

INVITACIÓN ABIERTA No. 004 DE 2024 (IA-004-2024-FENOGE)
 ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES
 PROPONENTE: Ingessa SAS con Nit No. 900.024.324-1
 LOTE(S) A LOS QUE APLICA: 9 y 15
 EVALUACIÓN DE HABILITACIÓN LOTE 9

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
<p>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>	<p>Contrato 1 COM-01-2024</p> <p>Folio: 58- 59</p> <p>El proponente entrega certificado emitido por Industrias Celco del Norte S.A.S. identificado con NIT 800.094.605- 0, donde cerfica que, Ingessa S.A.S.realizó diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 117,92 kWp On Grid. En estado TERMINADO de fecha 12 de septiembre de 2024.</p> <p>El objeto de la certificación dice: Diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 117,92 kWp On Grid. La planta solar instalada es de una capacidad de: 117,92 KWp El valor del proyecto: \$ 406.459.406 Fecha de inicio: 12 de abril de 2024 Fecha de finalización: 21 de junio de 2024</p> <p>Adjunta certificación y acta de finalización del contrato.</p>	CUMPLE
	<p>Contrato 2 COM-06-2024</p> <p>Folio: 60- 61</p> <p>El proponente entrega certificado emitido por Asilo De Ancianos Rudesindo Soto De La Congregación de las Hermanitas De Los Ancianos Desamparados. identificado con NIT 890.500.531-4, donde cerfica que, Ingessa S.A.S. realizó diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 73,70 kWp On Grid. En estado TERMINADO de fecha 12 de septiembre de 2024.</p> <p>El objeto de la certificación dice: Diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 73,70 kWp On Grid. La planta solar instalada es de una capacidad de: 73,70 kWp</p>	

	<p>El valor del proyecto: \$ 294.498.429,35 Fecha de inicio: 1 de junio de 2024 Fecha de finalización: 29 de agosto de 2024</p> <p>Adjunta certificación y acta de finalización del contrato.</p>	
	<p>Contrato 3 COM-07-2024</p> <p>Folio: 62- 63</p> <p>El proponente entrega certificado emitido por Industrias Alimenticias El Palacio SAS, identificado con NIT 901.143.207-1, donde certifica que, Ingessa S.A.S.realizó diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 128,1 kWp On Grid. En estado TERMINADO de fecha 30 de octubre de 2024.</p> <p>El objeto de la certificación dice: Diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 128,1 kWp On Grid. La planta solar instalada es de una capacidad de: 128,1 kWp El valor del proyecto: \$ 473.324.000 Fecha de inicio: 26 de julio de 2024 Fecha de finalización: 4 de septiembre de 2024</p> <p>Adjunta certificación y acta de finalización del contrato.</p>	
	<p>Contrato 4 COM-02-2024</p> <p>Folio: 64- 65</p> <p>El proponente entrega certificado emitido por Jesús Maria Arguello Parra, identificado con NIT 13.487.059-1, en representación del depósito de drogas social, donde certifica que, Ingessa S.A.S.realizó diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 134,25 kWp On Grid. En estado TERMINADO de fecha 8 de noviembre de 2024.</p> <p>El objeto de la certificación dice: Diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 134,25 kWp On Grid.</p> <p>La planta solar instalada es de una capacidad de: 134,25 kWp El valor del proyecto: \$ 395.923.625 Fecha de inicio: 25 de junio de 2024 Fecha de finalización: 8 de noviembre de 2024</p> <p>Adjunta certificación y acta de finalización del contrato.</p>	
Adicionalmente se deberán cumplir con las siguientes condiciones:		
a. Que las certificaciones sean expedidas por terceros	Contrato 1	CUMPLE

	<p>COM-01-2024</p> <p>Folio: 58- 59</p> <p>El certificado presentado por el proponente es emitido por Industrias Celco del Norte S.A.S. identificado con NIT 800.094.605 – 0, donde certifica que, Ingessa S.A.S. realizó diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 117,92 kWp On Grid.</p>	
	<p>Contrato 2 COM-06-2024</p> <p>Folio: 60- 61</p> <p>El certificado presentado por el proponente es emitido por Asilo De Ancianos Rudesindo Soto De La Congregación de las Hermanitas De Los Ancianos Desamparados. identificado con NIT 890.500.531-4, donde certifica que, Ingessa S.A.S. realizó diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 73,70 kWp On Grid.</p>	CUMPLE
	<p>Contrato 3 COM-07-2024</p> <p>Folio: 62- 63</p> <p>El certificado presentado por el proponente es emitido por Industrias Alimenticias El Palacio SAS, identificado con NIT 901.143.207-1, donde certifica que, Ingessa S.A.S. realizó diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 128,1 kWp On Grid.</p>	CUMPLE
	<p>Contrato 4 COM-03-2024</p> <p>Folio: 64- 65</p> <p>El certificado presentado por el proponente es emitido por Jesús Maria Arguello Parra, identificado con NIT 13.487.059-1, en representación del depósito de drogas social, donde certifica que, Ingessa S.A.S. realizó diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 134,25 kWp On Grid.</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 • Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico) • Firma de quién certifica. 	<p>Contrato 1 COM-01-2024</p> <p>Folio: 58- 59</p> <p>Fecha de inicio: 12 de abril de 2024</p> <p>Fecha de finalización: 21 de junio de 2024</p> <p>Valor: \$ 406.459.406</p> <p>Entidad contratante: Industrias Celco del Norte S.A.S</p> <p>Estado: Terminado</p> <p>Objeto del contrato: Diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 117,92 kWp On Grid.</p> <p>Alcance del contrato: No tiene</p>	CUMPLE

	<p>Capacidad instalada en kWp: 117,92 kWp</p> <p>Quien emite la certificación: Jose del Carmen Cruz C.C. 13.453.411 Representante Legal de Industrias Celco del Norte S.A.S.</p> <p>Firma de quien certifica: Si.</p>	
	<p>Contrato 2 COM-06-2024</p> <p>Folio: 60- 61</p> <p>Fecha de inicio: 1 de junio de 2024</p> <p>Fecha de finalización: 29 de agosto de 2024</p> <p>Valor: \$ 294.498.429,35</p> <p>Entidad contratante: Asilo De Ancianos Rudesindo Soto De La Congregación de las Hermanitas De Los Ancianos Desamparados.</p> <p>Estado: Terminado.</p> <p>Objeto del contrato: Diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 73,70 kWp On Grid.</p> <p>Alcance del contrato: No tiene</p> <p>Capacidad instalada en kWp: 73,70 kWp</p> <p>Quien emite la certificación: Maria Susana Nuñez Zurita C.E. 142.142 representante legal de Asilo De Ancianos Rudesindo Soto De La Congregación de las Hermanitas De Los Ancianos Desamparados.</p> <p>Firma de quien certifica: Si</p>	CUMPLE
	<p>Contrato 3 COM-07-2024</p> <p>Folio: 62- 63</p> <p>Fecha de inicio: 26 de julio de 2024</p> <p>Fecha de finalización: 4 de septiembre de 2024</p> <p>Valor: \$ 473.324.000</p> <p>Entidad contratante: Industrias Alimenticias El Palacio SAS</p> <p>Estado: Terminado</p> <p>Objeto del contrato: Diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 128,1 kWp On Grid.</p> <p>Alcance del contrato: No tiene</p> <p>Capacidad instalada en kWp: 128,1 kWp</p> <p>Quien emite la certificación: Yoleida Ovallos Arevalo C.C. 37.198.209 Representante Legal de Industrias Alimenticias El Palacio SAS.</p> <p>Firma de quien certifica: Si</p>	CUMPLE
	<p>Contrato 4 COM-03-2024</p> <p>Folio: 64- 65</p> <p>Fecha de inicio: 25 de junio de 2024</p> <p>Fecha de finalización: 8 de noviembre de 2024</p> <p>Valor: \$ 395.923.625</p>	CUMPLE

	<p>Entidad contratante: Jesús Maria Arguello Parra, en representación del depósito de drogas social.</p> <p>Estado: Terminado</p> <p>Objeto del contrato: Diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 134,25 kWp On Grid.</p> <p>Alcance del contrato: No tiene</p> <p>Capacidad instalada en kWp: 134,25 KWp</p> <p>Quien emite la certificación: Jesús Maria Arguello Parra, C.C 13.487.059</p> <p>Firma de quien certifica: Si</p>							
<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 COM-01-2024</p> <p>Folio: 58- 59 Valor: \$ 406.459.406 Total – Acreditado \$ 406.459.406 Año terminación: 2024 Valor en SMMLV: 312,66</p> <p>Contrato 2 (No se tiene en cuenta para este lote) COM-06-2024</p> <p>Folio: 60- 61 Valor: \$ 294.498.429,35 Total – Acreditado: \$ 294.498.429,35 Año de terminación: 2024 Valor en SMMLV: 226,54</p> <p>Contrato 3 COM-07-2024</p> <p>Folio: 62- 63 Valor: \$ 473.324.000 – Acreditado: \$ 473.324.000 Año de terminación: 2024 Valor en SMMLV: 364,10</p> <p>Contrato 4 COM-02-2024</p> <p>Folio: 64- 65 Valor: \$ 395.923.625 – Acreditado: \$ 395.923.625 Año de terminación: 2024 Valor en SMMLV: 304,56</p> <p>PRESUPUESTO OFICIAL PARA MY PIME PARA 1 A 4: \$ 1.266.751.617,41 PRESUPUESTO OFICIAL EN SMMLV: 974,42 CERTIFICADOS PRESENTADOS: 3 TOTAL, SUMATORIA VALORES: 981,32 % PRESUPUESTO OFICIAL PARA MY PIME: 100,71%</p>	<p>CUMPLE</p>
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 COM-01-2024</p> <p>Folio: 58- 59</p> <p>Se evidencia que en la certificación se informa que Ingessa S.A.S.realizó diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 117,92 kWp On Grid</p> <p>LOTE 9 – RANGO 1</p> <p><u>SSFV conectados a SIN:</u> Conectado al operador de red (on-grid)</p> <p><u>SSFV rango de 10 kWp a 100 kWp:</u> La potencia instalada es de 117,92 kWp, superior al rango.</p> <p>En conclusión. se indica que, la condición adicional solicitada en la columna M del Anexo 24 CUMPLE, ya que la segunda certificación está en el rango solicitado.</p>	<p>CUMPLE</p>
	<p>Contrato 2 COM-06-2024</p> <p>Folio: 60- 61</p> <p>Se evidencia que en la certificación se informa que Ingessa S.A.S.realizó diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 73,70 kWp On Grid</p> <p>LOTE 9 – RANGO 1</p> <p><u>SSFV conectados a SIN:</u> Conectado al operador de red (on-grid)</p> <p><u>SSFV rango de 10 kWp a 100 kWp:</u> La potencia instalada es de 73,70 kW.</p> <p>En conclusión. se indica que, la condición adicional solicitada en la columna M del Anexo 24 CUMPLE.</p>	<p>CUMPLE</p>
	<p>Contrato 3 COM-07-2024</p> <p>Folio: 62- 63</p> <p>Se evidencia que en la certificación se informa que Ingessa S.A.S.realizó diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 128,1 kWp On Grid.</p> <p>LOTE 9 – RANGO 1</p> <p><u>SSFV conectados a SIN:</u> Conectado al operador de red (on-grid)</p> <p><u>SSFV rango de 10 kWp a 100 kWp:</u> La potencia instalada es de 128,1 kWp, superior al rango.</p>	<p>CUMPLE</p>

	<p>En conclusión. se indica que, la condición adicional solicitada en la columna M del Anexo 24 CUMPLE, ya que la segunda certificación está en el rango solicitado.</p> <p>Contrato 4 COM-02-2024</p> <p>Folio: 64- 65</p> <p>Se evidencia que en la certificación se informa que Ingessa S.A.S. realizó diseño, suministro de materiales y equipos y construcción Sistema Fotovoltaico de 134,25 kWp On Grid.</p> <p>LOTE 9 – RANGO 1</p> <p><u>SSFV conectados a SIN:</u> Conectado al operador de red (on-grid)</p> <p><u>SSFV rango de 10 kWp a 100 kWp:</u> La potencia instalada es de 134,25 kWp, superior al rango.</p> <p>En conclusión. se indica que, la condición adicional solicitada en la columna M del Anexo 24 CUMPLE, ya que la segunda certificación está en el rango solicitado.</p>	CUMPLE
<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. 	N/A	N/A
<p>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>	<p>Contrato 1 COM-01-2024</p> <p>Folio: 58- 59 Potencia: 117,92 kWp</p> <p>Contrato 2 (No se tiene en cuenta para este lote) COM-06-2024</p> <p>Folio: 60-61 Potencia: 73,70 kWp</p> <p>Contrato 3 COM-07-2024</p> <p>Folio: 62- 63 Potencia: 128,1 kWp</p> <p>Contrato 4 COM-02-2024</p>	CUMPLE

	<p>Folio: 64- 65 Potencia: 134,25 kWp</p> <p>CAPACIDAD INSTALADA LOTE (kWp): 165 SUMATORIA POTENCIAS INSTALADAS (kWp): 380,27</p>																							
<p>g. La experiencia que deberá acreditar el proponente será la establecida por FENOGÉ de forma independiente para cada uno 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.</p>	<p>Dado que el proponente presento las mismas certificaciones para los dos lotes, el Comité Evaluador distribuye las certificaciones y documentos complementarios de la siguiente forma:</p> <p>Lote 9 – Rango 1: todos los contratos son On-Grid.</p> <p>1. Contrato 2 (COM-06-2024) condición de <u>10 kWp a 100 kWp</u></p> <p>2. Contrato 1 (COM-01-2024) con 117,92 kWp y 312,66 SMMLV.</p> <p>3. Contrato 3 (COM-07-2024) con 128,1 kWp y 364,1 SMMLV.</p> <p>4. Contrato 4 (COM-02-2024) con 134,25 kWp y 304,56 SMMLV.</p> <p>Total: 380,27 kWp y 981,32 SMMLV.</p> <p>Lote 15 – Rango 1: todos los contratos son On-Grid.</p> <p>1. Contrato 2 (COM-06-2024) condición de <u>10 kWp a 100 kWp</u></p> <p>2. Contrato 2 (COM-06-2024) con 73,7 kWp y 226,54 SMMLV.</p> <p>Total 73,7 kWp y 226,54 SMMLV</p>	<p>AJUSTADO</p>																						
<p>h. Para efectos de las capacidades instaladas exigidas en cada lote, los oferentes deberán tener en cuenta el Anexo 24. Experiencia solicitada.</p>	<p>Ver literal d.</p>	<p>CUMPLE</p>																						
<p>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:</p> <p>Tabla 22. Salario mínimo año correspondiente</p> <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	<p>Contrato 1 COM-01-2024</p> <p>Folio: 58- 59 Valor: \$ 406.459.406 Total – Acreditado \$ 406.459.406 Año terminación: 2024 Valor en SMMLV: 312,66</p> <p>Contrato 2 (No se tiene en cuenta para este lote) COM-06-2024</p> <p>Folio: 60- 61 Valor: \$ 294.498.429,35 Total – Acreditado: \$ 294.498.429,35 Año de terminación: 2024 Valor en SMMLV: 226,54</p> <p>Contrato 3 COM-07-2024</p> <p>Folio: 62- 63 Valor: \$ 473.324.000 – Acreditado: \$ 473.324.000 Año de terminación: 2024 Valor en SMMLV: 364,10</p>	
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																							

	<p>Contrato 4 COM-02-2024</p> <p>Folio: 64- 65 Valor: \$ 395.923.625 – Acreditado: \$ 395.923.625 Año de terminación: 2024 Valor en SMMLV: 304,56</p> <p>TOTAL, SUMATORIA VALORES SMMLV: 981,32</p>	
--	---	--

6.3.3 CONSIDERACIONES PARA LA VALIDEZ DE LA EXPERIENCIA REQUERIDA

REQUISITO	OBSERVACIONES	CUMPLE/NO CUMPLE
<p>FENOGE 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>		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