

INVITACIÓN ABIERTA No. 004 DE 2024 (IA-004-2024-FENOGE)
ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES
PROPONENTE UNION TEMPORAL ARME-VIV. con Nit No.
LOTE(S) A LOS QUE APLICA: 15
LOTE EVALUADO: 15

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 ELEKTRA INGENIERIA SAS Folio: 179 El proponente entrega certificado emitido por ELEKTRA INGENIERIA S.A.S. donde se evidencia que el contrato se encuentra EJECUTADO con fecha de terminación del 27 de octubre de 2023. De igual manera se aporta el Acta de Terminación suscrita por el contratista y contratante, donde se evidencia que el contrato tiene fecha de terminación el 27 de octubre de 2023 folio 180.	CUMPLE
	Contrato 2 CONSTRUCTORA PROYECTOS SOSTENIBLES Folio: 185 El proponente entrega certificado emitido por CONSTRUCTORA PROYECTOS SOSTENIBLES donde se evidencia que el contrato se encuentra EJECUTADO con fecha de terminación del 30 de octubre de 2024. De igual manera se aporta el Acta de Entrega suscrita por el contratista y contratante, donde se evidencia que el contrato tiene fecha de terminación 30 de octubre de 2024.	CUMPLE
	Contrato 3 SERGIO MILLAN Folio: 188 El proponente entrega certificado emitido por SERGIO MILLAN. donde se evidencia que el contrato se encuentra EJECUTADO con fecha de terminación del 23 de mayo de 2024. De igual manera se aporta el Acta de Entrega suscrita por el contratista y contratante, Folio 189.	CUMPLE
	Contrato 4 JORGE OSPINA MARÍN Folio: 191 El proponente entrega certificado emitido por JORGE OSPINA MARÍN. donde se evidencia que el contrato se encuentra EJECUTADO con fecha de terminación del 12 de julio de 2024. De igual manera se aporta el Acta de Entrega suscrita por el contratista y contratante, Folio 192.	CUMPLE
Adicionalmente se deberán cumplir con las siguientes condiciones:		

<p>a. Que las certificaciones sean expedidas por terceros</p>	<p>Contrato 1 ELEKTRA INGENIERIA SAS</p> <p>Folio: 179 El proponente entrega certificado emitido por ELEKTRA INGENIERIA S.A.S.</p> <p>Contrato 2 CONSTRUCTORA PROYECTOS SOSTENIBLES</p> <p>Folio: 185 El certificado presentado por el proponente es emitido por la CONSTRUCTORA PROYECTOS SOSTENIBLES</p> <p>Contrato 3 SERGIO MILLAN</p> <p>Folio: 188 El certificado presentado por el proponente es emitido SERGIO MILLAN</p> <p>Contrato 4 JORGE OSPINA MARÍN</p> <p>Folio: 191 El certificado presentado por el proponente es emitido por JORGE OSPINA MARÍN</p>	<p>CUMPLE</p> <p>CUMPLE</p> <p>CUMPLE</p> <p>CUMPLE</p>
<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 ELEKTRA INGENIERIA SAS</p> <p>Folio: 179 Fecha de inicio: 25 de agosto de 2023 Fecha de finalización: 27 de octubre de 2023 Valor: \$51.953.020 Entidad contratante: ELEKTRA INGENIERIA S.A.S. Estado: Ejecutado Objeto del contrato: No especifica Alcance del contrato: Un proyecto a todo costo de Diseño, Instalación y Puesta en Servicio de Sistema Fotovoltaico hibrido de 10 kWp, incluye 4 baterías de litio de 5KWH cada una". Folio 180 Acta de terminación Capacidad instalada en kWp: 10 kWp Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico): En el pie de pagina del certificado se encuentran los datos de contacto.</p> <hr/> <p>CALLE 38 NORTE 3CN-116 PRADOS NORTE CALI CEL 3166120833 MAIL: elektraingenieria23@gmail.com</p> <hr/> <p>Quien emite la certificación: Maria Liliana Zuluaga, Gerente. Firma de quien certifica: Si.</p> <p>No se especifica el objeto del contrato, se solicita contrato para verificar esta información.</p>	<p>CUMPLE</p>

Subsanación:

Se presenta documento denominado “ENTREGA SUBSANACION Oferente No. 39 UT arme-vivo Foliado” en la pagina 14 se detalla el contrato, y se especifica el objeto del mismo.



INGENIERIA ELÉCTRICA Y CIVIL

CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA # 006/23

FECHA : AGOSTO 22 DE 2023
CONTRATANTE : ELEKTRA INGENIERIA SAS
CONTRATISTA : ARME INGENIEROS ASOCIADOS SAS
OBJETO : DISEÑO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE SFF HIBRIDO 10KWp
VALOR DEL CONTRATO : CINCUENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL VEINTE PESOS M/Cte. (\$ 51.953.020=)

Entre los suscritos a saber **MARIA LILIANA ZULUAGA CASTAÑEDA** mayor de edad, identificada con cédula de ciudadanía No. 42.007.455, expedida en Pereira, quien obra en representación legal de la empresa **ELEKTRA INGENIERIA SAS** con NIT. 901.761.234-1, quien en adelante se denominará **EL CONTRATANTE**, y por otra parte el señor: **ANDRÉS FELIPE ARISTIZABAL TORO**, mayor de edad y vecino del municipio de Pereira, identificado con Cedula de Ciudadanía No. 9.873.089 expedida en Pereira, que para efectos del presente contrato se denominará el **CONTRATISTA**, hemos acordado suscribir el presente contrato basado en las siguientes cláusulas: **PRIMERA.- OBJETO:** El CONTRATISTA se compromete a ejecutar por el SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y CON PLAZO FIJO Y A TODO COSTO (MATERIALES + MANO DE OBRA), la obra consistente en el DISEÑO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE UN SISTEMA FOTOVOLTAICO HIBRIDO 10KWp. **PARÁGRAFO PRIMERO** El contratista realizará los trabajos considerando el alcance descrito en la Tabla 1 de este documento y el detalle de presupuesto de unitarios considerados en la oferta comercial, descrita así.

ITEM	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT	VR. TOTAL
I	MATERIALES				
1	Paneles Solares Risen 57SW	Un	10	\$ 550.325	\$ 5.503.250
2	Inversor híbrido 10 Kw TLV	Un	1	\$ 12.500.000	\$ 12.500.000
3	Rieles Solares Estructura Solar	Un	6	\$ 150.000	\$ 1.200.000
4	Tornillería	Gl	60	\$ 3.221	\$ 193.260
5	End Clamp y Mid Clamp	Un	28	\$ 8.253	\$ 231.084
6	Soportes para estructura contra techo existente	Gl	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
7	Cable Solar	Mt	200	\$ 6.645	\$ 1.329.000
8	Tablero / Tableros de Protecciones	Gl	1	\$ 1.300.000	\$ 1.300.000
9	Baterías Lilio 100 Ah MOTOMA	Un	4	\$ 3.199.950	\$ 12.799.800
10	Rack para baterías	Un	1	\$ 750.000	\$ 750.000
	TOTAL MATERIALES				\$ 37.306.394
II	MANO DE OBRA				
	TOTAL MANO DE OBRA	Gl	1	\$ 7.500.000	\$ 7.500.000
	VALOR COSTO DIRECTO				\$ 44.806.394
	AIU (15%)				\$ 6.720.959
	IVA SOBRE UTILIDAD (5%)				\$ 425.661
	VALOR TOTAL PROYECTO				\$ 51.953.020

Las obras se realizarán en la propiedad ubicada en la Casa 33 A del conjunto residencial La


Contrato 2
CONSTRUCTORA PROYECTOS SOSTENIBLES

Folio: 185
Fecha de inicio: 01 de enero de 2024
Fecha de finalización: 30 de octubre de 2024
Valor: \$120.000.000
Entidad contratante: CONSTRUCTORA PROYECTOS SOSTENIBLES
Estado: Ejecutado - Terminado

CUMPLE

	<p>Objeto del contrato: Proyecto llave en mano de Diseño, Instalación y Puesta en Servicio de "Sistemas Fotovoltaicos Off Grid 20 kWp, incluye 40 paneles solares de 550W cada uno y 20 baterías de 100 Ah cada una. (Objeto sustraído del acta entrega folio 186).</p> <p>Alcance del contrato: suministro, construcción, pruebas, puesta en marcha de un grupo de sistemas solares fotovoltaicos de 20 KWp Tipo OFF GRID, en el Condominio Campestre Emunah de la ciudad de Pereira. Los Sistemas solares suministrados e instalados están compuestos principalmente por 40 paneles solares de 500W inversores Off Grid y 40 baterías de plomo ácido de 100Ah, además de rieles estructura solar en aluminio y accesorios solares con tablero de protecciones.</p> <p>Capacidad instalada en kWp: 20 kWp</p> <p>Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico): Se evidencia el teléfono de contacto del RL de la empresa contratante.</p> <p>Marcela Mejía Arango Representante Legal Suplente CONSTRUCTORA PROYECTOS SOSTENIBLES Nit 901356284-1 Tel.:3148733920</p> <p>Quien emite la certificación: Marcela Mejía Arango, RL Constructora Proyectos Sostenibles. Firma de quien certifica: Si</p>	
	<p>Contrato 3 SERGIO MILLAN</p> <p>Folio: 188 Fecha de inicio: 30 de octubre de 2023 Fecha de finalización: 23 de mayo de 2024 Fecha de finalización: acta entrega: 15 de mayo de 2024 Valor: \$16.257.593,99 Entidad contratante: SERGIO MILLAN DREWS Estado: Ejecutado</p> <p>Objeto del contrato: Proyecto llave en mano de Diseño, instalación y Puesta en servicio de "sistema Fotovoltaico Grid Tie de 5,8 kwp, incluye 8 paneles solares de 550W cada uno".(Objeto sustraído del acta entrega folio 189).</p> <p>Alcance: suministro, construcción, pruebas y legalización de un sistema solar fotovoltaico 5,8KW en bosques de yarima casa 15 en la ciudad de Pereira. El kit solar suministrado e instalado está compuesto principalmente por 8 paneles solares de 550W un inversor Grid Tie 5,8 KW rieles estructura solar, accesorios solares con tablero de protecciones.</p> <p>Capacidad instalada en kWp: 5,8 kWp</p> <p>Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico): Se evidencia el teléfono de contacto del RL de la empresa contratante.</p> <p>Sergio Millán Drews Cedula:71.788.729 Teléfono: 3148875334</p> <p>Quien emite la certificación: Sergio Millán Drews. Firma de quien certifica: Si</p>	<p>CUMPLE</p>

	<div>Contrato 4</div> <div>JORGE OSPINA MARÍN</div> <div>Folio: 191</div> <div>Fecha de inicio: 25 de enero de 2024</div> <div>Fecha de finalización: 12 de julio de 2024</div> <div>Fecha finalización acta de entrega: 13 de febrero de 2024</div> <div>Valor: \$43.259.466</div> <div>Entidad contratante: JORGE OSPINA MARÍN</div> <div>Estado: Terminado</div> <div>Objeto del contrato: Proyecto llave en mano de Diseño, Instalación y Puesta en Servicio de Sistema Fotovoltaico hibrido de 12 kWp, incluye 12 paneles solares de 550W cada y 2 baterías Pylontec de 4,8 kWh Cada una. (Objeto sustraído del acta entrega folio 192).</div> <div>Alcance del contrato: suministro, construcción, pruebas, puesta en marcha y capacitación de un sistema solar fotovoltaico 12KWp Tipo OFF GRID, en la isla concón ubicada en la ciudad de Cartagena. El kit solar suministrado e instalado está compuesto principalmente por 12 paneles solares de 550w, un inversor Off Grid 12 KW TLV, 2 baterías de litio 100Ah, rieles estructura solar, accesorios solares con tablero de protecciones.</div> <div>Capacidad instalada en kWp: 12 kWp</div> <div>Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico): Se evidencia el teléfono de contacto del RL de la empresa contratante.</div> <div><div>Jorge Ospina Marín</div><div>Cédula 10.070.270</div><div>Cel 3216241737</div></div> <div>Quien emite la certificación: Jorge Ospina Marín</div> <div>Firma de quien certifica: Si</div>	CUMPLE						
<div>c. Que la sumatoria de los valores de los contratos u ordenes de servicios que se certifican, cumplan con lo siguiente:</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>	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%	Certifica calidad de Mipyme.	N/A
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%							
<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>Contrato 1</div> <div>ELEKTRA INGENIERIA SAS</div> <div>Folio: 179 - 180</div>	CUMPLE						

<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>Se evidencia que el objeto del contrato es: Un proyecto a todo costo de Diseño, Instalación y Puesta en Servicio de Sistema Fotovoltaico hibrido de 10 kWp, incluye 4 baterías de litio de 5KWH cada una”.</p> <p>Se solicita el contrato para verificar la actividad y/u obligación para verificar la actividad de “Suministro” de los elementos del proyecto.</p> <p>Subsanación:</p> <p>Se presenta documento denominado “ENTREGA SUBSANACION Oferente No. 39 UT arme-vivo Foliado” en la página 15 se detalla el contrato, y se especifica la actividad de suministro.</p> <div data-bbox="940 435 1579 1372">  <p>INGENIERIA ELÉCTRICA Y CIVIL</p> <p>cumpliendo con las normas técnicas vigentes establecidas en la legislación colombiana para las labores de generación de energía solar, y con los más altos estándares de calidad.</p> <p>PARÁGRAFO TERCERO. El CONTRATISTA deberá suministrar la totalidad de los materiales necesarios para la ejecución de la obra, asegurándose de garantizar la buena calidad de los mismos. No obstante, se compromete a que dichos materiales serán de PRIMERA, por lo que el CONTRATANTE rechazará materiales de SEGUNDA o usados. SEGUNDA. DOCUMENTOS DEL CONTRATO. Son parte constitutivos del presente contrato: -La cotización presentada por el CONTRATISTA; -Las actas relacionadas con la ejecución del proyecto, el acta de iniciación de obra, las actas parciales de ejecución, la de recibo final de obra ejecutada y la liquidación final del contrato. TERCERA. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mantener durante toda la ejecución de los trabajos objeto de este contrato y hasta la entrega final y recibo de ella por parte de EL CONTRATANTE, el personal técnico necesario para el desarrollo de los trabajos. 2. Contratar por su cuenta y riesgo todo el personal que a su juicio sea necesario para la correcta ejecución y vigilancia de la obra. 3. Suministrar la totalidad de los materiales necesarios para la ejecución del proyecto, garantizando la instalación de los equipos costeados y cotizados, según la oferta comercial presentada. 4. Retirar aquel personal que, durante el desarrollo del contrato, según EL CONTRATANTE, no sea conveniente o necesario para la marcha normal de las obras, sometiéndose para ello a la reglamentación legal y contractual que esté vigente. 5. Pagar bajo su exclusiva responsabilidad los salarios, prestaciones sociales aportes parafiscales requeridos del personal que emplee para la ejecución del presente contrato. 6. Vincular al sistema general de seguridad social integral (EPS, ARL, AFP) a todos los trabajadores que contrate a fin de cubrir los riesgos de muerte, accidentes y enfermedades a que estén sujetos, obligación que recae directa y exclusivamente sobre EL CONTRATISTA. EL CONTRATANTE queda exonerado de tal obligación. 7. Asegurarse de que los trabajadores, que lo requieran para sus labores, tengan los cursos y certificaciones exigidas en la normatividad colombiana. 8. Pagar todas las indemnizaciones y prestaciones que se causen, y en general, cumplir todas las normas laborales sobre prestaciones sociales respecto al personal que emplee en la obra, conforme a los términos del presente contrato. 9. Conseguir y mantener para la obra todos los equipos de construcción y/o eléctricos que sean necesarios para el desarrollo de los trabajos. Consecuentemente, se encargará del mantenimiento y de la reparación a que haya lugar. 10. Ejecutar el objeto del presente contrato en los tiempos y plazos propuestos y cumplir con todas y cada una de las obligaciones previstas en este documento y las que se integran al mismo. <p>CUARTA. OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE: En virtud del presente contrato EL CONTRATANTE se obliga a:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pagar, en las condiciones contractuales pactadas, las sumas a que tenga derecho el Contratista como remuneración bajo el presente Contrato o por cualquier otra causa o razón derivada del mismo. 2. Recibir el Proyecto en los términos y condiciones acordados en el presente Contrato. <p>QUINTA. PLAZO FIJO. EL CONTRATISTA se obliga a tener totalmente terminados los trabajos objeto de este contrato en un (1) mes</p> </div>	
	<p>Contrato 2</p> <p>CONSTRUCTORA PROYECTOS SOSTENIBLES</p> <p>Folio: 185-186</p>	<p>CUMPLE</p>

	<p>Se evidencia que el objeto del contrato es: Proyecto llave en mano de Diseño, Instalación y Puesta en Servicio de "Sistemas Fotovoltaicos Off Grid 20 kWp, incluye 40 paneles solares de 550W cada uno y 20 baterías de 100 Ah cada una. (Objeto sustraído del acta entrega folio 186).</p> <p>Adicionalmente el certificado puntualiza que el proyecto tuvo como alcance: suministro, construcción, pruebas, puesta en marcha de un grupo de sistemas solares fotovoltaicos de 20 KWp Tipo OFF GRID, en el Condominio Campestre Emunah de la ciudad de Pereira. Los Sistemas solares suministrados e instalados están compuestos principalmente por 40 paneles solares de 500W inversores Off Grid y 40 baterías de plomo ácido de 100Ah, además de rieles estructura solar en aluminio y accesorios solares con tablero de protecciones.</p>	
	<p>Contrato 3 SERGIO MILLAN</p> <p>Folio: 188</p> <p>Se evidencia que el objeto del contrato es: Proyecto llave en mano de Diseño, instalación y Puesta en servicio de "sistema Fotovoltaico Grid Tie de 5,8 kwp, incluye 8 paneles solares de 550W cada uno (Objeto sustraído del acta entrega folio 188).</p> <p>Adicionalmente el certificado puntualiza que el proyecto tuvo como alcance: suministro, construcción, pruebas y legalización de un sistema solar fotovoltaico 5,8KWp en bosques de yarima casa 15 en la ciudad de Pereira. El kit solar suministrado e instalado está compuesto principalmente por 8 paneles solares de 550W un inversor Grid Tie 5,8 KW rieles estructura solar, accesorios solares con tablero de protecciones.</p> <p>Adicionalmente se indica que, Este certificado no cumple con la condición adicional solicitada en la columna M del Anexo 24. Puesto que se requería un certificado de un proyecto ejecutado en el SIN en el rango de potencias de 10 a 100 kWp. (5,8 kWp)</p> <p>Subsanación:</p> <p>Se presenta documento denominado "ENTREGA SUBSANACION Oferente No. 39 UT arme-vivo Foliado" en las páginas 19 y 20 certifica que el proyecto esta conectado al SIN con el OR Empresas de Energía de Pereira.</p>	NO CUMPLE

Pereira, 22 de noviembre de 2024

Señor:
SERGIO MILLAN DREWS
christian.murillo@vivo-ingenieria.com
Matrícula N°2107835
Ciudad

REFERENCIA: Respuesta Proceso No. 8844710

Dando respuesta a su solicitud presentada el día 05 de noviembre de 2024 mediante proceso 8844710, sobre el predio con matrícula 2107835 ubicado en CJR BOSQUES DE YARIMA CS 15 - EL PLACER, mediante el cual manifestó:

INFORMACIÓN REFERENTE AL PROCESO			
Número:	8844710	Radicado:	
F. Solicitud:	05-11-2024 07:26:00	Funcionario:	EEPLGONZALEZ
Tipo:	01 - SOLICITUDES	Proceso:	0169 - DEVOLUCIÓN EXCEDENTES AGPE
Cédula:	71788729	Solicitante:	MILLAN DREWS SERGIO
Teléfono:	3148875334	Dir. Notificación:	CHRISTIAN.MURILLO@VIVO-INGENIERIA.COM
Nro. Factura:		Municipio:	Pereira
Medio:	E-Mail	Servicio:	Energía Eléctrica
Objeto de Peticion:	* DOCUMENTACIÓN NECESARIA PARA RECONOCIMIENTO DE EXCEDENTES DE ENERGÍA - SALDO / FAVOR A CONTINUACIÓN SE ADJUNTA LA DOCUMENTACIÓN SOLICITADA PARA EL RECONOCIMIEN DE EXCEDENTES A FAVOR.		
EL NÚMERO DE LA MATRÍCULA ES 2107835 Yo Sergio Millán Drews, identificado con cédula de ciudadar No 71788.729 de Medellín, manifiesto bajo gravedad de juramento, que no cumpla ninguno de los requisitos establecidos en el Decreto Único Reglamentario No. 1625 de 2016 y en el Estatuto Tributario para estar obligado a facturar.			

La Empresa de Energía de Pereira S.A E.S.P se permite informar que el tercero con matrícula 2107835 y proceso **8844710** fue creado correctamente en el sistema financiero como proveedor con base en la documentación recibida, tener presente que de presentarse saldos a favor como AGPE estos serán reintegrados en junio y diciembre de cada año conforme a la resolución CREG 174 de 2021.

De igual manera, en caso de que se le reconozcan Excedentes tipo 2 en la factura del servicio de energía, relacionados en factura como "Venta Energía EXC2", deberá expedir factura electrónica (Si está obligado a ello) mensualmente por dicho concepto y valor, dado que se considera un ingreso como usuario AGPE y un costo para Energía de Pereira.

Cualquier inquietud con gusto será atendida en nuestros siguientes canales de atención:

- Desde un teléfono fijo a la línea 115 o desde un celular al 036 3151515, opción 2. En horarios de lunes a viernes de 7:00 a.m. a 9:00 p.m. sábados, domingos y festivos de 7:00 a.m. a 7:00 p.m.
- Chat en línea en la página web www.eep.com.co ubicada en la esquina inferior derecha con el nombre de: ¡Contacta con nosotros! En horarios de lunes a viernes de 7:00 a.m. a 9:00 p.m. sábados, domingos y festivos de 7:00 a.m. a 7:00 p.m.

Edificio Torre Central Carrera 10 N° 17-55 Línea de atención daños y reparaciones: 115 PBX: 3151515
www.eep.com.co contactenos@eep.com.co

Pero se da claridad que este certificado **no cumple** con la condición adicional solicitada en la columna M del Anexo 24. Puesto que se requería un certificado de un proyecto ejecutado en el SIN en el rango de potencias de 10 a 100 kWp. Y este proyecto es de 5.8 kWp, por lo tanto, no esta dentro del rango solicitado.

Contrato 4
JORGE OSPINA MARÍN

Folio: 191

Se evidencia que el objeto del contrato es: Proyecto llave en mano de Diseño, **Instalación y Puesta en Servicio de Sistema Fotovoltaico hibrido de 12 kWp**, incluye 12 paneles solares de 550W cada y 2 baterías Pylontec de 4,8 kWh Cada una. (Objeto sustraído del acta entrega folio 192).

CUMPLE

	Adicionalmente el certificado puntualiza que el proyecto tuvo como alcance: suministro, construcción, pruebas, puesta en marcha y capacitación de un sistema solar fotovoltaico 12KWp Tipo OFF GRID , en la isla concón ubicada en la ciudad de Cartagena. El kit solar suministrado e instalado está compuesto principalmente por 12 paneles solares de 550w, un inversor Off Grid 12 KW TLV, 2 baterías de litio 100Ah, rieles estructura solar, accesorios solares con tablero de protecciones.	
e. FENOGÉ aceptara auto certificaciones para la acreditación de la experiencia siempre y cuando cumpla con: <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. 	Contrato 1.	N/A
	Contrato 2.	N/A
	Contrato 3.	N/A
	Contrato 4.	N/A
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.	Contrato 1 ELEKTRA INGENIERIA SAS Folio: 179 Potencia: 10 kWp Contrato 2 CONSTRUCTORA PROYECTOS SOSTENIBLES Folio: 185 Potencia: 20 kWp Contrato 3 SERGIO MILLAN Folio: 188 Potencia: 5.8 kWp Contrato 4 JORGE OSPINA MARÍN Folio: 191 Potencia: 12 kWp SUMATORIA POTENCIAS INSTALADAS (kWp): 37.8 kWp CAPACIDAD MÍNIMA (kWp) A CERTIFICAR: 30 kWp.	CUMPLE

<p>g. La experiencia que deberá acreditar el proponente será la establecida por FENOGGE 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 FENOGGE hará el descuento de las experiencias en presupuesto y en potencias por kWp exigido en cada lote.</p>	Observación:	N/A																						
<p>h. Para efectos de las capacidades instaladas exigidas en cada lote, los oferentes deberán tener en cuenta el Anexo 24. Experiencia solicitada.</p>	Observación: No cumple con lo solicitado, puesto que no se evidencia que algún certificado de evidencie que sea un proyecto ejecutado en el SIN con potencia en el rango de 10 a 100 kWp	NO CUMPLE																						
<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><i>Tabla 22. Salario mínimo año correspondiente</i></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 ELEKTRA INGENIERIA SAS</p> <p>Folio: 179 Valor: \$51.953.020 Total (ARME INGENIEROS ASOCIADOS SAS)</p> <p>Año terminación: 2023 Valor en SMMLV: 44,79</p> <p>Contrato 2 CONSTRUCTORA PROYECTOS SOSTENIBLES</p> <p>Folio: 185 Valor: \$120.000.000 Total (VIVO INGENIERIA SAS) Año terminación: 2024 Valor en SMMLV: 92,31</p> <p>Contrato 3 SERGIO MILLAN</p> <p>Folio: 188</p> <p>Valor: \$16.257.593,99 Total (VIVO INGENIERIA SAS) Año terminación: 2024 Valor en SMMLV: 12,51</p> <p>Contrato 4 JORGE OSPINA MARÍN</p> <p>Folio: 191</p> <p>Valor: \$43.259.466 Total (VIVO INGENIERIA SAS) Año terminación: 2024</p>	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																							

	<p>Valor en SMMLV: 33,28</p> <p>TOTAL SUMATORIA VALORES SMMLV: 182,88</p>	
--	---	--


6.3.2 CARACTERÍSTICAS DE LAS CERTIFICACIONES DE CONTRATOS PRESENTADOS PARA ACREDITAR LA EXPERIENCIA EXIGIDA

REQUISITO	OBSERVACIONES	CUMPLE/NO CUMPLE						
<p>1. Tratándose de Proponentes que acrediten la calidad de Mipyme, se tendrán en cuenta como máximo los siete (7) contratos aportados de mayor valor.</p> <p>El Proponente que acredite la condición de Mipyme podrá acreditar la experiencia solicitada con máximo siete (7) contratos, los cuales serán evaluados teniendo en cuenta la siguiente tabla:</p> <table><caption>Tabla 23. Experiencia solicitada 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 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>	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%	<p>La Unión Temporal Arme – Vivo certifica su calidad de Mipyme de acuerdo a el tamaño de la empresa certificado en el certificado de existencia y representación legal.</p> <p>Contrato 1 ELEKTRA INGENIERIA SAS</p> <p>Folio: 179 Valor: \$51.953.020 Total (ARME INGENIEROS ASOCIADOS SAS)</p> <p>Año terminación: 2023 Valor en SMMLV: 44,79</p> <p>Contrato 2 CONSTRUCTORA PROYECTOS SOSTENIBLES</p> <p>Folio: 185 Valor: \$120.000.000 Total (VIVO INGENIERIA SAS) Año terminación: 2024 Valor en SMMLV: 92,31</p> <p>Contrato 3 SERGIO MILLAN</p> <p>Folio: 188</p> <p>Valor: \$16.257.593,99 Total (VIVO INGENIERIA SAS) Año terminación: 2024 Valor en SMMLV: 12,51</p> <p>Contrato 4 JORGE OSPINA MARÍN</p> <p>Folio: 191</p> <p>Valor: \$43.259.466 Total (VIVO INGENIERIA SAS) Año terminación: 2024 Valor en SMMLV: 33,28</p>	<p>CUMPLE</p>
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%							

	PRESUPUESTO OFICIAL: \$ 283.228.412,67 PRESUPUESTO OFICIAL EN SMMLV: 217,87 CERTIFICADOS PRESENTADOS: 4 TOTAL SUMATORIA VALORES: 182,88 % PRESUPUESTO OFICIAL: 83,94%	
--	---	--

6.3.3 CONSIDERACIONES PARA LA VALIDEZ DE LA EXPERIENCIA REQUERIDA

REQUISITO	OBSERVACIONES	CUMPLE/NO CUMPLE
FENOGE 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	La UNION TEMPORAL ARME esta conformada por las empresas: VIVO INGENIERIA SAS y ARME INGENIEROS Y ASOCIADOS SAS. Ambas empresas aportaron certificados de experiencia.	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 TIBATA SERRATO
Profesional Técnico -Subdirección Técnica



DIANA HUERTAS LUCENA
Profesional Técnico – Subdirección Técnica



MANUEL SALVADOR SALAMANCA
Profesional Técnico – Subdirección Técnica