

INVITACIÓN ABIERTA No. 004 DE 2024 (IA-004-2024-FENOGE)
ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES
PROPONENTE UNION TEMPORAL ANDES. con Nit No. N/A
LOTE(S) A LOS QUE APLICA: 3
LOTE EVALUADO: 3

1. REQUISITOS HABILITANTES Y DE SELECCIÓN
6.3 CAPACIDAD TÉCNICA (HABILITA/NO HABILITA)

6.3.1 CAPACIDAD TÉCNICA (HABILITA/NO HABILITA)

REQUISITO	OBSERVACIONES	CUMPLE/NO CUMPLE
Para certificar la experiencia mínima del oferente, establecida como un requisito habilitante, se deberá diligenciar y presentar el ANEXO 09 – FORMULARIO DE EXPERIENCIA HABILITANTE y acompañar a dicho Anexo un máximo cinco (5) certificaciones de contratos que hubieren sido ejecutados, terminados y/o liquidados en su totalidad previo a la fecha de cierre del presente proceso, suscritos con entidades públicas o privadas, acompañados con el acta de terminación y/o liquidación.	Contrato 1 No. 001-2018 Folio: 98 El proponente entrega certificado emitido por Empresa GENSA S.A. E.S.P. donde se evidencia que el contrato se encuentra CONSTRUIDO con fecha fin de construcción del de abril de 2020. El objeto del contrato es suministro de energía a favor de GENSA por 10 años. Por lo tanto, se da claridad que no se encuentra un acta de terminación y/o liquidación del contrato, de igual manera se evidencia que la etapa constructiva se encuentra finalizada de acuerdo al certificado remitido.	NO CUMPLE
	Contrato 2 ANDIRENT SAS Folio: 100 El proponente entrega certificado emitido por ANDIRENT SAS donde se evidencia que el contrato se encuentra EJECUTADO Y FINALIZADO con fecha de finalización del 25 de octubre de 2024. No se aporta el acta de terminación y/o liquidación del contrato	
	Adicionalmente se deberán cumplir con las siguientes condiciones:	
a. Que las certificaciones sean expedidas por terceros	Contrato 1 No. 001-2018 Folio: 98 El certificado presentado por el proponente es emitido por GENSA S.A. E.S.P.	CUMPLE
	Contrato 2 ANDIRENT SAS Folio: 100 El certificado presentado por el proponente es emitido por la Empresa ANDIRENT SAS.	CUMPLE

<p>b. Que la certificación permita establecer claramente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La fecha de inicio y fecha de finalización. • Valor económico ejecutado. • Entidad contratante. • Estado • Objeto del contrato o proyecto. • Alcance del contrato o proyecto. • Capacidad instalada en kWp • Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico) • Firma de quién certifica. 	<p>Contrato 1. No. 001-2018</p> <p>Folio: 98 Fecha de inicio: agosto 2018 Fecha de finalización: abril 2020 Valor: \$15.257.211.506 Entidad contratante: GENSA SA ESP Estado: Construido Objeto del contrato: Contratar el suministro de energía a favor de GENSA durante un periodo de 10 años de conformidad con las condiciones establecidas en el presente contrato, para cumplir con el objeto del contrato a celebrar, el contratista deberá construir una GRANJA SOLAR, incluyendo todas las obras y suministro de equipos bajo su propio costo y responsabilidad, debiéndola integrar al sistema hibrido Solar - Diesel que funcionará en Inírida, además deberá operar, administrar y mantener las instalaciones, bajo su propio costo y entera responsabilidad. Realizando la transferencia final del activo a GENSA.</p> <p>Alcance del contrato: No especifica</p> <p>Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico): Los datos de contacto se encuentran en el pie de página del certificado emitido por la empresa contratante.</p> <p>Capacidad instalada en kWp: 2490 kWp Quien emite la certificación: Jose William Sepúlveda Mejía, Gerente de generación de energía. Firma de quien certifica: Si.</p> <p>Al ser un contrato de suministro construcción y de energía, no se requiere la remisión del acta de liquidación y/o terminación del contrato.</p> <p>Se solicita el contrato para verificar el alcance del mismo.</p>	<p>NO CUMPLE</p>
	<p>Contrato 2. ANDIRENT SAS</p> <p>Folio: 100 Fecha de inicio: 15 de agosto de 2024 Fecha de finalización: 25 de octubre de 2024 Valor: \$328.599.029 Entidad contratante: ANDIRENT SAS Estado: Ejecutado y finalizado Objeto del contrato: Suministro, construcción y operación de un sistema fotovoltaico en la Ciudad de Bogotá</p> <p>Alcance del contrato: Instalación y puesta en operación de un sistema fotovoltaico de 84,1 kWp en la Cra 29b #71c17, Bogotá.</p> <p>Capacidad instalada en kWp: 84,1 kWp Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico): Se evidencia la información de contacto en el certificado.</p>	<p>CUMPLE</p>


	<div>Datos de Contacto de quien Emite la Certificación:</div> <div><div><div>Teléfono: +57 1 7460608</div><div>Dirección: Avenida Boyacá #95-51 Bodega 15</div><div>Correo Electrónico: contacto@andirent.co</div></div></div> <div>Quien emite la certificación: Andrés Reyes Rivera, Representante Legal ANDIRENT</div> <div>Firma de quien certifica: Si.</div>													
<div>c. Que la sumatoria de los valores de los contratos u ordenes de servicios que se certifican, cumplan con lo siguiente:</div> <div><div>Tabla 20. Experiencia solicitada NO MIPYME</div><table><tr><th>Número de contratos con los cuales el Proponente cumple la experiencia acreditada</th><th>Valor mínimo a certificar (como % del Presupuesto Oficial de cada lote expresado en SMMLV)</th></tr><tr><td>De 1 hasta 3</td><td>75 %</td></tr><tr><td>De 4 hasta 5</td><td>100%</td></tr></table><div>Tabla 23. Experiencia solicitada MIPYME</div><table><tr><th>Número de contratos con los cuales el Proponente cumple la experiencia acreditada</th><th>Valor mínimo a certificar (como % del Presupuesto Oficial cada lote expresado en SMMLV)</th></tr><tr><td>De 1 hasta 4</td><td>75 %</td></tr><tr><td>De 5 hasta 7</td><td>100%</td></tr></table></div>	Número de contratos con los cuales el Proponente cumple la experiencia acreditada	Valor mínimo a certificar (como % del Presupuesto Oficial de cada lote expresado en SMMLV)	De 1 hasta 3	75 %	De 4 hasta 5	100%	Número de contratos con los cuales el Proponente cumple la experiencia acreditada	Valor mínimo a certificar (como % del Presupuesto Oficial cada lote expresado en SMMLV)	De 1 hasta 4	75 %	De 5 hasta 7	100%	<div>Contrato 1.</div> <div>No. 001-2018</div> <div><div>Folio: 98</div><div>Valor: \$15.257.211.596 Total – Acreditado \$6.102.884.602 (40% porcentaje participación ANDITEL S.A.S.</div><div>Año terminación construcción: 2020</div><div>Valor en SMMLV: 17.381,13</div></div> <div>Contrato 2.</div> <div>ANDIRENT SAS</div> <div><div>Folio: 100</div><div>Valor: \$328.599.029</div><div>Año terminación: 2024</div><div>Valor en SMMLV: 252.76</div></div> <div><div>PRESUPUESTO OFICIAL: \$2.945.594.560,99</div><div>PRESUPUESTO OFICIAL EN SMMLV: 2.265,84</div><div>CERTIFICADOS PRESENTADOS: 2</div><div>TOTAL SUMATORIA VALORES: 17.633,89</div><div>% PRESUPUESTO OFICIAL: 778,25%</div></div>	CUMPLE
Número de contratos con los cuales el Proponente cumple la experiencia acreditada	Valor mínimo a certificar (como % del Presupuesto Oficial de cada lote expresado en SMMLV)													
De 1 hasta 3	75 %													
De 4 hasta 5	100%													
Número de contratos con los cuales el Proponente cumple la experiencia acreditada	Valor mínimo a certificar (como % del Presupuesto Oficial cada lote expresado en SMMLV)													
De 1 hasta 4	75 %													
De 5 hasta 7	100%													
<div>d. El objeto y/o alcance y/o obligaciones de los contratos u ordenes de servicio que se certifican cada una permita verificar claramente que cada certificado acredite la experiencia de manera integral en las siguientes actividades:</div> <div><div>- Suministro, instalación y/o construcción y puesta en marcha de Sistemas Solares Fotovoltaicos; y</div><div>- Que por lo menos una de las certificaciones cumpla con la condición adicional solicitada en la columna M del Anexo 24 de acuerdo con el lote y rango a ofertar.</div></div> <div>Nota1: para los contratos de tipo venta de energía (PPA por sus siglas en inglés) o contratos de servicios energéticos por</div>	<div>Contrato 1.</div> <div>No. 001-2018</div> <div><div>Folio: 98</div><div>Se evidencia que el objeto del contrato es: Contratar el suministro de energía a favor de GENSA durante un periodo de 10 años de conformidad con las condiciones establecidas en el presente contrato, para cumplir con el objeto del contrato a celebrar, el contratista deberá construir una GRANJA SOLAR, incluyendo todas las obras y suministro de equipos bajo su propio costo y responsabilidad, debiéndola integrar al sistema hibrido Solar - Diesel que funcionará en Inírida, además deberá operar, administrar y mantener las instalaciones, bajo su propio costo y entera responsabilidad. Realizando la transferencia final del activo a GENSA.</div></div>	CUMPLE												

<p>desempeño (ESPC por sus siglas en inglés), se validará la experiencia de contratos no terminados o liquidados, teniendo en cuenta las particularidades del tipo de contrato, siempre y cuando se valide el suministro, instalación, construcción y puesta en marcha de los sistemas por medio de un certificado emitido por el contratante, donde se evidencie lo solicitado en las secciones 6.3.1 a 6.3.4 del presente documento.</p> <p>Nota 2: Los contratos de implementación de sistemas de generación híbridos que incluyan la instalación de sistemas de generación solar fotovoltaica serán aceptados siempre y cuando se pueda verificar con claridad la capacidad instalada solar y cumplan con los demás requisitos especificados en literal b. de la presente sección.</p>	<p>Contrato 2. ANDIRENT SAS</p> <p>Folio: 100</p> <p>Se evidencia que el objeto del contrato es: Suministro, construcción y operación de un sistema fotovoltaico en la Ciudad de Bogotá</p> <p>Adicionalmente en alcance del contrato es: Instalación y puesta en operación de un sistema fotovoltaico de 84,1 kWp en la Cra 29b #71c17, Bogotá.</p> <p>Pero se indica que no es claro en el certificado, que el contrato ejecutado cumpla con la condición adicional solicitada en la columna M del Anexo 24, el cual es un certificar un contrato ejecutado en el SIN en Piso o Techo con una capacidad desde 10 a 100 kWp. (Solo podrá certificar 33,64 kWp, esto debido al porcentaje de participación en la ejecución del contrato).</p> <p>Por lo tanto, el aval de conexión del sistema emitido por el OR.</p>	<p>NO CUMPLE</p>
<p>e. FENOGE aceptara auto certificaciones para la acreditación de la experiencia siempre y cuando cumpla con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Carta o documento de aval de conexión del SSFV a la red expedido por el Operador de Red. - Además, deberá aportar una certificación adicional de un proyecto que cumpla con el objeto especificado en el literal d.; y que sí haya sido expedida por un tercero. 	<p>Contrato 1.</p>	<p>N/A</p>
	<p>Contrato 2.</p>	<p>N/A</p>
<p>f. Además, deberá aportar una certificación adicional de un proyecto que cumpla con el objeto especificado en el literal d.; y que haya sido expedida por un tercero. Que la sumatoria de las potencias instaladas sea mayor o igual a la potencia instalada (en kWp) definida para cada lote, para lo cual deberá tener en cuenta las condiciones definidas en el Anexo 24. Experiencia solicitada.</p>	<p>Contrato 1. No. 001-2018</p> <p>Folio: 98 Potencia: 2490 kWp</p> <p>Contrato 2. ANDIRENT SAS</p> <p>Folio: 100</p> <p>Potencia: 84,1 kWp Total – Acreditado 33,64 kWp (40% porcentaje participación ANDITEL S.A.S).</p> <p>SUMATORIA POTENCIAS INSTALADAS (kWp): 2523.64 kWp CAPACIDAD MÍNIMA (kWp) A CERTIFICAR: 265 kWp.</p>	<p>CUMPLE</p>
<p>g. La experiencia que deberá acreditar el proponente será la establecida por FENOGE de forma independiente para cada uno</p>	<p>Observación:</p>	<p>N/A</p>

de los lotes, la certificación que haya sido presentada para habilitarse en un lote podrá ser tenida en cuenta para habilitarse en otro lote diferente, para lo cual FENOGÉ hará el descuento de las experiencias en presupuesto y en potencias por kWp exigido en cada lote.																								
h. Para efectos de las capacidades instaladas exigidas en cada lote, los oferentes deberán tener en cuenta el Anexo 24. Experiencia solicitada .	Observación: No se cumple con lo solicitado, puesto que no se evidencia algún certificado con un contrato ejecutado, terminado y liquidado en el SIN con potencia en el rango de 10 a 100 kWp.	NO CUMPLE																						
i. Para efectos de calcular el valor ejecutado se tomará el valor del contrato al momento de la finalización, incluidas las adiciones y/o modificaciones, y se divide por el valor del SMMLV del año correspondiente a la terminación de acuerdo con la siguiente tabla: <div>Tabla 22. Salario mínimo año correspondiente</div> <table><tr><th>AÑO</th><th>SMLMV</th></tr><tr><td>2024</td><td>\$1.300.000</td></tr><tr><td>2023</td><td>\$1.160.000</td></tr><tr><td>2022</td><td>\$1.000.000</td></tr><tr><td>2021</td><td>\$908.526</td></tr><tr><td>2020</td><td>\$877.803</td></tr><tr><td>2019</td><td>\$828.116</td></tr><tr><td>2018</td><td>\$781.242</td></tr><tr><td>2017</td><td>\$737.717</td></tr><tr><td>2016</td><td>\$689.455</td></tr><tr><td>2015</td><td>\$644.350</td></tr></table>	AÑO	SMLMV	2024	\$1.300.000	2023	\$1.160.000	2022	\$1.000.000	2021	\$908.526	2020	\$877.803	2019	\$828.116	2018	\$781.242	2017	\$737.717	2016	\$689.455	2015	\$644.350	Contrato 1. No. 001-2018 Folio: 98 Valor: \$15.257.211.596 Total – Acreditado \$6.102.884.602 (40% porcentaje participación ANDITEL S.A.S). Año terminación: 2020 Valor en SMMLV: 17.381,13 Contrato 2 ANDIRENT SAS Folio: 100 Valor: \$328.599.029 Año terminación: 2024 Valor en SMMLV: 252.76 TOTAL, SUMATORIA VALORES SMMLV: 17.633,89	CUMPLE
AÑO	SMLMV																							
2024	\$1.300.000																							
2023	\$1.160.000																							
2022	\$1.000.000																							
2021	\$908.526																							
2020	\$877.803																							
2019	\$828.116																							
2018	\$781.242																							
2017	\$737.717																							
2016	\$689.455																							
2015	\$644.350																							

6.3.3 CONSIDERACIONES PARA LA VALIDEZ DE LA EXPERIENCIA REQUERIDA

REQUISITO	OBSERVACIONES	CUMPLE/NO CUMPLE
<p>FENOGÉ tendrá en cuenta los siguientes aspectos para analizar la experiencia acreditada y que la misma sea válida como experiencia requerida:</p> <p>2. Tratándose de Proponentes Plurales se tendrá en cuenta:</p> <p>a. Que todos los integrantes deben aportar experiencia</p>	<p>Contrato 1. No. 001-2018 Aporta experiencia: ANDITEL S.A.S.</p> <p>Contrato 2 ANDIRENT SAS Aporta experiencia: Anditel Energía y Servicios</p>	CUMPLE



LUIS MIGUEL GIRALDO GIRALDO
Profesional Técnico -Subdirección Técnica



DIEGO ARMANDO CUERVO MELO
Profesional Técnico -Subdirección Técnica



DIANA ISABEL BERMUDEZ PINZÓN
Profesional Técnico -Subdirección Técnica



JEIMI PAOLA TIBATÁ SERRATO
Profesional Técnico -Subdirección Técnica



DIANA HUERTAS LUCENA
Profesional Técnico – Subdirección Técnica



MANUEL SALVADOR SALAMANCA
Profesional Técnico – Subdirección Técnica