

CONTRATACION DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO DE OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION EN MEDIA Y BAJA TENSION DE 69 SEDS EN LOS DISTRITOS DE PARIÑAS LA BREA EL ALTO LOS ORGANOS Y MANCORA 5 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE TALARA DEPARTAMENTO DE PIURA I ETAPA (41 SED's)"	
AS-SM-48-2024-ELECTRONOROESTE SA (ENOSA)-1	
ADMISIÓN DE OFERTA	CONSORCIO H&R
a.1) Declaración jurada de datos del postor. (Anexo Nº 1)	Cumple con el requisito y lo acredita en el folio <b>002</b>
a.2) 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.	Cumple con el requisito y lo acredita en el folio <b>003 al 009</b>
a.3) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo Nº 2)	Cumple con el requisito y lo acredita desde el folio <b>010 al 012.</b>
a.4) Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo Nº 3)	Cumple con el requisito y lo acredita en el folio <b>013.</b>
a.5) Declaración jurada de plazo de prestación del servicio de consultoría de obra. (Anexo Nº 4).	Cumple con el requisito y lo acredita en el folio <b>014</b>
a.6) 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 Nº 5)	Cumple con el requisito y lo acredita en desde el folio <b>015</b> hasta el folio <b>019</b>
RESULTADO (ADMITIDO O NO ADMITIDO)	ADMITIDO

**COMITÉ**

Juan Alejandro Chuman Amaya (Presidente)  
Gabriel Edgardo Alzamora León (Primer Miembro)  
Carlos Monteza Vega (Segundo Miembro)

CONTRATACION DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO DE OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION EN MEDIA Y BAJA TENSION DE 69 SEDS EN LOS DISTRITOS DE PARIÑAS LA BREA EL ALTO LOS ORGANOS Y MANCORA 5 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE TALARA DEPARTAMENTO DE PIURA I ETAPA (41 SED's)"	
AS-SM-48-2024-ELECTRONOROESTE SA (ENOSA)-1	
REQUISITO DE CALIFICACION	
REQUISITOS DE CALIFICACIÓN	CONSORCIO H&R
<p><b>CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE</b> <b>FORMACIÓN ACADÉMICA</b> Requisitos: Título profesional de ingeniero Electricista o Mecánico Electricista del personal clave requerido como <b>JEFE DE ESTUDIO (01 profesional)</b></p> <p>Título profesional de Ingeniero Electricista o Mecánico Electricista o Electromecánico del personal clave requerido como <b>ESPECIALISTA EN DISEÑO DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE MT Y BT (01 profesional)</b></p> <p>Grado de Bachiller en Ingeniería y/o arquitectura del personal clave requerido como <b>COORDINADOR – MODELADOR BIM</b></p> <p>Acreditación: De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p>	<p>De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato</p>
<p><b>EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE</b> Requisitos: Experiencia mínima de cinco (05) años de ejercicio profesional, computado a partir de la fecha de colegiatura como: JEFE DE ESTUDIO o similar (Gerente de Proyectos y/o Jefe de Proyectos y/o Jefe de Consultoría y/o Director de Estudios y/o Coordinador de Estudios y/o Coordinador de Proyectos y/o Ingeniero de Proyectos Senior), en elaboración de expedientes técnicos de obra y/o estudios definitivos y/o estudios de ingeniería de detalle, tales como: ✓ Creación y/o Mejoramiento de Alimentadores de Media Tensión; y/o ✓ Remodelación y/o Rehabilitación de Alimentadores de Media Tensión; y/o ✓ Creación y/o Mejoramiento de Líneas Primarias; y/o ✓ Mejoramiento y/o Ampliación de Redes Primarias, y/o Redes Secundarias, y/o Alumbrado Público; y/o ✓ Mejoramiento de Pequeños Sistemas Eléctricos y/o Sistemas Eléctricos Rurales con extensión de redes eléctricas. ✓ Sistemas de Utilización en Media y/o Baja Tensión. del personal clave requerido como <b>JEFE DE ESTUDIO (01 Profesional)</b></p> <p>Experiencia mínima de tres (03) años, de ejercicio profesional computado a partir de la fecha de colegiatura como: ESPECIALISTA DE DISEÑO DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE MT Y BT o similar (Especialista de Redes de Distribución y/o Especialista de Líneas y Redes Eléctricas y/o Especialista de Redes Primarias y Secundarias y/o Ingeniero Proyectista de Líneas y Redes Eléctricas), en elaboración de expedientes técnicos de obra y/o estudios definitivos y/o estudios de ingeniería de detalle, tales como: ✓ Creación y/o Mejoramiento de Alimentadores de Media Tensión; y/o ✓ Remodelación y/o Rehabilitación de Alimentadores de Media Tensión; y/o ✓ Creación y/o Mejoramiento de Líneas Primarias; y/o ✓ Mejoramiento y/o Ampliación de Redes Primarias, y/o Redes Secundarias, y/o Alumbrado Público; y/o ✓ Mejoramiento de Pequeños Sistemas Eléctricos y/o Sistemas Eléctricos Rurales con extensión de redes eléctricas. ✓ Sistemas de Utilización en Media y/o Baja Tensión. del personal clave requerido como <b>ESPECIALISTA EN DISEÑO DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE MT Y BT (01 Profesional)</b></p> <p>Experiencia mínima de un (01) año, de ejercicio profesional computado a partir de la obtención del título y/o grado de bachiller como: COORDINADOR BIM o similar (Especialista BIM y/o BIM Manager y/o Modelador BIM y/o Responsable BIM y/o jefe BIM), aplicando la metodología BIM. del personal clave requerido como <b>COORDINADOR - MODELADOR BIM (01 Profesional)</b></p> <p>Acreditación: De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p>	<p>De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato</p>
<p><b>EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dos (02) Computadoras de escritorio o laptops con una memoria RAM de 8GB y memoria de almacenamiento de 512 GB.</li><li>• Una (01) Computadora de escritorio o laptops con una memoria RAM de 16 GB, memoria de almacenamiento de 512 GB y tarjeta gráfica de 8 GB.</li><li>• Una (01) Camioneta doble cabina 4x4</li></ul> <p>Acreditación: De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p>	<p>De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato</p>
<p><b>EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD</b> El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 200,000.00 (Doscientos Mil y 00/100 soles, por la contratación de servicios de consultoría de obra iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Se consideran servicios de consultoría de obra similares a los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Creación y/o Mejoramiento de Alimentadores de Media Tensión; y/o</li><li>• Remodelación y/o Rehabilitación de Alimentadores de Media Tensión; y/o</li><li>• Creación y/o Mejoramiento de Líneas Primarias; y/o</li><li>• Mejoramiento y/o Ampliación de Redes Primarias, y/o Redes Secundarias, y/o Alumbrado Público; y/o</li><li>• Mejoramiento de Pequeños Sistemas Eléctricos y/o Sistemas Eléctricos Rurales con extensión de redes eléctricas</li><li>• Sistemas de Utilización en Media y/o Baja Tensión.</li></ul> <p>Acreditación: La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios y su respectiva conformidad, constancia de prestación o liquidación del contrato; 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</p>	<p>S/ 863,913.86</p>
	<b>CALIFICADO</b>

**COMITÉ**  
Juan Alejandro Chuman Amaya (Presidente)  
Gabriel Edgardo Alzamora León (Primer Miembro)  
Carlos Monteza Vega (Segundo Miembro)

## AS-SM-48-2024-ELECTRONOROESTE SA (ENOSA)-1

**CONSORCIO H&R****TOTAL DE EXPERIENCIA EN SOLES**

CONTRATACION DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO DE OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION EN MEDIA Y BAJA TENSION DE 69 SEDS EN LOS DISTRITOS DE PARIÑAS LA BREA EL ALTO LOS ORGANOS Y MANCORA 5 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE TALARA DEPARTAMENTO DE PIURA I ETAPA (41 SED's)"

AS-SM-48-2024-ELECTRONOROESTE SA (ENOSA)-1

EVALUACIÓN TÉCNICA

FACTORES DE EVALUACIÓN TÉCNICA		PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN	CONSORCIO H&R
A.	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	90 puntos	90
	<p><u>Evaluación:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 295,811.25 (Doscientos noventa y cinco mil, ochocientos once con 25/100 soles), por la contratación de servicios de consultoría de obra iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios y su respectiva conformidad, constancia de prestación o liquidación del contrato; 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.</p> <p>Las disposiciones sobre el requisito de calificación “Experiencia del postor en la especialidad” previstas en el literal C del numeral 3.2 del Capítulo III de la presente sección de las bases resultan aplicables para el presente factor.</p>	<p>M = Monto facturado acumulado por el postor por la prestación de <b>servicios de consultoría en la especialidad</b></p> <p>M &gt;= 2.5 veces el valor referencial: 90 puntos</p> <p>M &gt;= 2.1 veces el valor referencial y &lt; 2.5 veces el valor referencial: 80 puntos</p> <p>M &gt; 1.7 veces el valor referencial y &lt; 2.1 veces el valor referencial: 70 puntos</p>	<p>863,913.86</p> <p>90</p>
B.	METODOLOGÍA PROPUESTA	10 puntos	0
	<p><u>Evaluación:</u></p> <p>Se evaluará la metodología propuesta por el postor para la ejecución de la consultoría de obra, cuyo contenido mínimo es el siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Los puntos señalados en el Alcance (específicos).</li><li>- Logística e infraestructura.</li><li>- Seguridad del personal.</li><li>- Supervisión del trabajo de campo y de gabinete.</li><li>- Herramientas informáticas (hardware y software) para el análisis respectivo.</li></ul> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará mediante la presentación del documento que sustente la metodología propuesta.</p>	<p>Desarrolla la metodología que sustenta la oferta</p> <p>10 puntos</p> <p>No desarrolla la metodología que sustente la oferta.</p> <p>0 puntos</p>	<p>(*)</p>
PUNTAJE TOTAL		100 puntos	90

(\*) La metodologia propuesta por el consultor esta enfocada en varias partes para estudio de perfil y para la concesionaria Hidrandina, ver figura N° 04 en folio 172, ver tabla 09 en folio 194

EL COMITÉ

Juan Alejandro Chuman Amaya (Presidente)

Gabriel Edgardo Alzamora León (Primer Miembro)

Carlos Monteza Vega (Segundo Miembro)

CONTRATACION DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO DE OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION EN MEDIA Y BAJA TENSION DE 69 SEDS EN LOS DISTRITOS DE PARIÑAS LA BREA EL ALTO LOS ORGANOS Y MANCORA 5 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE TALARA DEPARTAMENTO DE PIURA I ETAPA (41 SED's)"			
AS-SM-48-2024-ELECTRONOROESTE SA (ENOSA)-1			
EVALUACION ECONOMICA			
	CRITERIO DE EVALUACIÓN – OBLIGATORIO	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN	CONSORCIO H&R
A.	PRECIO	La evaluación consistirá en asignar un puntaje de cien (100) a la oferta de precio más bajo y otorga a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:	<b>S/106,492.05</b>
	<u>Criterio:</u> Se evaluará considerando la oferta económica del postor.	$P_i = \frac{O_m \times PMO}{O_i}$ i = Oferta	100.00
	<u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante el documento que contiene el monto de la oferta (Anexo N° 6)	Pi = Puntaje de la oferta a evaluar Om = Precio de la oferta más baja Máximo del precio Oi = Precio i PMO = Puntaje	
<b>PUNTAJE TOTAL: 100 puntos</b>			
<b>PUNTAJE ECONOMICO (TOTAL)</b>			<b>100.00</b>

COMITÉ

Juan Alejandro Chuman Amaya (Presidente)

Gabriel Edgardo Alzamora León (Primer Miembro)

Carlos Monteza Vega (Segundo Miembro)

<b>CONTRATACION DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO DE OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION EN MEDIA Y BAJA TENSION DE 69 SEDS EN LOS DISTRITOS DE PARIÑAS LA BREA EL ALTO LOS ORGANOS Y MANCORA 5 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE TALARA DEPARTAMENTO DE PIURA I ETAPA (41 SED's)"</b>	
<b>AS-SM-48-2024-ELECTRONOROESTE SA (ENOSA)-1</b>	
<b>EVALUACION DE OFERTAS TECNICA - ECONOMICA</b>	
<b>CRITERIO DE EVALUACIÓN – OBLIGATORIO</b>	<b>CONSORCIO H&amp;R</b>
El puntaje total de las ofertas es el promedio ponderado de ambas evaluaciones, obtenido de la aplicación de la siguiente fórmula:  $PTPi = c1 \cdot PTi + c2 \cdot Pei$	<b>Puntaje técnico</b>
<u>Criterio:</u>  Donde: PTPi = Puntaje total del postor i PTi = Puntaje por evaluación técnica del postor i Pei = Puntaje por evaluación económica del postor i c1 = Coeficiente de ponderación para la evaluación técnica. c2 = Coeficiente de ponderación para la evaluación económica.  c1 = 0.90 c2 = 0.10	<b>90.00</b>
	<b>Puntaje económico</b>
	<b>100.00</b>
PTi = Puntaje por evaluación técnica del postor i	<b>81.00</b>
Pei = Puntaje por evaluación económica del postor i	<b>10.00</b>
<b>PTPi = Puntaje total del postor i</b>	<b>91.00</b>
<b>Bonificación MyPE (5%) DE CORRESPONDER</b>	<b>4.55</b>
<b>Bonificación (10%) DE CORRESPONDER</b>	<b>0.00</b>
<b>PUNTAJE TOTAL</b>	<b>95.55</b>
<b>Mype integrada por personas con discapacidad</b>	
<b>PUESTO</b>	
<b>BUENA PRO:</b>	<b>CONSORCIO H&amp;R</b>
	<b>S/ 106,492.05</b>

**COMITÉ**

Juan Alejandro Chuman Amaya (Presidente)  
 Gabriel Edgardo Alzamora León (Primer Miembro)  
 Carlos Monteza Vega (Segundo Miembro)