositivo que mida presencia de voltaje.
- f) Colocar tierra temporal en la subestación eléctrica.
- g) Realizar el cambio de pernería de las fases secundarias de los transformadores eléctricos, incluye tuercas y arandelas, material en acero inoxidable.
- h) Realizar el reemplazo de baterías de plomo ácido regulada por válvula (VRLA) de 12V – 12AH en las celdas de media tensión.
  - ✓ 06 unidades para Subestación N°3
  - ✓ 06 unidades para Subestación N°4
  - ✓ 06 unidades para Subestación N°5
- i) Pruebas de medición de FASE-FASE-TIERRA.
- j) Retirar la tierra temporal en la subestación eléctrica.
- k) Energizado de subestación.
- l) Verificación de nivel de tensión.
- m) Pruebas de funcionamiento.
- n) Descarga de registros y configuración de los relés multifuncionales de protección SIMOSEC – SIEMENS
- o) Descarga de registros y configuración de los relés multifuncionales de protección REF601-ABB
- p) Verificación y configuración del sistema de ingreso automático y manual de los interruptores de las celdas.

#### 8.4 ACTIVIDADES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SUBESTACIONES ELECTRICAS DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO.

##### 8.4.1. Subestaciones de Centro Acuático, Pelota Vasca y Rugby:

- a) Preparar la zona de trabajo y delimitarla, restringiendo el paso de personal ajeno al mantenimiento a realizar.
- b) Verificar el estado de los equipos, registrar los datos técnicos.
- c) Desconexión eléctrica de la subestación eléctrica desde la subestación principal.
- d) Realizar maniobras de desconexión de la celda de media tensión.
- e) Verificar la ausencia de tensión en la subestación eléctrica con un revelador o dispositivo que mida presencia de voltaje.
- f) Colocar tierra temporal en la subestación eléctrica.
- g) Realizar el aterramiento del neutro del transformador, incluye cableado, terminales, pernos.
- h) Realizar el cambio de pernería de las fases secundarias del transformador eléctrico, incluye tuercas y arandelas, material en acero inoxidable.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerlo 6 VIDENA  
www.gob.pe/proyectolegado







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres.  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- i) Realizar la colocación de soportes para sujetar los cables de salida de baja tensión del transformador, para evitar que estos cables estén sometiendo a un sobre esfuerzo mecánico a los terminales ocasionando su deformación.
- j) Realizar el reemplazo del pulsador ON/OFF de la celda de media tensión (Aplica únicamente para Subestación Eléctrica de Centro Acuático).
- k) Pruebas de medición de FASE-FASE-TIERRA.
- l) Suministro e instalación de un módulo auxiliar (fuente de alimentación) del relé de protección ekor RPG (Aplica únicamente para Subestación Eléctrica de Centro Acuático).
- m) Retirar la tierra temporal en la subestación eléctrica.
- n) Energizado de subestación.
- o) Verificación de nivel de tensión.
- p) Pruebas de funcionamiento.

#### 8.5 ACTIVIDADES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SUBESTACION ELECTRICA DE VILLA EL SALVADOR.

##### 8.5.1. Subestación Principal:

- a) Preparar la zona de trabajo y delimitarla, restringiendo el paso de personal ajeno al mantenimiento a realizar.
- b) Verificar el estado de los equipos, registrar los datos técnicos.
- c) Desconexión eléctrica de la subestación eléctrica desde la subestación principal
- d) Realizar maniobras de desconexión de la celda de media tensión.
- e) Verificar la ausencia de tensión en la subestación eléctrica con un revelador o dispositivo que mida presencia de voltaje
- f) Colocar tierra temporal en la subestación eléctrica.
- g) Realizar el aterramiento del neutro del transformador, incluye cableado, terminales, pernos.
- h) Realizar el cambio de pernería de las fases secundarias del transformador eléctrico, incluye tuercas y arandelas, material en acero inoxidable.
- i) Realizar la colocación de soportes para sujetar los cables de salida de baja tensión del transformador, para evitar que estos cables estén sometiendo a un sobre esfuerzo mecánico a los terminales ocasionando su deformación.
- j) Realizar el reemplazo de 02 baterías de plomo ácido regulada por válvula (VRLA) de 12V - 12AH en las celdas de media tensión.
- k) Pruebas de medición de FASE-FASE-TIERRA.
- l) Retirar la tierra temporal en la subestación eléctrica.
- m) Energizado de subestación.
- n) Verificación de nivel de tensión.
- o) Pruebas de funcionamiento.

#### 8.6 ACTIVIDADES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LA SUBESTACION ELECTRICA DE PUNTA ROCAS.

- a) Fabricación de estructura metálica que protege a las celdas de media tensión y transformador eléctrico.
- b) La estructura metálica debe ser de material de acero inoxidable.
- c) Las medidas de la estructura metálica son las siguientes:
  - ✓ Largo: 3.15m
  - ✓ Ancho: 1.75m
  - ✓ Alto: 2.70m
- d) La estructura metálica contiene lo siguiente:
  - ✓ 01 puerta de 0.90m x 2.10m en la zona frontal.
  - ✓ 01 puerta de 0.30m x 2.10m en la zona frontal.
  - ✓ 03 puerta de 0.65m x 2.10m en la zona frontal.
  - ✓ 01 puerta de 0.75m x 2.10m en la zona lateral 1.
  - ✓ 02 paneles de 0.50m x 2.10m en la zona lateral 1.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puesto 6 VIDEPA  
www.gob.pe/proyecto-especial-legado





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- ✓ 01 panel de 0.85m x 2.10m en la zona lateral 2.
- ✓ 01 panel de 0.90m x 2.10m en la zona lateral 2.
- ✓ 02 paneles de 0.60m x 2.10m en la zona posterior.
- ✓ 02 paneles de 0.65m x 2.10m en la zona posterior.
- ✓ Paneles superiores alrededor de estructura de 0.60m de alto con orificios para ventilación
- ✓ Techo de estructura con alero de 0.15m y altura de 0.15m, con pendiente para evitar acumulaciones de agua en caso de lluvias.
- ✓ Tablero eléctrico adosado a la estructura de 0.40m x 0.40m x 0.50m
- e) La estructura metálica incluye los soportes y marcos.
- f) Cada puerta contará con una cerradura de acero inoxidable giratoria, bisagras de acero inoxidable de 2 1/2" y una ventana de vidrio oblicua de 0.80m de largo y 0.30m de alto.
- g) Se deberá colocar señaléticas fotoluminiscentes en las puertas.
- h) Se deberá colocar placas de identificación de subestación, celdas y transformador con las mismas características de las existentes.
- i) La estructura metálica debe ser pintada con pintura termoconvertible epoxi en polvo con un espesor mínimo no inferior a 80 micrones.
- j) El color de pintura requerido es el RAL 7032.

Para la maniobra de instalación de la estructura metálica:

- k) Preparar la zona de trabajo y delimitarla, restringiendo el paso de personal ajeno al mantenimiento a realizar.
- l) Verificar el estado de los equipos, registrar los datos técnicos
- m) Desconexión eléctrica de la subestación eléctrica.
- n) Realizar maniobras de desconexión de la celda de media tensión.
- o) Verificar la ausencia de tensión en la subestación eléctrica con un revelador o dispositivo que mida presencia de voltaje.
- p) Colocar tierra temporal en la subestación eléctrica.
- q) Desmontaje de estructura metálica.



Imagen actual de la estructura metálica de la subestación eléctrica.

- r) Limpieza de celdas y transformador.
- s) Montaje de estructura metálica fabricada.
- t) Ajuste de terminales y pernería en general.
- u) Aterramiento de estructura metálica.
- v) Realizar el cambio de pernería del seccionador, incluye tuercas y arandelas, material en acero inoxidable.
- w) Realizar el cambio de los empaques de los bornes del transformador eléctrico.
- x) Realizar la instalación de mangas termo contraíbles en los empalmes expuestos.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerto 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- y) Revisar y ajustar las conexiones de los cables de aterramiento de la subestación eléctrica.
- z) Pruebas de medición de FASE-FASE-TIERRA.
- aa) Retirar la tierra temporal en la subestación eléctrica.
- bb) Energizado de subestación.
- cc) Verificación de nivel de tensión.
- dd) Pruebas de funcionamiento.

#### 8.7 ACTIVIDADES GENERALES PARA SUBESTACIONES ELECTRICAS DE VIDENA, COMPLEJO DEPORTIVO VILLA MARIA DEL TRIUNFO, POLIDEPORTIVO VILLA EL SALVADOR Y CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO PUNTA ROCAS.

- a) Realizar suministro e instalación de gabinete dieléctrico (Alto:  $55 \pm 2.5$ cm x Ancho  $27.5 \pm 2.5$ cm x Fondo:  $13.5 \pm 2.5$ cm) el cual debe ser pintado con pintura termoconvertible epoxi en polvo con un espesor mínimo no inferior a 80 micrones, color RAL 7032, en cada una de las subestaciones eléctricas.
- b) Alquiler e instalación de un grupo electrógeno para las sedes de Punta Rocas con una potencia de 60kW incluyendo una terna de cableado de 45 metros, que suministrará energía a la sede durante todo el Mantenimiento correctivo a la Subestación Principal.
- c) Abastecimiento de combustible a los grupos electrógenos de las Sedes de Videna (04 grupos electrógenos), Villa Maria del Triunfo (03 grupos electrógenos) y Villa El Salvador en forma de reposición del combustible consumido en cada sede durante la ejecución del mantenimiento, para lo cual se detalla el consumo promedio de cada grupo electrógeno:
  - Villa Maria del Triunfo: 63 l/hr (cada uno de los grupos electrógenos)
  - Videna: 194 l/hr (cada uno de los grupos electrógenos)
  - Polideportivo Villa el Salvador: 60 l/hr

En línea con lo anterior se deberá llenar un acta de inicio de corte de energía (con hora) suscrita entre el Supervisor de la Contratista y el Supervisor designado por la Entidad.

#### NOTA:

- Los mantenimientos a subestaciones principales serán programados de acuerdo con la confirmación de la Entidad previa confirmación del corte de energía por parte de la Concesionaria de energía, lo cual será condicionado a los sábados y domingos en horarios de 8:00pm a 8:00am.

#### 8.8 ACTIVIDADES LUEGO DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO

- a) Para la reconexión de la energía eléctrica, coordinar con el área usuaria, los detalles relacionados con la maniobra de conexión de la acometida de media tensión.
- b) Después de la reconexión, monitorear la energización de los tableros eléctricos general en coordinación con el área usuaria, en caso de no encender automáticamente, encenderlo manualmente.

#### 8.9 RECURSOS PARA PROVEER POR EL POSTOR

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

8.9.2. El Postor durante el mantenimiento y en caso sea necesario retirar un equipo, obligatoriamente deberá colocar un letrero visible que indique "Equipo en mantenimiento". Asimismo, durante el servicio de mantenimiento, obligatoriamente deberá colocar la



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N obra 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
www.gobiernoperu.org







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

señalización adecuada, visible que asegure la zona; y notificar al área usuaria y Administración de la Sede.

8.9.3. En caso el Postor incluya más personal para la ejecución de la prestación del servicio, esto no generará costos adicionales a la Entidad. Asimismo, el personal adicional deberá cumplir con el perfil del personal según numeral 6.2.

## 9. PLAN DE TRABAJO

El Plan de Trabajo debe contener como mínimo los siguientes documentos:

- Relación del personal laboral, indicando su nombre completo, DNI y cargo correspondiente (Supervisor, Supervisor SSOMA y técnico).
- Documentación que acredite los requisitos para el perfil del personal no clave (técnico), acorde al numeral 6.2 de los Términos de Referencia.
- Certificado de Habilidad de la colegiatura del personal clave (supervisor y supervisor SSOMA), acorde al numeral 6.2 de los Términos de Referencia.
- Examen médico ocupacional de todo el personal, con vigencia mínima de 12 meses, de acuerdo con la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo (Ley N°29783), es de entera responsabilidad del contratista mantener el examen médico ocupacional de su personal vigente.
- Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo Pensión y Salud (SCTR Pensión y Salud) de todo el personal, el cual será acreditado mediante constancia emitida por la entidad aseguradora, es de entera responsabilidad del contratista mantener el SCTR de su personal vigente.
- Matriz IPERC, debidamente firmados por el supervisor SSOMA del servicio.
- Listado de EPP a utilizar en el servicio, debidamente firmados por el supervisor SSOMA del servicio.
- Listado de equipos y herramientas a utilizar en el servicio, debidamente firmados por el supervisor SSOMA del servicio.
- Modelo de formato de inspección de pre uso de equipos y herramientas.
- Modelo de formato de ATS.
- Cronograma de actividades a desarrollar (en días calendarios), en caso de reprogramaciones a los cortes de energía solicitados a la concesionaria en las subestaciones principales, el cronograma deberá ser actualizado y presentado al día siguiente de comunicado la reprogramación del corte.
- Ficha técnica de los repuestos y/o componentes y/o partes a suministrar.

El plan de Trabajo será presentado a través de correo electrónico al responsable técnico del área usuaria designado por la Entidad. El Proveedor deberá realizar la presentación del Plan de Trabajo, en un plazo no mayor a los tres (03) días calendarios, contados desde el día calendario siguiente de suscrito el contrato.

El responsable técnico del área usuaria realizará la evaluación del Plan de Trabajo en un plazo no mayor de dos (02) días calendarios, contados desde el día calendario siguiente de la recepción del Plan de Trabajo vía correo electrónico, de no haber observaciones se aprobará el Plan de Trabajo y se comunicará la aprobación al Proveedor vía correo electrónico; caso contrario, de haber observaciones el Proveedor deberá realizar la subsanación de las observaciones en un plazo no mayor de un (01) día calendario, contado desde el día calendario siguiente de notificado las mismas.

## 10. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

10.1 El Contratista después de realizar el mantenimiento deberá dejar en mejores condiciones de operatividad y ante cualquier eventualidad, el contratista deberá asumir el costo y daño del perjuicio ocasionado en las instalaciones donde intervino.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerto 6 VIDENA  
www.gob.pe/proyectolegado





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- 10.2** El Contratista deberá de contar con todos los insumos y equipos necesarios para las pruebas de funcionamiento.
- 10.3** Todos los integrantes del equipo técnico del Contratista deben contar durante la ejecución del servicio, con lo siguiente: equipos de protección personal – EPP (como por ejemplo botas de seguridad, casco, lentes de seguridad, guantes, tapones entre otros) y Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo – SCTR (salud y pensión).
- 10.4** Siendo un equipo de alto riesgo, es indispensable que previo, durante y después del servicio se encuentre el supervisor del servicio del Contratista, siendo condición indispensable para el inicio de actividades.
- 10.5** Cuando se efectúen labores que constituyan riesgo para las personas, ello deberá ser advertido por el contratista, exhibiendo avisos y/o señalizaciones de seguridad– en idioma español - de su propiedad, y en la cantidad necesaria y cercando el área de trabajo, a fin de prevenir posibles accidentes. Ejemplo: "¡Cuidado!", entre otros.
- 10.6** A fin de prevenir cualquier observación respecto al personal del Contratista para realizar sus labores, el contratista deberá proporcionar, bajo su responsabilidad, lo siguiente:
- Credenciales con fotografía (fotocheck), los cuales deberán ser portados en forma visible y en todo momento, por el personal de limpieza mientras se encuentre dentro de las instalaciones de la Entidad.
  - Se precisa que cada juego de uniformes está compuesto por la siguiente vestimenta: pantalón, polo manga larga, casco (como mínimo); en caso de utilizar químicos agresivos utilizar vestimenta adecuada; siendo necesario el adecuado uso de los EPP según la actividad a realizar.
- 10.7** El contratista podrá rotar o reemplazar a su personal técnico o supervisor / coordinador destacado, presentando mediante correo electrónico al responsable técnico del área usuaria las razones sustentadas de su decisión y presentando el sustento del cumplimiento del perfil del personal propuesto; este tendrá ingreso a las instalaciones siempre que el responsable técnico por parte del área usuaria haya aprobado el expediente de sustento del cumplimiento del perfil, por lo cual el responsable técnico por parte del área usuaria tendrá un (01) día calendario para la evaluación y aprobación de la documentación del personal, de haber observaciones se notificará al Proveedor vía correo electrónico y éste deberá de realizar la subsanación de las observaciones en un plazo no mayor de un (01) día calendario siguiente desde la notificación de las mismas por correo electrónico.
- 10.8** En caso el Contratista incluya más personal para la ejecución de la prestación del servicio, esto no generará costos adicionales a la Entidad y dicho personal deberá cumplir el perfil del personal propuesto.
- 10.9** Cualquier daño al personal, instalaciones, estructuras, vehículos o materiales de la Entidad, así como los robos o pérdida de bienes por responsabilidad comprobada del personal del contratista serán responsabilidad directa del contratista, debiendo afrontar este los gastos, pagos y reposiciones correspondientes, previo informe producto de la investigación efectuada por la Policía Nacional o del Ministerio Público o área encargada de la Seguridad de la Entidad, la misma que se incluirá como elemento de prueba en las acciones civiles y penales a las que hubiere lugar.
- 10.10** La Entidad no se hará responsable por los accidentes y daños que pudieran sufrir los trabajadores del contratista, derivados del incumplimiento de las normas y disposiciones de seguridad de la Entidad, de la inadecuada aplicación o uso de los equipos, materiales y los recursos provistos por el mismo, así como por efectuar labores no autorizadas.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
www.gob.pe/proyectolegado







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- 10.11** No se aceptarán operarios cuyo estado se encuentre afectado o enajenado por embriaguez y consumo de estupefacientes alucinógenos, o que incurran en actos reñidos con la moral y las buenas costumbres, abandono del puesto o que asista en condiciones que le impidan cumplir con sus obligaciones en forma normal, no permitiéndoles el ingreso, requiriendo el inmediato reemplazo de dicho personal. Si una vez negado el ingreso a la Entidad, dicho operario realizará acciones que constituyan actos reñidos, actos contra la moral y/o las buenas costumbres, el personal del control de la puerta de ingreso, informará a la Unidad de Administración para las acciones administrativas que puedan corresponder.
- 10.12** El contratista deberá cumplir con las normas de seguridad y salud establecidas 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) y sus modificatorias, además de cumplir con los estándares y procedimientos de seguridad y salud en el trabajo de la Entidad según Procedimiento de Gestión de Contratistas y su modificatorias; durante la ejecución de las prestaciones de servicios 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 dentro de las instalaciones de la Entidad; así como garantizar la contratación de los respectivos seguros de acuerdo a la normatividad vigente.
- 10.13** La Entidad puede detener o suspender los trabajos de los contratistas, si estos no cumplen con las recomendaciones de seguridad y salud establecidas y en caso de que sus actividades representen peligro para ellos o para su entorno de trabajo, en caso de superar lo expuesto se reanudarán las actividades.
- 10.14** El Contratista y sus trabajadores deberán realizar la revisión del ambiente de trabajo familiarizándose con la ubicación y uso de extintores y botiquines para dar respuesta ante cualquier emergencia en coordinación con los responsables de seguridad y salud en el trabajo de la Entidad.
- 10.15** El Contratista es responsable de la seguridad de sus trabajadores, dentro de las instalaciones de la Entidad donde se desarrolle sus actividades.
- 10.16** El Contratista deberá realizar la limpieza de los ambientes donde se realizarán los trabajos y desechar los residuos que se generen fuera de la Entidad; en caso de utilizar líquidos corrosivos, deberá utilizar bandejas de contingencia y elementos de eliminación.
- 10.17** 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 Entidad.
- 10.18** Los materiales, equipos y herramientas que se requieran para el presente servicio serán proporcionados por el mismo proveedor a su personal; en el proceso de ejecución del servicio.
- 10.19** A la culminación del servicio, el Contratista emitirá una CARTA DE GARANTÍA por los suministros entregados según lo detallado en el numeral 8 de los Términos de Referencia, con una validez de 12 meses, la misma que inicia desde la fecha de emisión de la conformidad por el área usuaria.
- 10.20** A la culminación del servicio, el contratista emitirá un CERTIFICADO DE OPERATIVIDAD Y MANTENIMIENTO, con una garantía de servicio por las actividades descritas en el numeral 8 de los Términos de Referencia, con una validez mínima de 12 meses, la misma que inicia desde la fecha de emisión de la conformidad por el área usuaria.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

## 11. PLAZO DE EJECUCION

El plazo de ejecución del servicio será de hasta noventa (90) días calendario contados desde el día siguiente de aprobado el Plan de Trabajo y confirmación por parte de la Entidad sobre los cortes de energía programados por la Concesionaria. El horario de ejecución del servicio será de 6:00 pm a 5:00am de lunes a viernes y en horarios de 7:00pm a 8:00am los sábados y domingos, los horarios fuera de lo establecido será previamente coordinado con el responsable técnico del área usuaria.

De haber alguna modificación(es) a la fecha de inicio del servicio, que sea posterior a la señalada en el párrafo precedente, será comunicado (la comunicación podrá ser realizada con un (1) día calendario de anticipación) vía correo electrónico por el área usuaria al contratista. El Acta de inicio de servicio deberá ser suscrita por el supervisor por parte del Contratista y el responsable técnico del área usuaria en la fecha de inicio de la ejecución del servicio. El(los) cambio(s) a la fecha de inicio del servicio, comunicado(s) por el área usuaria, no generará gasto adicional para la Entidad.

El día de la culminación de las actividades de cada servicio, se deberán de reunir dentro de las instalaciones de la sede el supervisor del Contratista y el responsable técnico del área usuaria para la firma del acta de culminación del servicio.

## 12. LUGAR DE EJECUCION

El servicio de mantenimiento correctivo se desarrollará en las siguientes direcciones.

No.	Sedes	Ubicación
1	Villa Deportiva Nacional	Av. Aviación, Puerta 13 – Distrito de San Luis
2	Villa María del Triunfo	Av. Primavera Cuadra 15 S/N - Distrito de Villa María del Triunfo
3	Polideportivo Villa El Salvador	Av. Primero de Mayo S/N, esquina con Av. Pastor Sevilla, en el distrito de Villa El Salvador
4	Centro de Alto Rendimiento Punta Rocas	Altura del km. 46,2941 y km 47,500 de la antigua Panamericana Sur, Distrito de Punta Negra, Provincia y Departamento de Lima.

## 13. ENTREGABLE

El Contratista deberá presentar un único entregable, el cual deberá contener lo siguiente:

- Reporte del servicio según lo expresado en el numeral 8 de los Términos de Referencia e incluye:
  - Descripción de las actividades de mantenimiento realizadas
  - Análisis, evaluación, diagnóstico y conclusiones.
  - De encontrar actividades correctivas o mejoras adicionales a lo especificado en los Términos de Referencia, deberá detallar las actividades que se deben realizar, características técnicas de repuestos y/o componentes y/o partes y/o equipos que requieran reemplazo; con su respectivo análisis de causa raíz de los problemas encontrados.
  - Anexo fotográfico (antes, durante y después del mantenimiento y pruebas)
  - El reporte del servicio debe estar firmado y sellado (sello del Colegio de Ingenieros del Perú) por el supervisor del servicio.
- Relación del personal destacado al servicio, incluyendo la copia de SCTR (salud y pensión) vigente durante el plazo de ejecución del servicio de dicho personal.
- Examen médico ocupacional de todo el personal.
- Matriz IPERC firmado por el supervisor SSOMA del servicio.
- Formato ATS por cada día de trabajo firmado por el supervisor SSOMA del servicio.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cuadra 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
www.gob.pe/proyecto-legado





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- f) Listado de EPP utilizados en el servicio, debidamente firmados por el supervisor SSOMA del servicio.
- g) Formato de inspección de pre uso de equipos y herramientas, debidamente firmados por el supervisor SSOMA del servicio.
- h) Guía de remisión de los repuestos y/o componentes y/o partes suministrados.
- i) Acta de inicio del servicio firmada por el supervisor del servicio y responsable técnico por parte del área usuaria.
- j) Acta de culminación del servicio firmada por el supervisor del servicio y responsable técnico por parte del área usuaria.
- k) Certificado de operatividad y mantenimiento, debidamente firmados y sellados (sello del Colegio de Ingenieros del Perú) por el supervisor del servicio.
- l) Carta de Garantía del Servicio, debidamente firmados y sellados (sello del Colegio de Ingenieros del Perú) por el supervisor del servicio.
- m) Protocolo de pruebas de funcionamiento, lo cual deberá incluir los datos de cada equipo y el listado de parámetros registrados, debidamente firmados y sellados (sello del Colegio de Ingenieros del Perú) por el supervisor del servicio.

**Nota:** Los documentos del entregable, deberán estar firmados y sellados por el ingeniero supervisor del servicio por parte del Contratista; por lo cual, en caso de presentarse de manera virtual, dichos documentos deberán contener firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269 – Ley de Firmas y Certificados Digitales; por lo que, no se aceptará el pegado de la imagen de una firma.

La presentación del entregable se realizará de acuerdo con el detalle siguiente:

Entregable	Plazo de presentación del Entregable
Único entregable	Hasta cinco (05) días calendarios contados desde el día siguiente de culminada la prestación del servicio.

La documentación se deberá presentar virtualmente a través del siguiente link <https://sgd.legado.gob.pe/mpvdoc/inicio.do> o físicamente en Mesa de Partes: Av. San Luis cuadra 11 S/N, Sede de la Villa Deportiva Nacional (VIDENA) Puerta N°6-Cruce Av. Del Aire, distrito San Luis, provincia y departamento de Lima de 8:30 a.m. a 4:30 p.m., siendo responsabilidad del proveedor su entrega o envío oportuno dirigido hacia la Unidad de Operaciones y Mantenimiento de Sedes.

#### 14. CONFORMIDAD

La conformidad será otorgada por la Subunidad de Mantenimiento y Conservación de Sedes, previo informe del especialista designado por la misma Subunidad. Asimismo, de acuerdo con el artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, modificado por el Decreto Supremos 168-2020-EF, la conformidad se emite en un plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción del entregable.

"Artículo 168. Recepción y conformidad"  
(...)

168.3. La conformidad se emite en un plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, o si se trata de consultorías, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad del funcionario que debe emitir la conformidad.

168.4. De existir observaciones, la Entidad las comunica al proveedor, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (2) ni mayor de ocho (08) días. Dependiendo de la complejidad o sofisticación de las subsanaciones a realizar, o si se trata de consultorías, el plazo para subsanar no puede ser menor de cinco (5) ni mayor de quince (15)



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres,  
Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

días. Subsanadas las observaciones dentro del plazo otorgado, no corresponde la aplicación de penalidades. (...)"

## 15. FORMA DE PAGO

El pago se realizará en soles en una (01) sola armada, previa conformidad del servicio y presentación del Entregable por parte del Contratista, según lo establecido en el artículo 171.1 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. Asimismo, se realizará cada pago dentro de los diez (10) días calendarios siguientes de otorgada cada conformidad.

"Artículo 171. Del pago

171.1. La Entidad paga las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los bienes, servicios en general y consultorías, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente. (...)"

## 16. PENALIDADES

### 14.1 PENALIDAD POR MORA

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= 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o,

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

Monto Vigente= Monto de la Orden de Compra o Servicios o del Contrato.

Plazo en días = Plazo de cumplimiento de la ejecución contractual.

La penalidad máxima aplicable será de hasta el 10% del monto del contrato vigente.

### 14.2 OTRAS PENALIDADES

Asimismo, en concordancia con el Reglamento del T.U.O. de la Ley N°30225 se aplicarán otras penalidades hasta un máximo del diez por ciento (10%) del monto contratado vigente, las cuales serán independientes a la penalidad por mora, estableciéndose de manera específica otras penalidades en lo siguiente:



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cuadra 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
www.gob.pe/proyectolegado







PERÚ	Presidencia del Consejo de Ministros	Proyecto Especial Legado	Unidad de Operaciones y Mantenimiento de Sedes	Subunidad de Mantenimiento y Conservación de Sedes
------	--------------------------------------	--------------------------	--	--

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Otras penalidades			
N°	Supuestos de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	<b>SEGURIDAD Y SEÑALIZACIÓN</b> a. Cuando el proveedor no cuente con los implementos de seguridad en el lugar de los trabajos, incumpliendo las normas, además de las señalizaciones solicitadas por La Entidad (Ver literal b) y f) numeral 8.1) b. Cuando se inicie las labores de trabajo sin haber llenado los formatos de seguridad (Ver literal a) y e) numeral 8.1) <i>La penalidad es por ocurrencia.</i>	2% de la UIT por ocurrencia	Inspección e informe o comunicación (correo electrónico) del Responsable técnico por el área usuaria.
2	<b>INDUMENTARIA E IMPLEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL</b> a. Cuando el proveedor no cumpla con dotar a su personal con los elementos de seguridad y salubridad y/o los uniformes respectivos (Ver literal d) numeral 8.1), los cuales deberán estar permanentemente en estado funcional. b. Si se encuentra un trabajador en campo sin el seguro complementario de trabajo de riesgo SCTR vigente. <i>La penalidad es por cada día de incumplimiento y por persona.</i>	2% de la UIT por cada una de las faltas de cada literal.	Inspección e informe o comunicación (correo electrónico) del Responsable técnico por el área usuaria.
3	<b>INCUMPLIMIENTO DE REMISION DE PLAN DE TRABAJO</b> a. Cuando el proveedor no remita a la Entidad la presentación de los documentos del plan de trabajo, según los plazos establecidos en el numeral 9. b. Cuando el proveedor no remita a la Entidad la subsanación de las observaciones (de corresponder) del plan de trabajo, según los plazos establecidos en el numeral 9. <i>La penalidad es por cada día de incumplimiento.</i>	2% de la UIT por día de retraso	Inspección e informe o comunicación (correo electrónico) del Responsable técnico por el área usuaria.
4	<b>INCUMPLIMIENTO DE FIRMA DE ACTA DE INICIO Y CULMINACIÓN DEL SERVICIO</b> Cuando el supervisor del proveedor no se presente para la firma del acta de inicio y culminación, según el numeral 11. <i>La penalidad es por cada día de incumplimiento.</i>	2% de la UIT por día de retraso	Inspección e informe o comunicación (correo electrónico) del Responsable técnico designado por el área usuaria.
5	<b>INCUMPLIMIENTO DE REMISION DEL ENTREGABLE</b> Cuando el proveedor no remita a la Entidad el entregable especificado en el numeral 13, según los plazos de entrega establecidos. <i>La penalidad es por cada día de incumplimiento.</i>	2% de la UIT por día de retraso	Inspección e informe o comunicación (correo electrónico) del Responsable técnico por el área usuaria.
6	<b>PERSONAL REQUERIDO INCOMPLETO</b> Si la cantidad de personal es menor a lo mínimo solicitado para ejecutar el mantenimiento, según lo especificado en el numeral 6.2. <i>La penalidad es por cada día de incumplimiento y por persona</i>	5% de la UIT por día de incumplimiento y por persona	Inspección e informe o comunicación (correo electrónico) del Responsable técnico por el área usuaria.

(\*) La UIT - Unidad Impositiva Tributaria vigente a la fecha de suscrito el contrato.  
Las penalidades se contabilizan desde la detección del hecho que las genere, hasta que cese el incumplimiento objeto de penalidad.  
Las comunicaciones de los hechos materia de penalidad podrán ser remitidos por parte de la supervisión al proveedor, pudiendo ser por medio físico o electrónico.  
El pago de la penalidad no exime al proveedor de la responsabilidad por los efectos que un incumplimiento cause o vaya a causar al servicio, a la entidad o a terceros.  
La imposición de las citadas penalidades no impedirá el reclamo de los daños y perjuicios a que pudiera haber lugar por la comisión de los hechos penalizados.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
www.gob.pe/proyectolegado





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

La aplicación de una penalidad no implica que el proveedor no se encuentra obligado a corregir el evento.

La Entidad podrá optar por la resolución del contrato en caso de incumplimiento en la prestación del servicio, tomando en cuenta la normatividad vigente.

#### 17. CONDICIONES ADICIONALES

- Siendo que el servicio contempla trabajos de mantenimiento, es facultativo que los postores pidan visitar e inspeccionar la totalidad del lugar y área donde se ejecutará el servicio objeto de la presente Contratación, de manera que el producto final sea acorde con las especificaciones de los servicios requeridos.
- La visita por parte de los postores se realizará hasta dos días antes de la presentación de ofertas, la solicitud de visita se deberá presentar digitalmente en Mesa de Partes Virtual mediante el siguiente link <https://legado.gob.pe/formulario-mesa-de-partes>, dirigido a la Unidad de Administración.
- Los materiales, equipos y herramientas que se requieran para el presente servicio serán proporcionados por el mismo proveedor a su personal; en el proceso de ejecución del servicio.
- Respecto a la aplicación de otras penalidades serán contabilizadas desde las comunicaciones referidas al hecho que las generen, remitidas por parte del responsable técnico por parte del área usuaria pudiendo ser por medio físico o electrónico.

#### 18. CONFIDENCIALIDAD

El Proveedor se compromete a guardar la más absoluta reserva a fin de garantizar la seguridad e integridad de los datos e información pertenecientes a la Entidad. Así como también a no violar la confidencialidad, seguridad, absteniéndose, con la respectiva autorización por escrito de la entidad a efectuar cualquier tipo de modificación y adición de información no pudiendo facilitar a terceros bajo ningún concepto, información alguna.

#### 19. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La recepción conforme de la prestación por parte de EL PROYECTO ESPECIAL no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defecto o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los servicios ofertados es de un (01) año contado a partir de la conformidad final otorgada.

#### 20. CLAUSULA ANTICORRUPCION

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



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerto 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectedellegado](http://www.gob.pe/proyectedellegado)







PERÚ	Presidencia del Consejo de Ministros	Proyecto Especial Legado	Unidad de Operaciones y Mantenimiento de Sedes	Subunidad de Mantenimiento y Conservación de Sedes
------	--------------------------------------	--------------------------	--	--

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

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.

## 21. ANTISOBORNO

El contratista declara que no ha ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago, objeto de valor o cualquier dádiva en general, o cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato, que puedan constituir un incumplimiento a la ley, tales como robo, fraude, cohecho o tráfico de influencias, directa o indirectamente, o a través de socios integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas, en concordancia a lo establecido en el artículo 11° de la Ley de Contrataciones del Estado- Ley N° 30225, y el artículo 7 de su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF.

Asimismo, el Contratista se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculados, en virtud a lo establecido en los artículos antes citados de la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Además, el Contratista se compromete a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviere conocimiento; así también en adoptar medidas técnicas, organizacionales y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas, a través de los canales dispuestos por la Entidad.

De la misma manera, el contratista es consciente que, de no cumplir con lo anteriormente expuesto, se someterá a la resolución del contrato y las acciones civiles y/o penales que en la Entidad pueda accionar.

## 22. RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

La entidad puede resolver el contrato de forma total o parcial de acuerdo a lo establecido en la normativa de contrataciones del Estado.



### Importante

Para determinar que los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, incorpora los requisitos de calificación previstos por el área usuaria en el requerimiento, no pudiendo incluirse requisitos adicionales, ni distintos a los siguientes:

### 3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

<b>A</b>	<b>CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE</b>
<b>A.1</b>	<b>FORMACIÓN ACADÉMICA</b>
	<b>01 Supervisor:</b>  <u>Requisitos:</u>  Profesional titulado, colegiado y habilitado de las carreras Ingeniería Eléctrica y/o Ingeniería Mecánica y Eléctrica.  <b>01 Supervisor SSOMA:</b>  <u>Requisitos:</u>  Profesional titulado, colegiado y habilitado de Ingeniería Mecánico Eléctrico o Ingeniería Mecánico o Ingeniería Electricista o Ingeniería Industrial o Ingeniería Electromecánica o Ingeniería en Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniería en Seguridad y Salud Ocupacional.  <u>Acreditación:</u> El título profesional será verificado por el comité de selección en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <a href="https://entrega.sunedu.gob.pe/">https://entrega.sunedu.gob.pe/</a> o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: <a href="https://titulos.institutos.minedu.gob.pe/">https://titulos.institutos.minedu.gob.pe/</a> según corresponda.  En caso el título profesional no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.
<b>A.2</b>	<b>CAPACITACIÓN</b>
	<b>01 Supervisor:</b>  <u>Requisitos:</u>  Mínimo 24 horas lectivas en curso y/o capacitación en Subestaciones Eléctricas y/o Sistemas de utilización y/o Sistemas de Media Tensión.  <b>01 Supervisor SSOMA:</b>  <u>Requisitos:</u>  Mínimo 60 horas lectivas en diplomado y/o especialización y/o maestría en Gestión de Riesgos y/o Seguridad y Salud en el Trabajo y/o Seguridad y Prevención de Riesgos y/o Salud Ocupacional y/o ISO 45001 y/o Supervisión SSOMA.  <u>Acreditación:</u> Se acreditará con copia simple de constancia, certificado u otros documentos, con lo cual se acredita contar con la formación requerida.

	<p><b>Importante</b></p> <p>Se podrá acreditar la capacitación mediante certificados de estudios de postgrado, considerando que cada crédito del curso que acredite la capacitación equivale a dieciséis horas lectivas, según la normativa de la materia.</p>
<b>A.3</b>	<p><b>EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE</b></p> <p><u><b>01 Supervisor:</b></u></p> <p><u>Requisitos:</u> Tener experiencia mínima de dos (02) años en supervisión y/o coordinación y/o inspección de instalación y/o obra y/o mantenimiento preventivo y/o mantenimiento correctivo de sistemas eléctricos de media tensión y/o sistemas eléctricos de alta tensión en el sector público y/o privado, la experiencia será contabilizada a partir de la fecha de la colegiatura.</p> <p><u><b>01 Supervisor SSOMA:</b></u></p> <p><u>Requisitos:</u> Mínimo 60 horas lectivas en diplomado y/o especialización y/o maestría en Gestión de Riesgos y/o Seguridad y Salud en el Trabajo y/o Seguridad y Prevención de Riesgos y/o Salud Ocupacional y/o ISO 45001 y/o Supervisión SSOMA.</p> <p><u>De presentarse experiencia acumulada paralelamente (traslapo), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia solo se considerará una vez el periodo traslapado.</u></p> <p><u>Acreditación:</u></p>
	<p>La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.</p> <p><b>Importante</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento.</li> <li>En caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días, se debe considerar el mes completo.</li> <li>Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.</li> <li>Al calificar la experiencia del personal, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor 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 las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que realizó el personal corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido en las bases.</li> </ul>



B	
B.1	<b>EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD</b>
	<p><u>Requisitos</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 150,000.00 (Ciento cincuenta mil con 00/100 Soles) por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>En el caso de postores que declaren en el Anexo N°1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de S/ 35,000.00 (Treinta y cinco mil con 00/100 Soles), por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se consideran servicios similares a obras y/o mantenimientos preventivos y/o mantenimientos correctivos de sistemas eléctricos de media tensión y/o sistemas eléctricos de alta tensión en el sector público y/o privado.</li> </ul> <p><u>Acreditación</u></p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (a) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación, o (b) comprobantes de pago cuyo cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación, de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el anexo correspondiente referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p>
	<p>En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se definirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p> <p>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.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica, como consecuencia de una reorganización societaria, debe precisar adicionalmente el anexo correspondiente.</p> <p>Cuando en los contratos, órdenes de servicios o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el anexo correspondiente referido a la experiencia del postor en la especialidad.</p>



#### 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>	
<u>Evaluación:</u>  Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.  <u>Acreditación:</u>  Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta ( <b>Anexo N° 6</b> ).	La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:  $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$  i= Oferta P <sub>i</sub> = Puntaje de la oferta a evaluar O <sub>i</sub> =Precio i O <sub>m</sub> = Precio de la oferta más baja PMP=Puntaje máximo del precio  <b>100 puntos</b>

##### Importante

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

## CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

### Importante

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

Conste por el presente documento, la contratación del servicio de [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 el comité de selección, según corresponda, adjudicó la buena pro de la ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 15-2024-PEL-1 para la contratación de SERVICIO DE MESA DE AYUDA HELPDESK Y SOPORTE TECNOLÓGICO PARA EL PROYECTO ESPECIAL LEGADO – PEL, 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 SERVICIO DE MESA DE AYUDA HELPDESK Y SOPORTE TECNOLÓGICO PARA EL PROYECTO ESPECIAL LEGADO – PEL.

### **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 del servicio, 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 del servicio materia del presente contrato.

### **CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO<sup>12</sup>**

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en [INDICAR SI SE TRATA DE PAGO ÚNICO, PAGOS PARCIALES O PAGOS PERIÓDICOS], luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los siete (7) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad de dicho funcionario.

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el

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



contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

En caso de retraso en el pago por parte de LA ENTIDAD, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, EL CONTRATISTA tendrá derecho al pago de intereses legales conforme a lo establecido en el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y en el artículo 171 de su Reglamento, los que se computan desde la oportunidad en que el pago debió efectuarse.

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

El plazo de ejecución del presente contrato es de [...], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO, DESDE LA FECHA QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO O DESDE LA FECHA EN QUE SE CUMPLAN LAS CONDICIONES PREVISTAS EN EL CONTRATO PARA EL INICIO DE LA EJECUCIÓN, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ÚLTIMO CASO].

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

*De preverse en los Términos de Referencia la ejecución de actividades de instalación, implementación u otros que deban realizarse de manera previa al inicio del plazo de ejecución, se debe consignar lo siguiente:*

*"El plazo para la [CONSIGNAR LAS ACTIVIDADES PREVIAS PREVISTAS EN LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA] es de [...], el mismo que se computa desde [INDICAR CONDICIÓN CON LA QUE DICHAS ACTIVIDADES SE INICIAN]."*

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

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

*En el caso de contratación de prestaciones accesorias, se puede incluir la siguiente cláusula:*

#### **CLÁUSULA ...: PRESTACIONES ACCESORIAS<sup>13</sup>**

*"Las prestaciones accesorias tienen por objeto [CONSIGNAR EL OBJETO DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS].*

*El monto de las prestaciones accesorias asciende a [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO], que incluye todos los impuestos de Ley.*

*El plazo de ejecución de las prestaciones accesorias es de [...], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL CUMPLIMIENTO DE LAS PRESTACIONES PRINCIPALES, DESDE LA FECHA QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO O DESDE LA FECHA EN QUE SE CUMPLAN LAS CONDICIONES PREVISTAS EN EL CONTRATO PARA EL INICIO DE LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ÚLTIMO CASO].*

*[DE SER EL CASO, INCLUIR OTROS ASPECTOS RELACIONADOS A LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS]."*

*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:

<sup>13</sup> De conformidad con la Directiva sobre prestaciones accesorias, los contratos relativos al cumplimiento de la(s) prestación(es) principal(es) y de la(s) prestación(es) accesoria(s), pueden estar contenidos en uno o dos documentos. En el supuesto que ambas prestaciones estén contenidas en un mismo documento, estas deben estar claramente diferenciadas, debiendo indicarse entre otros aspectos, el precio y plazo de cada prestación.

- 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 la conformidad de la recepción de la prestación.

#### 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 periódicos de prestación de servicios en general, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original como garantía de fiel cumplimiento de contrato, debe consignarse lo siguiente:*

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

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 151.2 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."*

#### Importante

*De conformidad con el artículo 152 del Reglamento, no se constituirá garantía de fiel cumplimiento del contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, en contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00). Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no supere el monto señalado anteriormente.*

#### **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 NO DEBE EXCEDER DEL 30% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL] del monto del contrato original.

EL CONTRATISTA debe solicitar los adelantos dentro de [CONSIGNAR EL PLAZO Y OPORTUNIDAD



**PARA LA SOLICITUD],** adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución acompañada del comprobante de pago correspondiente. Vencido dicho plazo no procederá la solicitud.

LA ENTIDAD debe entregar el monto solicitado dentro de **[CONSIGNAR EL PLAZO]** siguientes a la presentación de la solicitud del contratista."

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

#### **CLÁUSULA DÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO**

La conformidad de la prestación del servicio se regula por lo dispuesto en el artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. La conformidad será otorgada por **[CONSIGNAR EL ÁREA O UNIDAD ORGÁNICA QUE OTORGARÁ LA CONFORMIDAD]** en el plazo máximo de **[CONSIGNAR SIETE (7) DÍAS O MÁXIMO QUINCE (15) DÍAS, EN CASO SE REQUIERA EFECTUAR PRUEBAS QUE PERMITAN VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN]** días de producida la recepción.

De existir observaciones, LA ENTIDAD las comunica al CONTRATISTA, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (2) ni mayor de ocho (8) días. Dependiendo de la complejidad o sofisticación de las subsanaciones a realizar el plazo para subsanar no puede ser menor de cinco (5) ni mayor de quince (15) días. Si pese al plazo otorgado, EL CONTRATISTA no cumple a cabalidad con la subsanación, LA ENTIDAD puede otorgar al CONTRATISTA periodos adicionales para las correcciones pertinentes. En este supuesto corresponde aplicar la penalidad por mora desde el vencimiento del plazo para subsanar.

Este procedimiento no resulta aplicable cuando los servicios manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso LA ENTIDAD no otorga la conformidad, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose la penalidad que corresponda por cada día de atraso.

#### **CLÁUSULA UNDÉCIMA: 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 DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS**

La conformidad del servicio por parte de LA ENTIDAD no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de **[CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE UN (1) AÑO]** año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: 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 = 0.25 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.

Estas penalidades se deducen de los pagos a cuenta o del pago final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

Estos dos (2) tipos de 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, de ser el caso, LA ENTIDAD puede resolver el contrato por incumplimiento.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: 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 el artículo 165 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: 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 SEXTA: 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 SÉTIMA: 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 DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS<sup>14</sup>**

<sup>14</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 estimado sea menor o igual a cinco millones con 00/100



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.

**CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: 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: 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>15</sup>.*

soles (S/ 5 000 000,00).

<sup>15</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>

## ANEXOS



ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 21-2024-PEL-1

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 :		Teléfono(s) :	
RUC :		Si	No
MYPE <sup>16</sup>			
Correo electrónico :			

**Autorización de notificación por correo electrónico:**

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

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de servicios<sup>17</sup>

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>16</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, en los contratos periódicos de prestación de servicios, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 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.

<sup>17</sup> Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de servicios.

**Importante**

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

**ANEXO N° 1**

**DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR**

Señores

**COMITÉ DE SELECCIÓN**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 21-2024-PEL-1**

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>18</sup>			
Correo electrónico :		Sí	No

Datos del consorciado 2			
Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :		Teléfono(s) :	
MYPE <sup>19</sup>			
Correo electrónico :		Sí	No

Datos del consorciado ...			
Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :		Teléfono(s) :	
MYPE <sup>20</sup>			
Correo electrónico :		Sí	No

**Autorización de notificación por correo electrónico:**

Correo electrónico del consorcio:

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

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.

<sup>18</sup> En los contratos periódicos de prestación de servicios, 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 lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 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>19</sup> Ibidem.

<sup>20</sup> Ibidem.



2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de servicios<sup>21</sup>

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.*

<sup>21</sup> Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de servicios.

**ANEXO N° 2**

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

Señores  
**COMITÉ DE SELECCIÓN**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 21-2024-PEL-1**  
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 DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA**

Señores  
**COMITÉ DE SELECCIÓN**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 21-2024-PEL-1**  
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 el servicio de [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONVOCATORIA], de conformidad con los Términos de Referencia que se indican en el numeral 3.1 del Capítulo III de la sección específica de las bases y los documentos del procedimiento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

**Importante**

*Adicionalmente, puede requerirse la presentación de documentación que acredite el cumplimiento de los términos de referencia, conforme a lo indicado en el acápite relacionado al contenido de las ofertas de la presente sección de las bases.*

**ANEXO N° 4**


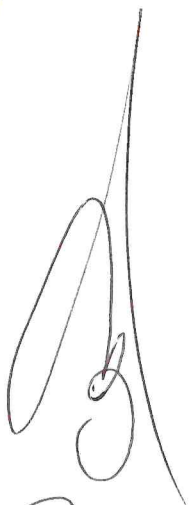

**DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO**

Señores  
**COMITÉ DE SELECCIÓN**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 21-2024-PEL-1**  
Presente.-

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a prestar el servicio objeto del presente procedimiento de selección en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO].

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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



**ANEXO N° 5**

**PROMESA DE CONSORCIO**

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

Señores  
**COMITÉ DE SELECCIÓN**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 21-2024-PEL-1**  
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>22</sup>

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]<sup>23</sup>

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES

100%<sup>24</sup>

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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Consociado 1**


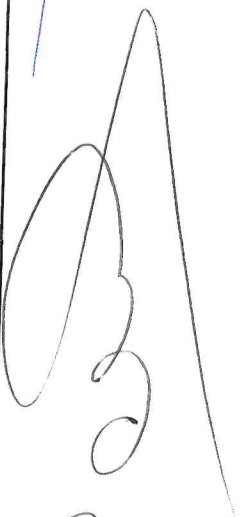

Nombres, apellidos y firma del Consorciado 1  
o de su Representante Legal  
Tipo y N° de Documento de Identidad

.....  
**Consociado 2**

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

**Importante**

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



**ANEXO N° 6**  
**PRECIO DE LA OFERTA**

Señores  
**COMITÉ DE SELECCIÓN**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 21-2024-PEL-1**  
Presente.-

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

CONCEPTO	PRECIO TOTAL
<b>TOTAL</b>	

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

**Importante**

- El postor debe consignar el precio total de la oferta, sin perjuicio que, de resultar favorecido con la buena pro, presente el detalle de precios unitarios para el perfeccionamiento del contrato.
- 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]."**

ANEXO N° 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores  
COMITÉ DE SELECCIÓN  
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 21-2024-PEL-1  
Presente.-

Mediante el presente, el suscrito detalla la siguiente EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD:

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP <sup>25</sup>	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO <sup>26</sup>	EXPERIENCIA PROVENIENTE <sup>27</sup> DE:	MONEDA	IMPORTE <sup>28</sup>	TIPO DE CAMBIO VENTA <sup>29</sup>	MONTO FACTURADO ACUMULADO <sup>30</sup>
1										
2										
3										
4										

<sup>25</sup> Se refiere a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

<sup>26</sup> Únicamente, cuando la fecha del perfeccionamiento del contrato, sea previa a los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, caso en el cual el postor debe acreditar que la conformidad se emitió dentro de dicho período.

<sup>27</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>28</sup> Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

<sup>29</sup> El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

<sup>30</sup> Consignar en la moneda establecida en las bases.



PROYECTO ESPECIAL LEGADO  
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 15-2024-PEL-1

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP <sup>25</sup>	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO <sup>26</sup>	EXPERIENCIA PROVENIENTE <sup>27</sup> DE:	MONEDA	IMPORTE <sup>28</sup>	TIPO DE CAMBIO VENTA <sup>29</sup>	MONTO FACTURADO ACUMULADO <sup>30</sup>
5										
6										
7										
8										
9										
10										
...										
20										
TOTAL										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

**ANEXO N° 9**

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

Señores  
**COMITÉ DE SELECCIÓN**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 21-2024-PEL-1**  
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/mp/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° 11**

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

Señores  
**COMITÉ DE SELECCIÓN**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 21-2024-PEL-1**  
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  
**COMITÉ DE SELECCIÓN**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 21-2024-PEL-1**  
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.*

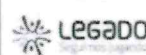


PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes



Firmado digitalmente por RUIZ  
GUDIEL Christian Augusto FAU  
20600378059 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 24.07.2024 18:20:06 -05:00  
Unidad de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

## **TÉRMINOS DE REFERENCIA**

### **SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SUBESTACIONES ELECTRICAS DE LA VILLA DEPORTIVA NACIONAL – VIDENA, COMPLEJO DEPORTIVO VILLA MARIA DEL TRIUNFO, POLIDEPORTIVO VILLA EL SALVADOR Y CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO PUNTA ROCAS.**

#### **1. ÁREA USUARIA**

Subunidad de Mantenimiento y Conservación de Sedes de la Unidad de Operaciones y Mantenimiento de Sedes del Proyecto Especial Legado.

#### **2. ACTIVIDADES POI**

AOI00174900100 - GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA SEDE VIDENA  
AOI00174900101 - GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA SEDE VILLA EL SALVADOR  
AOI00174900102 - GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA SEDE VILLA MARÍA DEL TRIUNFO  
AOI00174900103 - GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA SEDE SURF - PUNTA ROCAS

#### **3. DENOMINACION DE LA CONTRATACION**

Servicio de mantenimiento correctivo de subestaciones eléctricas de la Villa Deportiva Nacional – VIDENA, Complejo Deportivo Villa María del Triunfo, Polideportivo Villa El Salvador y Centro de Alto Rendimiento Punta Rocas.

#### **4. FINALIDAD PÚBLICA**

Asegurar que el Legado de los Juegos Panamericanos y Parapanamericanos Lima 2019, sea gestionado de manera eficiente e integral, considerando la complejidad operacional de la infraestructura y equipamiento construido y adquirido por el Proyecto Especial, para lo que se deben conducir actividades necesarias que coadyuven a su gestión, mantenimiento, operación, disposición y sostenibilidad de los bienes muebles e inmuebles construidos, intervenidos y/o adquiridos con ocasión de los citados juegos.

La contratación de este servicio correctivo permitirá garantizar la operatividad y mejorar el estado situacional de las subestaciones eléctricas de media tensión que brindan el suministro de energía eléctrica a las sedes del Proyecto Especial Legado.

#### **5. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN**

##### **5.1. OBJETIVO GENERAL**

Contratar a una persona natural y/o persona jurídica para dar brindar el mantenimiento correctivo a las subestaciones eléctricas de media tensión del Proyecto Especial Legado.

##### **5.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Corregir las observaciones encontradas durante el mantenimiento preventivo ejecutado por el Facility Management.
- Garantizar el funcionamiento de los componentes eléctricos de las subestaciones.
- Mejorar el equipamiento de protección para las inspecciones o mantenimiento en los ambientes de las subestaciones.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima – Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)







PERÚ	Presidencia del Consejo de Ministros	Proyecto Especial Legado	Unidad de Operaciones y Mantenimiento de Sedes	Subunidad de Mantenimiento y Conservación de Sedes
------	--------------------------------------	--------------------------	--	--

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

## 6. REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL

### 6.1. PERFIL DEL PROVEEDOR

El Proveedor deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- Ser persona natural y/o jurídica
- No estar impedido para contratar con el Estado.
- Contar con RNP para Servicios vigente.

### 6.2. PERFIL DEL PERSONAL MINIMO

Para la ejecución del servicio de mantenimiento correctivo, el proveedor deberá contar con el siguiente personal como mínimo:

#### PERSONAL CLAVE:

- ✓ Un (01) Supervisor<sup>1</sup>

#### Funciones:

- Realizar el monitoreo, seguimiento, coordinaciones y reportar el avance de las actividades del mantenimiento preventivo y/o correctivo a realizar. Asimismo, actuará de responsable de seguridad realizando la gestión correspondiente de seguridad en el servicio según el artículo 68. De la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo Ley N°29783.
- Suscribir el Plan de Trabajo, Documentos de seguridad, Informe técnico y/o Certificados de Operatividad y/o Mantenimiento y/o Protocolos de pruebas debidamente firmados y sellados (sello del Colegio de Ingenieros del Perú-CIP).
- El supervisor deberá estar presente en forma permanente durante la ejecución del servicio (en caso lo requiera detallarlo)

#### Formación Académica:

- Profesional titulado, colegiado y habilitado de las carreras Ingeniería Eléctrica y/o Ingeniería Mecánica y Eléctrica

#### Capacitación:

- Mínimo 24 horas lectivas en curso y/o capacitación en Subestaciones Eléctricas y/o Sistemas de utilización y/o Sistemas de Media Tensión.

#### Acreditación:

Se acreditará con copia simple del grado o título profesional requerido, será verificado por el área usuaria, en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <https://enlinea.sunedu.gob.pe/> o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: <http://www.titulosinstitutos.pe/>, según corresponda.

En caso título profesional no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.

<sup>1</sup> En caso de presentar Ingenieros, y en concordancia con el artículo N° 1 de la Ley 28858, los Ingenieros, deben estar colegiados y encontrarse habilitados por el Colegio de Ingenieros del Perú para el ejercicio profesional.





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

El curso y/o capacitación se acreditará con copia simple de constancia y/o certificado y/u otros documentos que constaten lo requerido.

El certificado de habilidad del supervisor será presentado dentro **plan de trabajo** previo al inicio de servicio de acuerdo con el numeral 9.

#### **Experiencia mínima:**

- Tener experiencia mínima de dos (02) años en supervisión y/o coordinación y/o inspección de instalación y/o obra y/o mantenimiento preventivo y/o mantenimiento correctivo de sistemas eléctricos de media tensión y/o sistemas eléctricos de alta tensión en el sector público y/o privado, la experiencia será contabilizada a partir de la fecha de la colegiatura.

#### **Acreditación:**

La experiencia del personal no clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.

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

#### **✓ Un (01) Supervisor SSOMA <sup>2</sup>**

#### **Funciones:**

- Realizar las gestiones de la documentación de seguridad (charla mínima de 5 minutos, ATS, IPERC, formatos), supervisión y verificación de las condiciones de seguridad antes, durante y después de las actividades del mantenimiento correctivo a realizar.
- El supervisor deberá estar presente en forma permanente durante la ejecución del servicio.
- Suscribir los documentos de seguridad (charla mínima de 5 minutos, ATS, IPERC, formatos), debidamente firmados y sellados (sello del Colegio de Ingenieros del Perú-CIP).

#### **Formación Académica:**

- Profesional titulado, colegiado y habilitado de Ingeniero Mecánico Electricista o Ingeniero Mecánico o Ingeniero Electricista o Ingeniero Industrial o Ingeniero Electrónico o Ingeniero en Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero en Seguridad y Salud Ocupacional.

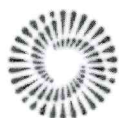
#### **Capacitación:**

- Mínimo 90 horas lectivas en diplomado y/o especialización y/o maestría en Gestión de Riesgos y/o Seguridad y Salud en el Trabajo y/o Seguridad y Prevención de Riesgos y/o Salud Ocupacional y/o ISO 45001 y/o Supervisión SSOMA.

#### **Acreditación:**

Se acreditará con copia simple del grado o título profesional requerido, será verificado por el área usuaria, en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <https://enlinea.sunedu.gob.pe/> o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: <http://www.titulosinstitutos.pe/>, según corresponda.

<sup>2</sup> En caso de presentar Ingenieros, y en concordancia con el artículo N° 1 de la Ley 28858, los Ingenieros, deben estar colegiados y encontrarse habilitados por el Colegio de Ingenieros del Perú para el ejercicio profesional.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

En caso título profesional no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.

El curso y/o capacitación y/o diplomado se acreditará con copia simple de constancia y/o certificado y/u otros documentos que constaten lo requerido, en caso diplomado no es acumulativo.

El certificado de habilidad del supervisor será presentado dentro **plan de trabajo** previo al inicio de servicio de acuerdo con el numeral 9.

#### **Experiencia mínima:**

- Tener experiencia mínima de dos (02) años como supervisor y/o coordinador y/o inspector y/o especialista y/o responsable y/o residente y/o jefe de Seguridad y/o de Gestión de Riesgos y/o Seguridad y Salud en el Trabajo y/o Seguridad y Prevención de Riesgos y/o Salud Ocupacional y/o ISO 45001 y/o SSOMA en el sector público y/o privado, contados desde la obtención del diplomado y/o especialización y/o maestría y colegiatura.

Acreditación:

La experiencia del personal no clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.

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

#### **PERSONAL NO CLAVE:**

- ✓ **Un (01) Técnico**

#### **Funciones:**

- Realizar la ejecución de las actividades requeridas para el servicio (descritas en el numeral 8).

#### **Formación Académica:**

- Técnicos titulados en las carreras de electricidad y/o mecánica eléctrica y/o electricidad industrial y/o electrotecnia industrial.

#### **Capacitación:**

- Mínimo 20 horas lectivas en curso y/o capacitación para trabajos de alto riesgo eléctrico.

Acreditación:

Se acreditará con copia simple del grado o título requerido, será verificado en el Registro Nacional de Grados académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <https://enlinea.sunedu.gob.pe/> o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: <http://www.titulosinstitutos.pe/>, según corresponda.

En caso el Título Técnico no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

El curso y/o capacitación se acreditará con copia simple de constancia y/o certificado y/u otros documentos que constaten lo requerido.

#### **Experiencia mínima:**

- Tener experiencia mínima de dos (02) años como técnico y/u operario y/o técnico auxiliar y/o técnico operativo en ejecución de instalación y/o obra y/o mantenimiento preventivo y/o mantenimiento correctivo de sistemas eléctricos de media tensión y/o sistemas eléctricos de alta tensión en el sector público y/o privado, contados desde la obtención del título técnico.

#### **Acreditación:**

La experiencia del personal no clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.

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

La acreditación del personal no clave será presentada como parte del plan de trabajo previo al inicio de servicio de acuerdo con el numeral 9.

## **7. SISTEMA DE CONTRATACION**

A suma alzada.

## **8. ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO**

El servicio comprende realizar el mantenimiento correctivo a las subestaciones eléctricas de las sedes del Proyecto Especial Legado:

### **8.1 ACTIVIDADES PREVIA AL SERVICIO**

- a) Llenado de formatos de seguridad: Análisis de Trabajo Seguro (ATS) por cada día de trabajo y presentación en físico de la Matriz IPERC, debidamente firmados por el supervisor del servicio y el supervisor SSOMA del servicio.
- b) Delimitación del área de trabajo mediante elementos de seguridad (como mínimo: Cinta de Seguridad, conos y letreros.)
- c) Traslado y ubicación de vehículos, máquinas, equipos y herramientas hacia las instalaciones de la sede por parte del contratista.
- d) Colocación de implementos de seguridad al personal técnico involucrado de acuerdo con la actividad a realizar (como mínimo: Casco, barbiquejo, lentes, traje anti arco, guantes dieléctricos clase 0, zapatos de seguridad dieléctrico, protectores auditivos.)
- e) Formato de inspección de pre uso de equipos y herramientas, debidamente firmados por el supervisor SSOMA del servicio.
- f) Colocar señalética de equipo en mantenimiento.

### **8.2 COORDINACIONES CON LUZ DEL SUR**

- a) El Proyecto Especial Legado coordinará y realizará las gestiones ante LUZ DEL SUR para la solicitud del corte de energía del suministro de Media Tensión de las subestaciones eléctrica.
- b) El día del corte de energía eléctrica, coordinar con el área usuaria y el personal técnico de la empresa LUZ DEL SUR, los detalles relacionados con la maniobra de desconexión de la acometida de media tensión.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- c) Monitorear el encendido y puesta en servicio del grupo electrógeno, en caso el grupo no ingrese en automático, comunicar al área usuaria.
- d) Monitorear el encendido de los tableros eléctricos generales conectados a la red de baja tensión y comunicar en caso exista incidencias al área usuaria.

### 8.3 ACTIVIDADES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SUBESTACIONES ELECTRICAS DE VIDENA.

#### 8.3.1. Subestación Principal:

- a) Preparar la zona de trabajo y delimitarla, restringiendo el paso de personal ajeno al mantenimiento a realizar.
- b) Verificar el estado de los equipos, registrar los datos técnicos.
- c) Desconexión eléctrica de la subestación eléctrica.
- d) Realizar maniobras de desconexión de la celda de media tensión.
- e) Verificar la ausencia de tensión en la subestación eléctrica con un revelador o dispositivo que mida presencia de voltaje.
- f) Colocar y conectar tierra temporal en la subestación eléctrica.
- g) Realizar el cambio de pernería de las fases secundarias de todos los transformadores eléctricos, incluye tuercas y arandelas, material en acero inoxidable.
- h) Realizar el reemplazo de 18 baterías de plomo ácido regulada por válvula (VRLA) de 12V – 12AH en las celdas de media tensión.
- i) Realizar el reemplazo de 50 pernos de 1 ½" x ¼" hilo milimétrico en acero inoxidable para las tapas de los transformadores.
- j) Pruebas de medición de FASE-FASE-TIERRA.
- k) Retirar la tierra temporal en la subestación eléctrica.
- l) Energizado de subestación.
- m) Verificación de nivel de tensión.
- n) Pruebas de funcionamiento.
- o) Descarga de registros y configuración de los relés multifuncionales de protección SIMOSEC – SIEMENS
- p) Descarga de registros y configuración de los relés multifuncionales de protección REF601-ABB
- q) Verificación y configuración del sistema de ingreso automático y manual de los interruptores de las celdas.

#### 8.3.2. Subestaciones N°1 - N°2:

- a) Preparar la zona de trabajo y delimitarla, restringiendo el paso de personal ajeno al mantenimiento a realizar.
- b) Verificar el estado de los equipos, registrar los datos técnicos.
- c) Desconexión eléctrica de la subestación eléctrica.
- d) Realizar maniobras de desconexión de la celda de media tensión.
- e) Verificar la ausencia de tensión en la subestación eléctrica con un revelador o dispositivo que mida presencia de voltaje.
- f) Colocar tierra temporal en la subestación eléctrica.
- g) Realizar el cambio de pernería de las fases secundarias de los transformadores eléctricos, incluye tuercas y arandelas, material en acero inoxidable.
- h) Realizar la colocación de soportes para sujetar los cables de salida de baja tensión del transformador, para evitar que estos cables estén sometiendo a un sobre esfuerzo mecánico a los terminales ocasionando su deformación.
- i) Realizar el reemplazo de baterías de plomo ácido regulada por válvula (VRLA) de 12V – 12AH en las celdas de media tensión.
  - ✓ 02 unidades para Subestación N°1
  - ✓ 06 unidades para Subestación N°2
- j) Pruebas de medición de FASE-FASE-TIERRA.
- k) Realizar la colocación de soportes para sujetar los cables de salida de baja tensión del transformador, para evitar que estos cables estén sometiendo a un sobre esfuerzo mecánico a los terminales ocasionando su deformación.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima – Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)





"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- l) Retirar la tierra temporal en la subestación eléctrica.
- m) Energizado de subestación.
- n) Verificación de nivel de tensión.
- o) Pruebas de funcionamiento.
- p) Descarga de registros y configuración de los relés multifuncionales de protección SIMOSEC – SIEMENS
- q) Descarga de registros y configuración de los relés multifuncionales de protección REF601-ABB
- r) Verificación y configuración del sistema de ingreso automático y manual de los interruptores de las celdas.

### 8.3.3. Subestaciones N°3 - N°4 – N°5:

- a) Preparar la zona de trabajo y delimitarla, restringiendo el paso de personal ajeno al mantenimiento a realizar.
- b) Verificar el estado de los equipos, registrar los datos técnicos.
- c) Desconexión eléctrica de la subestación eléctrica.
- d) Realizar maniobras de desconexión de la celda de media tensión.
- e) Verificar la ausencia de tensión en la subestación eléctrica con un revelador o dispositivo que mida presencia de voltaje.
- f) Colocar tierra temporal en la subestación eléctrica.
- g) Realizar el cambio de pernería de las fases secundarias de los transformadores eléctricos, incluye tuercas y arandelas, material en acero inoxidable.
- h) Realizar el reemplazo de baterías de plomo ácido regulada por válvula (VRLA) de 12V – 12AH en las celdas de media tensión.
  - ✓ 06 unidades para Subestación N°3
  - ✓ 06 unidades para Subestación N°4
  - ✓ 06 unidades para Subestación N°5
- i) Pruebas de medición de FASE-FASE-TIERRA.
- j) Retirar la tierra temporal en la subestación eléctrica.
- k) Energizado de subestación.
- l) Verificación de nivel de tensión.
- m) Pruebas de funcionamiento.
- n) Descarga de registros y configuración de los relés multifuncionales de protección SIMOSEC – SIEMENS
- o) Descarga de registros y configuración de los relés multifuncionales de protección REF601-ABB
- p) Verificación y configuración del sistema de ingreso automático y manual de los interruptores de las celdas.

## 8.4 ACTIVIDADES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SUBESTACIONES ELECTRICAS DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO.

### 8.4.1. Subestaciones de Centro Acuático, Pelota Vasca y Rugby:

- a) Preparar la zona de trabajo y delimitarla, restringiendo el paso de personal ajeno al mantenimiento a realizar.
- b) Verificar el estado de los equipos, registrar los datos técnicos.
- c) Desconexión eléctrica de la subestación eléctrica desde la subestación principal.
- d) Realizar maniobras de desconexión de la celda de media tensión.
- e) Verificar la ausencia de tensión en la subestación eléctrica con un revelador o dispositivo que mida presencia de voltaje.
- f) Colocar tierra temporal en la subestación eléctrica.
- g) Realizar el aterramiento del neutro del transformador, incluye cableado, terminales, pernos.
- h) Realizar el cambio de pernería de las fases secundarias del transformador eléctrico, incluye tuercas y arandelas, material en acero inoxidable.





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- i) Realizar la colocación de soportes para sujetar los cables de salida de baja tensión del transformador, para evitar que estos cables estén sometiendo a un sobre esfuerzo mecánico a los terminales ocasionando su deformación.
- j) Realizar el reemplazo del pulsador ON/OFF de la celda de media tensión (Aplica únicamente para Subestación Eléctrica de Centro Acuático).
- k) Pruebas de medición de FASE-FASE-TIERRA.
- l) Suministro e instalación de un modulo auxiliar (fuente de alimentación) del relé de protección ekor RPG (Aplica únicamente para Subestación Eléctrica de Centro Acuático).
- m) Retirar la tierra temporal en la subestación eléctrica.
- n) Energizado de subestación.
- o) Verificación de nivel de tensión.
- p) Pruebas de funcionamiento.

## 8.5 ACTIVIDADES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SUBESTACION ELECTRICA DE VILLA EL SALVADOR.

### 8.5.1. Subestación Principal:

- a) Preparar la zona de trabajo y delimitarla, restringiendo el paso de personal ajeno al mantenimiento a realizar.
- b) Verificar el estado de los equipos, registrar los datos técnicos.
- c) Desconexión eléctrica de la subestación eléctrica desde la subestación principal.
- d) Realizar maniobras de desconexión de la celda de media tensión.
- e) Verificar la ausencia de tensión en la subestación eléctrica con un revelador o dispositivo que mida presencia de voltaje.
- f) Colocar tierra temporal en la subestación eléctrica.
- g) Realizar el aterramiento del neutro del transformador, incluye cableado, terminales, pernos.
- h) Realizar el cambio de pernería de las fases secundarias del transformador eléctrico, incluye tuercas y arandelas, material en acero inoxidable.
- i) Realizar la colocación de soportes para sujetar los cables de salida de baja tensión del transformador, para evitar que estos cables estén sometiendo a un sobre esfuerzo mecánico a los terminales ocasionando su deformación.
- j) Realizar el reemplazo de 02 baterías de plomo ácido regulada por válvula (VRLA) de 12V – 12AH en las celdas de media tensión.
- k) Pruebas de medición de FASE-FASE-TIERRA.
- l) Retirar la tierra temporal en la subestación eléctrica.
- m) Energizado de subestación.
- n) Verificación de nivel de tensión.
- o) Pruebas de funcionamiento.

## 8.6 ACTIVIDADES PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LA SUBESTACION ELECTRICA DE PUNTA ROCAS.

- a) Fabricación de estructura metálica que protege a las celdas de media tensión y transformador eléctrico.
- b) La estructura metálica debe ser de material de acero inoxidable.
- c) Las medidas de la estructura metálica son las siguientes:
  - ✓ Largo: 3.15m
  - ✓ Ancho: 1.75m
  - ✓ Alto: 2.70m
- d) La estructura metálica contiene lo siguiente:
  - ✓ 01 puerta de 0.90m x 2.10m en la zona frontal.
  - ✓ 01 puerta de 0.30m x 2.10m en la zona frontal.
  - ✓ 03 puerta de 0.65m x 2.10m en la zona frontal.
  - ✓ 01 puerta de 0.75m x 2.10m en la zona lateral 1.
  - ✓ 02 paneles de 0.50m x 2.10m en la zona lateral 1.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima – Perú - Puerta 6 VIDENA  
www.gob.pe/proyectolagado

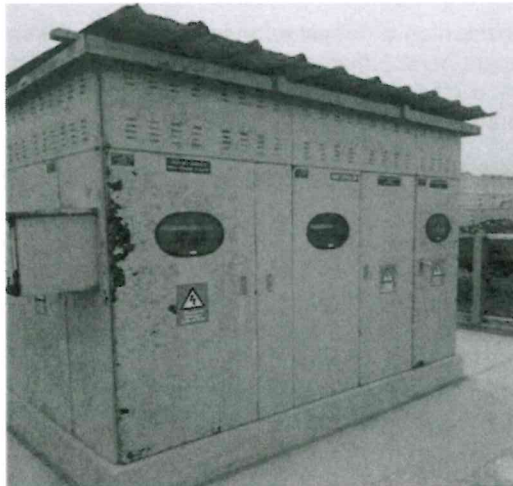


"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- ✓ 01 panel de 0.85m x 2.10m en la zona lateral 2.
- ✓ 01 panel de 0.90m x 2.10m en la zona lateral 2.
- ✓ 02 paneles de 0.60m x 2.10m en la zona posterior.
- ✓ 02 paneles de 0.65m x 2.10m en la zona posterior.
- ✓ Paneles superiores alrededor de estructura de 0.60m de alto con orificios para ventilación
- ✓ Techo de estructura con alero de 0.15m y altura de 0.15m, con pendiente para evitar acumulaciones de agua en caso de lluvias.
- ✓ Tablero eléctrico adosado a la estructura de 0.40m x 0.40m x 0.50m
- e) La estructura metálica incluye los soportes y marcos.
- f) Cada puerta contará con una cerradura de acero inoxidable giratoria, bisagras de acero inoxidable de 2 1/2" y una ventana de vidrio oblicua de 0.80m de largo y 0.30m de alto.
- g) Se deberá colocar señaléticas fotoluminiscentes en las puertas.
- h) Se deberá colocar placas de identificación de subestación, celdas y transformador con las mismas características de las existentes.
- i) La estructura metálica debe ser pintada con pintura termoconvertible epoxi en polvo con un espesor mínimo no inferior a 80 micrones.
- j) El color de pintura requerido es el RAL 7032.

Para la maniobra de instalación de la estructura metálica:

- k) Preparar la zona de trabajo y delimitarla, restringiendo el paso de personal ajeno al mantenimiento a realizar.
- l) Verificar el estado de los equipos, registrar los datos técnicos
- m) Desconexión eléctrica de la subestación eléctrica.
- n) Realizar maniobras de desconexión de la celda de media tensión.
- o) Verificar la ausencia de tensión en la subestación eléctrica con un revelador o dispositivo que mida presencia de voltaje.
- p) Colocar tierra temporal en la subestación eléctrica.
- q) Desmontaje de estructura metálica.



*Imagen actual de la estructura metálica de la subestación eléctrica.*

- r) Limpieza de celdas y transformador.
- s) Montaje de estructura metálica fabricada.
- t) Ajuste de terminales y pernería en general.
- u) Aterramiento de estructura metálica.
- v) Realizar el cambio de pernería del seccionador, incluye tuercas y arandelas, material en acero inoxidable.
- w) Realizar el cambio de los empaques de los bornes del transformador eléctrico.
- x) Realizar la instalación de mangas termo contraíbles en los empalmes expuestos.





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- y) Revisar y ajustar las conexiones de los cables de aterramiento de la subestación eléctrica.
- z) Pruebas de medición de FASE-FASE-TIERRA.
- aa) Retirar la tierra temporal en la subestación eléctrica.
- bb) Energizado de subestación.
- cc) Verificación de nivel de tensión.
- dd) Pruebas de funcionamiento.

#### 8.7 ACTIVIDADES GENERALES PARA SUBESTACIONES ELECTRICAS DE VIDENA, COMPLEJO DEPORTIVO VILLA MARIA DEL TRIUNFO, POLIDEPORTIVO VILLA EL SALVADOR Y CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO PUNTA ROCAS.

- a) Realizar suministro e instalación de gabinete dieléctrico (Alto:  $55 \pm 2.5$ cm x Ancho  $27.5 \pm 2.5$ cm x Fondo:  $13.5 \pm 2.5$ cm) el cual debe ser pintado con pintura termoconvertible epoxi en polvo con un espesor mínimo no inferior a 80 micrones, color RAL 7032, en cada una de las subestaciones eléctricas.
  - b) Alquiler e instalación de un grupo electrógeno para las sedes de Punta Rocas con una potencia de 60kW incluyendo una terna de cableado de 45 metros, que suministrará energía a la sede durante todo el Mantenimiento correctivo a la Subestación Principal.
  - c) Abastecimiento de combustible a los grupos electrógenos de las Sedes de Videna (04 grupos electrógenos), Villa Maria del Triunfo (03 grupos electrógenos) y Villa El Salvador en forma de reposición del combustible consumido en cada sede durante la ejecución del mantenimiento, para lo cual se detalla el consumo promedio de cada grupo electrógeno.
    - Villa Maria del Triunfo: 63 l/hr (cada uno de los grupos electrógenos)
    - Videna: 194 l/hr (cada uno de los grupos electrógenos)
    - Polideportivo Villa el Salvador: 60 l/hr
- En línea con lo anterior se deberá llenar un acta de inicio de corte de energía (con hora) suscrita entre el Supervisor de la Contratista y el Supervisor designado por la Entidad.

NOTA:

- Los mantenimientos a subestaciones principales serán programados de acuerdo con la confirmación de la Entidad previa confirmación del corte de energía por parte de la Concesionaria de energía, lo cual será condicionado a los sábados y domingos en horarios de 8:00pm a 8:00am.

#### 8.8 ACTIVIDADES LUEGO DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO

- a) Para la reconexión de la energía eléctrica, coordinar con el área usuaria, los detalles relacionados con la maniobra de conexión de la acometida de media tensión.
- b) Después de la reconexión, monitorear la energización de los tableros eléctricos general en coordinación con el área usuaria, en caso de no encender automáticamente, encenderlo manualmente.

#### 8.9 RECURSOS PARA PROVEER POR EL POSTOR

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

8.9.2. El Postor durante el mantenimiento y en caso sea necesario retirar un equipo, obligatoriamente deberá colocar un letrero visible que indique "Equipo en mantenimiento". Asimismo, durante el servicio de mantenimiento, obligatoriamente deberá colocar la



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

señalización adecuada, visible que asegure la zona; y notificar al área usuaria y Administración de la Sede.

8.9.3. En caso el Postor incluya más personal para la ejecución de la prestación del servicio, esto no generará costos adicionales a la Entidad. Asimismo, el personal adicional deberá cumplir con el perfil del personal según numeral 6.2.

## 9. PLAN DE TRABAJO

El Plan de Trabajo debe contener como mínimo los siguientes documentos:

- a) Relación del personal laboral, indicando su nombre completo, DNI y cargo correspondiente (Supervisor, Supervisor SSOMA y técnico).
- b) Documentación que acredite los requisitos para el perfil del personal no clave (técnico), acorde al numeral 6.2 de los Términos de Referencia.
- c) Certificado de Habilidad de la colegiatura del personal clave (supervisor y supervisor SSOMA), acorde al numeral 6.2 de los Términos de Referencia.
- d) Examen médico ocupacional de todo el personal, con vigencia mínima de 12 meses, de acuerdo con la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo (Ley N°29783), es de entera responsabilidad del contratista mantener el examen médico ocupacional de su personal vigente.
- e) Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo Pensión y Salud (SCTR Pensión y Salud) de todo el personal, el cual será acreditado mediante constancia emitida por la entidad aseguradora, es de entera responsabilidad del contratista mantener el SCTR de su personal vigente.
- f) Matriz IPERC, debidamente firmados por el supervisor SSOMA del servicio.
- g) Listado de EPP a utilizar en el servicio, debidamente firmados por el supervisor SSOMA del servicio.
- h) Listado de equipos y herramientas a utilizar en el servicio, debidamente firmados por el supervisor SSOMA del servicio.
- i) Modelo de formato de inspección de pre uso de equipos y herramientas.
- j) Modelo de formato de ATS.
- k) Cronograma de actividades a desarrollar (en días calendarios), en caso de reprogramaciones a los cortes de energía solicitados a la concesionaria en las subestaciones principales, el cronograma deberá ser actualizado y presentado al día siguiente de comunicado la reprogramación del corte.
- l) Ficha técnica de los repuestos y/o componentes y/o partes a suministrar.

El plan de Trabajo será presentado a través de correo electrónico al responsable técnico del área usuaria designado por la Entidad. El Proveedor deberá realizar la presentación del Plan de Trabajo, en un plazo no mayor a los tres (03) días calendarios, contados desde el día calendario siguiente de suscrito el contrato.

El responsable técnico del área usuaria realizará la evaluación del Plan de Trabajo en un plazo no mayor de dos (02) días calendarios, contados desde el día calendario siguiente de la recepción del Plan de Trabajo vía correo electrónico, de no haber observaciones se aprobará el Plan de Trabajo y se comunicará la aprobación al Proveedor vía correo electrónico; caso contrario, de haber observaciones el Proveedor deberá de realizar la subsanación de las observaciones en un plazo no mayor de un (01) día calendario, contado desde el día calendario siguiente de notificado las mismas.

## 10. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

10.1 El Contratista después de realizar el mantenimiento deberá dejar en mejores condiciones de operatividad y ante cualquier eventualidad, el contratista deberá asumir el costo y daño del perjuicio ocasionado en las instalaciones donde intervino.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- 10.2** El Contratista deberá de contar con todos los insumos y equipos necesarios para las pruebas de funcionamiento.
- 10.3** Todos los integrantes del equipo técnico del Contratista deben contar durante la ejecución del servicio, con lo siguiente: equipos de protección personal – EPP (como por ejemplo botas de seguridad, casco, lentes de seguridad, guantes, tapones entre otros) y Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo – SCTR (salud y pensión).
- 10.4** Siendo un equipo de alto riesgo, es indispensable que previo, durante y después del servicio se encuentre el supervisor del servicio del Contratista, siendo condición indispensable para el inicio de actividades.
- 10.5** Cuando se efectúen labores que constituyan riesgo para las personas, ello deberá ser advertido por el contratista, exhibiendo avisos y/o señalizaciones de seguridad– en idioma español - de su propiedad, y en la cantidad necesaria y cercando el área de trabajo, a fin de prevenir posibles accidentes. Ejemplo: "¡Cuidado!", entre otros.
- 10.6** A fin de prevenir cualquier observación respecto al personal del Contratista para realizar sus labores, el contratista deberá proporcionar, bajo su responsabilidad, lo siguiente:
- Credenciales con fotografía (fotocheck), los cuales deberán ser portados en forma visible y en todo momento, por el personal de limpieza mientras se encuentre dentro de las instalaciones de la Entidad.
  - Se precisa que cada juego de uniformes está compuesto por la siguiente vestimenta: pantalón, polo manga larga, casco (como mínimo); en caso de utilizar químicos agresivos utilizar vestimenta adecuada; siendo necesario el adecuado uso de los EPP según la actividad a realizar.
- 10.7** El contratista podrá rotar o reemplazar a su personal técnico o supervisor / coordinador destacado, presentando mediante correo electrónico al responsable técnico del área usuaria las razones sustentadas de su decisión y presentando el sustento del cumplimiento del perfil del personal propuesto; este tendrá ingreso a las instalaciones siempre que el responsable técnico por parte del área usuaria haya aprobado el expediente de sustento del cumplimiento del perfil, por lo cual el responsable técnico por parte del área usuaria tendrá un (01) día calendario para la evaluación y aprobación de la documentación del personal, de haber observaciones se notificará al Proveedor vía correo electrónico y éste deberá de realizar la subsanación de las observaciones en un plazo no mayor de un (01) día calendario siguiente desde la notificación de las mismas por correo electrónico.
- 10.8** En caso el Contratista incluya más personal para la ejecución de la prestación del servicio, esto no generará costos adicionales a la Entidad y dicho personal deberá cumplir el perfil del personal propuesto.
- 10.9** Cualquier daño al personal, instalaciones, estructuras, vehículos o materiales de la Entidad, así como los robos o pérdida de bienes por responsabilidad comprobada del personal del contratista serán responsabilidad directa del contratista, debiendo afrontar este los gastos, pagos y reposiciones correspondientes, previo informe producto de la investigación efectuada por la Policía Nacional o del Ministerio Público o área encargada de la Seguridad de la Entidad, la misma que se incluirá como elemento de prueba en las acciones civiles y penales a las que hubiere lugar.
- 10.10** La Entidad no se hará responsable por los accidentes y daños que pudieran sufrir los trabajadores del contratista, derivados del incumplimiento de las normas y disposiciones de seguridad de la Entidad, de la inadecuada aplicación o uso de los equipos, materiales y los recursos provistos por el mismo, así como por efectuar labores no autorizadas.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima – Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- 10.11** No se aceptarán operarios cuyo estado se encuentre afectado o enajenado por embriaguez y consumo de estupefacientes alucinógenos, o que incurran en actos reñidos con la moral y las buenas costumbres, abandono del puesto o que asista en condiciones que le impidan cumplir con sus obligaciones en forma normal, no permitiéndoles el ingreso, requiriendo el inmediato reemplazo de dicho personal. Si una vez negado el ingreso a la Entidad, dicho operario realizará acciones que constituyan actos reñidos, actos contra la moral y/o las buenas costumbres, el personal del control de la puerta de ingreso, informará a la Unidad de Administración para las acciones administrativas que puedan corresponder.
- 10.12** El contratista deberá cumplir con las normas de seguridad y salud establecidas 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) y sus modificatorias, además de cumplir con los estándares y procedimientos de seguridad y salud en el trabajo de la Entidad según Procedimiento de Gestión de Contratistas y su modificatorias; durante la ejecución de las prestaciones de servicios 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 dentro de las instalaciones de la Entidad; así como garantizar la contratación de los respectivos seguros de acuerdo a la normatividad vigente.
- 10.13** La Entidad puede detener o suspender los trabajos de los contratistas, si estos no cumplen con las recomendaciones de seguridad y salud establecidas y en caso de que sus actividades representen peligro para ellos o para su entorno de trabajo, en caso de superar lo expuesto se reanudarán las actividades.
- 10.14** El Contratista y sus trabajadores deberán realizar la revisión del ambiente de trabajo familiarizándose con la ubicación y uso de extintores y botiquines para dar respuesta ante cualquier emergencia en coordinación con los responsables de seguridad y salud en el trabajo de la Entidad.
- 10.15** El Contratista es responsable de la seguridad de sus trabajadores, dentro de las instalaciones de la Entidad donde se desarrolle sus actividades.
- 10.16** El Contratista deberá realizar la limpieza de los ambientes donde se realizarán los trabajos y desechar los residuos que se generen fuera de la Entidad; en caso de utilizar líquidos corrosivos, deberá utilizar bandejas de contingencia y elementos de eliminación.
- 10.17** 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 Entidad.
- 10.18** Los materiales, equipos y herramientas que se requieran para el presente servicio serán proporcionados por el mismo proveedor a su personal; en el proceso de ejecución del servicio.
- 10.19** A la culminación del servicio, el Contratista emitirá una CARTA DE GARANTÍA por los suministros entregados según lo detallado en el numeral 8 de los Términos de Referencia, con una validez de 12 meses, la misma que inicia desde la fecha de emisión de la conformidad por el área usuaria.
- 10.20** A la culminación del servicio, el contratista emitirá un CERTIFICADO DE OPERATIVIDAD Y MANTENIMIENTO, con una garantía de servicio por las actividades descritas en el numeral 8 de los Términos de Referencia, con una validez mínima de 12 meses, la misma que inicia desde la fecha de emisión de la conformidad por el área usuaria.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima – Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

## 11. PLAZO DE EJECUCION

El plazo de ejecución del servicio será de hasta noventa (90) días calendarios contados desde el día siguiente de aprobado el Plan de Trabajo y confirmación por parte de la Entidad sobre los cortes de energía programados por la Concesionaria. El horario de ejecución del servicio será de 6:00 pm a 5:00am de lunes a viernes y en horarios de 7:00pm a 8:00am los sábados y domingos, los horarios fuera de lo establecido será previamente coordinado con el responsable técnico del área usuaria.

De haber alguna modificación(es) a la fecha de inicio del servicio, que sea posterior a la señalada en el párrafo precedente, será comunicado (la comunicación podrá ser realizada con un (1) día calendario de anticipación) vía correo electrónico por el área usuaria al contratista. El Acta de inicio de servicio deberá ser suscrita por el supervisor por parte del Contratista y el responsable técnico del área usuaria en la fecha de inicio de la ejecución del servicio. El(los) cambio(s) a la fecha de inicio del servicio, comunicado(s) por el área usuaria, no generará gasto adicional para la Entidad.

El día de la culminación de las actividades de cada servicio, se deberán de reunir dentro de las instalaciones de la sede el supervisor del Contratista y el responsable técnico del área usuaria para la firma del acta de culminación del servicio.

## 12. LUGAR DE EJECUCION

El servicio de mantenimiento correctivo se desarrollará en las siguientes direcciones:

No.	Sedes	Ubicación
1	Villa Deportiva Nacional	Av. Aviación, Puerta 13 – Distrito de San Luis.
2	Villa María del Triunfo	Av. Primavera Cuadra 15 S/N - Distrito de Villa María del Triunfo
3	Polideportivo Villa El Salvador	Av. Primero de Mayo S/N, esquina con Av. Pastor Sevilla, en el distrito de Villa El Salvador
4	Centro de Alto Rendimiento Punta Rocas	Altura del km. 46,2941 y km 47,500 de la antigua Panamericana Sur, Distrito de Punta Negra, Provincia y Departamento de Lima.

## 13. ENTREGABLE

El Contratista deberá presentar un único entregable, el cual deberá contener lo siguiente:

- Reporte del servicio según lo expresado en el numeral 8 de los Términos de Referencia e incluye:
  - Descripción de las actividades de mantenimiento realizadas
  - Análisis, evaluación, diagnóstico y conclusiones.
  - De encontrar actividades correctivas o mejoras adicionales a lo especificado en los Términos de Referencia, deberá detallar las actividades que se deben realizar, características técnicas de repuestos y/o componentes y/o partes y/o equipos que requieran reemplazo; con su respectivo análisis de causa raíz de los problemas encontrados.
  - Anexo fotográfico (antes, durante y después del mantenimiento y pruebas)
  - El reporte del servicio debe estar firmado y sellado (sello del Colegio de Ingenieros del Perú) por el supervisor del servicio.
- Relación del personal destacado al servicio, incluyendo la copia de SCTR (salud y pensión) vigente durante el plazo de ejecución del servicio de dicho personal.
- Examen médico ocupacional de todo el personal.
- Matriz IPERC firmado por el supervisor SSOMA del servicio.
- Formato ATS por cada día de trabajo firmado por el supervisor SSOMA del servicio.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima – Perú - Puerta 6 VIDENA  
www.gob.pe/proyectolegado





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
MinistrosProyecto Especial  
LegadoUnidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
SedesSubunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- f) Listado de EPP utilizados en el servicio, debidamente firmados por el supervisor SSOMA del servicio.
- g) Formato de inspección de pre uso de equipos y herramientas, debidamente firmados por el supervisor SSOMA del servicio.
- h) Guía de remisión de los repuestos y/o componentes y/o partes suministrados.
- i) Acta de inicio del servicio firmada por el supervisor del servicio y responsable técnico por parte del área usuaria.
- j) Acta de culminación del servicio firmada por el supervisor del servicio y responsable técnico por parte del área usuaria.
- k) Certificado de operatividad y mantenimiento, debidamente firmados y sellados (sello del Colegio de Ingenieros del Perú) por el supervisor del servicio.
- l) Carta de Garantía del Servicio, debidamente firmados y sellados (sello del Colegio de Ingenieros del Perú) por el supervisor del servicio.
- m) Protocolo de pruebas de funcionamiento, lo cual deberá incluir los datos de cada equipo y el listado de parámetros registrados, debidamente firmados y sellados (sello del Colegio de Ingenieros del Perú) por el supervisor del servicio.

**Nota:** Los documentos del entregable, deberán estar firmados y sellados por el ingeniero supervisor del servicio por parte del Contratista; por lo cual, en caso de presentarse de manera virtual, dichos documentos deberán contener firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269 – Ley de Firmas y Certificados Digitales; por lo que, no se aceptará el pegado de la imagen de una firma.

La presentación del entregable se realizará de acuerdo con el detalle siguiente:

Entregable	Plazo de presentación del Entregable
Único entregable	Hasta cinco (05) días calendarios contados desde el día siguiente de culminada la prestación del servicio.

La documentación se deberá presentar virtualmente a través del siguiente link <https://sgd.legado.gob.pe/mpvdoc/inicio.do> o físicamente en Mesa de Partes: Av. San Luis cuadra 11 S/N, Sede de la Villa Deportiva Nacional (VIDENA) Puerta N°6-Cruce Av. Del Aire, distrito San Luis, provincia y departamento de Lima de 8:30 a.m. a 4:30 p.m., siendo responsabilidad del proveedor su entrega o envío oportuno dirigido hacia la Unidad de Operaciones y Mantenimiento de Sedes.

#### 14. CONFORMIDAD

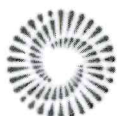
La conformidad será otorgada por la Subunidad de Mantenimiento y Conservación de Sedes, previo informe del especialista designado por la misma Subunidad. Asimismo, de acuerdo con el artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, modificado por el Decreto Supremos 168-2020-EF, la conformidad se emite en un plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción del entregable.

*"Artículo 168. Recepción y conformidad"*

(...)

*168.3. La conformidad se emite en un plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, o si se trata de consultorías, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad del funcionario que debe emitir la conformidad.*

*168.4. De existir observaciones, la Entidad las comunica al proveedor, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (2) ni mayor de ocho (08) días. Dependiendo de la complejidad o sofisticación de las subsanaciones a realizar, o si se trata de consultorías, el plazo para subsanar no puede ser menor de cinco (5) ni mayor de quince (15)*

BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima – Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

*días. Subsanadas las observaciones dentro del plazo otorgado, no corresponde la aplicación de penalidades. (...)"*

## 15. FORMA DE PAGO

El pago se realizará en soles en una (01) sola armada, previa conformidad del servicio y presentación del Entregable por parte del Contratista, según lo establecido en el artículo 171.1 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. Asimismo, se realizará cada pago dentro de los diez (10) días calendarios siguientes de otorgada cada conformidad.

*"Artículo 171. Del pago*

*171.1. La Entidad paga las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los bienes, servicios en general y consultorías, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente. (...)"*

## 16. PENALIDADES

### 14.1 PENALIDAD POR MORA

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= 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;

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

Monto Vigente= Monto de la Orden de Compra o Servicios o del Contrato.

Plazo en días = Plazo de cumplimiento de la ejecución contractual.

La penalidad máxima aplicable será de hasta el 10% del monto del contrato vigente.

### 14.2 OTRAS PENALIDADES

Asimismo, en concordancia con el Reglamento del T.U.O. de la Ley N°30225 se aplicarán otras penalidades hasta un máximo del diez por ciento (10%) del monto contratado vigente, las cuales serán independientes a la penalidad por mora, estableciéndose de manera específica otras penalidades en lo siguiente:



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Otras penalidades			
N°	Supuestos de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	<b>SEGURIDAD Y SEÑALIZACIÓN</b> a. Cuando el proveedor no cuente con los implementos de seguridad en el lugar de los trabajos, incumpliendo las normas, además de las señalizaciones solicitadas por La Entidad (Ver literal b) y f) numeral 8.1) b. Cuando se inicie las labores de trabajo sin haber llenado los formatos de seguridad (Ver literal a) y e) numeral 8.1) <i>La penalidad es por ocurrencia.</i>	2% de la UIT por ocurrencia	Inspección e informe o comunicación (correo electrónico) del Responsable técnico por el área usuaria.
2	<b>INDUMENTARIA E IMPLEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL</b> a. Cuando el proveedor no cumpla con dotar a su personal con los elementos de seguridad y salubridad y/o los uniformes respectivos (Ver literal d) numeral 8.1), los cuales deberán estar permanentemente en estado funcional. b. Si se encuentra un trabajador en campo sin el seguro complementario de trabajo de riesgo SCTR vigente. <i>La penalidad es por cada día de incumplimiento y por persona.</i>	2% de la UIT por cada una de las faltas de cada literal.	Inspección e informe o comunicación (correo electrónico) del Responsable técnico por el área usuaria.
3	<b>INCUMPLIMIENTO DE REMISION DE PLAN DE TRABAJO</b> a. Cuando el proveedor no remita a la Entidad la presentación de los documentos del plan de trabajo, según los plazos establecidos en el numeral 9. b. Cuando el proveedor no remita a la Entidad la subsanación de las observaciones (de corresponder) del plan de trabajo, según los plazos establecidos en el numeral 9. <i>La penalidad es por cada día de incumplimiento.</i>	2% de la UIT por día de retraso	Inspección e informe o comunicación (correo electrónico) del Responsable técnico por el área usuaria.
4	<b>INCUMPLIMIENTO DE FIRMA DE ACTA DE INICIO Y CULMINACIÓN DEL SERVICIO</b> Cuando el supervisor del proveedor no se presente para la firma del acta de inicio y culminación, según el numeral 11. <i>La penalidad es por cada día de incumplimiento.</i>	2% de la UIT por día de retraso	Inspección e informe o comunicación (correo electrónico) del Responsable técnico designado por el área usuaria.
5	<b>INCUMPLIMIENTO DE REMISION DEL ENTREGABLE</b> Cuando el proveedor no remita a la Entidad el entregable especificado en el numeral 13, según los plazos de entrega establecidos. <i>La penalidad es por cada día de incumplimiento.</i>	2% de la UIT por día de retraso	Inspección e informe o comunicación (correo electrónico) del Responsable técnico por el área usuaria.
6	<b>PERSONAL REQUERIDO INCOMPLETO</b> Si la cantidad de personal es menor a lo mínimo solicitado para ejecutar el mantenimiento, según lo especificado en el numeral 6.2. <i>La penalidad es por cada día de incumplimiento y por persona</i>	5% de la UIT por día de incumplimiento y por persona	Inspección e informe o comunicación (correo electrónico) del Responsable técnico por el área usuaria.

(\*) La UIT - Unidad Impositiva Tributaria vigente a la fecha de suscrito el contrato.

Las penalidades se contabilizan desde la detección del hecho que las genere, hasta que cese el incumplimiento objeto de penalidad.

Las comunicaciones de los hechos materia de penalidad podrán ser remitidos por parte de la supervisión al proveedor, pudiendo ser por medio físico o electrónico.

El pago de la penalidad no exime al proveedor de la responsabilidad por los efectos que un incumplimiento cause o vaya a causar al servicio, a la entidad o a terceros.

La imposición de las citadas penalidades no impedirá el reclamo de los daños y perjuicios a que pudiera haber lugar por la comisión de los hechos penalizados.



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

La aplicación de una penalidad no implica que el proveedor no se encuentra obligado a corregir el evento.

La Entidad podrá optar por la resolución del contrato en caso de incumplimiento en la prestación del servicio, tomando en cuenta la normatividad vigente.

## 17. CONDICIONES ADICIONALES

- Siendo que el servicio contempla trabajos de mantenimiento, es facultativo que los postores pidan visitar e inspeccionar la totalidad del lugar y área donde se ejecutará el servicio objeto de la presente Contratación, de manera que el producto final sea acorde con las especificaciones de los servicios requeridos.
- La visita por parte de los postores se realizará hasta dos días antes de la presentación de ofertas, la solicitud de visita se deberá presentar digitalmente en Mesa de Partes Virtual mediante el siguiente link <https://legado.gob.pe/formulario-mesa-de-partes>, dirigido a la Unidad de Administración.
- Los materiales, equipos y herramientas que se requieran para el presente servicio serán proporcionados por el mismo proveedor a su personal; en el proceso de ejecución del servicio.
- Respecto a la aplicación de otras penalidades serán contabilizadas desde las comunicaciones referidas al hecho que las generen, remitidas por parte del responsable técnico por parte del área usuaria pudiendo ser por medio físico o electrónico.

## 18. CONFIDENCIALIDAD

El Proveedor se compromete a guardar la más absoluta reserva a fin de garantizar la seguridad e integridad de los datos e información pertenecientes a la Entidad. Así como también a no violar la confidencialidad, seguridad, absteniéndose, con la respectiva autorización por escrito de la entidad a efectuar cualquier tipo de modificación y adición de información no pudiendo facilitar a terceros bajo ningún concepto, información alguna.

## 19. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La recepción conforme de la prestación por parte de EL PROYECTO ESPECIAL no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defecto o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los servicios ofertados es de un (01) año contado a partir de la conformidad final otorgada.

## 20. CLAUSULA ANTICORRUPCION

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, participacioncitas, 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



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)





PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

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.

## 21. ANTISOBORNO

El contratista declara que no ha ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago, objeto de valor o cualquier dación en general, o cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato, que puedan constituir un incumplimiento a la ley, tales como robo, fraude, cohecho o tráfico de influencias, directa o indirectamente, o a través de socios integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas, en concordancia a lo establecido en el artículo 11° de la Ley de Contrataciones del Estado- Ley N° 30225, y el artículo 7 de su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF.

Asimismo, el Contratista se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculados, en virtud a lo establecido en los artículos antes citados de la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Además, el Contratista se compromete a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviere conocimiento; así también en adoptar medidas técnicas, organizacionales y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas, a través de los canales dispuestos por la Entidad.

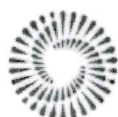
De la misma manera, el contratista es consciente que, de no cumplir con lo anteriormente expuesto, se someterá a la resolución del contrato y las acciones civiles y/o penales que en la Entidad pueda accionar.

## 22. RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

La entidad puede resolver el contrato de forma total o parcial de acuerdo a lo establecido en la normativa de contrataciones del Estado.

## 23. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A	CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE
A.1	FORMACIÓN ACADÉMICA
	<b>01 Supervisor:</b>  <u>Requisitos:</u>  Profesional titulado, colegiado y habilitado de las carreras Ingeniería Eléctrica y/o Ingeniería Mecánica y Eléctrica  <b>01 Supervisor SSOMA:</b>  <u>Requisitos:</u>



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
www.gob.pe/proyectolegado







PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
Ministros

Proyecto Especial  
Legado

Unidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
Sedes

Subunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

	<p>Profesional titulado, colegiado y habilitado de Ingeniero Mecánico Electricista o Ingeniero Mecánico o Ingeniero Electricista o Ingeniero Industrial o Ingeniero Electrónico o Ingeniero en Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero en Seguridad y Salud Ocupacional.</p> <p><u>Acreditación:</u> El título profesional será verificado por el comité de selección en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: <a href="https://enlinea.sunedu.gob.pe/">https://enlinea.sunedu.gob.pe/</a> // o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: <a href="https://titulosinstitutos.minedu.gob.pe/">https://titulosinstitutos.minedu.gob.pe/</a> según corresponda.</p> <p>En caso título profesional no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.</p>
<b>A.2</b>	<p><b>CAPACITACION</b></p> <p><b><u>01 Supervisor:</u></b></p> <p><u>Requisitos:</u></p> <p>Mínimo 24 horas lectivas en curso y/o capacitación en Subestaciones Eléctricas y/o Sistemas de utilización y/o Sistemas de Media Tensión.</p> <p><b><u>01 Supervisor SSOMA:</u></b></p> <p><u>Requisitos:</u></p> <p>Mínimo 90 horas lectivas en diplomado y/o especialización y/o maestría en Gestión de Riesgos y/o Seguridad y Salud en el Trabajo y/o Seguridad y Prevención de Riesgos y/o Salud Ocupacional y/o ISO 45001 y/o Supervisión SSOMA.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará con copia simple de constancia, certificado u otros documentos, con lo cual se acredita contar con la formación requerida.</p> <p><b>Importante</b></p> <p><i>Se podrá acreditar la capacitación mediante certificados de estudios de postgrado, considerando que cada crédito del curso que acredita la capacitación equivale a dieciséis horas lectivas, según la normativa de la materia.</i></p>
<b>A.3</b>	<p><b>EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE</b></p> <p><b><u>01 Supervisor:</u></b></p> <p><u>Requisitos:</u> Tener experiencia mínima de dos (02) años en supervisión y/o coordinación y/o inspección de instalación y/o obra y/o mantenimiento preventivo y/o mantenimiento correctivo de sistemas eléctricos de media tensión y/o sistemas eléctricos de alta tensión en el sector público y/o privado, la experiencia será contabilizada a partir de la fecha de la colegiatura.</p> <p><b><u>01 Supervisor SSOMA:</u></b></p> <p><u>Requisitos:</u></p> <p>Mínimo 90 horas lectivas en diplomado y/o especialización y/o maestría en Gestión de Riesgos y/o Seguridad y Salud en el Trabajo y/o Seguridad y Prevención de Riesgos y/o Salud Ocupacional y/o ISO 45001 y/o Supervisión SSOMA.</p> <p><u>De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado.</u></p> <p><u>Acreditación:</u></p>



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)





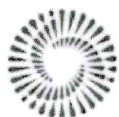
PERÚ

Presidencia del  
Consejo de  
MinistrosProyecto Especial  
LegadoUnidad de  
Operaciones y  
Mantenimiento de  
SedesSubunidad de  
Mantenimiento y  
Conservación de Sedes

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

	<p>La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.</p> <p><b>Importante</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento.</b></li><li>• <b>En caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días se debe considerar el mes completo.</b></li><li>• <b>Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.</b></li><li>• <b>Al calificar la experiencia del personal, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor 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 las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que realizó el personal corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido en las bases.</b></li></ul>
<b>B</b>	
<b>B.1</b>	<b>EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD</b>
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 150,000.00 (Ciento cincuenta mil con 00/100 Soles) por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p><i>En el caso de postores que declaren en el Anexo N°1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de <b>S/ 35,000.00 (Treinta y cinco mil con 00/100 Soles)</b>, por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Se consideran servicios similares a obras y/o mantenimientos preventivos y/o mantenimientos correctivos de sistemas eléctricos de media tensión y/o sistemas eléctricos de alta tensión en el sector público y/o privado.</li></ul> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago<sup>1</sup>, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el anexo correspondiente referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p>

BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima – Perú - Puerta 6 VIDENA  
www.gob.pe/proyectolegado





PERÚ	Presidencia del Consejo de Ministros	Proyecto Especial Legado	Unidad de Operaciones y Mantenimiento de Sedes	Subunidad de Mantenimiento y Conservación de Sedes
------	--------------------------------------	--------------------------	--	--

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

<p>En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p> <p>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.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe precisar adicionalmente el anexo correspondiente.</p> <p>Cuando en los contratos, órdenes de servicios o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el anexo correspondiente referido a la experiencia del postor en la especialidad.</p>
---



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

Av. San Luis S/N cdra. 11  
Lima - Perú - Puerta 6 VIDENA  
[www.gob.pe/proyectolegado](http://www.gob.pe/proyectolegado)

