

INVITACIÓN ABIERTA No. 004 DE 2024 (IA-004-2024-FENOG)
ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES
PROPONENTE: Nashara Group S.A.S. Nit No. 901.206.185-8
LOTE(S) A LOS QUE APLICA: 10 y 13
EVALUACIÓN DE HABILITACIÓN LOTE 13

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.	<p>Contrato 1 2021C-46000099023</p> <p>Folio: 96- 97</p> <p>El proponente entrega certificado emitido por Gobernación de Antioquia, donde certifica que, Nashara Group S.A.S. realizó una auditoría energética, suministro e instalación de 45 sistemas de energía solar fotovoltaica, para las instituciones educativas priorizadas del departamento de Antioquia del 28 de junio de 2022.</p> <p>La planta solar instalada es de una capacidad de: 988 kWp</p> <p>El valor del proyecto: \$ 1.173.840.000</p> <p>Fecha de inicio: 2 de julio de 2021</p> <p>Fecha de Finalización: 31 de diciembre de 2021</p> <p>La certificación tiene por objeto: Elaboración de una auditoría energética, suministro e instalación de 45 sistemas de energía solar fotovoltaica, para las instituciones educativas priorizadas del departamento de Antioquia; donde poseen difícil acceso a la energía convencional interconectada de manera regular.</p> <p>No adjunta acta de terminación y/o liquidación.</p> <p><u>Subsanación:</u></p> <p>Presenta acta de liquidación contrato No 2021C-46000099023 de fecha del 3 de mayo de 2022.</p>	CUMPLE

	<p>Contrato 2</p> <p>Folio: 98</p> <p>El proponente entrega certificado emitido por Positiva Compañía de Seguros S.A., donde certifica que, Nashara Group S.A.S. realizó estudios, suministro e instalación de unos sistemas solares fotovoltaicos, con capacidad del autosostenimiento de ciertas actividades operativas en las instituciones a nivel nacional del 25 de octubre de 2024.</p> <p>La planta solar instalada es de una capacidad de: 1.980 kWp El valor del proyecto: \$ 5.477.748.397 Fecha de inicio: 24 de marzo de 2021 Fecha de finalización: 31 de diciembre de 2021</p> <p>La certificación tiene por objeto: Realizar los estudios, suministro e instalación de unos sistemas solares fotovoltaicos, con capacidad del autosostenimiento de ciertas actividades operativas en las instituciones a nivel nacional.</p> <p>No adjunta acta de terminación y/o liquidación.</p> <p><u>Subsanación:</u></p> <p>Presenta acta aclaratoria de liquidación del 29 de noviembre de 2022.</p>	CUMPLE
Adicionalmente se deberán cumplir con las siguientes condiciones:		
a. Que las certificaciones sean expedidas por terceros	<p>Contrato 1 2021C-46000099023 Folio: 96- 97</p> <p>El certificado presentado por el proponente es emitido por la Gobernación de Antioquia, donde se evidencia que el contrato se encuentra TERMINADO, realizó una auditoría energética, suministro e instalación de 45 sistemas de energía solar fotovoltaica.</p>	CUMPLE
	<p>Contrato 2</p> <p>Folio: 98</p> <p>El certificado presentado por el proponente es emitido por Positiva Compañía de Seguros S.A., donde se evidencia que el contrato se encuentra TERMINADO, en realizar estudios, suministro e instalación de unos sistemas solares fotovoltaicos, con capacidad del autosostenimiento de ciertas actividades operativas en las instituciones a nivel nacional.</p>	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 	<p>Contrato 1 2021C-46000099023</p> <p>Folio: 96- 97</p> <p>Fecha de inicio: 2 de julio de 2021 Fecha de finalización: 31 de diciembre de 2021 Valor: \$ 1.173.840.000 Entidad contratante: Gobernación de Antioquia Estado: Terminado</p>	CUMPLE

<ul style="list-style-type: none">Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico)Firma de quién certifica.	<p>Objeto del contrato: Elaboración de una auditoría energética, suministro e instalación de 45 sistemas de energía solar fotovoltaica, para las instituciones educativas priorizadas del departamento de Antioquia; donde poseen difícil acceso a al energía convencional interconectada de manera regular.</p> <p>Alcance del contrato: No tiene</p> <p>Capacidad instalada en kWp: 988 kWp</p> <p>Quien emite la certificación: Daniela Trejo Rojas, secretaria del despacho de la Gobernación de Antioquia.</p> <p>Firma de quien certifica: Si.</p>							
	<p>Contrato 2</p> <p>Folio: 98</p> <p>Fecha de inicio: 24 de marzo de 2021</p> <p>Fecha de finalización: 31 de diciembre de 2021</p> <p>Valor: \$ 5.477.748.397</p> <p>Entidad contratante: Positiva Compañía de Seguros S.A.</p> <p>Estado: Terminado.</p> <p>Objeto del contrato: Realizar los estudios, suministro e instalación de unos sistemas solares fotovoltaicos, con capacidad del autosostenimiento de ciertas actividades operativas en las instituciones a nivel nacional.</p> <p>Alcance del contrato: No tiene</p> <p>Capacidad instalada en kWp: 1.980 kWp</p> <p>Quien emite la certificación: Daniela Pertuz Perez, Especialista en contratación II de Positiva Compañía de Seguros S.A.</p> <p>Firma de quien certifica: Si</p>	CUMPLE						
<p>c. Que la sumatoria de los valores de los contratos u ordenes de servicios que se certifican, cumplan con lo siguiente:</p> <table><caption>Tabla 20. Experiencia solicitada NO MIPYME</caption><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>	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%	<p>Contrato 1</p> <p>2021C-46000099023</p> <p>Folio: 96- 97</p> <p>Valor: \$ 1.173.840.000 Total – Acreditado \$ 1.173.840.000</p> <p>Año terminación: 2021</p> <p>Valor en SMMLV: 1.292,03</p> <p>Contrato 2</p> <p>Folio: 98</p> <p>Valor: \$ 5.477.748.397 Total – Acreditado: \$ 5.477.748.397</p> <p>Año de terminación: 2021</p> <p>Valor en SMMLV: 6.029,27</p> <p>PRESUPUESTO OFICIAL PARA MY PIME PARA 1 A 4: \$ 5.104.308.393,69</p> <p>PRESUPUESTO OFICIAL EN SMMLV: 3.926,39</p> <p>CERTIFICADOS PRESENTADOS: 2</p> <p>TOTAL, SUMATORIA VALORES: 7.321,3</p> <p>% PRESUPUESTO OFICIAL: 186,44%</p>	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%							

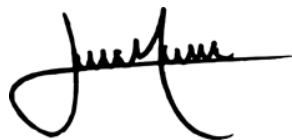
<p>d. El objeto y/o alcance y/o obligaciones de los contratos u ordenes de servicio que se certifican cada una permita verificar claramente que cada certificado acredite la experiencia de manera integral en las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suministro, instalación y/o construcción y puesta en marcha de Sistemas Solares Fotovoltaicos; y - 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. <p>Nota1: para los contratos de tipo venta de energía (PPA por sus siglas en inglés) o contratos de servicios energéticos por 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 1 2021C-46000099023</p> <p>Folio: 96- 97</p> <p>Se evidencia que en la certificación se informa que Nashara Group S.A.S. realizó una auditoría energética, suministro e instalación de 45 sistemas de energía solar fotovoltaica, para las instituciones educativas priorizadas del departamento de Antioquia.</p> <p>LOTE 13 – RANGO 3 <u>SSFV conectados a SIN:</u> En los documentos aportados no es claro que se hayan construido los SSFV conectados al SIN.</p> <p><u>SSFV instalado en piso:</u> En los documentos aportados no es claro que se hayan construido los SSFV conectados en Piso</p> <p><u>SSFV rango de 500,1 kWp a 1.000 kWp:</u> Se certifica una instalación de 988 kWp, no obstante, no es claro que haya sido en una sola ubicación.</p> <p>En conclusión. se indica que, la condición adicional solicitada en la columna M del Anexo 24 NO CUMPLE.</p> <p><u>Subsanación:</u></p> <p>Informa el acta de terminación que cada sistema cuenta con una capacidad Instalada de 21.96 kWp, compuesta por 49 paneles solares de 450 Wp cada uno, distribuidos en mesas fijas.</p> <p>Esta conectada al SIN “Durante el Día la energía solar alimenta directamente las cargas de la Institución Educativa, los excedentes son inyectados al SIN y Durante la Noche, la institución es abastecida por el SIN”</p> <p>LOTE 13 – RANGO 3 <u>SSFV conectados a SIN:</u> Conectado al SIN.</p> <p><u>SSFV instalado en piso:</u> La instalación es en piso.</p> <p><u>SSFV rango de 500,1 kWp a 1.000 kWp:</u> Se certifica una instalación de 988 kWp.</p> <p>En conclusión. se indica que, la condición adicional solicitada en la columna M del Anexo 24 CUMPLE.</p> <p>Contrato 2</p> <p>Folio: 98</p> <p>Se evidencia que en la certificación se informa que Nashara Group S.A.S realizó estudios, suministro e instalación de unos sistemas solares fotovoltaicos, con capacidad del autosostenimiento de ciertas actividades operativas en las instituciones a nivel nacional.</p> <p>LOTE 13 – RANGO 3</p>	<p>CUMPLE</p>
--	---	---------------

	<p><u>SSFV conectados a SIN:</u> En los documentos aportados no es claro que se hayan construido los SSFV conectados al SIN.</p> <p><u>SSFV instalado en piso:</u> En los documentos aportados no es claro que se hayan construido los SSFV conectados en Piso</p> <p><u>SSFV rango de 500,1 kWp a 1.000 kWp:</u> Se certifica una instalación de 1.980 kWp, no obstante, no es claro que haya sido en una sola ubicación.</p> <p>En conclusión. se indica que, la condición adicional solicitada en la columna M del Anexo 24 NO CUMPLE.</p> <p>Subsanación: El anexo de acta de liquidación informa que los SSFV se conectaron a el SIN, son 20 SSFV independientes, cada uno con una capacidad de 100 kWp.</p> <p>LOTE 13 – RANGO 3 <u>SSFV conectados a SIN:</u> Conectado al SIN</p> <p><u>SSFV instalado en piso:</u> Estructura en piso.</p> <p><u>SSFV rango de 500,1 kWp a 1.000 kWp:</u> Cada instalación tiene 100 kWp, no es una instalación de SSFV en el rango.</p> <p>En conclusión. se indica que, la condición adicional solicitada en la columna M del Anexo 24 CUMPLE con el contrato 1.</p>	
e. FENOGÉ aceptara auto certificaciones para la acreditación de la experiencia siempre y cuando cumpla con:	N/A	N/A
<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. 		
f. 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>Contrato 1 2021C-46000099023</p> <p>Folio: 96- 97 Potencia: 988 kWp</p> <p>Contrato 2</p> <p>Folio: 98 Potencia: 1.980 kWp</p> <p>CAPACIDAD INSTALADA LOTE (kWp): 1.000 SUMATORIA POTENCIAS INSTALADAS (kWp): 2.968</p>	CUMPLE
g. La experiencia que deberá acreditar el proponente será la establecida por FENOGÉ de forma independiente para cada uno	N/A	N/A

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.	Ver literal d.	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><thead><tr><th>AÑO</th><th>SMLMV</th></tr></thead><tbody><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></tbody></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 2021C-46000099023 Folio: 96- 97 Valor: \$ 1.173.840.000 Total – Acreditado \$ 1.173.840.000 Año terminación: 2021 Valor en SMMLV: 1.292,03 Contrato 2 Folio: 98 Valor: \$ 5.477.748.397 Total – Acreditado: \$ 5.477.748.397 Año de terminación: 2021 Valor en SMMLV: 6.029,27 TOTAL, SUMATORIA VALORES SMMLV: 7.321,3	
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
FENOGÉ tendrá en cuenta los siguientes aspectos para analizar la experiencia acreditada y que la misma sea válida como experiencia requerida: 2. Tratándose de Proponentes Plurales se tendrá en cuenta: a. Que todos los integrantes deben aportar experiencia		N/A



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 TIBATA SERRATO
Profesional Técnico -Subdirección Técnica



DIANA HUERTAS LUCENA
Profesional Técnico – Subdirección Técnica



MANUEL SALVADOR SALAMANCA
Profesional Técnico – Subdirección Técnica