

# CONCURSO N° 31-2025-FOSPIBAY/E (Primera Convocatoria)

CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: "REFORZAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE DISTRIBUCIÓN PRIMARIA 10-22,9KV Y SUBSISTEMA DE DISTRIBUCIÓN SECUNDARIA 380/220V PARA LAS LOCALIDADES DE RINCONADA, DOS PUEBLOS, CP LLÍCUAR, AH BERNARDO AYALA AMAYA, DISTRITO DE RINCONADA LLLÍCUAR — PROVINCIA DE SECHURA, DEPARTAMENTO DE PIURA". CON CUI Nº 261706.

# **ACTO PRIVADO**

SIENDO LAS 8:30 HORAS DE LA MAÑANA DEL DÍA 10 DE JUNIO DEL AÑO DOS MIL VEINTICINCO, SE REUNIÓ EN FORMA PRESENCIAL EL COMITÉ DE EVALUACIÓN Y ADJUDICACIÓN DEL FOSPIBAY, DESIGNADO MEDIANTE MEMORÁNDUM N°053-2025-FOSPIBAY.GG DEL 22 DE MAYO DEL 2025.

EL ACTO SE INICIA CON EL SALUDO DE SUS MIEMBROS; Y SE PROCEDE A LA REVISIÓN Y ABSOLUCIÓN DE LAS CONSULTAS FORMULADAS POR LOS PARTICIPANTES:

## **DEL PARTICIPANTE 1**

# Consulta 01

Se consulta si para efectos del personal clave residente, asistente de obra y especialista en calidad es lo mismo ingeniero mecánico electricista como está estipulado en las bases que ingeniero mecánico eléctrico.; y si no fuera lo mismo se pudiera ampliar a ingeniero mecánico eléctrico.

#### Respuesta 01

Se acoge la consulta, se incorpora a las bases integradas ingeniero mecánico eléctrico

# Consulta 02

Por favor alcanzar el presupuesto de obra detalla no por partidas legible en formato pdf o Excel con los detalles de gastos generales.

# Respuesta 02

Se adjunta presupuesto en formato Excel

# **DEL PARTICIPANTE 2**

# Consulta 01

Solicitamos se nos remita el metrado y el presupuesto referencial del proyecto en formato Excel editable, ya que varias de las partidas contenidas en el archivo PDF adjunto no son legibles, lo que dificulta la correcta visualización de las descripciones y cantidades.

# Respuesta 01

Se adjunta presupuesto en formato Excel.











Solicitamos que se nos envíen los formatos y anexos que deberán presentarse en la propuesta, en su respectivo formato editable

## Respuesta 02

Se adjuntan los formatos y anexos editables.

## Consulta 03

Respecto a la partida 01.07.05 – Suministro de Materiales de Red Primaria: "Conductor de cobre tipo WP temple blando", agradeceremos confirmar si la unidad de medida correcta es "metros" (m).

# Respuesta 03

Afirmativo. La unidad de medida correcta es el metro.

#### Consulta 04

Tras la revisión del metrado incluido en el expediente técnico y el metrado consignado en las bases del concurso, hemos identificado discrepancias tanto en la descripción de las partidas como en las cantidades. Por ejemplo, en el expediente técnico se señala: "Replanteo topográfico y ubicación de estructuras (10 km)", mientras que en las bases del concurso (pág. 28) se indica: "Replanteo topográfico y reubicación de estructuras (3.26 km)". Situaciones como esta se repiten en varias partidas, por lo que solicitamos a la entidad se nos proporcione el metrado definitivo que debe considerarse para la presentación de la oferta.

# Respuesta 04

Para la consulta especifica debemos informar que la longitud de la línea primaria es de 3.26 km (la longitud total del conductor AAAC es de 10,342 metros debido al sistema trifásico y la catenaria).

Se adjunta el metrado en formato Excel.

#### Consulta 05

Solicitamos confirmar si el tipo de terreno considerado para la excavación de hoyos para postes corresponde a terreno normal

# Respuesta 05

Afirmativo. Corresponde a terreno normal.

#### Consulta 06

En caso de presentarse discrepancias o contradicciones entre lo indicado en el metrado, planos y/o especificaciones técnicas de suministro, ¿Cuál documento tendrá prioridad para la resolución de estos casos?

#### Respuesta 06

El orden de prelación corresponde a una obra a SUMA ALZADA













Solicitamos confirmar que, en caso de existir partidas que no hayan sido consideradas en el metrado adjunto pero que sean necesarias para la correcta ejecución de la obra, estas serán tratadas como adicionales.

## Respuesta 07

No se puede absolver la consulta porque no se indican las partidas.

#### Consulta 08

De la revisión del metrado en las bases, se observa que la partida 01.04.10 de Suministro de Materiales de Red Secundaria: "PERNO ANGULAR CON OJAL GUARDACABO DE A°G° 16mmØ X 305mm LONG." presenta una cantidad de metrado de cero (0). Solicitamos confirmar si esta partida no forma parte del alcance, o en su defecto, realizar la corrección correspondiente.



# Respuesta 08

De conformidad con la establecido en el expediente técnico aprobado, esta partida tiene como metrado "cero".



#### Consulta 09

Solicitamos nos proporcionen los planos de ubicación, montaje, desmontaje, corte de vías y láminas de detalle de armados en formato nativo de AutoCAD, debido a que la información actual no es legible y dificulta la correcta comprensión del alcance del proyecto.

# Respuesta 09

Se adjunta lo solicitado



# Consulta 10

Del metrado revisado se observa que para las retenidas se está considerando cable de acero HS de 10 mm Ø (High Strength). Según nuestra experiencia, recomendamos evaluar el uso de cable EHS (Extra High Strength), ya que ofrece una mayor resistencia para soportar las cargas y tensiones a las que están sometidas las retenidas.



### Respuesta 10

El postor deberá presentar su propuesta según lo establecido en el Expediente técnico.



#### Consulta 11

Solicitamos se nos remita el plan de cortes correspondiente al proyecto.



# Respuesta 11

El plan de cortes deberá formar parte del Plan de Trabajo del postor, el cual deberá ser coordinado y aprobado por la empresa concesionaria Enosa.

# Consulta 12

Solicitamos confirmar que el conductor AAAC no será engrasado.



# Respuesta 12

Confirmado. El conductor AAAC no es del tipo engrasado:

## Consulta 13

Solicitamos que se detalle el alcance de la partida "Trámite y Gestión de Declaración de Impacto Ambiental", dado que en las especificaciones técnicas de montaje no se menciona.

# Respuesta 13

En el Estudio Técnico Ambiental se detalla el alcance de esta partida.

## Consulta 14

Solicitamos confirmar que la entidad será responsable del pago a los propietarios de los terrenos afectados por la servidumbre.

# Respuesta 14

La línea primaria proyectada no afecta a los propietarios de terrenos. De darse algún caso muy particular deberá ser resuelto por la Municipalidad Distrital de Rinconada-Llicuar

#### Consulta 15

En los planos de detalle de cimentación para postes de CAC de 9 m se indica "Concreto ciclópeo 175 kg/cm² + 30% PG", lo cual es erróneo, ya que el concreto ciclópeo se especifica mediante la proporción cemento: hormigón más el porcentaje de piedra (ejemplo: "Concreto ciclópeo 1:8 + 30% PG"). Por tal motivo, solicitamos a la entidad resolver esta inconsistencia e indicar la dosis correcta a considerar para la cimentación de postes.

# Respuesta 15

El concreto ciclópeo será de 175 kg/cm2. Los postores deberán presentar su propuesta considerando este valor.

# Consulta 16

Solicitamos que se adjunte el análisis de precios unitarios de las partidas que originaron el presupuesto, en formato Excel.

### Respuesta 16

Se adjunta los análisis de p.u. en formato Excel.

#### Consulta 17

Solicitamos se adjunte el plano de detalle del cartel de obra.

Respuesta 17











El detalle del cartel de obra será entregado por la entidad al postor que obtenga la buena pro.

## Consulta 18

Para las partidas "Relleno y compactación para instalación de bloque de anclaje (retenida inclinada)" y "Relleno y compactación para instalación de bloque de anclaje (retenida vertical)", solicitamos confirmar que la unidad correcta es "und" en lugar de "m³" tal como se aprecia en el metrado.

# Respuesta 18

Confirmado. La unidad es "und."



# Consulta 19

Solicitamos se nos remita el detalle de Gastos Generales considerado para la elaboración del valor referencial en formato nativo Excel.

# Respuesta 19



Se adjunta el detalle de Gastos Generales.

#### Consulta 20

Solicitan un INGENIERO RESIDENTE DE OBRA Con una experiencia mínima de tres (03) años de ejercicio profesional en obras similares al objeto de la convocatoria, que se computa desde la colegiatura. La que acreditará adjuntando cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal profesional clave propuesto.

Se solicita reducir el tiempo de experiencia en obras similares de 3 años a 2 años de experiencia, toda vez que en la actualidad hay una escasez de profesionales, y con la finalidad de fomentar una mayor participación de profesionales.

# Pregunta 20

No se acoge la consulta, se debe respetar lo indicado en las bases.

#### Consulta 21

WB°

Solicitan un ASISTENTE DE RESIDENTE DE OBRA Con una experiencia mínima de dos (02) años de ejercicio profesional en obras similares al objeto de la convocatoria, que se computa desde la colegiatura. La que acreditará adjuntando cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal profesional clave propuesto.



Se solicita reducir el tiempo de experiencia en obras similares de 2 años a 1 años de experiencia, toda vez que en la actualidad hay una escasez de profesionales, y con la finalidad de fomentar una mayor participación de profesionales.

# Pregunta 21

No se acoge la consulta, se debe respetar lo indicado en las bases.

## **DEL PARTICIPANTE 3:**

#### Consulta 01

¿El proyecto cuenta con un estudio de impacto ambiental? Por favor remitir resolución de aprobación

# Respuesta 01

Se adjuntó al Expediente el Informe Técnico de Impacto Ambiental, se ubica en el folio 1291



¿El proyecto cuenta con las secciones de vías aprobadas por la municipalidad? Por favor remitirlo.

# Respuesta 02

Se adjunta plano de secciones de vías aprobado por la Municipalidad Distrital de Rinconada Llicuar.

Consulta 03

¿Confirmar si se cuenta con el expediente del permiso para la liberación de la franja de servidumbre? Por favor remitirlo.

## Respuesta 03

Esta partida deberá ser ejecutado por el postor ganador, según la partida 02.01.07 Montaje Electromecánico de la Red Primaria.

Consulta 04

¿Se solicita precisar los permisos que tendrá que gestionar el contratista? Además, indicar quien asumirá este costo?

# Respuesta 04

La Contratista deberá obtener todos los permisos necesarios para ejecutar la obra, y deberá asumir los costos que ello pudiera demandar.









Se solicita las fichas técnicas de los tableros de distribución y sus componentes

## Respuesta 05

En las especificaciones técnicas de Tableros de Distribucion se encuentran especificadas las características técnicas de los Tableros de Distribución y sus componentes-

# Consulta 06

Para las REDES PRIMARIAS, en la página 214 en el título de la TDT para la "Ménsula de Concreto" indica M/2.00/500; sin embargo en la tabla de datos técnicos se indica M/1.00/300. Por favor precisar esta información.

# Respuesta 06



El postor deberá presentar su propuesta según los metrados mostrados en el presupuesto base.

#### Consulta 07



Para las REDES PRIMARIAS y REDES SECUNDARIAS, en el proyecto se está considerando cable de cobre del tipo NYY. Se solicita saber si este cable puede ser reemplazado por el tipo N2HOH que es del tipo "Libre de Halógeno"?

# Respuesta 07

El postor deberá presentar su propuesta según los metrados mostrados en el presupuesto base.

# V°B° COSPIBE

## Consulta 08

Para las REDES PRIMARIAS y REDES SECUNDARIAS, en el expediente no se encuentran los planos de montaje ni desmontaje, los cuales son necesarios para elaborar la propuesta. Por favor remitirlos.

# Respuesta 08

Se adjuntan los planos de desmontaje.



# Consulta 09

Para las REDES SECUNDARIAS, en las especificaciones técnicas de Luminaria tipo LED se indica que la misma debe ser compatible para "tele gestión y mando a distancia", sin embargo en la TDT no se indica este requerimiento. Por favor precisar.

# Respuesta 09

Las luminarias tipo LED deberán ser compatibles para telegestión y mando a distancia.



#### Consulta 10

Confirmar la disposición final o el lugar de entrega de todo el material a ser desmontado. **Respuesta 10** 

En las Especificaciones Técnicas de Desmontaje (Numeral 5 - INVENTARIO Y ENTREGA DE MATERIALES DESMONTADOS), se indica dónde y cómo se hará entrega de los materiales desmontados.



Se solicita remitir los Anexos y Formatos de la presente licitación en formatos editables.

# Respuesta 11

Se adjuntan los formatos y anexos editables.

#### Consulta 12

Se solicita prescindir de la Firma y Legalización de las declaraciones juradas de compromiso para la participación de los profesionales; ya que existe la probabilidad que al momento que se pueda dar la adjudicación, quizás los profesionales ya no cuenten con la misma disponibilidad.

## Respuesta 12

No se acoge la consulta, se debe cumplir con lo solicitado en las bases.

#### Consulta 13

Para el perfil del personal profesional denominado: "ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRAS"; se solicita se considere la profesión en "CUALQUIERA DE LAS RAMAS DE LA INGENIERÍA" ó en su defecto considerar de manera ADICIONAL las profesiones de "Ingeniero Mecánico Electricista" y/o "Ingeniero Electricista"

# Respuesta 13

Se acoge en parte, se considera las profesiones de Ingeniero Mecánico Electricista y/o Ingeniero Electricista, que tengan la experiencia solicita en las bases.

## Consulta Nº 14

Para la calificación del personal propuesto se solicita prescindir del "ESPECIALISTA EN CALIDAD" ya que estas funciones pueden ser cubiertas por el "ASISTENTE DEL RESIDENTE DE OBRA"; y como tal no debe ser considerado como PERSONAL CLAVE para el inicio y desarrollo de la obra.

#### Respuesta 14

No se acoge la consulta, se debe cumplir con lo indicado en las bases.

# Consulta Nº 15

Se solicita prescindir de la legalización del documento para el compromiso de alquiler del "EQUIPAMIENTO MINIMO REQUERIDO".

#### Respuesta 15

No se acoge la consulta, se debe cumplir con lo indicado en las bases.

#### Consulta Nº 16

Debido al alcance se estima que el plazo de ejecución de obra será insuficiente, por lo que se solicita se extienda a 240 días calendarios.

#### Respuesta 16

No se acoge la consulta, se debe cumplir con lo indicado en las bases.

#### Consulta Nº 17

Debido al corto tiempo para la elaboración de las propuestas técnica y económica se solicita una prórroga para la presentación de sobres hasta el viernes 04/07/2025.

# Respuesta 17

No se acoge la consulta, se debe cumplir con lo indicado en las bases.





STAARE





# **ACUERDOS FINALES:**

- EL COMITÉ DE EVALUACIÓN Y ADJUDICACIÓN FINALMENTE ACUERDA POR UNANIMIDAD:
- 3.1.-EXISTEN MODIFICACIONES A LAS BASES PUBLICADAS, PROCEDIÉNDOSE A PUBLICAR LAS BASES INTEGRADAS
- 3.2.-SOLICITAR AL ÁREA CORRESPONDIENTE DEL FOSPIBAY, LA PUBLICACIÓN DE LA PRESENTE ACTA.
- 3.3.-INDICAR QUE LAS ABSOLUCIONES CORRESPONDEN SOLAMENTE A LAS CONSULTAS Y/O OBSERVACIONES QUE HAN SIDO PRESENTADAS DENTRO DE LOS PLAZOS INDICADOS EN EL CRONOGRAMA Y PARTCIPANTES QUE SE ENCUENTRAN DEBIDAMENTE REGISTRADOS
- 3.4.-SUSCRIBIR EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD, SIN OBSERVACIONES.









