

INVITACIÓN ABIERTA No. 004 DE 2024 (IA-004-2024-FENOG)

ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES

PROPONENTE CONSORCIO XANTIA - DISICO. con Nit No.

LOTE(S) A LOS QUE APLICA: 13 Y 14

LOTE EVALUADO: 14

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 No. 80905-048-2022</p> <p>Folio: 4-11</p> <p>El proponente entrega certificado emitido por FIDUCIARIA LA PREVISORA S.A. donde se evidencia que el contrato se encuentra LIQUIDADO con fecha de liquidación del 29 de septiembre de 2023. No se aporta el acta de terminación y/o liquidación, pero de acuerdo a que fue un proyecto contratado con FENOG – Fiduciaria La Previsora S.A, y lo establecido en la ley anti tramites 019 de 2012, se verifica que se cuenta que el contrato esta liquidado con su respectiva acta de liquidación firmada el 29 de septiembre de 2023, la cual esta publicada en SECOP 2.</p> | CUMPLE |
| | <p>Contrato 2 No. 001 de 2018</p> <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 60</p> <p>El proponente entrega certificado emitido por GENSA E.S.A. E.S.P donde se evidencia que el contrato se encuentra finalizado en su construcción en abril de 2020. No se requiere acta de liquidación y/o terminación puesto que es un contrato de venta de energía por un periodo de 10 años, por lo tanto, el contrato sigue en ejecución</p> | CUMPLE |
| | <p>Contrato 3 No. GG-AMZ-8217-2021</p> <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre lote del 13 Folio: 67</p> <p>El proponente entrega certificado emitido por ENERGIA PARA EL AMAZONAS S.A. E.S.P. donde se evidencia que el contrato se encuentra TERMINADO con fecha de terminación del 05 abril de 2021. No se evidencia el acta de terminación y/o liquidación del contrato</p> | CUMPLE |

| | | |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| | Subsanación: Se presenta documento denominado “Anexo No. 9 ZARAGOZA” donde se aporta la Liquidación de Orden de Trabajo. | |
| | Contrato 4 No. GG-AMZ-5203-2021 Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 68 El proponente entrega certificado emitido por ENERGIA PARA EL AMAZONAS S.A. E.S.P. donde se evidencia que el contrato se encuentra TERMINADO con fecha de terminación del 12 de febrero de 2016. No se evidencia el acta de terminación y/o liquidación del contrato Subsanación: Se presenta documento denominado “Anexo No. 6 LOMA LINDA” donde se aporta el Acta de Liquidación Final de Orden de Trabajo. | CUMPLE |
| | Contrato 5 No. 0006 Folio: 70 El proponente entrega certificado emitido por INVERSIONES Y NEGOCIOS DEL CARIBE INNECARIBE S.A.S. donde se evidencia que el contrato se encuentra TERMINADO con fecha de terminación del 27 de abril de 2019. No se evidencia el acta de terminación y/o liquidación del contrato Subsanación: Se presenta documento denominado “Anexo No. 1 INNERCARIBE” donde se aporta el Acta de Liquidación del contrato | CUMPLE |
| Adicionalmente se deberán cumplir con las siguientes condiciones: | | |
| a. Que las certificaciones sean expedidas por terceros | Contrato 1 No. 80905-048-2022 Folio: 4-11 El certificado presentado por el proponente es emitido por FIDUCIARIA LA PREVISORA S.A. | CUMPLE |
| | Contrato 2 No. 001 de 2018 Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 60 El certificado presentado por el proponente es emitido por la GENSA SA ESP | CUMPLE |
| | Contrato 3 No. GG-AMZ-8217-2021 | CUMPLE |
| | | |

| | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| | <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre lote del 13 Folio: 67</p> <p>El certificado presentado por el proponente es emitido por ENERGÍA PARA EL AMAZONAS S.A. E.S.P</p> | |
| | <p>Contrato 4 No. GG-AMZ-5203-2021</p> <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 68</p> <p>El certificado presentado por el proponente es emitido por ENERGIA PARA EL AMAZONAS S.A. E.S.P.</p> | CUMPLE |
| | <p>Contrato 5 No. 0006</p> <p>Folio: 70</p> <p>El certificado presentado por el proponente es emitido por INVERSIONES Y NEGOCIOS DEL CARIBE INNECARIBE S.A.S</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 No. 80905-048-2022</p> <p>Folio: 4-11</p> <p>Fecha de inicio: 06 de junio de 2022</p> <p>Fecha de finalización: 21 de mayo de 2023</p> <p>Valor: \$879.900.000</p> <p>Entidad contratante: FIDUCIARIA LA PREVISORA S.A.</p> <p>Estado: Liquidado</p> <p>Objeto del contrato: Realizar a toda cuenta y riesgo la factibilidad, diseño, suministro, transporte, instalación y puesta en marcha de sistemas solares fotovoltaicos -SSFV en un (1) EPMSC del municipio de El Espinal - Tolima en el marco de la actividad de fomento denominada "Energía sostenible y no contaminante para establecimientos penitenciarios del Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario - INPEC a través de la instalación de SSFV" para el Fondo de Energías No Convencionales y Gestión Eficiente de la Energía - FENOGE; así como las capacitaciones dirigidas al beneficiario del proyecto.</p> <p>Alcance del contrato: El alcance del contrato comprende la factibilidad, diseño, suministro, transporte, instalación, puesta en marcha de los sistemas solares fotovoltaicos SSFV y capacitaciones una en un (1) EPMSC del municipio de El Espinal - Tolima, tres fases (folio 25 contrato)</p> <p>Capacidad instalada en kWp: 219,09 kWp (folio 63 acta de recepción)</p> <p>Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico): En el certificado se evidencia en el pie de pagina los datos de contacto.</p> | CUMPLE |

| | | | |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>Bogotá D.C. Calle 72 No. 10-03, Tel. (601) 914 2205 Barranquilla (605) 285 4010 Bucaramanga (607) 697 1687 Ext.6900 Cali (602) 485 5036 Cartagena (605) 693 1611 Ibagué (608) 277 0439 Medellín (604) 340 0937 Popayán (602) 837 3367 Rionegro (605) 729 5328 Villavicencio (608) 682 3251 Línea gratuita nacional 01 8000 180510</p> | <p>Fiduprevsora S.A. NIT 860.525.148 - S Línea gratuita nacional 01 8000 180510 PAX (601) 756 6633 Peticiones o solicitudes: https://pqrs.fiduprevsora.com.co/radica.php</p> | |
| | <p>Quien emite la certificación: Olga Lucia Duque, Dirección de contratos. Firma de quien certifica: Si.</p> <p>Contrato 2 No. 001 de 2018</p> <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 60</p> <p>Fecha de inicio: 26 de enero de 2018 Fecha de finalización: No aplica Valor: \$28.903.467.932. Valor del contrato por 10 años. Entidad contratante: GENSA S.A. E.S.P. Estado: No especifica 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 híbrido Solar - Diésel que funcionará en Inirida, además deberá operar, administrar y mantener las instalaciones, bajo su propio costo y entera responsabilidad, realizando la transferencia final del activo a GENSA. Alcance del contrato: No especifica Capacidad instalada en kWp: 2490 kWp Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico): Se evidencia que, en el pie de página del certificado emitido, se encuentran los datos de contacto de la empresa. Manizales: Carrera 23 # 64B - 33 Edificio Centro de Negocios, Torre GENSA - Pbx: (6) 875 6262 - Fax: (6) 875 6151 - A.A. 2325 Bogotá D.C.: Carrera 68D # 25B-86 Edificio Centro Comercial y de Negocios CF 729 - Tel: (1) 427 34 97 Fax: (1) 427 3510 Central Termoelectrica de Paipa: Kilómetro 3 vía Paipa - Tunja - Tel: (8) 785 0050 - 785 0538 - Fax: (8) 785 3733 - 785 0847 NIT: 800.194.208-9 - www.gensa.com.co - Colombia</p> <p>Quien emite la certificación: José William Sepúlveda Mejía, Gerente de Generación GENSA S.A. E.S.P. Firma de quien certifica: Si'</p> <p>No se especifica el valor del suministro, instalación y puesta en marcha del SSFV No se especifica el alcance en el certificado</p> <p>Se solicita acta de terminación y/o liquidación para verificar dichas actividades.</p> <p>Subsanación:</p> | <p>CUMPLE</p> | |

Se presenta documento denominado “Anexo No. 1. Contrato PPA - Sol de Inírida – Gensa” en el cual se evidencia la Energía y valor del contrato del contrato por \$28.903.467.932. Adicionalmente se especifica el alcance del mismo.

| Año | Precio COP/kWh | Energía total kWh | Transferencia COP | Valor total por año COP |
|----------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------------------------|
| 2018 (Parcial) | \$ 616 | 624,980 | \$1.795.371.491 | \$ 384.987.783 |
| 2019 | \$ 634 | 3,748,319 | | \$ 2.378.233.122 |
| 2020 | \$ 654 | 3,737,381 | | \$ 2.442.432.302 |
| 2021 | \$ 673 | 3,718,631 | | \$ 2.503.084.386 |
| 2022 | \$ 693 | 3,699,882 | | \$ 2.565.177.984 |
| 2023 | \$ 714 | 3,681,133 | | \$ 2.628.744.303 |
| 2024 | \$ 736 | 3,662,383 | | \$ 2.693.815.451 |
| 2025 | \$ 758 | 3,643,634 | | \$ 2.760.425.503 |
| 2026 | \$ 780 | 3,624,884 | | \$ 2.828.607.203 |
| 2027 | \$ 804 | 3,606,135 | | \$ 2.898.396.093 |
| 2028 (Parcial) | \$ 828 | 2,992,093 | \$2.342.552.576 | \$ 4.819.563.802 |
| Total Energía | | 36.739.455 | | \$ 28.903.467.932 |

El valor final del contrato dependerá de la energía total comprada y los precios finales resultantes de la indexación con los valores de IPP reales.

CLÁUSULA SEGUNDA: ALCANCE- El presente contrato tiene entre otros, el siguiente alcance: **1.** Construir por cuenta y riesgo del contratista una Granja Solar Fotovoltaica de 2.47 MWp de capacidad en el municipio de Inírida, departamento del Guainía, utilizando materiales y equipos completamente nuevos y certificados bajo normativa reconocida internacionalmente definida en los estudios y diseños del proyecto. Esta Granja se debe construir incluyendo todas las condiciones técnicas para la operación en sincronismo con las Unidades diésel de la central de generación actual y deberá cumplir con la totalidad de aspectos técnicos mínimos requeridos estipulados en el capítulo técnico del pliego de condiciones que hace parte integral del presente contrato. **2.** Diseñar e instalar el sistema de control y/o sincronismo requerido para la operación conjunta de las Unidades de generación de la Central diésel y la Granja Solar, de manera que se garantice la continuidad, calidad y eficiencia operativa en la generación de energía eléctrica requerida para suplir la demanda del municipio de Inírida. Se deben incluir todas las obras eléctricas, civiles y mecánicas requeridas para la instalación y operación del sistema de control que estará ubicado en la Central de generación diésel. **3.** Realizar la Administración, Operación y Mantenimiento de la Infraestructura construida por un término de 10 años en calidad de propietario del activo incluyendo la producción de energía y venta de la misma a GENSA S.A ESP. **4.** Entregar la totalidad de los activos que componen la Granja Solar por parte de El Contratista a GESTIÓN ENERGÉTICA S.A ESP. en calidad de transferencia, entregando el mismo en óptimas condiciones operativas, en el cual se considerara solo el deterioro normal por el tiempo de operación. Al momento de la transferencia, el activo debe estar a paz y salvo por todo concepto incluyendo impuestos, tasas y contribuciones del orden nacional, departamental y municipal. **5.** Alquilar y posteriormente comprar el lote que

| | | |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | <p>Contrato 3 No. GG-AMZ-8217-2021</p> <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre lote del 13 Folio: 67</p> <p>Fecha de inicio: 17 de diciembre de 2020 Fecha de finalización: 05 de abril de 2021 Valor: \$1.931.322.027 Entidad contratante: ENERGÍA PARA EL AMAZONAS S.A. E.S.P Estado: Terminado Objeto del contrato: DISEÑO. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE GRANJA SOLAR EN LA COMUNIDAD DE ZARAGOZA Alcance del contrato: No especifica. Capacidad instalada en kWp: 69,55 kWp Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico): Se evidencia que, en el pie de página del certificado emitido, se encuentran los datos de contacto de la empresa.</p> <p>Leticia - Amazonas - Colombia www.enam.com.co Carrera 11 # 2 - 110 Tels.: 592 8263 - 592 6040</p> <p>Quien emite la certificación: Alexander Rodríguez Guerrero, Gerente General ENAM S.A. E.S.P Firma de quien certifica: Si</p> <p>Se solicita acta de terminación y/o liquidación para verificar alcance</p> <p>Subsanación:</p> <p>Se presenta documento denominado "Anexo No. 9 ZARAGOZA" donde se aporta la Liquidación de Orden de Trabajo, y se detallan los trabajos realizados y pactados en el contrato:</p> | <p>CUMPLE</p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|

ACTA DE LIQUIDACION

Dando cumplimiento a lo establecido en el contrato en Leticia, a los (04) cuatro días del mes de Octubre de 2021, se reunieron **ALEXANDER RODRIGUEZ GUERRERO**, en calidad de Representante Legal de la Empresa Energía para el Amazonas **ENAM S.A. E.S.P.** y **NELSON RIOS VILLAMIZAR**, como Representante Legal de la firma contratista **DISICO S.A.**, con el fin de formalizar la entrega final por parte del CONTRATISTA y recibo por parte de **ENAM S.A. E.S.P.**, de los trabajos y/o suministros pactados en el contrato, los cuales resumimos así:

| CONDICIONES FINALES (Ejecutadas) | | |
|---------------------------------------------------|--------|----------|
| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD |
| Panel solar 535W policristalino | und | 130 |
| Inversor aislado 72 kW Trifásico | und | 1 |
| Controlador MPPT 384 V – 200 A | und | 1 |
| Banco de Baterías Litio LifePO4 115,2 kWh | und | 1 |
| Estructura de soporte para 130 paneles | glb | 1 |
| Adecuación de terreno | glb | 1 |
| Construcción de Caseta | glb | 1 |
| Red de Media Tensión y B.T. para conexión del SFV | glb | 1 |
| Mantenimientos | | |
| Suministros de repuestos y accesorios | | |

Contrato 4
No. GG-AMZ-5203-2021

Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 68

Fecha de inicio: 09 de octubre de 2015

Fecha de finalización: 12 de febrero de 2016

Valor: \$2.808.330.997

Entidad contratante: ENERGÍA PARA EL AMAZONAS S.A. E.S.P

Estado: Terminado

Objeto del contrato: DISEÑO, SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS GRANJAS SOLARES EN LAS COMUNIDADES DE YAGUAS, VERGEL, SANTA TERESITA, LOMA LINDA.

Alcance del contrato: No se especifica

Capacidad instalada en kWp: 42,3 kWp

Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico): Se evidencia que, en el pie de página del certificado emitido, se encuentran los datos de contacto de la empresa.

Leticia - Amazonas - Colombia
www.enam.com.co
Carrera 11 # 2 - 110
Tels.: 592 8263 - 592 6040

Quien emite la certificación: Alexander Rodríguez Guerrero, Gerente General.

Firma de quien certifica: Si

Se solicita acta de terminación y/o liquidación para verificar el alcance del mismo.

Subsanación:

CUMPLE

Se presenta documento denominado “Anexo No. 6 LOMA LINDA” donde se aporta el Acta de Liquidación Final de Orden de Trabajo y se detallan los trabajos realizados y pactados en el contrato:

ACTA DE LIQUIDACION

Dando cumplimiento a lo establecido en la orden de trabajo en Leticia, a los (06) seis días del mes de abril de 2016, se reunieron **ALEXANDER RODRIGUEZ GUERRERO**, en calidad de Representante Legal de la Empresa Energía para el Amazonas **ENAM S.A. E.S.P.** y **NELSON RIOS VILLAMIZAR**, como Representante Legal de la firma contratista **DISICO S.A.**, con el fin de formalizar la entrega final por parte del CONTRATISTA y recibo por parte de **ENAM S.A. E.S.P.**, de los trabajos y/o suministros pactados en la orden, los cuales resumimos así:

| CONDICIONES FINALES (Ejecutadas) | | |
|------------------------------------------------------------------|--------|----------|
| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD |
| paneles solares poli cristalinos 300w | und | 141 |
| Inversores cargadores aislados | und | 12 |
| Inversores de Red | und | 9 |
| Controlador solar MPPT 150/70 | und | 1 |
| Baterías OPZS 2800 AH | und | 48 |
| Baterías OPZS 2660 AH | und | 24 |
| Baterías OPZS 1350 AH | und | 24 |
| Estructura de aluminio 39x300 sobre piso | und | 1 |
| Estructura de aluminio 45x300 sobre piso | und | 2 |
| Estructura de aluminio 12x300 sobre piso | und | 1 |
| Adecuación de terreno | und | 4 |
| Construcción de casetas | und | 4 |
| Red de media y BT para conexión al SPV | gib | 1 |
| Cableado, conectores, protecciones y sistema de puesta a tierra. | gib | 1 |
| Suministro de repuestos y accesorios | gib | 1 |

Contrato 5
No. 0006

Sobre lote 13 Folio: 70

Fecha de inicio: 19 de octubre de 2018

Fecha de finalización: 27 de abril de 2019

Valor: \$1.060.000.000 + IVA

Entidad contratante: INVERSIONES Y NEGOCIOS DEL CARIBE INNECARIBE S.A.S

Estado: Terminado

Objeto del contrato:

Suministro, instalación y puesta en servicio de equipos fotovoltaicos, inversores, transformadores, elementos de conexión y monitoreo de los siguientes sistemas fotovoltaicos conectados a Red (grid-tie):

- McDonald's del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 107.97 kWp.
- Local A del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 40.71 kWp.
- local B del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 40.71 kWp.
- Local C del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 19.47 kWp.
- Local D del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 19.47 kWp.
- Local E del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 19.47 kWp.
- Local F del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 19.47 kWp.
- Vivienda Punta Cangrejo: 14.16 kWp

CUMPLE

| | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>Alcance del contrato:</p> <table><tr><td>POTENCIA TOTAL SISTEMAS:</td><td>281,43 kWp</td></tr><tr><td>ELEMENTOS INSTALADOS:</td><td>954 paneles solares monocristalinos Trina Solar de 295 Wp, 9 inversores trifásicos Huawei de 17 kW y 36 kW, 2 inversor monofásicos Solis de 3 kW y 10 kW, una estructura tipo carport, 2 estructuras tipo rooftop, 7 transformadores trifásicos de 20, 45 y 112.5 kVA, cable de cobre aislado DC y AC, alambre y cable de cobre desnudo, conectores MC4, canaleta plástica, tubo EMT, tubo IMC, tubo PVC y coraza americana con accesorios.</td></tr><tr><td>TRÁMITES REALIZADOS</td><td>Obtención de los beneficios tributarios de la Ley 1715 ante la UPME y la ANLA, trámites de conexión ante el Operador de Red de acuerdo con resolución CREG 030 de 2018 y proceso de certificación RETIE de la Instalación.</td></tr></table> <p>Capacidad instalada en kWp: 281,43 kWp</p> <p>Datos del contacto de quien emite certificación (teléfono, dirección, correo electrónico): Se evidencia que, en el pie de página del certificado emitido, se encuentran los datos de contacto de la empresa.</p> <p style="text-align: center;">Autopista al Aeropuerto # 23-1325 Tercer Piso Plaza La Arboleda Teléfonos 342 5386 E-mail: jormar4552@gmail.com Soledad, Atlántico - Colombia</p> <p>Quien emite la certificación: Jorge Enrique Hernández Núñez, Representante Legal Inversiones y Negocios del Caribe S.A.S.</p> <p>Firma de quien certifica: Si</p> | POTENCIA TOTAL SISTEMAS: | 281,43 kWp | ELEMENTOS INSTALADOS: | 954 paneles solares monocristalinos Trina Solar de 295 Wp, 9 inversores trifásicos Huawei de 17 kW y 36 kW, 2 inversor monofásicos Solis de 3 kW y 10 kW, una estructura tipo carport, 2 estructuras tipo rooftop, 7 transformadores trifásicos de 20, 45 y 112.5 kVA, cable de cobre aislado DC y AC, alambre y cable de cobre desnudo, conectores MC4, canaleta plástica, tubo EMT, tubo IMC, tubo PVC y coraza americana con accesorios. | TRÁMITES REALIZADOS | Obtención de los beneficios tributarios de la Ley 1715 ante la UPME y la ANLA, trámites de conexión ante el Operador de Red de acuerdo con resolución CREG 030 de 2018 y proceso de certificación RETIE de la Instalación. | |
| POTENCIA TOTAL SISTEMAS: | 281,43 kWp | | | | | | | |
| ELEMENTOS INSTALADOS: | 954 paneles solares monocristalinos Trina Solar de 295 Wp, 9 inversores trifásicos Huawei de 17 kW y 36 kW, 2 inversor monofásicos Solis de 3 kW y 10 kW, una estructura tipo carport, 2 estructuras tipo rooftop, 7 transformadores trifásicos de 20, 45 y 112.5 kVA, cable de cobre aislado DC y AC, alambre y cable de cobre desnudo, conectores MC4, canaleta plástica, tubo EMT, tubo IMC, tubo PVC y coraza americana con accesorios. | | | | | | | |
| TRÁMITES REALIZADOS | Obtención de los beneficios tributarios de la Ley 1715 ante la UPME y la ANLA, trámites de conexión ante el Operador de Red de acuerdo con resolución CREG 030 de 2018 y proceso de certificación RETIE de la Instalación. | | | | | | | |
| c. Que la sumatoria de los valores de los contratos u ordenes de servicios que se certifican, cumplan con lo siguiente: | <p>Contrato 1 No. 80905-048-2022</p> <p>Folio: 4-11 Valor: \$879.900.000 Total (XANTIA – XAMUELS S.A.S. E.S.P.)</p> <p>Año terminación: 2023 Valor en SMMLV: 758,53</p> <p>Contrato 2 No. 001 de 2018</p> <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 60</p> <p>Valor: \$28.903.467.832 Total - \$12.399.587.742,83 Acreditado (42,9% porcentaje participación XANTIA – XAMUES)</p> <p>Año terminación: 2020 Valor en SMMLV: 14.126</p> <p>Contrato 3 No. GG-AMZ-8217-2021</p> <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre lote del 13 Folio: 67</p> | CUMPLE | | | | | | |

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| | <p>Valor: \$1.931.322.027 Total (DISICO S.A) Año terminación: 2021 Valor en SMMLV: 2.125,78</p> <p>Contrato 4 No. GG-AMZ-5203-2021</p> <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 68</p> <p>Valor: \$2.808.330.997 Total (DISICO S.A) Año terminación: 2016 Valor en SMMLV: 4.073,26</p> <p>Contrato 5 No. 0006</p> <p>Sobre lote 13 Folio: 70</p> <p>Valor: \$1.060.000.000 + IVA (XANTIA – XAMUELS S.A.S E.S.P)</p> <p>Año terminación: 2019 Valor en SMMLV: 1.523,22</p> <p>PRESUPUESTO OFICIAL: \$19.909.593.856,44 PRESUPUESTO OFICIAL EN SMMLV: 15.315,07 CERTIFICADOS PRESENTADOS: 5 TOTAL SUMATORIA VALORES: 22.606,79</p> <p>Teniendo en cuenta que se los certificados acreditados en este punto son compartidos para la acreditación de experiencia del Lote 13, se toma el valor mínimo para la habilitación de este lote, es decir 5.223,47 SMMLV. Por lo tanto, se dispone de un excedente de 17.383,32 SMMLV.</p> <p>% PRESUPUESTO OFICIAL: 113,50%</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>Contrato 1 No. 80905-048-2022</p> <p>Folio: 4-11</p> | NO 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: Realizar a toda cuenta y riesgo la factibilidad, diseño, suministro, transporte, instalación y puesta en marcha de sistemas solares fotovoltaicos - SSFV en un (1) EPMSC del municipio de El Espinal - Tolima en el marco de la actividad de fomento denominada "Energía sostenible y no contaminante para establecimientos penitenciarios del Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario - INPEC a través de la instalación de SSFV" para el Fondo de Energías No Convencionales y Gestión Eficiente de la Energía - FENOG; así como las capacitaciones dirigidas al beneficiario del proyecto.</p> <p>En las obligaciones específicas del contrato se detalla en la obligación 19 (Folio 9): 19. Elaborar y presentar el estudio de conexión según la exigencia normativa, y llevar a cabo la puesta en marcha del sistema en coordinación con el Operador de Red, cuando haya lugar a ello.</p> <p>Adicionalmente no se cumple con la condición de la columna M del anexo 24, puesto que la potencia certificada está por debajo del rango del lote 500,1 a 1000 kWp (219 kWp).</p> | |
| | <p>Contrato 2 No. 001 de 2018</p> <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 60</p> <p>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 híbrido Solar - Diésel que funcionará en Inirida, 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>Adicionalmente en el certificado detalla los tramites realizados: Obtención y aplicación de los beneficios tributarios de la Ley 1715 y trámites ante el Operador de Red.</p> <p>Adicionalmente, se verifica que al GRANJA SOLAR fue realizada en ZNI.</p> | CUMPLE |
| | <p>Contrato 3 No. GG-AMZ-8217-2021</p> <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre lote del 13 Folio: 67</p> <p>Se evidencia que el objeto del contrato es: DISEÑO. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE GRANJA SOLAR EN LA COMUNIDAD DE ZARAGOZA.</p> | CUMPLE |

DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO:

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1 | PANELES SOLARES POLI CRISTALINOS 535 W | 130 |
| 2 | INVERSOR AISLADO 72 kW | 01 |
| 3 | CONTROLADOR MPPT 384 V-200 A | 01 |
| 4 | BANCO DE BATERÍAS LITIO LifePO4 115,2 kWh | 01 |
| 5 | ESTRUCTURA TIPO POSTE DE POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO PARA SOPORTE 130 PANELES | 01 |
| 6 | ADECUACIÓN DE TERRENO | 1 |
| 7 | CONSTRUCCIÓN DE CASETA | 1 |
| 8 | MANTENIMIENTOS | |
| 9 | SUMINISTROS DE REPUESTOS Y ACCESORIOS | |

Contrato 4
No. GG-AMZ-5203-2021

Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 68

Se evidencia que el objeto del contrato es: DISEÑO, SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS GRANJAS SOLARES EN LAS COMUNIDADES DE YAGUAS, VERGEL, SANTA TERESITA, LOMA LINDA.

DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO:

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
|------|----------------------------------------------------|----------|
| 1 | PANELES SOLARES POLI CRISTALINOS 300W | 141 |
| 2 | INVERSORES CARGADORES AISLADOS | 12 |
| 3 | INVERSORES DE RED | 09 |
| 4 | CONTROLADOR SOLAR MPPT 150/70 | 01 |
| 5 | BATERIAS OPZS 2850 AH | 48 |
| 6 | BATERIAS OPZS 2660 AH | 24 |
| 7 | BATERIAS OPZS 1350 AH | 24 |
| 8 | ESTRUCTURA DE ALUMINIO 39 * 300 C26X-P SOBRE PISO | 01 |
| 9 | ESTRUCTURA DE ALUMINIO 45 * 300 C26X-P SOBRE PISO | 01 |
| 10 | ESTRUCTURA DE ALUMINIO 12 * 300 C26X-P SOBRE TECHO | 01 |
| 11 | ESTRUCTURA DE ALUMINIO 45 * 300 C26X-P SOBRE PISO | 01 |
| 12 | ADECUACIÓN DE TERRENO | 4 |
| 13 | CONSTRUCCIÓN DE CASETAS | 4 |
| 14 | MANTENIMIENTOS | |
| 15 | SUMINISTROS DE REPUESTOS Y ACCESORIOS | |

Capacidad Banco de Baterías: *

| Localidad | Descripción | Cantidad | Capacidad Instalada kWh |
|----------------|-----------------------------|----------|-------------------------|
| Yaguas | Bateria BAE OPzS 14PVS 2660 | 24 | 127.68 |
| Loma Linda | Bateria BAE OPzS 15PVS 2850 | 24 | 136.8 |
| El Vergel | Bateria BAE OPzS 15PVS 2850 | 24 | 136.8 |
| Santa Teresita | Bateria BAE OPzS 9PVS 1350 | 24 | 64.8 |
| Total | | | 466.08 |

CUMPLE

| | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| | <p>Contrato 5 No. 0006</p> <p>Sobre lote 13 Folio: 70</p> <p>Se evidencia que el objeto del contrato es:</p> <p>Suministro, instalación y puesta en servicio de equipos fotovoltaicos, inversores, transformadores, elementos de conexión y monitoreo de los siguientes sistemas fotovoltaicos conectados a Red (grid-tie):</p> <ul style="list-style-type: none"> • McDonald's del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 107.97 kWp. • Local A del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 40.71 kWp. • local B del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 40.71 kWp. • Local C del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 19.47 kWp. • Local D del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 19.47 kWp. • Local E del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 19.47 kWp. • Local F del Centro Comercial Plaza La Arboleda: 19.47 kWp. • Vivienda Punta Cangrejo: 14.16 kWp <p>Adicionalmente en el certificado se detallan los tramites realizados: Obtención de los beneficios tributarios de la ley 1715 ante la UPME y la ANLA, trámites de conexión ante el Operador de Red de acuerdo con la resolución CREG 030 de 2018 y proceso de certificación RETIE de la instalación.</p> | CUMPLE |
| <p>e. FENOGÉ 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. | Contrato 1. | N/A |
| | Contrato 2. | N/A |
| | Contrato 3. | N/A |
| <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. 80905-048-2022</p> <p>Folio: 4-11</p> <p>Potencia: 219,09 kWp</p> <p>Contrato 2 No. 001 de 2018</p> | NO CUMPLE |

| | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| | <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 60</p> <p>Potencia: 1068,21 kWp (2490 kWp x 42,9% Participación XANTIA)</p> <p>Contrato 3 No. GG-AMZ-8217-2021</p> <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre lote del 13 Folio: 67</p> <p>Potencia: 69,55 kWp</p> <p>Contrato 4 No. GG-AMZ-5203-2021</p> <p>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 68</p> <p>Potencia: 42,3 kWp</p> <p>Contrato 5 No. 0006</p> <p>Sobre lote 13 Folio: 70</p> <p>Potencia: 283,43 kWp</p> <p>Teniendo en cuenta que se los certificados acreditados en este punto son compartidos para la acreditación de experiencia del Lote 13, se toma el valor mínimo para la habilitación de este lote, es decir 1000 kWp. Por lo tanto, se dispone de un excedente de 682,58 kWp</p> <p>CAPACIDAD MÍNIMA (kWp) A CERTIFICAR: 3000 kWp.</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 tomada 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. | Observación: | N/A |

| <div>h.</div> <div>Para efectos de las capacidades instaladas exigidas en cada lote, los oferentes deberán tener en cuenta el Anexo 24. Experiencia solicitada.</div> | <div>Observación:</div> <div>No se cumple con lo solicitado, puesto que se evidencia que el certificado del contrato No. No. 80905-048-2022 evidencia que es un proyecto ejecutado en el SIN con potencia menor en el rango de 501,1 a 1000 kWp (219 kWp)</div> | <div>NO CUMPLE</div> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|-----------|------|-----------|------|-----------|------|-----------|------|-----------|------|-----------|------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <div>i.</div> <div>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> <div><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></div> | 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 | <div>Contrato 1</div> <div>No. 80905-048-2022</div> <div>Folio: 4-11</div> <div>Valor: \$879.900.000 Total (XANTIA – XAMUELS S.A.S. E.S.P.)</div> <div>Año terminación: 2023</div> <div>Valor en SMMLV: 758,53</div> <div>Contrato 2</div> <div>No. 001 de 2018</div> <div>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 60</div> <div>Valor: \$28.903.467.832 Total - \$12.399.587.742,83 Acreditado (42,9% porcentaje participación XANTIA - XAMUEL)</div> <div>Año terminación: 2020</div> <div>Valor en SMMLV: 14.126</div> <div>Contrato 3</div> <div>No. GG-AMZ-8217-2021</div> <div>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre lote del 13 Folio: 67</div> <div>Valor: \$1.931.322.027 Total (DISICO S.A)</div> <div>Año terminación: 2021</div> <div>Valor en SMMLV: 2.125,78</div> <div>Contrato 4</div> <div>No. GG-AMZ-5203-2021</div> <div>Puesto que el oferente presento los mismos certificados para el lote 13 y 14, el certificado se verificó en el Sobre del lote 13 Folio: 68</div> <div>Valor: \$2.808.330.997 Total (DISICO S.A)</div> <div>Año terminación: 2016</div> | <div>CUMPLE</div> |
| 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: 4.073,26</p> <p>Contrato 5 No. 0006</p> <p>Sobre lote 13 Folio: 70</p> <p>Valor: \$1.060.000.000 + IVA (XANTIA – XAMUELS S.A.S E.S.P)</p> <p>Año terminación: 2019 Valor en SMMLV: 1.523,22</p> <p>TOTAL SUMATORIA VALORES SMMLV: 22.606,79</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> | <p>XANTIA XAMUELS S.A. E.S.P DISICO SA</p> <p>Ambos aportan 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