INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 11

DEL 1 DE SEPTIEMBRE DE 2024 – 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 309 - 2023
Objeto: REALIZAR LA INTERVENTORÍA INTEGRAL A LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, PARA COMUNIDADES EN LA ZONA RURAL DISPERSA DEL MUNICIPIO DE URIBIA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. – GRUPO NORESTE.

CONTRATO DE OBRA No. 279 - 2023

REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, PARA COMUNIDADES EN LA ZONA RURAL DISPERSA DEL MUNICIPIO DE URIBIA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. – GRUPO NORESTE.

SECOB S.A.S.

YOPAL - CASANARE
SEPTIEMBRE DE 2024

ELABORADO POR	ELABORADO Y REVISADO POR	REVISADO POR
FERNANDO ACEVEDO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	**ULDER NORBEY GONZALEZ MECHE** PROFESIONAL FINANCIERO	**JESMY LIZETH OJEDA TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
ELABORADO POR	**REVISADO POR**	**APROBADO POR**
DIEGO ANDRES MORA PROFESIONAL DE INGENIERÍA	**NIDIA JULIANA CACERES GARCIA** **PROFESIONAL DE PROYECTOS**	**DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ** REPRESENTANTE LEGAL

Tabla de contenido

1 INTRODUCCIÓN *4*

1.1 ANTECEDENTES DEL PROYECTO **4**

1.2 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO **5**

1.3 ALCANCE DEL PROYECTO **8**

1.4 GENERALIDADES CONTRATO DE OBRA No. 279 - 2023 **10**

1.5 GENERALIDADES CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 309 – 2023 **11**

2 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y JURÍDICOS *13*

2.1 CONTRATISTA DE OBRA. **13**

2.1.1 ACTOS ADMINISTRATIVOS 14

2.1.2 GESTIÓN DE GARANTÍAS (PÓLIZAS CONTRACTUALES) Y PAGO DE IMPUESTOS 14

2.1.3 RELACIÓN DEL PERSONAL CONTRATISTA 16

2.2 INTERVENTORÍA SECOB S.A.S. **17**

2.2.1 ACTOS ADMINISTRATIVOS 17

2.2.2 GESTIÓN DE GARANTÍAS (PÓLIZAS CONTRACTUALES) Y PAGO DE IMPUESTOS **17**

2.2.3 CONTROL DE CORRESPONDENCIA INTERVENTORÍA 19

2.2.4 ACTAS DE REUNIÓN Y SEGUIMIENTO 73

3 ASPECTOS FINANCIEROS *75*

3.1 INFORMACIÓN PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA **75**

3.2 INFORMACIÓN PRESUPUESTAL DE LA INTERVENTORÍA **76**

3.3 RELACIÓN DE PAGOS AL CONTRATISTA DE OBRA **76**

3.4 RELACIÓN DE PAGOS A LA INTERVENTORÍA **96**

4 VERIFICACIÓN DE ASPECTOS TECNICOS *98*

4.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS A INSTALAR **98**

4.2 VERIFICACIÓN DE INSTALACIONES Y AVANCE DE OBRA. **101**

4.3 REGISTRO FOTOGRAFICO **104**

5 ASPECTOS DE LA GESTIÓN SOCIAL *107*

5.1 INTRODUCCIÓN **107**

5.1.1 DESARROLLO DE LOS PROCESOS EJECUTADOS EN EL PERIODO DEL INFORME. 108

5.2 ANÁLISIS SOCIOTERRITORIAL **108**

5.2.1 ACTORES Y GRUPOS DE INTERÉS 108

5.2.2 CONFLICTOS Y SOLUCIONES. 109

5.2.3 PLAN DE GESTIÓN SOCIAL 109

6 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES *110*

6.1 REGISTRO FOTOGRAFICO **110**

7 ASPECTOS DE LA GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO *111*

7.1 CONTRATISTA DE OBRA UNIÓN TEMPORAL GUAJIRA SOLAR **111**

7.1.1 SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL DEL CONTRATISTA UNION TEMPORAL GUAJIRA SOLAR 112

7.2 INTERVENTORÍA SECOB S.A.S. **112**

8 ASPECTOS DE LA GESTIÓN AMBIENTAL *115*

8.1 CONTRATISTA DE OBRA **115**

8.1.1 PROGRAMA DE INFORMACIÓN COMUNITARIA ASPECTOS AMBIENTALES 116
8.1.2 PROGRAMA DE AHORRO Y USO EFICIENTE DE AGUA Y ENERGÍA 116
8.1.3 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS Y RECICLABLES 117
8.1.4 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS 119
8.1.5 PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DEL RECURSO BIÓTICO, PROTECCIÓN DEL SUELO Y LA VEGETACIÓN. 120
8.1.6 PROGRAMA DE EXTRACCIÓN DE MATERIALES PÉTREOS. 122
8.1.7 PROGRAMA PARA EL MANEJO DE MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPO. 123
8.1.8 PROGRAMA PARA EL MANEJO DE TRANSPORTE Y MONTAJE DE EQUIPOS. 124

8.2 INTERVENTORÍA SECOB S.A.S **125**

9 ASPECTOS DE LA GESTIÓN DE CALIDAD *126*

9.1 CONTRATISTA DE OBRA **126**

9.1.1 COMPETENCIA DEL PERSONAL 126
9.1.2 SERVICIOS NO CONFORMES 126

9.2 INTERVENTORÍA SECOB SAS **126**

9.2.1 COMPETENCIA DEL PERSONAL 127
9.2.2 SERVICIOS NO CONFORMES 127
9.2.3 GESTIÓN DE PQR'S 127
9.2.4 SEGUIMIENTO Y MONITOREO 127

10 AVANCE DE OBRA. *127*

11 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES *161*

12 ANEXOS *165*

13 TABLA DE CONTROL DE MODIFICACIONES *166*

SECOB Consultoría, Obras y Bienes

1 INTRODUCCIÓN

El presente informe contiene los aspectos técnicos, ambiental, administrativo, financiero contable, social y jurídico, presentado por SECOB SAS, sobre el desarrollo del contrato de interventoría N° 309 - 2023, el cual tiene por objeto "**REALIZAR LA INTERVENTORÍA INTEGRAL A LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, PARA COMUNIDADES EN LA ZONA RURAL DISPERSA DEL MUNICIPIO DE URIBIA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. – GRUPO NORESTE"** la cual hace seguimiento, control, verificación y aprobación al contrato de obra N° 279 - 2023 el cual tiene por objeto **"REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, PARA COMUNIDADES EN LA ZONA RURAL DISPERSA DEL MUNICIPIO DE URIBIA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. – GRUPO NORESTE**", el cual ha sido celebrado entre la INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS - IPSE, como entidad contratante y la empresa UNIÓN TEMPORAL GUAJIRA SOLAR.

El objetivo es dar a conocer los aspectos técnicos, jurídicos, financieros, operativos, administrativos y contables, así como los riesgos y posibles soluciones a las dificultades evidenciadas durante el proceso de verificación de condiciones para el inicio del contrato de obra No. 279 - 2023.

Mediante la presentación de este informe, se da cumplimiento a las obligaciones contractuales además de suministrar la información suficiente para que puedan tomarse por parte de la entidad contratante las decisiones que mejor convengan al cumplimiento del objeto contractual.

- 1.1 ANTECEDENTES DEL PROYECTO

Según la incidencia multidimensional de la pobreza, el municipio de Uribia registra un 92.2% de IPM ubicándose como el territorio con la cifra más alta a nivel nacional. Lo anterior, indicando la prevalencia de carencias en la mayoría de los hogares Uribieros, en cuanto a las condiciones mínimas de una vida digna. Asimismo, en términos de cobertura del servicio de energía eléctrica el municipio reporta cifras menores o iguales al 30% (DANE, 2018).

Según se establece en el Índice de Cobertura de Energía Eléctrica -ICEE 2018 publicado por la UPME, (que se encuentra en etapa de comentarios, existen aún 495.799 familias, que no cuentan con el servicio básico de energía eléctrica de nuestro país, de las cuales, se contemplan que 207.656 corresponden a las Zonas No Interconectadas - ZNI. En este sentido y en concordancia con la misión del IPSE, se hace necesario implementar las soluciones energéticas más viables técnica y financieramente para estas comunidades, teniendo en cuenta sus posibilidades de desarrollo al contar con el servicio de la energía, desarrollo de actividades productivas y sus capacidades para garantizar la sostenibilidad a futuro. En el presente proyecto se contemplan microrredes, nano redes y soluciones individuales fotovoltaicas como las soluciones más apropiadas para las familias de las comunidades asentadas en las ZNI, específicamente, en el municipio de Uribia del departamento de La Guajira, debido a las buenas condiciones de potencial solar en esta zona de Colombia. Según la información

recolectada en campo, se realizó la identificación y levantamiento de 367 usuarios consistentes en viviendas, Unidades Comunitarias de Atención “UCAS” y otros, distribuidos en 51 comunidades de la zona noreste del municipio de Uribia, en el departamento de la Guajira.

Con base en la información suministrada por las consultorías y/o las entidades territoriales, el IPSE optimizó el proyecto de implementación de soluciones individuales y microrredes que constan del conjunto de elementos que incluyen generación con fuentes renovables, sistemas de almacenamiento, cargas y control inteligente, conectadas a redes de distribución de baja tensión, con sus acometidas, instalaciones internas y sistema de medición prepago, en las comunidades ubicadas en zona rural del municipio de Uribia.

- **1.2 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO**

El municipio de Uribia está ubicado en la República de Colombia, Departamento de la Guajira, enmarcado entre las coordenadas planas extremas: latitud norte: Entre los 12 grados 27’ y 11 grados 30.6’ longitud oeste: Entre los 72 grados 22.9’ y 71 grados 6.6’, tiene una extensión aproximada de 8.000 Km cuadrados, área que cubre la totalidad de la Alta Guajira y un 15% de la Media Guajira (SIGOT,2010). El municipio de Uribia tiene veintiún (21) corregimientos, entre los cuales, tenemos como centros de mayor población:

1. Nazaret
2. Puerto Estrella
3. Siapana
4. Cabo de la Vela.

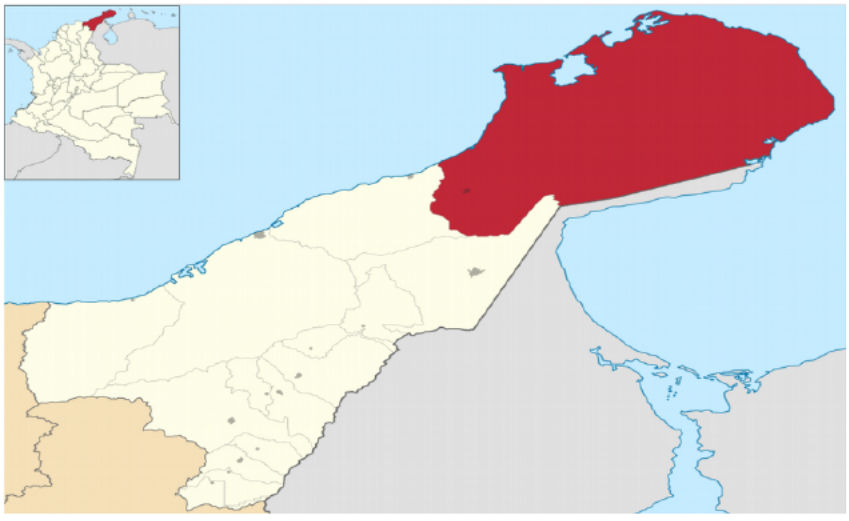


Ilustración 1. Localización del proyecto, municipio de Uribia, La Guajira. Fuente: Tomada de Google.

La ejecución de las obligaciones del contrato se desarrollará en las comunidades relacionadas a continuación, ubicadas en la zona rural noreste del municipio de Uribia en el departamento de la Guajira.

NO.	COMUNIDAD	GRUPO	# USUARIOS
1	BARRANCA	NORESTE	5
2	WATCHUALLI	NORESTE	12
3	CAMAROTE 1	NORESTE	4
4	CAMAROTE 2	NORESTE	5
5	MAPUAQUITO 1	NORESTE	12
6	MAPUAQUITO 2	NORESTE	7
7	PARANARI	NORESTE	7
8	MATUU YOTOJOROIN 1	NORESTE	5
9	MATUU YOTOJOROIN 2	NORESTE	5
10	MATUU YOTOJOROIN 3	NORESTE	5
11	MATUU YOTOJOROIN 4	NORESTE	8
12	JAIWAMANA	NORESTE	5
13	PAKIMANA	NORESTE	6
14	JEPIRROUNA	NORESTE	0
15	KAYUSHIWAIN	NORESTE	8
16	TAIWACHON	NORESTE	3
17	YARRALEEN	NORESTE	0
18	JASHIRRAIN 1	NORESTE	16

19	JASHIRRAIN 2	NORESTE	5
20	IPORO	NORESTE	7
21	CEIBOTE	NORESTE	14
22	MAKII (JAIGUAMANA 2)	NORESTE	5
23	ROYO	NORESTE	8
24	MASHULAMANA 1	NORESTE	3
25	MASHULAMANA 2	NORESTE	12
26	RANCHO GRANDE	NORESTE	8
27	WOSOSOPU	NORESTE	4
28	UYATPANA	NORESTE	3
29	JULUTPANA	NORESTE	12
30	YOURUNA	NORESTE	15
31	JACHEIN 1	NORESTE	6
32	JAICHEN 2	NORESTE	6
33	JAICHEN 3	NORESTE	10
34	ARAWANAPA	NORESTE	2
35	ARAWANAPA	NORESTE	8
36	JULATCHI	NORESTE	10
37	JIIPI	NORESTE	13
38	PALASHIPA	NORESTE	4
39	WEJEIPA 1	NORESTE	5
40	PATSUANA	NORESTE	3
41	SILLAMANA	NORESTE	13
42	ITALU	NORESTE	4

43	TRILLAJAIN	NORESTE	4
44	MOYOJOY	NORESTE	4
45	PARRALUTAMANA	NORESTE	1
46	PARRALUTANA 1	NORESTE	2
47	PARRALUTANA 2	NORESTE	2
48	PARRALUTANA 3	NORESTE	2
49	KALONKA	NORESTE	7
50	TOLOPCHI	NORESTE	3
51	IRWAIN	NORESTE	16
TOTAL			335

Tabla 1. Comunidades del proyecto.

- **1.3 ALCANCE DEL PROYECTO**

Obra

El alcance del objeto del presente contrato es la implementación de soluciones energéticas sostenibles empleando unidades fotovoltaicas de generación para 335 usuarios de las comunidades indígenas ubicadas en zona rural y dispersa de la ZNI, específicamente, en el municipio de Uribia del departamento de La Guajira

Interventoría

1. El control y vigilancia técnica, administrativa, financiera, contable, jurídica, social y ambiental del contrato de obra, atendiendo a las especificaciones técnicas de las actividades, hasta su liquidación, en la ejecución del siguiente grupo:

GRUPO	CANTIDAD DE USUARIOS
NORESTE	335

Tabla 2. Número de usuarios del proyecto y grupo.

2. Revisión y aprobación de los ajustes a que haya lugar de los diseños entregados por el IPSE, los cuales serán revisados por el contratista en la etapa de aprobación previa de la obra. En esta etapa el contratista interventor verificará que el contratista de la obra haya acogido la totalidad de los Estudios y Diseños, además podrá solicitar aclaraciones sobre los mismos.

3. Revisión y aprobación de las actas de modificación de cantidades, del cronograma de actividades de obra, revisión y aprobación de las actas de pago, cambios, complementaciones o ajustes en el diseño, aprobación de planos, concepto sobre precios unitarios no previstos, revisión y aprobación de diseños y documentos técnicos, situaciones imprevistas y casos de emergencia, inspección para entrega de la obra, seguimiento general al sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo.

4. La práctica de pruebas, mediciones de actividades y cálculo de avance y cumplimiento de las especificaciones técnicas.

5. La definición de acciones para lograr la realización de las actividades de acuerdo con los cronogramas estipulados y las obligaciones contenidas en los pliegos de condiciones que hacen parte del contrato de obra.

6. La vigilancia de la implementación de soluciones energéticas sostenibles empleando unidades fotovoltaicas de generación para las comunidades indígenas ubicadas en la zona rural y dispersa de la ZNI – GRUPO NORESTE, específicamente, en el municipio de Uribia del departamento de La Guajira y en las comunidades que se relacionan.

7. Acompañar al contratista en las capacitaciones a los usuarios de las soluciones energéticas a implementar a través del contrato de obra, en el USO EFICIENTE Y RACIONAL DE LA ENERGÍA - URE.

8. Acompañar al contratista de obra en las capacitaciones y entrenamiento al prestador de servicios en la operación, ejecución de mantenimientos preventivos y correctivos de los activos producto del proyecto a ejecutar como consecuencia de la licitación IPSE-SCYS-LP-002-2023.

9. Gestionar el transporte de su personal, alojamientos, pruebas técnicas que considere oportunas para verificar el cumplimiento de las actividades del contrato de obra producto de la licitación IPSE-SCYS-LP-002-2023, así como exigir el cumplimiento de las especificaciones técnicas

-

a. 1.4 GENERALIDADES CONTRATO DE OBRA No. 279 - 2023

De acuerdo con la propuesta presentada por la UNIÓN TEMPORAL GUAJIRA SOLAR ante el INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS - IPSE, una vez se evaluaron las condiciones jurídicas, económicas y técnicas, se procedió a suscribir el contrato de obra 279-2023.

A continuación, los datos generales del proyecto:

CLIENTE	INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS - IPSE
LUGAR DE EJECUCIÓN	ZONA NORESTE URIBIA, LA GUAJIRA

FIRMA CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL GUAJIRA SOLAR
CONTRATO No	279 - 2023
OBJETO	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, PARA COMUNIDADES EN LA ZONA RURAL DISPERSA DEL MUNICIPIO DE URIBIA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. – GRUPO NORESTE
PLAZO INICIAL	UN (1) MES Y 5 DIAS
FECHA ACTA DE INICIO	14 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA FINALIZACIÓN INICIAL	15 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE FINALIZACIÓN PRÓRROGA No. 1	15 DE FEBRERO DE 2024
FECHA DE FINALIZACIÓN PRÓRROGA No. 2	28 DE JUNIO DE 2024
FECHA DE FINALIZACIÓN ACTUALIZADA	18 DE OCTUBRE DE 2024
PLAZO ACTUALIZADO	ONCE (11) MESES Y 4 DIAS
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	**ONCE MIL TRESCIENTOS DIECISÉIS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS CON SETENTA Y UN CENTAVOS M/CTE** ($ 11,316,286,297.71).
VALOR ADICIONADO	**OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL SEIS PESOS CON SETENTA Y TRES CENTAVOS** ($ 845.988.006,73)
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO	**DOCE MIL CIENTO SESENTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS CUATRO PESOS CON CUARENTA Y CUATRO CENTAVOS PESOS** ($12.162.274.304,44)
% ANTICIPO	40%
VALOR ANTICIPO	**CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTISÉIS MILLONES QUINIENTOS CATORCE MIL QUNIENTOS DIECINUEVE PESOS CON OCHO CENTAVOS M/CTE** ($ 4,526,514,519.08)

VALOR FACTURADO A LA FECHA	**CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTISÉIS MILLONES QUINIENTOS CATORCE MIL QUINIENTOS DIECINUEVE PESOS CON OCHO CENTAVOS** ($4.526.514.519,08)
VALOR PENDIENTE POR FACTURAR	**SIETE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS CON TREINTA Y SEIS CENTAVOS** ($7.635.759.785.36)
FIRMA DEL CONTRATO	12 DE SEPTIEMBRE DE 2023
ACTA DE INICIO	10 DE NOVIEMBRE DE 2023
PÓLIZA	Póliza de Cumplimiento 400050699 ANEXO 8, NACIONAL DE SEGUROS Póliza Responsabilidad Civil 400050700 ANEXO 8, NACIONAL DE SEGUROS
INTERVENTORÍA	SECOB SAS

Tabla 3. Información general del contrato de obra.

- **1.5 GENERALIDADES CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 309 – 2023**

Teniendo en cuenta que el INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS - IPSE, adelantó un proceso de contratación como consecuencia de la licitación IPSE-SCYS-LP-002-2023 cuyo objeto es “REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, PARA COMUNIDADES EN LA ZONA RURAL DISPERSA DEL MUNICIPIO DE URIBIA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. – GRUPO NORESTE”, surgió la necesidad de adelantar el proceso de contratación para el contrato de interventoría mediante licitación IPSE-SCYS-CM-011-2023, cuyo objeto es “REALIZAR LA INTERVENTORÍA INTEGRAL A LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, PARA COMUNIDADES EN LA ZONA RURAL DISPERSA DEL MUNICIPIO DE URIBIA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. – GRUPO NORESTE”.

Ya que la interventoría es el delegado de la entidad contratante, en calidad de mediador entre las partes contractuales del proyecto, conciliando entre ellas en búsqueda de lograr el objetivo de manera más eficaz y eficiente puesto que posee un total conocimiento de los procesos que tiene lugar y que además permite tener un nivel de autoridad, respetado también por estas, además de velar por la salvaguardia de los derechos de la comunidad, entidad contratante y usuario final de las actividades o trabajos objeto del contrato, es conveniente que exista un control, seguimiento y vigilancia desde el inicio de la ejecución del proyecto hasta la entrega final y liquidación del contrato.

Del proceso de selección mencionado, la propuesta presentada por SECOB SAS, representada por DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ, identificado con cédula de ciudadanía No. 74.859.089 de Yopal, es quien resulta favorecida.

A continuación, los datos generales del contrato de interventoría:

CLIENTE	INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS - IPSE
LUGAR DE EJECUCIÓN	ZONA NORESTE URIBIA, LA GUAJIRA
FIRMA INTERVENTORÍA	SECOB SAS
CONTRATO No	309 - 2023
CONTRATO Y OBJETO	REALIZAR LA INTERVENTORÍA INTEGRAL A LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, PARA COMUNIDADES EN LA ZONA RURAL DISPERSA DEL MUNICIPIO DE URIBIA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. – GRUPO NORESTE
PLAZO INICIAL	51 DÍAS
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO MILLONES QUNIENTOS SESENTA Y UN MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($865,561,295.00)
VALOR ADICIONADO MODIFICACIÓN	CIENTO VEINTIOCHO MILLONES CIENTOS SETENTA Y CINCO MIL SESENTA Y OCHO PESOS ($128.175.068.00)
VALOR ADICIONADO MODIFICACIÓN No. 3	TRESCIENTOS VEINTISÉIS MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y UN PESOS M/CTE. ($326.843.871,00) M/CTE.
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO	MIL TRESCIENTOS VEINTE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS M/CTE. ($1.320.580.234,00).
VALOR FACTURADO A LA FECHA	**SETECIENTOS QUINCE MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS SIETE PESOS CON OCHENTA CENTAVOS M/CTE ($ 715.242.807.80)**

VALOR PENDIENTE POR FACTURAR	**SEISCIENTOS CINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS VEINTISÉIS PESOS CON VEINTE CENTAVOS M/CTE ($ 605.337.426.20)**
FIRMA DEL CONTRATO	18 DE OCTUBRE DE 2023
ACTA DE INICIO	01 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	30 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN PRÓRROGA No. 1	1 DE MARZO DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN PRÓRROGA No. 2	14 DE JULIO DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN PRÓRROGA No. 3	30 DE OCTUBRE DE 2024
PLAZO ACTUALIZADO	OCHO (8) MESES Y TRECE (13) DÍAS
PÓLIZA	Póliza de Cumplimiento 57-44-101004447 Anexo 9 y 10 Seguros del Estado S.A. Póliza Responsabilidad Civil 57-44-101002013 Anexo 6, Seguros del Estado S.A.

Tabla 4. Información general contrato interventoría No. 309 - 2023.

2 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y JURÍDICOS

○ 2.1 CONTRATISTA DE OBRA.

2.1.1 ACTOS ADMINISTRATIVOS

A continuación, se relacionan los actos administrativos gestionados durante la ejecución del proyecto:

No.	ACTO ADMINISTRATIVO	FECHA	DESCRIPCIÓN
1	Minuta Contrato de Obra No 279 - 2023	12/09/2023	Suscripción del contrato
2	Acta de inicio	10/11/2023	Acta de inicio

No.	ACTO ADMINISTRATIVO	FECHA	DESCRIPCIÓN
3	Modificación 1 Contrato de Obra No 279 - 2023	23/10/2023	Modificación parcial forma de pago
4	Modificación 2 Contrato de Obra No 279 - 2023	05/12/2023	Modificación parcial forma de pago
5	Modificación 3 Contrato de Obra No 279 - 2023	14/12/2023	Prórroga No. 1 del contrato de obra 279 de 2023
6	Modificación 4 Contrato de Obra No 279 - 2023	09/02/2024	Prórroga No. 2 del contrato de obra 279 de 2023
7	Modificación 5 Contrato de Obra No 279 - 2023	27/06/2024	Prórroga No. 3 del contrato de obra 279 de 2023

Tabla 5. Relación actos administrativos Contrato de Obra No. 279 - 2023.

2.1.2 GESTIÓN DE GARANTÍAS (PÓLIZAS CONTRACTUALES) Y PAGO DE IMPUESTOS

A continuación, se relaciona la gestión de las garantías del Contrato de Obra No. 279 - 2023.

ASEGURADORA	PÓLIZA No.	FECHA PÓLIZA	COBERTURAS	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA
1. PÓLIZAS LEGALIZACIÓN CONTRATO						
NACIONAL DE SEGUROS	400050699	18/10/2023	Cumplimiento	$3.394.885.889,31	12/09/2023	15/06/2024
			Salarios y Prestaciones	$ 565.814.314,89	12/09/2023	15/12/2026
			Anticipo	$4.526.514.519.08	23/10/2023	15/06/2024
			Estabilidad de la obra	$3.394.885.889,31	13/12/2023	13/12/2028
			Calidad de servicio	$3.394.885.889,31	15/12/2023	15/12/2028
	400050700	18/10/2023	Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 580.000.000,00	12/09/2023	15/12/2023
2. PÓLIZAS ACTUALIZADAS AL ACTA DE INICIO						
NACIONAL DE SEGUROS	400050699 ANEXO 2	23/11/2023	Cumplimiento	$3.394.885.889,31	10/11/2023	15/06/2024
			Salarios y Prestaciones	$ 565.814.314,89	10/11/2023	15/02/2027
			Anticipo	$4.526.514.519.08	10/11/2023	15/06/2024

ASEGURADORA	PÓLIZA No.	FECHA PÓLIZA	COBERTURAS	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA
			Estabilidad de la obra	$3.394.885.889,31	13/02/2024	13/02/2029
			Calidad de servicio	$3.394.885.889,31	15/02/2024	15/02/2029
	400050700 ANEXO 2	23/11/2023	Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 580.000.000,00	10/11/2023	15/02/2024
3. PÓLIZAS ACTUALIZADAS A MODIFICACIÓN 2 Y 3						
NACIONAL DE SEGUROS	400050699 ANEXO 3, 4, 5, 6	07/02/2024	Cumplimiento	$3.394.885.889,31	10/11/2023	15/08/2024
			Salarios y Prestaciones	$ 565.814.314,89	10/11/2023	15/02/2027
			Anticipo	$4.526.514.519.08	10/11/2023	15/08/2024
			Estabilidad de la obra	$3.394.885.889,31	13/02/2024	15/02/2029
			Calidad de servicio	$3.394.885.889,31	15/02/2024	15/02/2029
	400050700 ANEXO 3, 4, 5, 6	07/02/2024	Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 650.000.000,00	10/11/2023	15/02/2024
4. PÓLIZAS ACTUALIZADAS A PRÓRROGA No. 2						
NACIONAL DE SEGUROS	400050699 ANEXO 7	27/02/2024	Cumplimiento	$3.394.885.889,31	10/11/2023	28/12/2024
			Salarios y Prestaciones	$ 565.814.314,89	10/11/2023	28/06/2027
			Anticipo	$4.526.514.519.08	10/11/2023	28/12/2024
			Estabilidad de la obra	$3.394.885.889,31	28/06/2024	28/06/2029
			Calidad de servicio	$3.394.885.889,31	28/06/2024	28/06/2029
	400050700 ANEXO 7	27/02/2024	Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 650.000.000,00	10/11/2023	28/06/2024
5. PÓLIZAS ACTUALIZADAS A PRÓRROGA No. 3						
NACIONAL DE SEGUROS	400050699 ANEXO 8	3/07/2024	Cumplimiento	$3.648.682.291.33	27/06/2024	18/04/2025
			Salarios y Prestaciones	$ 608.113.715.22	27/06/2024	18/10/2027
			Anticipo	$4.526.514.519.08	27/06/2024	18/04/2024
			Estabilidad de la obra	$3.648.682.291.33	18/10/2024	18/10/2029
			Calidad de servicio	$3.648.682.291.33	18/10/2024	18/10/2029
	400050700 ANEXO 8	3/07/2024	Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 650.000.000,00	28/06/2024	18/10/2024

Tabla 6. Relación gestión de garantías contrato de obra 279 - 2023.

2.1.3 RELACIÓN DEL PERSONAL CONTRATISTA

UNIÓN TEMPORAL GUAJIRA SOLAR relaciona el siguiente personal mínimo, que fue validado por la interventoría.

CARGO/ROL	NOMBRE	EMAIL	TELÉFONO
Director de proyecto	JHON JAIRO BETANCOURT	jjbeta2010@gmail.com	315 527 8686
Residente eléctrico	CATHERINE VILLANI CAMPO	catherinevillani@yahoo.com	314 6828966
Residente eléctrico	JUAN FELIPE MORENO	juan.moreno.montoya@correounivalle.edu.co	313 7668922
Residente componente civil	ÁRLEX ALZATE CASTAÑO	arlex.alzate@hotmail.com	313 5322020
Profesional ambiental	EDUARDO ANDRES CEPEDA	eduardocepeda17@gmail.com	3186336027
Profesional en SST-SISO	MARÍA LINETH MARMOLEJO	mlineth8907@hotmail.com	3183856388
Profesional social	ANDREA SUÁREZ BARRERA	andreasuarezbarrera@gmail.com	321 2149256
Profesional social	NATHALIA PAZ GIRALDO	nati_paz2@hotmail.com	316 3021158
Profesional de apoyo	TATIANA SARMIENTO		3128085150

Tabla 7. Personal Unión Temporal Guajira Solar

- 2.2 INTERVENTORÍA SECOB S.A.S.

2.2.1 ACTOS ADMINISTRATIVOS

No.	ACTO ADMINISTRATIVO	FECHA	DESCRIPCIÓN
1	Minuta Contrato de No 309 - 2023	18/10/2023	Suscripción del contrato
2	Acta de inicio	01/11/2023	Acta de Inicio
3	Modificación No. 1 al contrato de interventoría No. 309 DE 2023	22/12/2023	Prórroga No. 1 y modificación valor del contrato
4	Modificación No. 2 al contrato de interventoría No. 309 DE 2023	28/02/2023	Prórroga No. 2 del contrato
5	Modificación No. 3 al contrato de interventoría No. 309 DE 2023	12/07/2024	Prórroga No. 3 del contrato

Tabla 8. Relación actos administrativos contrato de interventoría No. 309 - 2023

- 2.2.2 GESTIÓN DE GARANTÍAS (PÓLIZAS CONTRACTUALES) Y PAGO DE IMPUESTOS

A continuación, se relaciona la gestión de las garantías del contrato de interventoría No. 309 - 2023.

ASEGURADORA	PÓLIZA No.	FECHA PÓLIZA	COBERTURAS	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA
1. PÓLIZAS LEGALIZACIÓN CONTRATO						
Seguros del Estado S.A.	57-44-101004447 Anexo 0 y 1	25/10/2023	Cumplimiento	$259.668.388,50	18/10/2023	10/07/2024
			Salarios y Prestaciones	$ 86.556.129,50	18/10/2023	10/01/2027
			Calidad de Servicio	$259.668.388,50	18/10/2023	10/07/2027
	57-44-101002013 Anexo 0	25/10/2023	Responsabilidad Civil Extracontractual	$232.000.000,00	18/10/2023	10/01/2024
2. PÓLIZAS ACTUALIZADAS AL ACTA DE INICIO						
Seguros del Estado S.A.	57-44-101004447 Anexo 2 y 3	03/11/2023	Cumplimiento	$259.668.388,50	01/11/2023	24/07/2024
			Salarios y Prestaciones	$ 86.556.129,50	01/11/2023	24/01/2027
			Calidad de Servicio	$259.668.388,50	01/11/2023	24/07/2027
	57-44-101002013 Anexo 1 y 2	03/11/2023	Responsabilidad Civil Extracontractual	$232.000.000,00	01/11/2023	24/01/2024
3. PÓLIZAS ACTUALIZADAS A PRÓRROGA No. 1						

ASEGURADORA	PÓLIZA No.	FECHA PÓLIZA	COBERTURAS	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA
Seguros del Estado S.A.	57-44-101004447 Anexo 4 y 5	03/11/2023	Cumplimiento	$298.120.908,90	01/11/2023	30/09/2024
			Salarios y Prestaciones	$ 99.373.636,30	01/11/2023	30/03/2027
			Calidad de Servicio	$298.120.908,90	01/11/2023	30/09/2027
	57-44-101002013 Anexo 3	29/12/2023	Responsabilidad Civil Extracontractual	$232.000.000,00	01/11/2023	30/03/2024
3. PÓLIZAS ACTUALIZADAS A PRÓRROGA No. 2						
Seguros del Estado S.A.	57-44-101004447 Anexo 6, 7 y 8	04/03/2024	Cumplimiento	$298.120.908,90	01/11/2023	14/01/2025
			Salarios y Prestaciones	$ 99.373.636,30	01/11/2023	14/07/2027
			Calidad de Servicio	$298.120.908,90	01/11/2023	14/01/2028
	57-44-101002013 Anexo 5	29/02/2024	Responsabilidad Civil Extracontractual	$260.000.000,00	01/11/2023	14/07/2024
3. PÓLIZAS ACTUALIZADAS A PRÓRROGA No. 3						
Seguros del Estado S.A.	57-44-101004447 Anexo 9 y 10	15/07/2024	Cumplimiento	$396,174,070.20	01/11/2023	01/05/2025
			Salarios y Prestaciones	$132,058,023.40	01/11/2023	01/11/2027
			Calidad de Servicio	$396,174,070.20	01/11/2023	01/05/2028
	57-44-101002013 Anexo 6	15/07/2024	Responsabilidad Civil Extracontractual	$260.000.000,00	01/11/2023	01/11/2024

Tabla 9. Relación de garantías del Contrato de Interventoría 309 - 2023

Se presenta la relación del personal adscrito para el contrato de interventoría No. 309 - 2023.

CARGO/ROL	NOMBRE	EMAIL	TELÉFONO
Director de proyectos	JESMY LIZETH OJEDA TORRES	residente@secob.com.co	3114810486
Residente componente	FERNANDO ALFONSO	residente1@secob.com.co	3112084148

eléctrico	ACEVEDO		
Residente componente civil	ALBEIRO NICOLAS ROJAS GOMEZ	grupoger@secob.co	321 2520503
Profesional Ambiental	EDY YOHANA ESPINOSA PARRA	ambiental@secob.com.co	3212520503
Profesional en SST-SISO	DAYANA STEFANÍA RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ	sst@secob.com.co	3212520503
Profesional social	KELYS YUSENETH MENDEZ	kellys201980@gmail.com	3212164924
Profesional de apoyo	DIEGO ANDRES MORA PIÑEROS	proyectos@secob.com.co	3143790959
Profesional de costos y presupuesto	ULDER NORBEY GONZÁLEZ MECHE	financiero@secob.com.co	3212734688
Asesor jurídico	RAFAEL ANTONIO RODRÍGUEZ	juridico@secob.com.co	314 4759801

Tabla 10. Relación de Personal Equipo Interventoría.

2.2.3 CONTROL DE CORRESPONDENCIA INTERVENTORÍA

A continuación, se relacionan las comunicaciones enviadas por parte de la interventoría a las partes interesadas del proyecto.

No.	ASUNTO	MEDIO	RADICADO	DESTINO	FECHA
AL CONTRATANTE					
1	Solicitud de información y documentación del proyecto del Contrato No. 279-2023.	Electrónico	20231330073302	IPSE	25/10/2023
2	Remisión de pólizas actualizadas al contrato inicial, contrato de interventoría 309 de 2023. Guajira zona noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-002	IPSE	25/10/2023
3	Presentación de documentos previos al acta de inicio del contrato de interventoría N.309 de 2023 Guajira zona noreste.	Electrónico	20231330074142	IPSE	27/10/2023
4	Solicitud cambio de personal de interventoría	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-004	IPSE	31/10/2023

5	Presentación de documentos requeridos para acta de inicio del contrato de obra No. 279 de 2023 Guajira zona noreste.	Electrónico	20231330078332	IPSE	10/11/2023
6	Presentación de metodología de interventoría SECOB SAS	Electrónico	20231330078572	IPSE	11/11/2023
7	Remisión de pólizas actualizadas al Acta de Inicio del Contrato de Interventoría 309 de 2023.	Electrónico	20231330081542	IPSE	14/11/2023
8	Solicitud listado de usuarios del proyecto, Contrato de obra No. 279-2023.	Electrónico	20231330079822	IPSE	16/11/2023
9	Presentación informe semanal 1 y 2 de interventoría en seguimiento al Contrato de obra No. 279-2023.	Electrónico	20231330081082	IPSE	21/11/2023
10	Solicitud cambio de personal de interventoría del Contrato N.309 de 2023 Guajira zona noreste.	Electrónico	20231330082712	IPSE	28/11/2023
11	Solicitud aclaraciones ante inconsistencias encontradas en etapa de replanteo, Contrato de obra No. 279-2023.	Electrónico	20231330083542	IPSE	29/11/2023
12	Remisión actas socialización inicial CO-279-2023-NORESTE-17-11-23 y 18-11-23	Electrónico	20231330083562	IPSE	30/11/2023
13	Respuesta al comunicado IPSE-20231520026751 de subsanación del personal Cto No. 309-2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-014	IPSE	30/11/2023
14	Presentación informe semanal 3 y 4 de interventoría en seguimiento al Contrato de obra No. 279-2023.	Electrónico	20231330085352	IPSE	02/12/2023
15	Presentación informe semanal No.5 de interventoría en seguimiento al Contrato de obra No. 279-2023.	Electrónico	20231330086102	IPSE	05/12/2023
16	Concepto a la solicitud de prórroga al Contrato de Obra No. 279-2023.	Electrónico	20231330087182	IPSE	07/12/2023
17	Respuesta comunicación IPSE-20231520027761, Inasistencia director de Interventoría reunión del 4 de diciembre 2023, contrato 309-2023. La Guajira Grupo NORESTE.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-018	IPSE	12/12/2023
18	Solicitud de prórroga y adicional al Contrato de Interventoría No. 309-2023.	Electrónico	20231330088402	IPSE	12/12/2023
19	Alcance a la Solicitud de prórroga y adicional al Contrato de Interventoría No. 309-2023.	Electrónico	20231330089782	IPSE	13/12/2023

20	Aprobación minuta del encargo fiduciario para manejo del anticipo Contrato de Obra 279 Noreste.	Electrónico	20231330090402	IPSE	14/12/2023
21	Presentación informe mensual No. 1 de Contrato de Interventoría No. 309-2023.	Electrónico	20231330090592	IPSE	15/12/2023
22	Solicitud primer pago, equivalente al 30% del valor del Contrato de Interventoría No. 309-2023.	Electrónico	20231330090492	IPSE	15/12/2023
23	Concepto de aprobación de cumplimiento de requisitos para tramite de anticipo Contrato de Obra 279 Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-024	IPSE	15/12/2023
24	Presentación informe semanal 6 y 7 de interventoría en seguimiento al Contrato de obra No. 279-2023.	Electrónico	20231330092622	IPSE	20/12/2023
25	Remisión pólizas actualizadas al Otrosí No.1 Prórroga, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20249050000052	IPSE	29/12/2023
26	Remisión diseño valla publicitaria, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330000742	IPSE	05/01/2024
27	Presentación informes semanales No. 8, 9, 10 y 11 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-028	IPSE	16/01/2024
28	Presentación informe mensual de Interventoría No. 2, Contrato No. 309-2023.	Electrónico	20241330002072	IPSE	12/01/2024
29	Actualización del Equipo Profesional del Contrato No. 309-2023, mediante modificación No. 1 al contrato de Interventoría No. 309 de 2023 suscrito entre el IPSE y SECOB SAS	Electrónico	20241330004682	IPSE	25/01/2024
30	Presentación informes semanales No. 12 y 13 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330005672	IPSE	30/01/2024
31	Presentación informe semanal No. 14 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330007462	IPSE	05/02/2024
32	Presentación de informe de replanteo y anexos del Contrato de obra No. 279 de 2023 Guajira zona NORESTE.	Electrónico	20241330007682	IPSE	06/02/2024
33	Concepto a la solicitud de prórroga 2 al Contrato de Obra No. 279-2023.	Electrónico	20241330007832	IPSE	06/02/2024

34	Solicitud de prórroga y adicional al Contrato de Interventoría No. 309-2023.	Electrónico	2024133000 8402	IPSE	08/02/2024
35	Alcance Solicitud de prórroga y adicional No. 2 al Contrato de Interventoría No. 309-2023.	Electrónico	2024133000 8612	IPSE	09/02/2024
36	Presentación informe semanal No. 15 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	2024133000 8842	IPSE	12/02/2024
37	Presentación informe mensual de Interventoría No. 3, Contrato No. 309-2023.	Electrónico	2024133000 9142	IPSE	13/02/2024
38	Aval a órdenes de compra No. OC 1, OC 2 y OC 5 y solicitud de certificado de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 1, contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	2024133001 0752	IPSE	19/02/2024
39	Solicitud de modificación parcial de la cláusula cuarta, valor del contrato y forma de pago, literales b), c) y d) y se adicione un quinto pago, como literal e), del contrato de interventoría 309 de 2023, ejecutado por SERVICIOS DE CONSULTORÍA OBRAS Y BIENES SAS “SECOB SAS”	Electrónico	2024133001 1512	IPSE	20/02/2024
40	Presentación informe semanal No. 16 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	2024133001 189	IPSE	21/02/2024
41	Aval a orden de compra No. OC 7 y solicitud de certificado de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 2, contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	-	IPSE	22/02/2024
42	Presentación informe semanal No. 17 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	2024133001 3092	IPSE	27/02/2024
43	Presentación informe semanal No. 18 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	2024133001 7152	IPSE	06/03/2024
44	Remisión pólizas actualizadas a la modificación 2 al Contrato de Interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-045	IPSE	07/03/2024
45	Solicitud aclaraciones sobre los APU´s de estructuración, Contrato No. 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	2024133001 8792	IPSE	12/03/2024

46	Presentación informe semanal No. 19 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330018942	IPSE	13/03/2024
47	Remisión informe de replanteo y balance presupuestal por comunidades, Contrato No. 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330019142	IPSE	13/03/2024
48	Presentación informe mensual de Interventoría No. 4, Contrato No. 309-2023.	Electrónico	20241330020242	IPSE	16/03/2024
49	Presentación informe semanal No. 20 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330021142	IPSE	19/03/2024
50	Aval a órdenes de compra No. OC 3, No. OC 4 y No. OC 3 y solicitud de certificado de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 3, contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330021142	IPSE	19/03/2024
51	Solicitud aclaración especificaciones técnicas y diseño sistema puesta tierra para sistemas centralizados, Contrato No. 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-053	IPSE	21/03/2024
52	Presentación acta de visita de supervisión y verificación en campo, Contrato No. 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330022122	IPSE	26/03/2024
53	Aval a orden de servicio No. 3 y solicitud de certificado de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 4, contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330022382	IPSE	26/03/2024
54	Presentación informe semanal No. 21 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330022372	IPSE	26/03/2024
55	Remisión diseño envolventes de equipos para sistemas centralizados, Contrato No. 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330022502	IPSE	27/03/2024
56	Presentación informe semanal No. 22 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-059	IPSE	02/04/2024
57	Solicitud de concepto de aprobación por IPSE del diseño de Envolvente en sistemas Centralizados, Contrato No. 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-060	IPSE	02/04/2024

58	Alcance al comunicado SCOB-IPSE-NE-309-2023-060 Solicitud de concepto de aprobación por IPSE del diseño de Envolvente en sistemas Centralizados, Contrato No. 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330025042	IPSE	04/04/2024
59	Remisión balance presupuestal costo cero y con adicional, informe de replanteo y Certificación de mayores cantidades de acuerdo a la etapa de replanteo, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330025562	IPSE	05/04/2024
60	Presentación informe semanal No. 23 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330026402	IPSE	09/04/2024
61	Presentación informe mensual de Interventoría No. 5, Contrato No. 309-2023.	Electrónico	20241330026982	IPSE	11/04/2024
62	Subsanación de las observaciones al informe mensual de interventoría correspondiente al mes de febrero de 2024 del comunicado No IPSE20241520006851, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330027352	IPSE	12/04/2024
63	Certificación de adquisición equipos nacionales e importados y materiales del contrato de obra 279 de 2023 al cincuenta por ciento (50%).	Electrónico	20241330027322	IPSE	12/04/2024
64	Solicitud segundo pago, equivalente al 20.00% del valor del Contrato de Interventoría No. 309-2023.	Electrónico	20241330027342	IPSE	12/04/2024
65	Presentación informe semanal No. 24 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330027692	IPSE	15/04/2024
66	Remisión Plan de contingencia, Contrato de Obra No. 279-2023.	Electrónico	20241330027912	IPSE	16/04/2024
67	Alcance presentación de informes semanales de interventoría, Contrato No. 309-2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-070	IPSE	16/04/2024
68	Aval a cuenta de cobro contrato de mano de obra y solicitud de certificado de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 4, contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-071	IPSE	16/04/2024
69	Respuesta a Solicitud de ajuste de diseños de envolvente radicado IPSE 20241330022502 del	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-072	IPSE	16/04/2024

	27 de marzo de 2024, contrato 279-2023, Contrato No. 309-2023.				
70	Alcance Aval a cuenta de cobro contrato de mano de obra y solicitud de certificado de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 5, contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-073	IPSE	18/04/2024
71	Presentación informe semanal No. 25 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-074	IPSE	22/04/2024
72	Presentación informe semanal No. 26 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-075	IPSE	29/04/2024
73	Informe de presunto de incumplimiento a obligaciones con corte al 02 de mayo de 2024	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-076	IPSE	03/05/2024
74	Subsanación de las observaciones al informe mensual de interventoría correspondiente al mes de marzo de 2024 del comunicado No IPSE-20241520009041	Electrónico	20241330035562	IPSE	06/05/2024
75	Aval a orden de compra de envolvente y solicitud de certificado de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 6	Electrónico	20241330035342	IPSE	06/05/2024
76	Presentación informe semanal No. 27 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-079	IPSE	06/05/2024
77	Presentación informe mensual de Interventoría No. 6, Contrato No. 309-2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-080	IPSE	07/05/2024
78	Concepto de aprobación de cumplimiento de requisitos para trámite de primer pago del Contrato de Obra 279 Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-081	IPSE	08/05/2024
79	Remisión de Aval de la matriz de riesgos de obra, Contrato No. 309-2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-081 (2)	IPSE	09/05/2024
80	Presentación informe semanal No. 28 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330037412	IPSE	14/05/2024

81	Presentación informe semanal No. 29 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330039282	IPSE	20/05/2024
82	Aval a orden de compra de cajas de inspeccion y solicitud de certificado de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 7, contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330040082	IPSE	22/05/2024
83	Presentación informe semanal No. 30 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-086	IPSE	28/05/2024
84	Presentación informe semanal No. 31 de interventoría, Contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-087	IPSE	04/06/2024
85	Subsanación de las observaciones al informe mensual de interventoría correspondiente al mes de abril 2024 del comunicado No IPSE-20241520011941, Contrato de interventoría 309 de 2023	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-088	IPSE	4/06/2024
86	Presentación acta No. 2 visita de supervisión y verificación en campo, contrato de obra 279-2023	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-089	IPSE	6/06/2024
87	Remisión subsanación informe de replanteo, balance presupuestal y Certificación de mayores cantidades de acuerdo a la etapa de replanteo, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-090	IPSE	7/06/2024
88	ALCANCE Certificación adquisición equipos y materiales Nacionales e Importados Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-091	IPSE	11/06/2024
89	Presentación informe semanal No. 32 de interventoría, Contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-092	IPSE	11/06/2024
90	Presentación informe mensual de Interventoría No. 7, Contrato No. 309-2023	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-093	IPSE	15/06/2024
91	Respuesta de la UTGUAJIRASOLAR ante solicitud de aclaración y estrategia de resolución de la situación presentada en la comunidad JAIWAMANA. Contrato No. 309 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-094	IPSE	17/06/2024

92	Presentación informe semanal No. 33 de interventoría, Contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-095	IPSE	19/06/2024
93	Alcance a comunicación SCOB-IPSE-NE-309-2023-090 de asunto Remisión subsanación informe de replanteo, Contrato No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-096	IPSE	18/06/2024
94	Solicitud de adición y prórroga No.3 al Contrato de Obra No. 279-2023	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-097	IPSE	20/06/2024
95	Presentación informe semanal No. 34 de interventoría, Contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-098	IPSE	24/06/2024
96	ALCANCE Aprobación de cumplimiento primer hito de Pago, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-099	IPSE	25/06/2024
97	ALCANCE Aprobación de cumplimiento primer hito de Pago, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-100	IPSE	25/06/2024
98	Solicitud de Prorroga y Adicional al Contrato de interventoría No. 309-2023 Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-101	IPSE	04/07/2024
99	Remisión comunicación ING-2024-UTGS-NE-111 de asunto listado de las posibles primeras comunidades a energizar, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-102	IPSE	03/07/2024
100	Remisión listado de las 5 primeras comunidades a energizar, Contrato No. 279 de2023	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-103	IPSE	03/07/2024
101	Aval a orden de compra de cajas de inspeccion y solicitud de certificado de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 8, contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-104	IPSE	04/07/2024
102	Aval a orden de compra de cajas de inspeccion y solicitud de certificado de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 8, contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-105	IPSE	05/07/2024
103	ALCANCE Aval a orden de compra de cajas de inspección y solicitud de certificado de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 8,	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-106	IPSE	05/07/2024

	contrato de obra 279 de 2023.				
104	Respuesta comunicación IPSE radicado IPSE-20241520015651 DEL 02 DE JULIO 2024	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-107	IPSE	06/07/2024
105	Presentación informe semanal No. 36 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-108	IPSE	09/07/2024
106	Remisión de oficio ING-2024-UTGS-NE-114 Información destallada y estrategia de resolución para la situación que se presenta en la comunidad de PARRALUTANA y Sugerencias del área social de la Interventoría. Contrato de obra No. 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-109	IPSE	11/07/2024
107	Solicitud información de trámites y conceptos de viabilidad ambiental en la etapa de estructuración, Contrato de obra No 279 de 2023 Guajira zona Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-110	IPSE	12/07/2024
108	Remisión de oficio de “solicitud de mesa de trabajo para la articulación de diálogos con el equipo social IPSE” (Comunidades Energéticas) requerida por el contratista. Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-111	IPSE	13/07/2024
109	Presentación informe semanal No. 37 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-112	IPSE	17/07/2024
110	Actualización del Equipo Profesional del Contrato No. 309-2023, de acuerdo modificación No.3 al Contrato de interventoría No. 309 de 2023 suscrito entre el IPSE y SECOB SAS.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-113	IPSE	14/07/2024
111	Remisión pólizas actualizadas a la modificación 3 al Contrato de Interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-114	IPSE	17/07/2024
112	Presentación informe mensual de Interventoría No. 8, Contrato No. 309-2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-115	IPSE	19/07/2024
113	Presentación informe semanal No. 38 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-115	IPSE	22/07/2024
114	Solicitud tercer pago, equivalente al 19.45% del valor del Contrato de Interventoría No. 309-2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-116	IPSE	24/07/224

115	Presentación informe semanal No. 39 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-117	IPSE	31/07/2024
116	Alcance a la actualización del Equipo Profesional del Contrato No. 309-2023, de acuerdo modificación No.3 al Contrato de interventoría No. 309 de 2023 suscrito entre el IPSE y SECOB SAS.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-118	IPSE	31/07/2024
117	ASUNTO: Aprobación a modificación del plan de inversión del anticipo, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-120	IPSE	07/08/2024
118	Presentación informe semanal No. 40 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-121	IPSE	06/08/2024
119	Remisión de comunicado ING-2024-UTGS-NE-131 asunto Solicitud de información actualizada en tiempo y realidad para transmitir a las comunidades en los espacios de capacitación y socialización con base en el Plan de Gestión Social – Proceso 5. Comunicándonos con energía. Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-122	IPSE	13/08/2024
120	Respuesta a las observaciones de los comunicados IPSE-20241520018271 y IPSE-20241520020121 sobre requerimientos de las cimentaciones, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-123	IPSE	08/08/2024
121	Presentación informe mensual de Interventoría No. 9, Contrato No. 309-2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-124	IPSE	09/08/2024
122	Presentación informe semanal No. 41 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-125	IPSE	12/08/2024
123	Remisión de comunicado ING-2024-UTGS-NE-131 asunto Solicitud de información actualizada en tiempo y realidad para transmitir a las comunidades en los espacios de capacitación y socialización con base en el Plan de Gestión Social – Proceso 5. Comunicándonos con energía. Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-126	IPSE	13/08/2024
124	Socialización ruta y programación visita de verificación a las 9 comunidades iniciales	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-127	IPSE	15/08/2024

	a energizar, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.				
125	Aval a orden de servicio de transporte y contrato de mano de obra (construcción de unidades de generación" y solicitud de certificado de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 9 y No. 10, contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-128	IPSE	20/08/2024
126	Presentación informe semanal No. 42 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-129	IPSE	20/08/2024
127	Remisión Propuesta elaboración de diseño tipo dibujo para detallar los envolventes, para aprobación del Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-130	IPSE	21/08/2024
128	Remisión de Propuesta contenido para cartillas proceso 5 PGS, comunicado ING-2024-UTGS-NE-139. Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-131	IPSE	21/08/2024
129	Subsanación de las observaciones al informe mensual de interventoría correspondiente al mes de mayo de 2024 del comunicado No IPSE-20241520015571, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-132	IPSE	22/08/2024
130	Remisión de oficio JUR-2024-120202-42 y Solicitud de Colaboración para Culminar Trámites de Nacionalización de Equipos. Contrato de obra No. 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-133	IPSE	23/08/2024
131	Presentación informe semanal No. 43 de interventoría, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-134	IPSE	27/08/2024
132	Subsanación de las observaciones al informe mensual de interventoría correspondiente al mes de junio de 2024 del comunicado No IPSE-20241520019461, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-135	IPSE	30/08/2024
133	Informe de presunto de incumplimiento a obligaciones con corte al 30 de agosto de 2024, Contrato No. 309-2023	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-136	IPSE	03/09/2024

134	Presentación informe semanal No. 44 de interventoría, Contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-137	IPSE	03/09/2024
135	ubsanación de las observaciones al informe mensual de interventoría correspondiente al mes de julio de 2024 del comunicado No IPSE-20241520019461, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-138	IPSE	05/09/2024
136	Respuesta al comunicado IPSE-20241520022651 de asunto Solicitud de medidas contractuales inmediatas frente a los reiterados retrasos en actividades del cronograma, Contrato No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-139	IPSE	05/09/2024
137	Presentación informe semanal No. 45 de interventoría, Contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-140	IPSE	10/09/2024
138	Presentación informe mensual de Interventoría No. 10, Contrato No. 309-2023	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-141	IPSE	10/09/2024
139	Presentación informe semanal No. 46 de interventoría, Contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-142	IPSE	16/09/2024
140	Solicitud de información sobre el proceso de empalme y el operador de red para sistemas solares fotovoltaicos, contrato de interventoría 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-143	IPSE	16/09/2024
141	Presentación informe semanal No. 47 de interventoría, Contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-144	IPSE	24/09/2024
142	Subsanación del componente ambiental del informe No. 9 de interventoría correspondiente al mes de julio de 2024, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-145	IPSE	25/09/2024

143	Aval a Orden de compra Mano de Obra y solicitud certificado NO Objeción Supervisor Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-IPSE-NE-309-2023-146	IPSE	19/09/2024
AL CONTRATISTA DE OBRA					
1	Revisión y validación pólizas del Contrato 279 de 2023, Contrato Inicial	Electrónico	20231330074772	UT GUAJIRA SOLAR	31/10/2023
2	Observaciones soportes personal mínimo ofertado, Contrato 279 de 2023.	Electrónico	20231330075962	UT GUAJIRA SOLAR	01/11/2023
3	Solicitud documentación acta de inicio y documento complementarios, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-309-2023-003	UT GUAJIRA SOLAR	04/11/2023
4	Solicitud actualización documentos al acta de inicio, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330080842	UT GUAJIRA SOLAR	20/11/2023
5	Presentación formatos etapa de replanteo, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330080862	UT GUAJIRA SOLAR	20/11/2023
5.A	Manual del viajero para respectiva socialización del Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330081162	UT GUAJIRA SOLAR	21/11/2023
6	Solicitud soportes etapa de replanteo, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330081572	UT GUAJIRA SOLAR	22/11/2023
7	Solicitud presentación plan de contingencia para consecución del objeto del Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330081962	UT GUAJIRA SOLAR	23/11/2023
8	Revisión y validación de pólizas actualizadas al acta de inicio del Contrato de Obra 279 de 2023 – Grupo Noreste.	Electrónico	20231330082432	UT GUAJIRA SOLAR	04/11/2023
9	Reiteración a solicitud soportes etapa de replanteo, contrato de obra No. 279 de 2023 Guajira zona NORESTE.	Electrónico	20231330082542	UT GUAJIRA SOLAR	28/11/2023
10	Solicitud presentación informe mensual No. 1, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330082622	UT GUAJIRA SOLAR	28/11/2023
11	Solicitud documentos trámite de anticipo Contrato 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-011	UT GUAJIRA SOLAR	28/11/2023

12	Respuesta al comunicado ING-2023-UTGS-NE-011. Observaciones del personal de replanteo del Contrato 279 de 2023. Grupo NORESTE.	Electrónico	20231330085322	UT GUAJIRA SOLAR	02/12/2023
13	Reiteración de las observaciones del personal de replanteo del Contrato 279 de 2023. Grupo NORESTE.	Electrónico	20231330086732	UT GUAJIRA SOLAR	06/12/2023
14	Observaciones a la solicitud de prórroga al Contrato 279 de 2023. Grupo NORESTE.	Electrónico	20231330087162	UT GUAJIRA SOLAR	07/12/2023
15	Solicitud cumplimiento del personal mínimo ofertado y solicitud presentación de personal adicional, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330089082	UT GUAJIRA SOLAR	13/12/2023
16	Solicitud estado de órdenes de compra de equipos, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330091142	UT GUAJIRA SOLAR	15/12/2023
17	Reiteración presentación informe mensual No. 1, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330091672	UT GUAJIRA SOLAR	18/12/2023
18	Reiteración presentación de personal adicional, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330092012	UT GUAJIRA SOLAR	18/12/2023
19	Solicitud presentación informe de replanteo, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330092362	UT GUAJIRA SOLAR	19/12/2023
20	Solicitud actualización flujograma a la fecha de prórroga, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330093982	UT GUAJIRA SOLAR	26/12/2023
21	Requerimiento de pago a proveedores y personal del Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330092962	UT GUAJIRA SOLAR	20/12/2023
22	Solicitud presentación de APUs, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330093302	UT GUAJIRA SOLAR	21/12/2023
23	Respuesta a comunicación ING-2023-UTGS-NE-013, Solicitud de validación de especificaciones técnicas equipos sistemas centralizados, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330093312	UT GUAJIRA SOLAR	21/12/2023
24	Observaciones informe mensual de obra No. 1, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330094002	UT GUAJIRA SOLAR	26/12/2023
25	Solicitud actualización garantías a fecha de prórroga, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330094022		26/12/2023

				UT GUAJIRA SOLAR	
26	Solicitud presentación diseño e instalación valla informativa, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20231330094362	UT GUAJIRA SOLAR	27/12/2023
27	Solicitud presentación informe mensual de obra No. 2 Cto 279 de 2023	Electrónico	20231330095482	UT GUAJIRA SOLAR	29/12/2023
28	Observaciones informes de avance de replanteo, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	20231330095492	UT GUAJIRA SOLAR	29/12/2023
29	Reiteración de solicitud de entrega de informes, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330001232	UT GUAJIRA SOLAR	10/01/2024
30	Reiteración presentación de especificaciones técnicas de equipos a instalar, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330001252	UT GUAJIRA SOLAR	10/01/2024
31	Reiteración solicitud presentación de APUs, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330001262	UT GUAJIRA SOLAR	10/01/2024
32	Remisión observaciones diseño valla publicitaria, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330001972	UT GUAJIRA SOLAR	12/01/2024
33	Observación actualización pólizas, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-033	UT GUAJIRA SOLAR	16/01/2024
34	Solicitud de informe de replanteo de acuerdo a los compromisos, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330004822	UT GUAJIRA SOLAR	23/01/2024
35	Reiteración “Observación actualización de Pólizas al Contrato de Obra 279 de 2023” - Grupo Noreste.	Electrónico	20241330004172	UT GUAJIRA SOLAR	24/01/2024
36	Concepto de aprobación parcial de equipos fotovoltaicos de soluciones individuales y observaciones.	Electrónico	20241330004872	UT GUAJIRA SOLAR	25/01/2024
37	Observaciones diseño e instalación valla publicitaria, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330005752	UT GUAJIRA SOLAR	30/01/2024

38	Solicitud presentación informe mensual de obra No. 3, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330006022	UT GUAJIRA SOLAR	31/01/2024
39	Concepto de aprobación especificaciones técnicas de equipos opción 2, contrato 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330006132	UT GUAJIRA SOLAR	31/01/2024
40	Observaciones a la solicitud de prórroga 2 al Contrato de Obra No. 279 de 2023.	Electrónico	-	UT GUAJIRA SOLAR	01/02/2024
41	Observaciones informe de replanteo, contrato 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330006842	UT GUAJIRA SOLAR	02/02/2024
42	Concepto de aprobación especificaciones técnicas de equipos, Batería SSFV, Sistema de control y monitoreo, Medidor de energía y Autotransformador para sistemas centralizados, Contrato 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330007162	UT GUAJIRA SOLAR	03/02/2024
43	Requerimiento actualización de pólizas de acuerdo a la Modificación No. 3 al Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330007622	UT GUAJIRA SOLAR	05/02/2024
44	Observaciones a órdenes de compra No. OCI 01, OCI 02 y OCI 05 del contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330007552	UT GUAJIRA SOLAR	05/02/2024
45	Aprobación diseño e instalación valla publicitaria, contrato 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330007862	UT GUAJIRA SOLAR	06/02/2024
46	Revisión y validación de pólizas actualizadas al Otrosí No. 3 del Contrato de Obra 279 de 2023 – Grupo Noreste.	Electrónico	-	UT GUAJIRA SOLAR	07/02/2024
47	Solicitud Plan de gestión ambiental; Protocolo para la gestión de residuos y Plan de emergencias y contingencia, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330008722	UT GUAJIRA SOLAR	09/02/2024
48	Observaciones informe mensual de obra No. 2, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330009472	UT GUAJIRA SOLAR	13/02/2024
49	Respuesta Oficio ING-2024-UTGS-NE-013 de fecha 12 de febrero de 2023.	Electrónico	20241330009802	UT GUAJIRA SOLAR	14/02/2024

50	Observaciones informe mensual de obra No. 3 correspondiente al mes de Enero, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330010452	UT GUAJIRA SOLAR	16/02/2024
51	Requerimiento actualización de pólizas al Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330010612	UT GUAJIRA SOLAR	16/02/2024
52	Aprobación para el giro de recursos en orden operación y pago No. 1 Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330011622	UT GUAJIRA SOLAR	21/02/2024
53	Aval envolvente para Sistemas Centralizados y poste SSFVI, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330011622	UT GUAJIRA SOLAR	22/02/2024
54	Remisión observaciones informe de replanteo, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	-	UT GUAJIRA SOLAR	23/02/2024
55	Observaciones del comunicado SIG-2024-U01-002 sobre Plan de emergencias, PMA y matriz de aspectos e impactos ambientales, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	-	UT GUAJIRA SOLAR	23/02/2024
56	Concepto aprobación medidor para SSFVI, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330013082	UT GUAJIRA SOLAR	27/02/2024
57	Segundo requerimiento a la actualización de pólizas al Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-057	UT GUAJIRA SOLAR	28/02/2024
58	Reiteración solicitud presentación de APU's, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-058	UT GUAJIRA SOLAR	28/02/2024
59	Aprobación para el giro de recursos en orden operación y pago No. 2 Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330014212	UT GUAJIRA SOLAR	29/02/2024
60	Alcance y aclaración a comunicación SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-053 de asunto Aval envolvente para Sistemas Centralizados y poste SSFVI, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330014662	UT GUAJIRA SOLAR	01/03/2024
61	Solicitud presentación flujograma de obra actualizado a Prórroga No.2, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330015132	UT GUAJIRA SOLAR	01/03/2024

62	Revisión y validación de pólizas actualizadas a la Prórroga No. 2 al Contrato de Obra 279 de 2023 – Grupo Noreste.	Electrónico	20241330015142	UT GUAJIRA SOLAR	01/03/2024
63	Solicitud presentación informe mensual de obra No. 4, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330015152	UT GUAJIRA SOLAR	01/03/2024
64	Aprobación del Plan de Emergencias, PMA y matriz de aspectos e impactos ambientales del comunicado SIG-2024-U01-003, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330015182	UT GUAJIRA SOLAR	01/03/2024
65	Observaciones a comunicación ING-2024-UTGS-NE-021 de asunto ”Solicitud de validación del Presupuesto por comunidad”, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330015262	UT GUAJIRA SOLAR	02/03/2024
66	Observaciones a comunicación ING-2024-UTGS-NE-024 de asunto “Subsanación de solicitud de APU Contrato de obra 279”, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330015272	UT GUAJIRA SOLAR	02/03/2024
67	Reiteración solicitud remisión de APU’s ajustados, diseño de envolvente y observaciones informe de replanteo, Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330019262	UT GUAJIRA SOLAR	14/03/2024
68	Observaciones a comunicación ING-2024-UTGS-NE-027 Subsanación de observaciones al Informe “Solicitud de validación del Presupuesto por comunidad”, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330016552	UT GUAJIRA SOLAR	05/03/2024
69	Respuesta a comunicación ING-2024-UTGS-NE-023 de asunto Solicitud aprobación de medidor sistemas centralizados, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330020222	UT GUAJIRA SOLAR	16/03/2024
70	Respuesta a comunicación ING-2024-UTGS-NE-026 de asunto Solicitud aprobación para la caja inspección de la acometida de baja tensión acorde a la norma ANFINIA SB-325, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330017402	UT GUAJIRA SOLAR	07/03/2024
71	Posible riesgo de incumplimiento al Contrato de Obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-071	UT GUAJIRA SOLAR	14/03/2024
72	Solicitud remisión cronograma y ruta para visita técnica supervisión IPSE, Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA	UT GUAJIRA SOLAR	14/03/2024

			S-NE-279-2023-072		
73	Observaciones especificaciones técnicas orden de pago No. 3, equipos y materiales nacionales, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-073	UT GUAJIRA SOLAR	12/03/2024
74	Observaciones a subsanación informe mensual de obra No. 1, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330019582	UT GUAJIRA SOLAR	14/03/2024
75	Solicitud de documentación del personal adicional de obra, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-075	UT GUAJIRA SOLAR	15/03/2024
76	Observaciones de las hojas de vida de los profesionales ambientales y HSE, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-076	UT GUAJIRA SOLAR	15/03/2024
77	Observaciones informe mensual de obra No. 4 correspondiente al mes de febrero, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-077	UT GUAJIRA SOLAR	21/03/2024
78	Solicitud presentación informe estado de compras, nacionalización y logística de equipos y materiales, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330020452	UT GUAJIRA SOLAR	18/03/2024
79	Concepto de aprobación parcial de especificaciones técnicas para caja inspección de la acometida de baja tensión acorde a la norma ANFINIA SB-325, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-079	UT GUAJIRA SOLAR	18/03/2024
80	Concepto de aprobación sobre especificaciones técnicas envolventes de equipos para sistemas centralizados, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-080	UT GUAJIRA SOLAR	18/03/2024
81	Aprobación para el giro de recursos en orden operación y pago No. 3 Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-081	UT GUAJIRA SOLAR	20/03/2024
82	Solicitud presentación de acta de capacitación sobre la cultura Wayuu, usos y costumbres al 100% al equipo ejecutor, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330022102	UT GUAJIRA SOLAR	26/03/2024

83	Concepto sobre diseños de gabinetes y diagramas unifilares, Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330022322	UT GUAJIRA SOLAR	26/03/2024
84	Remisión aclaración sistemas puesta a tierra para sistemas centralizados, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330022112	UT GUAJIRA SOLAR	26/03/2024
85	Observaciones al Plan de contingencia allegado mediante comunicado ING-2024-UTGS-NE-043, Contrato de Obra No. 279-2023, grupo Noreste.	Electrónico	20241330022402	UT GUAJIRA SOLAR	26/03/2024
86	Concepto de interventoría sobre valores unitarios envolventes para equipos sistemas centralizado, Contrato de Obra No. 279-2023, grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-086	UT GUAJIRA SOLAR	04/04/2024
87	Aprobación para el giro de recursos en orden operación y pago No. 4 Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330025172	UT GUAJIRA SOLAR	04/04/2024
88	Respuesta a solicitud de aprobación de hoja de vida para la sustitución de profesional en seguridad y salud en el trabajo.	Electrónico	20241330025272	UT GUAJIRA SOLAR	05/04/2024
89	Solicitud remisión cronograma plan de gestión social, Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330025592	UT GUAJIRA SOLAR	06/04/2024
90	Remisión observaciones eléctricas y estructurales del Envolvente presentadas por la Subdirección de Planificación IPSE, Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330025712	UT GUAJIRA SOLAR	08/04/2024
91	Aprobación de hoja de vida para la sustitución de profesional en seguridad y salud en el trabajo, Cto de obra 279 de 2023, grupo NORESTE.	Electrónico	20241330026392	UT GUAJIRA SOLAR	09/04/2024
92	Reiteración de la solicitud de documentación del personal adicional de obra, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330026662	UT GUAJIRA SOLAR	10/04/2024
93	Remisión comunicado IPSE-20241520007991 alcance sobre la aclaración de especificaciones y diseños de puesta a tierra, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-093	UT GUAJIRA SOLAR	16/04/2024
94	Concepto sobre diseño de gabinetes SSFVI, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-094	UT GUAJIRA SOLAR	16/04/2024

95	Remisión formatos actas de vecindad para inicio y finalización de obra, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330029182	UT GUAJIRA SOLAR	17/04/2024
96	Posible riesgo de incumplimiento, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-096	UT GUAJIRA SOLAR	17/04/2024
97	Observaciones sobre el informe de obra No. 5, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330029192	UT GUAJIRA SOLAR	19/04/2024
98	Observaciones cronograma plan de gestión social, Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330029202	UT GUAJIRA SOLAR	19/04/2024
99	Observaciones sobre diseño de sistemas de puesta a tierra para sistemas centralizados, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330029292	UT GUAJIRA SOLAR	20/04/2024
100	Remisión respuesta a comunicación ING-2024-UTGS-NE-053 de asunto Solicitud de aprobación de Envolvente y cimentación sistemas centralizados, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330032682	UT GUAJIRA SOLAR	01/05/2024
101	Solicitud presentación informe mensual de obra No. 6, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330033132	UT GUAJIRA SOLAR	02/05/2024
102	Observaciones de la documentación del personal de obra, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330033152	UT GUAJIRA SOLAR	02/05/2024
103	Aprobación de Informes Mensual No 1 y 2 Correspondiente al mes de Noviembre y Diciembre del Contrato de obra No. 279 de 2023 Guajira zona Noreste.	Electrónico	20241330033852	UT GUAJIRA SOLAR	02/05/2024
104	Respuesta a comunicación ING-2024-UTGS-NE-060 de asunto Solicitud de aprobación y firma de instrucción de pago como aval para giro Nacional (cajas BT), Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	20241330035262	UT GUAJIRA SOLAR	06/05/2024
105	Observaciones al cronograma Plan de Gestión Social, Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-105	UT GUAJIRA SOLAR	06/05/2024

106	Aprobación para el giro de recursos en orden de operación y pago No. 5 Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330035282	UT GUAJIRA SOLAR	06/05/2024
107	Observaciones a subsanación de diseño de gabinetes SSFVI, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-107	UT GUAJIRA SOLAR	07/05/2024
108	Aprobación para el giro de recursos en orden de operación y pago No. 6 Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-108	UT GUAJIRA SOLAR	08/05/2024
109	Aprobación de Informe Mensual No 3 Correspondiente al mes de enero, Contrato de obra No. 279 de 2023 Guajira zona Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-109	UT GUAJIRA SOLAR	08/05/2024
110	Solicitud presentación certificados de producto de acuerdo RETIE y NTC 2050, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330036632	UT GUAJIRA SOLAR	09/05/2024
111	Concepto de aprobación sobre diseño de sistemas de puesta a tierra para centrales de generación, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330036652	UT GUAJIRA SOLAR	09/05/2024
112	Respuesta comunicación ING-2024-UTGS-NE-066 Solicitud de aprobación de especificación técnica de tableros de sistemas centralizados, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330037362	UT GUAJIRA SOLAR	14/05/2024
113	Respuesta comunicación ING-2024-UTGS-NE-069 Solicitud de aprobación diseño de mezcla de concreto para la cimentación de las Soluciones de Nano y Micro Redes, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330037492	UT GUAJIRA SOLAR	14/05/2024
114	Respuesta a Solicitud de aclaración de uso de Datacenter para alojar Batería, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330038182	UT GUAJIRA SOLAR	16/05/2024
115	Recomendaciones para el traslado de material ituación y de obra civil a las comunidades, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330038162	UT GUAJIRA SOLAR	16/05/2024
116	Aprobación de solicitud de cambio de Profesional de apoyo, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330038192	UT GUAJIRA SOLAR	16/05/2024

117	Observaciones a subsanación informe de obra No.4 (febrero 2024), Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330038402	UT GUAJIRA SOLAR	16/05/2024
118	Observaciones de la solicitud de cambio de Profesional Ambiental, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-118	UT GUAJIRA SOLAR	17/05/2024
119	Concepto sobre ficha técnica estación meteorológica, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	20241330039332	UT GUAJIRA SOLAR	20/05/2024
120	Solicitud presentación de los APU's definitivos, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-120	UT GUAJIRA SOLAR	21/05/2024
121	Remisión diseño definitivo valla publicitaria, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-121	UT GUAJIRA SOLAR	21/05/2024
122	Solicitud de documentación y procedimiento para la adquisición del agua para la ejecución del proyecto, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-122	UT GUAJIRA SOLAR	21/05/2024
123	Observaciones hoja de vida Supervisor Técnico, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-123	UT GUAJIRA SOLAR	21/05/2024
124	Concepto sobre ficha técnica medidores en sistemas centralizados, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-124	UT GUAJIRA SOLAR	21/05/2024
125	Concepto sobre ficha técnica geotextil, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-125	UT GUAJIRA SOLAR	21/05/2024
126	Respuesta comunicación ING-2024-UTGS-NE-077 de asunto, aclaración de desplazamiento cimentación Nano Red de fabricado en bodega, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-126	UT GUAJIRA SOLAR	21/05/2024
127	Remisión de observaciones al replanteo según ejecución de radicado IPSE 20241330025562, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-127	UT GUAJIRA SOLAR	23/05/2024

128	Aprobación de hojas de vida de personal obra, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-128	UT GUAJIRA SOLAR	23/05/2024
129	Concepto sobre diseño de gabinete de equipos para SSFVI, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-129	UT GUAJIRA SOLAR	23/05/2024
130	Observaciones hoja de vida Supervisor Tecnico, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste (repetido)	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-130	UT GUAJIRA SOLAR	23/05/2024
131	Aprobación de hoja de vida Supervisor Técnico Civil , Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-131	UT GUAJIRA SOLAR	23/05/2024
132	Solicitud presentación diseño de canalización para redes de baja tensión, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-132	UT GUAJIRA SOLAR	23/05/2024
133	Observaciones sobre el informe de obra No.6, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-133	UT GUAJIRA SOLAR	27/05/2024
134	Solicitud cumplimiento al plan de contingencia, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-134	UT GUAJIRA SOLAR	27/05/2024
135	Aprobación de hojas de vida personal obra Outdoors S.A.S, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-135	UT GUAJIRA SOLAR	27/05/2024
136	Observaciones a subsanación informe de obra No.4 (febrero 2024), Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-136	UT GUAJIRA SOLAR	27/05/2024
137	Solicitud de documentación para la adquisición del agua para la ejecución del proyecto, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-137	UT GUAJIRA SOLAR	27/05/2024
138	Respuesta a comunicado “ING-2024-UTGS-NE-085-Aclaracion de cimentaciones”, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA	UT GUAJIRA SOLAR	01/06/2024

			S-NE-279-2023-138		
139	Reiteración al cumplimiento del plan de contingencia y solicitud de informe detallado de estado de importación y nacionalización de equipos importados, Contrato de Obra No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-139	UT GUAJIRA SOLAR	05/06/2024
140	Solicitud presentación informe mensual de obra No. 7 (mayo), Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-140	UT GUAJIRA SOLAR	05/06/2024
141	Solicitud de productos y:o diseños de juguete solar, pintura envolventes, piezas comunicativas, piezas digitales y cartilla, Contrato No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-141	UT GUAJIRA SOLAR	12/06/2024
142	Respuesta a solicitud de aprobación de personal para la sustitución de profesional social. Cto 279 – 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-142	UT GUAJIRA SOLAR	12/06/2024
143	Solicitud de ituación y ituación del la ituación presentada en la comunidad de JAIWAMANA Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-143	UT GUAJIRA SOLAR	12/06/2024
144	Solicitud de ituación y ituación del la ituación presentada en la comunidad de JAIWAMANA Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-144	UT GUAJIRA SOLAR	13/06/2024
145	Concepto sobre ficha técnica DPS DC, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-145	UT GUAJIRA SOLAR	13/06/2024
146	Respuesta a comunicación ING-2024-UTGS-NE-060 de asunto Solicitud de cambio de especificaciones técnicas cajas de inspección, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-146	UT GUAJIRA SOLAR	13/06/2024
147	Remisión comunicación IPSE-20241520014351 de asunto Revisión de Estructura de Soporte – ítems 3.22, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-147	UT GUAJIRA SOLAR	17/06/2024
148	Reiteración al cumplimiento de rendimiento del avance de obra según plan de contingencia, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-148	UT GUAJIRA SOLAR	20/06/2024

149	Observaciones hojas de vida personal obra, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-149	UT GUAJIRA SOLAR	20/06/2024
150	Solicitud de Medidas Correctivas Inmediatas en las comunidades Jaiwamana, Pakimana y Ceibote y Suspensión de Trabajos de Cimentación, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-150	UT GUAJIRA SOLAR	22/06/2024
151	Observaciones del Plan de manejo para el suministro de agua Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-151	UT GUAJIRA SOLAR	26/06/2024
152	Notificación de terminación del plazo contractual, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-152	UT GUAJIRA SOLAR	26/06/2024
153	Aprobación hojas de vida de personal de la empresa “Eletrovalle Servicios Eléctricos S.A.S” y “Servisoluciones Guajira Noreste”, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-153	UT GUAJIRA SOLAR	28/06/2024
154	Aprobación para el giro de recursos en orden operación y pago No. 7 contrato 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-154	UT GUAJIRA SOLAR	28/06/2024
155	Observaciones a subsanación informe de obra No.7 (mayo 2024), Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-155	UT GUAJIRA SOLAR	02/07/2024
156	Solicitud de actualización de pólizas de acuerdo a la Modificación No. 5 al Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-156	UT GUAJIRA SOLAR	03/07/2024
157	Solicitud de Medidas Correctivas Inmediatas en las comunidades Yotojoroin 3, Yotojoroin 2, Yotojoroin 1, Jaiwamana 2, Pakimana y Ceibote, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-157	UT GUAJIRA SOLAR	03/07/2024
158	Aprobación de Informes mensuales de obra No 4 y 5 (febrero y marzo de 2024), Contrato de obra No. 279 de 2023 Guajira zona Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-158	UT GUAJIRA SOLAR	03/07/2024
159	Solicitud presentación informe mensual de obra No. 8 (junio 2024), Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA	UT GUAJIRA SOLAR	03/07/2024

			S-NE-279-2023-159		
160	Remisión formato de seguimiento de obra por usuario, Contrato de obra No. 279 de 2023 Guajira zona Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-160	UT GUAJIRA SOLAR	03/07/2024
161	Concepto sobre ficha técnica geotextil, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-161	UT GUAJIRA SOLAR	03/07/2024
162	Observaciones a subsanación informe de obra No.6 (abril 2024), Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-162	UT GUAJIRA SOLAR	03/07/2024
163	Solicitud de ajuste al cronograma y plan de acción, por requerimiento de la entidad contratante, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-163	UT GUAJIRA SOLAR	04/07/2024
164	Concepto sobre ficha técnica ficha técnica medidor sistemas centralizados- Opción 2, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-163	UT GUAJIRA SOLAR	04/07/2024
165	Revisión y validación de pólizas actualizadas a la Modificación No. 5 al Contrato de Obra 279 de 2023 – Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-164	UT GUAJIRA SOLAR	04/07/2024
166	Observaciones de inconsistencias evidenciadas en el listado de usuarios replanteados, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-165	UT GUAJIRA SOLAR	04/07/2024
167	Solicitud de Respuesta de Conceptos ambientales emitidos por las Autoridades Ambientales, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-166	UT GUAJIRA SOLAR	04/07/2024
168	Solicitud de la documentación de la maquinaria amarilla, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-167	UT GUAJIRA SOLAR	05/07/2024
169	Solicitud de información detallada y estrategia de resolución para la situación que se presenta en la comunidad de PARRALUTANA, Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-168	UT GUAJIRA SOLAR	05/07/2024

170	Aprobación para el giro de recursos en orden de operación y pago No. 8 Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-169	UT GUAJIRA SOLAR	09/07/2024
171	Solicitud de informe detallado de adquisición de equipos tipo importación, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-170	UT GUAJIRA SOLAR	09/07/2024
172	Concepto sobre ficha técnica de baterías para energización inicial, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-171	UT GUAJIRA SOLAR	10/07/2024
173	Inconsistencias del personal de obra ofertado, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-273-2023-172	UT GUAJIRA SOLAR	12/07/2024
174	Aprobación personal adicional para inicio de actividades en campo, Contrato de obra No. 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-173	UT GUAJIRA SOLAR	12/07/2024
175	Confirmación visita IPSE para verificación de avance a las actividades de ejecución del Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-174	UT GUAJIRA SOLAR	13/07/2024
176	Reiteración a la solicitud de instalación de la valla publicitaria, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-175	UT GUAJIRA SOLAR	16/07/2024
177	Reiteración de solicitud de productos y/o diseños de juguete solar, diseño de pintura para envolventes, piezas comunicativas, piezas digitales y cartilla (procesos 4 y 5 del plan de gestión social) Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-176	UT GUAJIRA SOLAR	17/07/2024
178	Observaciones y solicitud de cumplimiento del diseño de la mezcla para las cimentaciones, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-177	UT GUAJIRA SOLAR	17/07/2024
179	Reiteración a la solicitud de presentación informe detallado de adquisición de equipos tipo importación, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-178	UT GUAJIRA SOLAR	17/07/2024

180	Seguimiento al cumplimiento del plan de acción para la energización de las 5 comunidades iniciales, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-180	UT GUAJIRA SOLAR	19/07/2024
181	Aprobación personal adicional para inicio de actividades en campo, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-181	UT GUAJIRA SOLAR	19/07/2024
182	Reiteración a solicitud de presentación informe mensual de obra No. 8 (junio 2024), Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-182	UT GUAJIRA SOLAR	23/07/2024
183	Observaciones de documentación de maquinaria amarilla y operador, Contrato de Obra No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-183	UT GUAJIRA SOLAR	24/07/2024
184	Posible riesgo de incumplimiento al Contrato de Obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-184	UT GUAJIRA SOLAR	25/07/2024
185	Aprobación a documentación de suministro de agua y proveedor de material pétreo, Contrato de Obra No. 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-185	UT GUAJIRA SOLAR	25/07/2024
186	Solicitud de Información Detallada sobre el Proceso Constructivo de la Envolvente y Estructura de Paneles – Contrato de Obra No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-186	UT GUAJIRA SOLAR	25/07/2024
187	Reiteración al cumplimiento del plan de acción y compromisos para la energización de las 5 comunidades iniciales, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-187	UT GUAJIRA SOLAR	26/07/2024
188	Observaciones de documentación de maquinaria amarilla y operador, Contrato de Obra No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-188	UT GUAJIRA SOLAR	29/07/2024
189	Observaciones de la documentación del personal de topografía, Contrato de Obra No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-189	UT GUAJIRA SOLAR	29/07/2024
190	Solicitud de plan de trabajo, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA	UT GUAJIRA SOLAR	29/07/2024

			S-NE-279-2023-190		
191	Solicitud de presentación de Diseño de Cimentación para Sistemas Solares Individuales- Contrato de Obra No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-191	UT GUAJIRA SOLAR	01/08/2024
192	Solicitud de presentación informe del proceso de fabricación de envolventes y estructuras de soporte para paneles, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-192	UT GUAJIRA SOLAR	01/08/2024
193	Concepto sobre cimentaciones observadas de nano red de acuerdo a resultados de laboratorio, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-193	UT GUAJIRA SOLAR	01/08/2024
194	Solicitud presentación informe mensual de obra No. 9 (julio 2024), Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-194	UT GUAJIRA SOLAR	05/08/2024
195	Medidas preventivas ambientales para las actividades de excavaciones, Contrato de Obra No. 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-195	UT GUAJIRA SOLAR	03/08/2024
196	Reiteración de solicitud de presentación de plan de contingencia, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-196	UT GUAJIRA SOLAR	06/08/2024
197	Observaciones sobre el informe de obra No. 8, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-197	UT GUAJIRA SOLAR	12/08/2024
198	Aprobación del Informe mensual de obra No. 6 (abril de 2024), Contrato de obra No. 279 de 2023 Guajira zona Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-198	UT GUAJIRA SOLAR	12/08/2024
199	Solicitud de Entrega de Informes Mensuales No. 7 y 8 Ajustados – Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-199	UT GUAJIRA SOLAR	14/08/2024
200	Reiteración de solicitud de presentación de plan de contingencia, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRA S-NE-279-2023-200	UT GUAJIRA SOLAR	12/08/2024

201	Solicitud de documentación para trabajo en alturas y relación de vehículos usados en la ejecución, Contrato de Obra No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-201	UT GUAJIRA SOLAR	12/08/2024
202	Observaciones al Plan de contingencia, Contrato de Obra No. 279-2023, grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-202	UT GUAJIRA SOLAR	13/08/2024
203	Reiteración a solicitud de presentación informe mensual de obra No. 9 (julio 2024), Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-203	UT GUAJIRA SOLAR	15/08/2024
204	Solicitud presentación diseños y planos actualizados, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-204	UT GUAJIRA SOLAR	15/08/2024
205	Aprobación personal adicional para inicio de actividades en campo, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-205	UT GUAJIRA SOLAR	15/08/2024
206	Respuesta a comunicado ING-2024-UTGS-NE-118 de asunto Solicitud para la reasignación del beneficio de energización de la escuela de la comunidad de Kalanka (Calonka) a una vivienda de la comunidad, Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-206	UT GUAJIRA SOLAR	15/08/2024
207	Solicitud de ajuste al Plan de Contingencia por Atraso en Ejecución del Proyecto, Ctode obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-207	UT GUAJIRA SOLAR	16/08/2024
208	Solicitud Presentación avance del Proceso 3. DESARROLLO DE CAPACIDADES PRODUCTIVAS CON IDENTIDAD TERRITORIAL (PGS) Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-208	UT GUAJIRA SOLAR	16/08/2024
209	Observaciones Propuesta contenido para cartillas proceso 5 PGS, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-209	UT GUAJIRA SOLAR	20/08/2024
210	Aprobación a la documentación de retroexcavadora, hoja de vida de operario y personal obra del Contrato No. 279 de 2023, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-210	UT GUAJIRA SOLAR	21/08/2024

211	Observaciones sobre las Actividades de Ejecución de Obra del Contrato No. 279 de 2023 – Polígono Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-211	UT GUAJIRA SOLAR	23/08/2024
212	Aprobación de hojas de vida de personal obra, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-212	UT GUAJIRA SOLAR	23/08/2024
213	Aprobación de hojas de vida de personal obra Servi Soluciones Integrales S.A.S, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-213	UT GUAJIRA SOLAR	23/08/2024
214	Aprobación de la subsanación de las hojas de vida de personal de topografía, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-214	UT GUAJIRA SOLAR	23/08/2024
215	Aprobación para el giro de recursos en orden de operación y pago No. 9 y No. 10 Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-215	UT GUAJIRA SOLAR	23/08/2024
216	Requerimiento para la presentación del Informe Mensual No. 9 (Julio 2024) correspondiente al Contrato de Obra No. 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-216	UT GUAJIRA SOLAR	26/08/2024
217	Solicitud de plan de trabajo, Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-217	UT GUAJIRA SOLAR	27/08/2024
218	Reiteración a solicitud de documentación de estación meteorológica, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-218	UT GUAJIRA SOLAR	27/08/2024
219	Remisión de respuesta de IPSE de información de trámites y conceptos de viabilidad ambiental y solicitud de información de actividades ambientales, Contrato de Obra No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-219	UT GUAJIRA SOLAR	02/09/2024
220	Concepto a la solicitud de aprobación de maquinaria amarilla y operador, Contrato de Obra No. 279	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-220	UT GUAJIRA SOLAR	02/09/2024

221	Reiteración a la solicitud de documentación para trabajo en alturas y relación de vehículos usados en la ejecución, Contrato de Obra No. 279	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-221	UT GUAJIRA SOLAR	02/09/2024
222	Requerimiento de presentación de propuesta de juguete solar. Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-223	UT GUAJIRA SOLAR	04/09/2024
223	Observaciones sobre el informe de obra No.9, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-224	UT GUAJIRA SOLAR	05/09/2024
224	Concepto sobre conectores de derivación de red de BT y acometidas, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste., Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-225	UT GUAJIRA SOLAR	10/09/2024
225	Concepto sobre diseño de Diagrama unifilar Y diagrama de conexiones de SISFV, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-226	UT GUAJIRA SOLAR	10/09/2024
226	Respuesta a comunicado ING-2024-UTGS-NE-157 Actas de socialización intermedia (segunda socialización) avance de obra. Contrato No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-227	UT GUAJIRA SOLAR	10/09/2024
227	Respuesta a comunicado ING-2024-UTGS-NE-133. Propuesta elaboración de diseño tipo dibujo para detallar envolventes. Contrato No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-228	UT GUAJIRA SOLAR	10/09/2024
228	Concepto sobre Estación meteorológica, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-229	UT GUAJIRA SOLAR	10/09/2024

229	Remisión Comunicado IPSE-2024152002264 conceptos sobre la propuesta de contenido para las cartillas del proceso 5 PGS, Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-230	UT GUAJIRA SOLAR	11/09/2024
230	Observaciones sobre el informe de obra No.10, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-231	UT GUAJIRA SOLAR	11/09/2024
231	Solicitud presentación de soportes comunicación ING-2024-UTGS-NE-144 sobre propuesta reasignación de un sistema individual, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-232	UT GUAJIRA SOLAR	16/09/2024
232	Solicitud Urgente de Información sobre Equipos de Importación - Contrato de Obra No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-233	UT GUAJIRA SOLAR	17/09/2024
233	Programación visita de verificación No. 6 con supervisión IPSE - Contrato de Obra No. 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-234	UT GUAJIRA SOLAR	20/09/2024
234	Respuesta a comunicado ING-2024-UTGS-NE-158 Propuesta mejoramiento de resistencia Nanored, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-235	UT GUAJIRA SOLAR	24/09/2024
235	Concepto sobre formato plano de red de distribución, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-236	UT GUAJIRA SOLAR	24/09/2024
236	Solicitud de pago a proveedor y presentación de paz y salvo, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-237	UT GUAJIRA SOLAR	24/09/2024

237	Concepto sobre conectores de derivación de red de BT y acometidas, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste., Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-238	UT GUAJIRA SOLAR	25/09/2024
238	Observaciones de la documentación de subcontratista Ingal de Occidente, Contrato de Obra No. 279	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-239	UT GUAJIRA SOLAR	27/09/2024
239	Aprobación para el giro de recursos en orden de operación y pago No. 11 Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-240	UT GUAJIRA SOLAR	26/09/2024

Tabla 11. Relación correspondencia enviada por interventoría.}

A continuación, se relacionan las comunicaciones recibidas en la interventoría:

No.	ASUNTO	MEDIO	RADICADO	DESTINO	FECHA
DEL CONTRATANTE					
1	Aprobación equipo mínimo de trabajo ofertado y cronograma contrato de interventoría 309 2023	Electrónico	IPSE-20231520024641	SECOB SAS	01/11/2023
2	LAS OBLIGACIONES DEL COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA 309-2023 (SERVICIOS DE CONSULTORÍA OBRA Y BIENES SECOB S.A.S) AL CONTRATO DE OBRA 279-2023 (UNIÓN TEMPORAL GUAJIRA SOLAR).	Electrónico	IPSE-20231520025031	SECOB SAS	07/11/2023
3	Obligaciones en el componente de Seguridad y salud en el trabajo contrato 304 2023 SECOB S.A.S	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	11/11/2023

4	Pólizas contrato obra 279 2023 - interventoría 309 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	15/11/2023
5	Directrices para manejo documental contrato 309 2023 SECOB S.A.S interventoría al contrato de obra 279 2023 y remisión formato de informe semanal	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	16/11/2023
6	Formatos y documentos para el replanteo de proyectos Grupo Noreste Guajira	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	20/11/2023
7	SCOB-IPSE-NE-309-2023-006 Metodología de interventoría a Contrato 279 de 2023 Zona Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	23/11/2023
8	SOLICITUD DE CUMPLIMIENTO PERSONAL APROBADO PARA EL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 309 2023 Y CONTRATO DE OBRA 279 2023	Electrónico	IPSE-20231520026751	SECOB SAS	24/11/2023
9	Solicitud cumplimiento inmediato personal mínimo requerido contratos 279 2023 y 309 2023	Electrónico	IPSE-20231520026751	SECOB SAS	29/11/2023
10	Acta de socialización contrato de obra 79-2023-Noreste Guajira	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	29/11/2023
11	SCOB-IPSE-NE-309-2023-010 Solicitud cambio profesional social previo actas de inicio Contrato 309 de 2023 Zona Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	21/11/2023
12	Pendientes contrato en ejecución Uribia (remisión kmz por polígono y memoria de cantidades.)	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	01/12/2023
13	Requisitos para el primer pago de los contratos de obra 279-2023 y 280-2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	05/12/2023
14	RE: Remisión diseño valla publicitaria, contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	09/01/2024
15	Solicitud informes mensuales de interventoría contrato 309 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	25/01/2024
16	Instalación de vallas informativas contratos 280 2023 y 279 2023 Guajira Sur y Guajira Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	26/01/2024
17	Cambios equipo de trabajo propuesto contrato de interventoría 309 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	14/02/2024

18	RE: Cambios equipo de trabajo propuesto contrato de interventoría 309 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	16/02/2024
19	Re: Cambios equipo de trabajo propuesto contrato de interventoría 309 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	18/02/2024
20	Respuesta a oficio con radicado IPSE20241330010752 manifestación de no objeción a la instrucción de pago para el giro al exterior por un valor total de USD 127.896,11, del anticipo correspondiente al contrato 279 2023	Electrónico	IPSE-20241520002961	SECOB SAS	20/02/2024
21	Respuesta a replanteo comunidades Grupo Noreste Guajira, según contrato 279 2023 y oficio remitido con radicado IPSE20241330007682 del 07 de febrero de 2024 y radicado interno SCOB – IPSE – NE – 309-2023-032	Electrónico	IPSE-20241520003121	SECOB SAS	21/02/2024
22	Respuesta a oficio con radicado IPSE20241330012182 manifestación de no objeción a la instrucción de pago para el giro al exterior por un valor total de USD 60,336, del anticipo correspondiente al contrato 279 2023	Electrónico	IPSE-20241520003331	SECOB SAS	26/02/2024
23	Observaciones al informe de avance número 2 mes de diciembre 2023 contrato 309 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	07/03/2024
24	Visita de seguimiento contrato 309 2023 - 279 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	12/03/2024
25	RV: Planta de cimentación para SSFV NANO y MICRO - Contratos Uribia.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	12/03/2024
26	RE: SCOB-IPSE-NE-309-2023-046 Solicitud aclaraciones sobre los APU's de estructuración, contrato de interventoría 309 de 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	14/03/2024
27	Observaciones al informe mensual de enero 2024 contrato 309 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	19/03/2024
28	RE: SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-080 Concepto de aprobacioèn sobre especificaciones teècnicas envolventes de equipos para sistemas centralizados, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	19/03/2024
29	Respuesta a oficio con radicado SCOB-IPSE-NE-309-2023-052 Manifestación de no objeción	Electrónico	IPSE-20241520006121	SECOB SAS	20/03/2024

	para el giro de recursos en orden operación y pago No. 3, contrato de obra 279 de 2023				
30	RE: SCOB-IPSE-NE-309-2023-053 Solicitud aclaración especificaciones técnicas y diseño sistema puesta tierra para sistemas centralizados, Contrato No. 309 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	IPSE-20241520006121	SECOB SAS	21/03/2024
31	Respuesta a oficio con radicado SCOB-IPSE-NE-309-2023-055 Manifestación de no objeción para el giro de recursos en orden operación y pago No. 4, contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	IPSE-20241520006631	SECOB SAS	28/03/2024
32	Observaciones al informe mensual de interventoría correspondiente al mes de febrero de 2024, según documento radicado IPSE 20241330020242 de marzo 18 de 2024	Electrónico	IPSE-20241520006851	SECOB SAS	04/004/2024
33	Respuesta a Solicitud aval a los ajustes técnicos diseño envolvente sistemas centralizados Uribia Guajira	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	08/04/2024
34	Revisión envolvente contratos Uribia Guajira	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	10/04/2024
35	Respuesta a petición No. SCOB-IPSE-NE-309-2023-053 Solicitud aclaración especificaciones técnicas y diseño sistema puesta tierra para sistemas centralizados, Contrato No. 309 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	IPSE-20241520007991	SECOB SAS	15/04/2024
36	Manifestación de no objeción para el giro de recursos en orden operación y pago No. 5, contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	IPSE-20241520008691	SECOB SAS	23/04/2024
37	Observaciones informe mensual No. 5 de interventoría.	Electrónico	IPSE-20241520009041	SECOB SAS	26/04/2024
38	Traslado de concepto emitido por la Subdirección de Planificación Energética del IPSE, mediante memorando con radicado interno 2024140001953, relacionado con el aval para el cambio de especificación técnica de la envolvente de equipos, contrato de interventoría 309 2023 y contrato de obra 279 2023.	Electrónico	IPSE-20241520009391	SECOB SAS	30/04/2024
39	Concepto para desembolso parcial 6 anticipo 309 2023	Electrónico	IPSE-20241520009391	SECOB SAS	08/05/2024

40	Valla grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	08/05/2024
41	Consulta previa para soluciones individuales Uribia	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	09/05/2024
42	Presentación informe semanal No 28 de interventoría Contrato de interventoría 309 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	14/05/2024
43	APU´s ENVOLVENTE FIRMADO Y AVALADO	Electrónico	IPSE-20241520009391	SECOB SAS	16/05/2024
44	Visita de seguimiento en campo contratos 309 y 304 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	21/05/2024
45	REVISIÓN INFORME MENSUAL 6	Electrónico	IPSE-20241520009391	SECOB SAS	24/05/2024
46	Aval a Orden de compra Cajas Inspección y solicitud certificado NO Objeción Supervisor Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	24/05/2024
47	“Solicitud aclaraciones sobre los APU´s de estructuración al Contrato de obra No. 281 de 2023 Guajira zona Centro.20241420024313	Electrónico	IPSE-20241520009391	SECOB SAS	24/05/2024
48	REVISIÓN CARGA ESTRUCTURA MICRORED	Electrónico	IPSE-20241520014351	SECOB SAS	14/06/2024
49	borrador respuesta a subsanación zona Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	20/06/2024
50	Alcance a comunicación SCOBIPSENE309 2023090 de asunto Remisión subsanación informe de replanteo Contrato No 279 de 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	20/06/2024
51	No objecion pago 7 cto 279 2023 Noreste	Electrónico	IPSE-20241520015121	SECOB SAS	21/06/2024
52	RESPUESTA INCUMPLIMIENTO CONTRATO 279 _ 2023 _ INT 309 120241520014791_00001 (1)	Electrónico	IPSE-20241520014791	SECOB SAS	21/06/2024
53	REVISIÓN INFORME MENSUAL No 6 cto 309 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	25/06/2024

54	Inconsistencias del personal ofertado versus el personal identificado en campo del Contratista en la Ejecución del Contrato 309 de 2023.	Electrónico	IPSE-20241520015651	SECOB SAS	02/07/2024
55	Observaciones informe No. 7 mayo 2024 - 309 2023	Electrónico	IPSE-20241520015571	SECOB SAS	02/07/2024
56	Notificación para generar de contrato recolección IPOC II Trimestre 2024.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	03/07/2024
57	Respuesta a oficio con radicado SCOB-IPSE-NE-309- 2023-105 y radicado IPSE 20241330054332 Manifestación de no objeción para el giro de recursos en orden operación y pago No. 8, contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	IPSE-20241520016151	SECOB SAS	05/07/2024
58	Solicitud de informe detallado por demoras en la importación de equipos eléctricos.	Electrónico	IPSE-20241520016161	SECOB SAS	08/07/2024
59	Subsanación informe mensual de interventoría No5 del comunicado No IPSE20241520009041	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	09/07/2024
60	INFORMACIÓN COSTOS POR COMUNIDAD	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	11/07/2024
61	ESTACIONES METEOROLOGICAS CONTRATOS DE URIBIA	Electrónico	IPSE-20241560032433	SECOB SAS	28/07/2024
62	Actualización del equipo profesional del Contrato de interventoría No 3092023 Modificatorio No3	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	22/07/2024
63	REVISIÓN INFORME MENSUAL 8	Electrónico	IPSE-20241520019461	SECOB SAS	1/08/2024
64	SOLICITUD DE INFORMACIÓN ENTREGA POR COMUNIDADES ENERGIZADAS - NORESTE	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	02/08/2024
65	SOLICITUD PRESENTACIÓN DE AVANCE Y PROGRAMACIÓN	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	05/08/2024
66	Solicitud de información por no laborar día 04 de agosto	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	05/08/2024
67	Inconsistencias y hallazgos presentado visita de campo realizada 30 y 31 julio 2024.	Electrónico	IPSE-20241520020121	SECOB SAS	06/08/2024

68	Formato presentación ppt para el día de mañana a primera hora	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	08/08/2024
69	SOLICITUD DE INFORMACIÓN POLIGONO NORESTE	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	09/08/2024
70	Citación a reunión presencial instalaciones Ipse calle 100	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	13/08/2024
71	RE: SCOB-IPSE-NE-309-2023-120 Remisión de comunicado ING-2024-UTGS-NE-118- Solicitud para la reasignación del beneficio de energización, comunidad de Kalanka (Calonk),	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	13/08/2024
72	RE: SCOB-IPSE-NE-309-2023-126 Remisión de comunicado ING-2024-UTGS-NE-131 Solicitud de información para transmitir a las comunidades en los espacios de capacitacion, Proceso 5 PGS Cto 279 - 2023.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	13/08/2024
73	RE: SCOB-UTSUNTEL-281-2023-158 Aceptación de Informes Mensual No 5 y 6 Correspondiente a los meses de marzo y abril del Contrato de obra No. 281 de 2023 Guajira zona Centro.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	15/08/2024
74	Solicitud apoyo visita institucional comunidades Uribia 30 de agosto	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	15/08/2024
75	RE: SCOB-IPSE-NE-309- 2023-127 Socialización ruta y programación visita de verificación a las 9 comunidades iniciales a energizar, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	16/08/2024
76	RV: Solicitud exención arancelaria suministros importados para energía renovable Guajira	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	21/08/2024
77	Solicitud subsanación de observaciones a informes, cumplimientos hitos de pago y avance de obra Contratos 279-2023 y 309-2023.	Electrónico	IPSE-20241520021431	SECOB SAS	21/08/2024
78	Respuesta a oficio con radicado SCOB-IPSE -NE-309-2023- 128, solicitud de NO Objeción por el Supervisor para el giro de recursos en orden operación y pago No. 9 y No. 10, contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	IPSE-20241520021491	SECOB SAS	22/08/2024
79	Respuesta a su oficio con radicado SCOB-IPSE-NE-309- 2023-130 y número de radicado IPSE20241330071052	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	23/08/2024

80	AVAL ACTUALIZACIÓN EQUIPO INTERVENTORÍA	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	29/08/2024
81	Solicitud de medidas contractuales inmediatas frente a los reiterados retrasos en actividades del cronograma del Contrato de Obra N° 279-2023 según informe de interventoría	Electrónico	IPSE-20241520022651	SECOB SAS	30/08/2024
82	Conceptos sobre la propuesta de contenido para las cartillas del proceso 5 PGS, comunicado ING-2024-UTGS-NE-139. Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste120241520022641_00001	Electrónico	IPSE-20241520022641	SECOB SAS	02/09/2024
83	AVAL INFORME MENSUAL No. 8	Electrónico	IPSE-20241520023451	SECOB SAS	09/09/2024
84	RV UPME Se ha generado una Respuesta con No 20241610164561	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	09/09/2024
85	PERSONAL MINIMO CTO 279 2023	Electrónico	IPSE-20241520023911	SECOB SAS	12/09/2024
86	Especificaciones marcas y modelos de estación meteorológica sugeridos para Uribia Guajira contratos 279 2023 y 280 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	17/09/204
87	120241520024501_00001 Observaciones inform e de interventoría agosto 2024 309 2023.	Electrónico	IPSE-20241520024501	SECOB SAS	23/09/2024
88	Manifestación de no objeción para el giro de recursos en orden operación y pago No. 11, contrato de obra 279 de 2023.120241520024681_00001	Electrónico	IPSE-20241520024681	SECOB SAS	23/09/2024
89	20241330082792 RECHAZO DEL CERTIFICADO UPME FNCE DEL PROYECTO “REALIZAR LA CONTRUCCIÓN DE UNIDADES DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, PARA COMUNIDADES	Electrónico	20241610183851	SECOB SAS	30/09/2024

	EN LA ZONA RURAL DISPERSA DEL MUNICIPIO DE URIBIA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA - ZONA NORESTE". – Radicados UPME No. 20241610194182, 20241610194192 y 20241610215722.				
DEL CONTRATISTA DE OBRA					
1	Remisión Hojas de Vida Personal Mínimo-contrato No. 279-2023.	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-003	SECOB SAS	30/10/2023
2	Remisión Encargo Fiduciario contrato No. 279-2023.	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-004	SECOB SAS	30/10/2023
3	Remisión Plan de trabajo y cronograma -contrato No. 279-2023.	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-005	SECOB SAS	07/11/2023
4	Remisión Encargo Fiduciario No. 279-2023.	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-006	SECOB SAS	07/11/2023
5	Remisión Hojas de Vida Personal Mínimo-contrato No. 279-2023.	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-007	SECOB SAS	09/11/2023
6	ACTA INICIO DE CONTRATO OBRA 281 - 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	14/11/2023
7	Remisión Encargo Fiduciario contrato No. 279-2023.	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-008	SECOB SAS	20/11/2023
8	Solicitud de aprobación de formatos etapa de replanteo.	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-009	SECOB SAS	24/11/2023
9	Remisión cronograma etapa de replanteo.	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-010	SECOB SAS	24/11/2023
10	Solicitud de aprobación documentación personal de apoyo etapa de replanteo.	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-011	SECOB SAS	28/11/2023
11	Respuesta comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-012	SECOB SAS	28/11/2023

12	Solicitud Validación especificaciones técnicas_ Sistemas centralizados	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-013	SECOB SAS	06/12/2023
13	Solicitud Prórroga Cto 279-2023 UT Guajira Solar	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-014	SECOB SAS	06/12/2023
14	Respuesta observaciones personal replanteo	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-015	SECOB SAS	06/12/2023
15	Solicitud Prórroga Cto 279-2023 UT Guajira Solar v2	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-016	SECOB SAS	07/12/2023
16	Solicitud de autorización de pago Anticipo Contrato 279-2023	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-017	SECOB SAS	14/12/2023
17	Remisión Informe de Avance No. 1- Contrato 279-2023	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-018	SECOB SAS	19/12/2023
18	Remisión informe de replanteo de usuarios parcial	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-019	SECOB SAS	21/12/2023
19	Contrato 279-2023 Oficio pago a proveedores	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-021	SECOB SAS	26/12/2023
20	Presentación diseño e instalación valla	Electrónico	ING-2023-UTGS-NE-021	SECOB SAS	03/01/2024
21	Solicitud de validación de especificaciones técnicas equipos sistemas individuales	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-002	SECOB SAS	23/01/2024
22	Respuesta a comunicación SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-034	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-003	SECOB SAS	25/01/2024
23	Solicitud aprobación OPCIÓN 2 de inversor/cargador y controlador – Sistemas centralizados.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-005	SECOB SAS	30/01/2024
24	Solicitud de prórroga	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-007	SECOB SAS	31/01/2024

25	Solicitud de validación de especificaciones técnicas medidor - sistemas individuales	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-006	SECOB SAS	01/02/2024
26	Solicitud de validación de especificaciones técnicas autotransformador – Nano red y Micro red	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-007	SECOB SAS	01/02/2024
27	Solicitud de validación y aprobación sistema de monitoreo y control (Sistemas centralizados Nanoredes y Microredes)	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-008	SECOB SAS	01/02/2024
28	Subsanaciones diseño de Valla informativa	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-009	SECOB SAS	01/02/2024
29	Solicitud revisión y validación Ordenes de Compra Equipos de tipo Importación Sistemas Centralizados.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-010	SECOB SAS	01/02/2024
30	RE: SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2024-036 Concepto de aprobación parcial de equipos fotovoltaicos de soluciones individuales y observaciones, Cto de obra 279 de 2023, Remisión Ficha técnica Batería SISFV	Electrónico	Correo	SECOB SAS	01/02/2024
31	Remisión Informe mensual diciembre	Electrónico	Correo	SECOB SAS	05/02/2024
32	Remisión informe replanteo actualizado	Electrónico	Correo	SECOB SAS	05/02/2024
33	Solicitud de prórroga	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-012	SECOB SAS	05/02/2024
34	Remisión de pólizas actualizadas	Electrónico	correo	SECOB SAS	05/02/2024
35	Remisión pólizas de Cumplimiento y RCE anexo 5, del contrato 279-2023	Electrónico	correo	SECOB SAS	06/02/2024
36	Remisión informe replanteo V2 ajuste final	Electrónico	correo	SECOB SAS	06/02/2024
37	Remisión informe mensual Enero 2024	Electrónico	correo	SECOB SAS	08/02/2024
38	RE: SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-044 Observaciones a órdenes de compra contrato 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	correo	SECOB SAS	08/02/2024
39	RE: SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-046 Pólizas Ajustadas a la modificación No. 3 al Contrato de Obra 279 de 2023	Electrónico	correo	SECOB SAS	08/02/2024

40	Solicitud de ruta de trabajo para garantizar el alcance contractual.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-013	SECOB SAS	12/02/2024
41	Solicitud aprobación orden de compra equipos Sistemas individuales (Controlador, inversor y batería)	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-016	SECOB SAS	15/02/2024
42	RV: SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-044 Observaciones a órdenes de compra contrato 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	correo	SECOB SAS	15/02/2024
43	Respuesta a comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-024 Observaciones al informe mensual de obra N° 1, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SIG-2024-U01-001	SECOB SAS	15/02/2024
44	Solicitud de aprobación y firma de instrucción de pago como aval para el Segundo giro al exterior.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-017	SECOB SAS	15/02/2024
45	Solicitud aprobación poste de fibra de vidrio SISFV	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-018	SECOB SAS	16/02/2024
46	RE: SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-051 Requerimiento de Pólizas al contrato 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	correo	SECOB SAS	19/02/2024
47	Respuesta a comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-047 Solicitud de Plan de Gestión Ambiental; Protocolo para la gestión de residuos y Plan de emergencias y contingencias, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	SIG-2024-U01-002	SECOB SAS	19/02/2024
48	Solicitud aprobación envolvente sistemas centralizados Nanoredes y Microredes	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-019	SECOB SAS	19/02/2024
49	CO-279-2023 - Presentación de ingeniero de proyectos para apoyo al proyecto Cto 279 de 2023- Guajira Noreste	Electrónico	correo	SECOB SAS	23/02/2024
50	Solicitud de validación especificaciones técnicas medidor de energía - Sistemas fotovoltaicos individuales	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-020	SECOB SAS	23/02/2024
51	Solicitud de validación del Presupuesto por comunidad	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-021	SECOB SAS	26/02/2024

52	Socialización de ruta de trabajo en las comunidades de JAIGUAMANA 1 (MAKII) y JAIGUAMANA	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-020	SECOB SAS	27/02/2024
53	RE: SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-057 Segundo Requerimiento de Pólizas al contrato 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	correo	SECOB SAS	28/02/2024
54	Respuesta a comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-055 Observaciones a comunicado SIG-2024-U01-002 sobre Plan de Emergencias, PMA y matriz de aspectos e impactos ambientales, Contrato 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	SIG-2024-U01-003	SECOB SAS	28/02/2024
55	Solicitud aprobación de medidor sistemas centralizados	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-023	SECOB SAS	29/02/2024
56	Subsanación de solicitud de APU Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-024	SECOB SAS	29/02/2024
57	Subsanación de observaciones Informe de Noviembre	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-025	SECOB SAS	01/03/2024
58	Solicitud aprobación para la caja inspección de la acometida de baja tensión acorde a la norma ANFINIA SB-325	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-026	SECOB SAS	01/03/2024
59	Subsanación de observaciones al Informe “Solicitud de validación del Presupuesto por comunidad”, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-027	SECOB SAS	04/03/2024
60	RE: SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-063 Solicitud presentación informe mensual de obra No. 4, Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	08/03/2024
61	Subsanación al comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-070, "aprobación para la caja inspección de la acometida de baja tensión acorde a la norma ANFINIA SB-325", Contrato 279 de 2023.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-030	SECOB SAS	08/03/2024
62	Presentación del flujograma de obra actualizado a la fecha, en el adjunto, de la prórroga No. 2, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	08/03/2024
63	Informe de replanteo de Febrero	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	11/03/2024

64	Solicitud de aprobación y firma de instrucción de pago como aval de desembolso-Giro Nacional-Concepto Transporte	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	12/03/2024
65	Subsanación a especificaciones técnicas oficio SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023- 073 cambios de materiales acometidas internas en Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-032	SECOB SAS	12/03/2024
66	Actualización de orden de compra Guajira Noroeste Contrato - 279	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	13/03/2024
67	Solicitud de aprobación y firma de instrucción de pago como aval para giro Nacional.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-033	SECOB SAS	13/03/2024
68	Solicitud de aprobación y firma de instrucción de pago como aval para giro Nacional.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-033	SECOB SAS	13/03/2024
69	Solicitud de aprobación y firma de instrucción de pago como aval para giro Nacional.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-034	SECOB SAS	15/03/2024
70	solicitud de visto bueno de hoja de vida de profesionales HSE	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-036	SECOB SAS	15/03/2024
71	Solicitud de revisión y aprobación Gabinete de las Soluciones de Nano y MicrocRedes	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-037	SECOB SAS	16/03/2024
72	Solicitud de aprobación envolventes de las Soluciones de Nano y Micro Redes	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-038	SECOB SAS	16/03/2024
73	Solicitud de tiempo adicional ante posible riesgo de incumplimiento, comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-071	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-039	SECOB SAS	18/03/2024
74	Subsanación oficio SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-071 me permito dar cumplimiento de las actividades y obligaciones de acuerdo con la programación de obra aprobada por la interventoría.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-043	SECOB SAS	22/03/2024
75	Subsanación pendientes presupuestales de las dos alternativas de solución.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-044	SECOB SAS	27/03/2024
76	Reiteración respuesta aprobación de Envolvente y cimentación sistemas centralizados	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-045	SECOB SAS	02/04/2024

77	Solicitud aprobación sustitución de profesional en seguridad y salud en el trabajo	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-046	SECOB SAS	03/04/2024
78	Remisión Propuesta final replanteo con 342 usuarios y 331 usuarios a costo 0.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-046	SECOB SAS	03/04/2024
79	Solicitud de aprobación y firma de instrucción de pago como aval para giro Nacional.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-048	SECOB SAS	05/04/2024
80	Solicitud de desembolso pago nacional-compra envolventes	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-049	SECOB SAS	05/04/2024
81	Remisión Propuesta final replanteo con 342 usuarios y 331 usuarios a costo 0.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	05/04/2024
82	Remisión informe mensual Marzo 2024	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	06/04/2024
83	Alcance comunicación ING-2024-UTGS-NE-043, Informe gestión de compras de equipos y materiales.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-050	SECOB SAS	08/04/2024
84	Plan de acción (contingencia) contrato 279-2023	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-051	SECOB SAS	08/04/2024
85	Solicitud aprobación gabinetes sistemas Individuales (SISFV)	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-052	SECOB SAS	12/04/2024
86	Solicitud de aprobación de Envolvente y cimentación sistemas centralizados	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-053	SECOB SAS	15/04/2024
87	Solicitud de aprobación de pago No. 1	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-054	SECOB SAS	16/04/2024
88	Subsanación comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-083	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-055	SECOB SAS	17/04/2024
89	Cálculos SPT para sistemas Centralizados	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	18/04/2024
90	Solicitud aprobación formatos de actas	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	18/04/2024

91	Atención de los compromisos adquiridos a la mesa de trabajo del 15 de abril de 2024	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-059	SECOB SAS	19/04/2024
92	Documentación de personal adicional de obra	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-062	SECOB SAS	30/04/2024
93	Subsanación comunicado SCOB-UTGUAJIRASOLAR-NE-279-2023-094 Concepto sobre los diseño de gabinetes SISFV	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	01/05/2024
94	Entrega final de informe mensual de Noviebre N°1	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	02/05/2024
95	Entrega Informe final de Diciembre	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	05/05/2024
96	Entrega Informe final de Enero	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	02/05/2024
97	Entrega Informe final de Febrero	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	02/05/2024
98	Reiteración solicitud de pago Envolvente SC	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-065	SECOB SAS	04/05/2024
99	Contrato 279-2023 “Realizar la Construcción de Unidades de generación Fotovoltaicas de energía eléctrica para comunicades en la zona rural dispersa del Municipio de Uribia en el Departamento de la Guajira”, en el GRUPO NORESTE”	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	06/05/2024
100	Subsanación Observaciones SPT - SC	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-066	SECOB SAS	07/05/2024
101	Solicitud de aprobación de especificación técnica de tableros de sistemas centralizados.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-066	SECOB SAS	07/05/2024
102	Solicitud de aclaración de uso de Datacenter para alojar Batería-sistemas centralizados.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-067	SECOB SAS	07/05/2024
103	Solicitud de aprobación diseño de mezcla de concreto para la cimentación de las Soluciones de Nano y Micro Redes.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-069	SECOB SAS	08/05/2024

104	Actividades Sociales semana 14	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	10/05/2024
105	Cronograma de trabajo semana de 13 al 19 de mayo	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	10/05/2024
106	Solicitud de revisión y aprobación de fabricación para los SC Nano Red en centro de acopio.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-070	SECOB SAS	09/05/2024
107	Respuesta a posible incumplimiento	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-071	SECOB SAS	11/05/2024
108	Solicitud aprobación sustitución de profesional de apoyo.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-072	SECOB SAS	11/05/2024
109	Solicitud aprobación sustitución de profesional ambiental	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-073	SECOB SAS	14/05/2024
110	Solicitud de aprobación de personal – Unión temporal Guajira Solar.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	14/05/2024
111	Solicitud aprobación estación metereológica sistemas centralizados Nanoredes y Microredes	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-074	SECOB SAS	15/05/2024
112	Solicitud de revisión y aprobación de Supervisor Técnico	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	15/05/2024
113	Informe mensual de abril	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	15/05/2024
114	Solicitud aprobación supervisor técnico.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-075	SECOB SAS	16/05/2024
115	Solicitud de aprobación O.C Cajas distribución	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-076	SECOB SAS	16/05/2024
116	Solicitud de aprobación de pago 1	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	16/05/2024
117	Subsanación observaciones gabinetes individuales	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-077	SECOB SAS	16/05/2024
118	Aclaración de desplazamiento cimentación Nano Red de fabricado en bodega	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-077	SECOB SAS	17/05/2024

119	Solicitud aprobación ficha técnica Geotextil	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	17/05/2024
120	Subsanación observaciones a medidores centralizados	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	17/05/2024
121	Solicitud de aprobación de personal – Unión temporal Guajira Solar.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	20/05/2024
122	Solicitud de aprobación de personal – Unión temporal Guajira Solar.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	20/05/2024
123	Solicitud de aprobación pago 1-Guajira Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	23/05/2024
124	Solicitud modificación en planos estructurales de cimentación	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-083	SECOB SAS	23/05/2024
125	Solicitud de aprobación de personal.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-83	SECOB SAS	24/05/2024
126	Solicitud de aprobación de personal.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-084	SECOB SAS	24/05/2024
127	Solicitud de aprobación de personal outdoors Guajira Noreste	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-084	SECOB SAS	24/05/2024
128	Solicitud modificación en planos estructurales de cimentación	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	27/05/2024
129	Solicitud de aprobación de órdenes de compra de equipos de tipo de importación	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-086	SECOB SAS	27/05/2024
130	Aclaración observaciones IPSE (1)	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-087	SECOB SAS	01/06/2024
131	Solicitud de a probación OC-Gabinetes Nano red	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-088	SECOB SAS	04/06/2024
132	Respuesta a Oficio SCOBUTGUAJIRASNE279 2023137	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	04/06/2024
133	Evidencia de entregas de internas, cajas y tapas	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	05/06/2024

134	Remisión documentación Personal Mínimo	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	06/06/2024
135	Justificación de cambio de materiales	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-089	SECOB SAS	06/06/2024
136	Solicitud de aprobación de personal Guajira Noreste UT Guajira Solar	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	06/06/2024
137	Solicitud prórroga 3 Cto No. 279-2023	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-090	SECOB SAS	07/06/2024
138	Observaciones sobre el informe de obra No6 Contrato No 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	07/06/2024
139	Observaciones sobre el informe de obra No5 Contrato No 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	07/06/2024
140	Aclaraciones y estrategia_ SITUACIÓN JAIWAMANA_Contrato de obra No. 279 de 2023	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-092	SECOB SAS	13/06/2024
145	Solicitud presentación informe mensual de obra No 7 mayo Contrato de obra 279 de 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	13/06/2024
146	CON ALCANCE DEL COMUNICADO ING2024UTGSNE092 FECHAS PARA EL DESARROLLO DE LOS PUNTOS DE ARMONIZACIÓN	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	17/06/2024
147	Cronograma proyección de actividades mes de junio Componente Social Ambiental Noreste Contrato de obra No 279 de 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	17/06/2024
148	Alcance a Justificación Ítems adicionales oficio ING2024UTGSNE093Solicitud de Prorrogas	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-094	SECOB SAS	20/06/2024
149	Solicitud de aprobación de Plan de Inversión	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-101	SECOB SAS	25/06/2024
150	Solicitud Validación es especificaciones Técnicas Medidor opción 2	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-104	SECOB SAS	26/06/2024
151	Subsanación final de informes Febrero Marzo	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	26/06/2024

152	Subsanación comunicada SCOBUTGUAJIRASNE279 2023125	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-103	SECOB SAS	28/06/2024
153	Solicitud de documentación para la adquisicioén del agua para la ejecución del proyecto Contrato No 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	28/06/2024
154	Actualización de fechas	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-106	SECOB SAS	02/07/2024
155	Respuesta oficio SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-151 Observaciones del Plan de manejo para el suministro de agua Contrato de obra 279 de 2023.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-109	SECOB SAS	02/07/2024
156	Resultados de pruebas de laboratorio a concreto	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-110	SECOB SAS	02/06/2024
157	Remisión listado de las posibles primeras comunidades a energizar	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-111	SECOB SAS	02/06/2024
158	Solicitud de Pólizas al contrato 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	03/07/2024
159	Respuesta oficio SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-166 “Solicitud de Respuesta de Conceptos ambientales emitidos por las Autoridades Ambientales, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste”.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-112	SECOB SAS	04/07/2024
160	Revisión y validación de pólizas actualizadas a la Modificación No 5 al Contrato de Obra 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	05/07/2024
161	Subsanación final informe mensual N°6 (abril)	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	07/07/2024
162	Respuesta a la solicitud de ajuste al cronograma y plan de acción, por requerimiento de la entidad	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	06/07/2024
163	Solicitud de aprobación baterías para energización inicial.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-113	SECOB SAS	08/07/2024
164	Información destallada, estrategia de resolución y Solicitud de Suspensión de avance de obras para el caso PARRALUTANA – KALAJALIIPA y	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-114	SECOB SAS	08/07/2024

	subsecuentes, Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.				
165	envio planilla de seguridad social correspondiente al mes de de julio, del subcontratista ELECTROVALLE SERVICIOS ELECTRICOS	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	08/07/2024
166	Solicitud de mesa de trabajo con el equipo social del IPSE para la articulación de diálogos con base en las actividades sociales en las comunidades que impacta el Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-115	SECOB SAS	10/07/2024
167	Solicitud de aprobación de personal.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-116	SECOB SAS	10/07/2024
168	Solicitud para la reasignación del beneficio de energización de la escuela de la comunidad de Kalanka (Calonka) a una vivienda de la comunidad, Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-118	SECOB SAS	11/07/2024
169	Propuesta elaboración de diseño tipo dibujo para detallar los envolventes	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-119	SECOB SAS	11/07/2024
170	Posibles fechas de entrega	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	12/07/2024
171	Respuesta solicitud de avance de ejecución energización inicial	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-120	SECOB SAS	13/07/2024
172	Solicitud de aprobación de OC	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	15/07/2024
173	Solicitud de aprobación de personal.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-121	SECOB SAS	16/07/2024
174	seguridad social correspondiente al mes de julio del subcontratista OUTDOORS INFRAESTRUCTURA Y CONSULTORÍA S.A.S,	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	16/07/2024
175	Solicitud de aprobación de personal del contratista Servisoluciones S.A.S.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-122	SECOB SAS	17/07/2024
176	Fundición MicroRed comunidad Mashulama 2	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	22/07/2024

177	Solicitud de aprobacion diagrama unifilares SISFV	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	22/07/2024
178	Informe avance N°8 junio	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	23/07/2024
179	Solicitud de aprobación de retroexcavadora.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-123	SECOB SAS	23/07/2024
180	Solicitud de aprobación de personal Topográfico.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-124	SECOB SAS	23/07/2024
181	Solicitud de aprobación de retroexcavadora y operador.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-125	SECOB SAS	25/07/2024
182	Solicitud aprobación modificación Plan de Inversión de anticipo.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-126	SECOB SAS	25/07/2024
183	proceso de instalación de las envolventes Micro y Nano red,	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	27/07/2024
184	Atención a solicitud de cumplimiento del diseño de la mezcla para las cimentaciones.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-127	SECOB SAS	28/07/2024
185	Listado de replanteo con subsanaciones realizadas	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	29/07/2024
186	Solicitud de certificación de avance	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	31/07/2024
187	Planilla de seguridad social UTGS - SUBCONTRATISTAS Proyecto Guajira Solar grupo noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	01/08/2024
188	RE: SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-195 Medidas preventivas ambientales para las actividades de excavaciones, Contrato de Obra No. 279	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	01/08/2024
189	Solicitud aprobación Diseño Cimentación SISFV	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-129	SECOB SAS	6/08/2024
190	SOLICITUD DE INFORMACIÓN ENTREGA POR COMUNIDADES ENERGIZADAS - NORESTE	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	6/08/2024

191	Solicitud de información actualizada en tiempo y realidad para transmitir a las comunidades en los espacios de capacitación y socialización con base en el Plan de Gestión Social – Proceso 5. Comunicándonos con energía. Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-131	SECOB SAS	08/08/2024
192	Solicitud de aprobación de personal – Unión Temporal Guajira Solar	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-132	SECOB SAS	11/08/2024
193	Propuesta Elaboración de diseño tipo dibujo para detallar envolventes	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-133	SECOB SAS	12/08/2024
194	Solicitud de aprobación de retroexcavadora y operador.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-133	SECOB SAS	12/08/2024
195	PLAN DE ACCION 9 COMUNIDADES PRIORIZADAS DEL CONTRATO 279-2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	12/08/2024
196	Solicitud de aprobación de personal – Unión Temporal Guajira Solar	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-134	SECOB SAS	13/08/2024
197	Propuesta contenido para cartillas proceso 5 PGS.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-136	SECOB SAS	16/08/2024
198	RE: SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-197 Observaciones sobre el informe de obra No.8, Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste - COMPONENTE HSE	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	16/08/2024
199	Solicitud de aprobación de personal – ELECTROVALLE SERVICIOS ELECTRICOS S.A.S	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-137	SECOB SAS	17/08/2024
200	Cronograma / proyección de actividades mes de AGOSTO - Componente Social - Noreste. Contrato de obra No. 279 de 2023.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	19/08/2024
201	PLANOS REDES DE DISTRIBUCIÓN 9 VEREDAS PRIORIZADAS - CONT 279-2023	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-138	SECOB SAS	20/08/2024
202	Propuesta contenido para cartillas.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-139	SECOB SAS	21/08/2024

203	Subsanación a las observaciones del personal de topografía – SCOB- UTGUAJIRAS-NE-279-2023-189	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-140	SECOB SAS	22/08/2024
204	Estado actual de trámites para visto bueno de importación ante la SIC- Certificación RETIE.	Electrónico	JUR-2024-120202-42	SECOB SAS	22/08/2024
205	RE: SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-155 Observaciones a informe de obra No.7 (mayo 2024), Contrato No. 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	22/08/2024
206	Solicitud de aprobación de personal Subcontratista SERVI SOLUCIONES ING-2024-UTGS-NE-139 Guajira Solar Grupo Noroeste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	22/08/2024
207	Subsanación a las observaciones de documentación de la maquinaria amarilla y operador del comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-188	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-141	SECOB SAS	22/08/2024
208	Informe de adquisición de equipos y materiales del contrato 279-2023.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-141	SECOB SAS	26/08/2024
209	RE: SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-216 Requerimiento para la presentación del Informe Mensual No. 9 (Julio 2024) correspondiente al Contrato de Obra No. 279 de 2023.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	26/08/2024
210	DECLARACIONES DE IMPORTACIÓN Y ESTADO ACTUAL DE EQUIPOS DEL CONTRATO 279-2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	27/08/2024
211	DIAGNOSTICO PARTICIPATIVO YOTOJOROY y KAYUSHIWAIN	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	27/08/2024
212	Subsanación de inconsistencias del personal de obra oficio SCOB UTGUAJIRAS-NE- 279- 2023-172	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-144	SECOB SAS	27/08/2024
213	Solicitud para la reasignación de una Solución Individual Solar Fotovoltaica sobrante de la comunidad de Mashulamana – Flor del Paraiso. Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-144	SECOB SAS	27/08/2024
214	CO-278-2023: ESTADO IMPORTACIONES SOLAR TECHNOLOGY	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	28/08/2024

215	Instalación de valla informativa del contrato 279-2023 y solicitud autorización Secretaría de planeación – alcaldía de Uribia.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-145	SECOB SAS	28/08/2024
216	Novedad de retiro del usuario con ID 241 en Yotojoroy 2. Contrato de obra No. 279 de 2023 Grupo Noreste.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-146	SECOB SAS	28/08/2024
217	PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL VIGENTES - GUAJIRA SOLAR GRUPO NOROESTE	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	28/08/2024
218	Aprobado!!! Negocio: 13CLOBU08240083, Referencia: carga CIF_INTI KITS	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	28/08/2024
219	INGREO MERCANCIA // Negocio: 42CLO08240120, Referencia: BODEGA: MIAMI-CALI-ZFP, Proveedor: VICTRON (PROY GUAJIRA SOLAR) // WHR 451784 + 452250	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	28/08/2024
220	ING-2024-UTGS-NE-149.FICHA TECNICA_MANUAL ES TACIÓN METEOROLOGICA CONT279-2023.1_09_24	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-149	SECOB SAS	01/09/2024
221	Informe Mensual N10	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	03/09/2024
222	PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL SUBCONTRATISTA ELECTROVALLE PROYECTO GUAJIRA SOLAR ZONA NOROESTE.	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	04/09/2024
223	ING-2024-UTGS-NE-155. PLAN DE ACCION GENERAL CONT279-2023.4_09_2024	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-155	SECOB SAS	04/09/2024
224	ING-2024-UTGS-NE-091-Propuesta mejoramiento Nanored.	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-158	SECOB SAS	05/09/2024
225	ING-2024-UTGS-NE-156. SEGUNDA SOCIALIZACION CONT279-2023.5_09_2024	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-157	SECOB SAS	05/09/2024

226	Cronograma proyección de actividades mes de SEPTIEMBRE Componente Social Noreste Contrato de obra No 279 de 2023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	06/09/2024
227	CERTIFICACIONES DE FABRICACIÓN DE BATERIAS BSL Y EQUIPOS INTI CONTRATO 2792023	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	10/09/2024
228	ING-2024-UTGS-NE-154. ESTADO DE EQUIPOS IMPORTADOS CONT279-2023.3_09_2024	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-154	SECOB SAS	10/09/2024
229	ING-2024-UTGS-NE-158. INSTALACION VALLA Y AUT ORIZACIÓN ALCALDIA CONT279-2023.6_09_2024	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-158	SECOB SAS	10/09/2024
230	ING-2024-UTGS-NE-161 RESP OFICIO SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-221	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-161	SECOB SAS	10/09/2024
231	ING-2024-UTGS-NE-163-Propuesta mejoramiento Nanored	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-163	SECOB SAS	10/09/2024
232	ING-2024-UTGS-NE-164 SOLICITUD DE APROBACION MAQUINARIA	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-164	SECOB SAS	11/09/2024
233	ING-2024-UTGS-NE-163. MODELO PLANOS DE RED DE DISTRIBUCION Y ACOMETIDAS CONT279-2023.12_09_2024	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-166	SECOB SAS	12/09/2024
234	ING-2024-UTGS-NE-167. SOLICITUD EMPALME CON OPERADOR DE RED CONT279-2023.12_09_2024	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-167	SECOB SAS	12/09/2024
235	RE Solicitud de aprobación de retroexcavadora GUAJIRA SOLAR GRUPO NOROESTE ING2024UTGSNE164	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	16/09/2024

236	ING-2024-UTGS-NE-151 Solicitud de pago Hito No. 2	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-170	SECOB SAS	17/09/2024
237	ING-2024-UTGS-NE-165 SOLICITUD APROBACION PERS ONAL – ELECTROVALLE SERVICIOS ELECTRICOS S	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-165	SECOB SAS	17/09/2024
238	ING-2024-UTGS-NE-168. PROPUESTA EXCAVACIONES TERRENOS ROCOSOS CONT279-2023.16_09_2024	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-168	SECOB SAS	17/09/2024
239	ING-2024-UTGS-NE-169. FICHA TECNICA_CONECTORES DERIVACION RED BT CONT279-2023.17_09_24	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-169	SECOB SAS	17/09/2024
240	RE SCOBUTGUAJIRASNE2792023231 Observaciones sobre el informe de obra No10 Contrato No 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	18/09/2024
241	ING-2024-UTGS-NE-173 Solicitud de aprobacion de personal	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-173	SECOB SAS	21/09/2024
242	ING-2024-UTGS-NE-175. INFORME CONDICIONES CLIMATICAS.CONT 279-2023.23_09_24	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-175	SECOB SAS	23/09/2024
243	ING-2024-UTGS-NE-172. RESPUESTA SOLICITUD PRESENCIA PERSONAL. VISITA PSE.CONT 279-2023.20_09_24	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-172	SECOB SAS	23/09/2024
244	ING-2024-UTGS-NE-177 Solicitud de aprobacion de personal SERVISOLUCIONES	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-177	SECOB SAS	26/09/2024
245	ING-2024-UTGS-NE-178-Solicitud de aprobacion del formato de encuesta de satisfacción	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-178	SECOB SAS	27/09/2024

246	ING-2024-UTGS-NE-181. SOLICITUD APROBACION PL ACA GABINETE SISFV CONT 279-2023.27_09_24	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-181	SECOB SAS	27/09/2024
247	ING-2024-UTGS-NE-182. SOLICITUD APROBACIÓN SEGUNDO DISEÑO ENVOLVENTES NANO CONT 279-2023.27_09_24	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-182	SECOB SAS	27/09/2024
248	ING2024UTGSNE178 Solicitud de aprobación del formato de encuesta de satisfacción para su implementación en el proceso 6 del Plan de Gestión Social Contrato de obra No 279 de 2023 Grupo Noreste	Electrónico	No referencia	SECOB SAS	27/09/2024
249	ING-2024-UTGS-NE-180 Solicitud prorroga 3 Cont 279-2023(Noreste).V1.30-09-2024	Electrónico	ING-2024-UTGS-NE-180	SECOB SAS	30/09/2024

.Tabla 12. Relación correspondencia recibida en la interventoría.

En el Anexo 1 se encuentran las comunicaciones correspondientes al mes de septiembre de 2024.

2.2.4 ACTAS DE REUNIÓN Y SEGUIMIENTO

Se relacionan las reuniones que a la fecha se han llevado a cabo en la siguiente tabla:

No.	PARTICIPANTES	DESCRIPCIÓN	FECHA
1	Supervisión, Interventoría, Obra	Comité seguimiento inicial	07/11/2023
2	Supervisión, Interventoría y Obra	Socialización inicial 01	17/11/2023
3	Supervisión, Interventoría y Obra	Socialización inicial 02	18/11/2023
2	Supervisión, Interventoría, Obra	Reunión de seguimiento No. 1.	22/11/2023
3	Interventoría, Obra	Comité técnico, etapa de replanteo	28/11/2023

No.	PARTICIPANTES	DESCRIPCIÓN	FECHA
4	Supervisión, Interventoría, Obra	Comité seguimiento. Inconsistencias encontradas en la etapa de replanteo.	29/11/2023
5	Supervisión, Interventoría, Obra	Reunión de seguimiento No. 2.	04/12/2023
6	Supervisión, Interventoría, Obra	Reunión de seguimiento No. 3.	21/12/2023
7	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 4.	27/12/2023
9	Supervisión, Interventoría, Obra	Reunión de seguimiento No. 5.	17/01/2024
10	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 6.	30/01/2024
11	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 7.	17/02/2024
12	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 8.	26/02/2024
13	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 9.	28/02/2024
14	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 10.	07/03/2024
15	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 11.	13/02/2024
16	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 12.	27/03/2024
17	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 13.	10/04/2024
18	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 14.	24/04/2024
19	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 15.	08/05/2024

No.	PARTICIPANTES	DESCRIPCIÓN	FECHA
20	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 16.	21/05/2024
21	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 17	05/06/2024
22	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 18	19/06/2024
23	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 19	03/07/2024
24	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 20	23/07/2024
25	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 21	14/08/2024
26	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 22	28/08/2024
27	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 23	04/09/2024
28	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 24	11/09/2024
29	Supervisión, Interventoría	Reunión de seguimiento No. 25	18/09/2024
30	Supervisión, Interventoría y contratista	Visita de seguimiento No. 6	27/09/2024

Tabla 13. Reuniones, comités y socialización con las comunidades

3 ASPECTOS FINANCIEROS

- 3.1 INFORMACIÓN PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

A continuación, información presupuestal del contratista.

INFORMACIÓN PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA						
RUBRO	**No. CDP**	**FECHA DE CDP**	**VALOR CDP**	**No. RP**	**FECHA RP**	**VALOR RP**
	23223	02/06/2023	11.316.286.297.71			

Tabla 14. Información presupuestal Contrato No. 279 – 2023

- 3.2 INFORMACIÓN PRESUPUESTAL DE LA INTERVENTORÍA

A continuación, se presenta la información presupuestal de la interventoría.

INFORMACIÓN PRESUPUESTAL DE LA INTERVENTORÍA						
RUBRO	**No. CDP**	**FECHA DE CDP**	**VALOR CDP**	**No. RP**	**FECHA RP**	**VALOR RP**

Tabla 15. Información presupuestal de SECOB S.A.S.

- 3.3 RELACIÓN DE PAGOS AL CONTRATISTA DE OBRA

Es importante mencionar que el contrato de obra contemplaba un valor y plazo inicial, sin embargo, mediante otrosí No. 5 suscrito para el contrato de obra, se adicionaron recursos, teniendo en cuenta que se adicionaron cantidades y se modificó parcialmente el alcance del proyecto. Así las cosas, entonces se tendría que;

1. El valor inicial del contrato de obra correspondía a **ONCE MIL TRESCIENTOS DIECISÉIS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS CON SETENTA Y UN CENTAVOS M/CTE ($ 11.316.286.297.71).**

2. Se adiciono mediante modificatorio No. 5 el valor de **OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL SEIS PESOS CON SETENTA Y TRES CENTAVOS ($ 845.988.006.73).**

3. Que así las cosas, se tiene que el valor actual del contrato de obra es por la suma de **DOCE MIL CIENTO SESENTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL**

TRESCIENTOS CUATRO PESOS CON CUARENTA Y CUATRO CENTAVOS PESOS ($12.162.274.304,44).

A la fecha de corte del presente informe, se ha realizado el primer pago al contratista de obra, acorde con lo estipulado en la ***cláusula tercera***, ***valor del contrato y forma de pago***.

Es importante mencionar que mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría SCOB-IPSE-NE-309-2023-024 de fecha 15 de diciembre de 2023 y remitida a la entidad, se dio aprobación del cumplimiento de los requisitos estipulados para desembolso por parte del IPSE a la entidad fiduciaria seleccionada y contratada por el contratista de obra, el valor correspondiente al anticipo y que para la fecha de corte de 31 de diciembre de 2023 ya había sido desembolsado a la entidad fiduciaria, corresponde al valor de **CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTISÉIS MILLONES QUNIENTOS CATORCE MIL QUNIENTOS DIECINUEVE PESOS CON OCHO CENTAVOS M/CTE** ($ 4.526.514.519.08) equivalente al 40% del valor contractual.

Es necesario también mencionar que mediante comunicación SCOB-IPSE-NE-309-2023-081 de fecha del 08 de mayo de 2024 y alcance mediante comunicación SCOB-IPSE-NE-309-2023-099 de fecha 25 de mayo de 2024, se dio aprobación de cumplimiento del primer hito de pago para el contrato de obra, pago que se realizó por parte de la entidad en el mes de julio de 2024.

En este sentido en la siguiente tabla se refleja el estado financiero del contrato una vez girado el anticipo por parte de la entidad al contratista de obra;

BALANCE FINANCIERO CONTRATO DE OBRA 279 DE 2023 NORESTE					
CONCEPTO	**DOCUMENTO**	**CONTRATADO**	**PAGADO**	**AMORTIZACIONES**	**ORDEN DE PAGO**
Valor Inicial	Contrato	$ 12.162.274.304,44			
Anticipo 40%			$ 4.526.514.519,08	$ -	$ 4.526.514.519,08
Primer Pago 40%			$ 4.526.514.519,08	$ 1.810.605.807,63	$ 2.715.908.711,45
Segundo Pago 30%					
Tercer Pago 20%					
Cuarto Pago 10%					$ -
TOTALES		**$ 12.162.274.304,44**	**$ 4.526.514.519,08**	**$ 1.810.605.807,63**	**$ 7.242.423.230,53**
Valor pendiente por amortizar				**$ 2.715.908.711,45**	

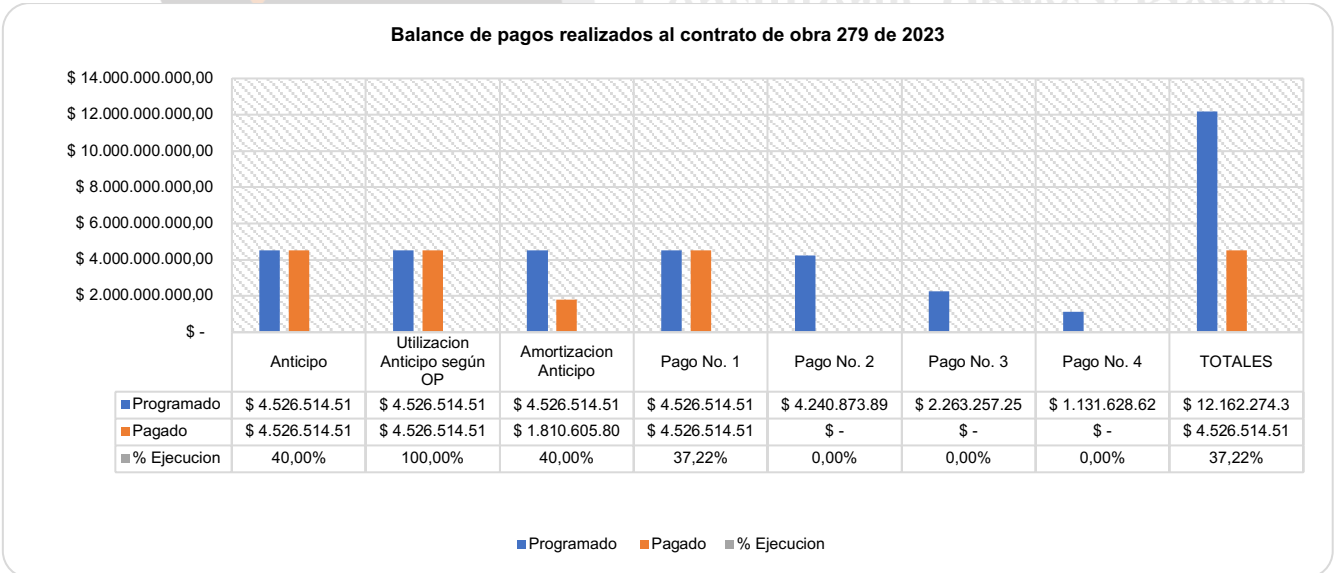
Valor pendiente por ejecutar (a favor de IPSE)		$ 7.635.759.785,36		
Valor pendiente por pagar (a favor del Contratista)				$ 4.919.851.073,91
SUMAS IGUALES	**$ 12.162.274.304,44**	**$ 12.162.274.304,44**		**$ 12.162.274.304,44**
PORCENTAJE EJECUCION PRESUPUESTAL				**37,22%**

Tabla 16. Balance financiero del contrato de obra 279 de 2023

En la siguiente tabla y grafica se muestra el balance financiero acorde a lo programado versus lo ejecutado y pagado al contratista de obra a la fecha del presente informe, septiembre 30 de 2024, así mismo, se refleja el valor utilizado del anticipo acorde con las órdenes de pago autorizadas por parte de interventoría con fecha de corte del presente informe, así como el valor amortizado de anticipo de los pagos ya realizados así;

	Anticipo	Utilización Anticipo según OP	Amortización Anticipo	Pago No. 1	Pago No. 2	Pago No. 3	Pago No. 4	TOTALES
Programado	$ 4.526.514.519,08	$ 4.526.514.519,08	$ 4.526.514.519,08	$ 4.526.514.519,08	$ 4.240.873.896.04	$ 2.263.257.259,54	$ 1.131.628.629,78	**$ 12.162.274.304.44**
Pagado	$ 4.526.514.519,08	$ 4.526.514.519,08	$ 1.810.605.807,63	$ 4.526.514.519,08	$ -	$ -	$ -	**$ 4.526.514.519,08**
% Ejecución	**40,00%**	**100,00%**	**40,00%**	**37,22%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**37,22%**

Tabla 17. Valores programados, acorde con la cláusula tercera de la minuta del contrato.



	Anticipo	Utilizacion Anticipo según OP	Amortizacion Anticipo	Pago No. 1	Pago No. 2	Pago No. 3	Pago No. 4	TOTALES
Programado	$ 4.526.514.51	$ 4.526.514.51	$ 4.526.514.51	$ 4.526.514.51	$ 4.240.873.89	$ 2.263.257.25	$ 1.131.628.62	$ 12.162.274.3
Pagado	$ 4.526.514.51	$ 4.526.514.51	$ 1.810.605.80	$ 4.526.514.51	$ -	$ -	$ -	$ 4.526.514.51
% Ejecucion	40,00%	100,00%	40,00%	37,22%	0,00%	0,00%	0,00%	37,22%

Ilustración 2. Grafica de valores programados y pagados del contrato de obra.

En este sentido, se tiene entonces el valor correspondiente de anticipo entregado al contratista de obra, el cual fue depositado en la entidad fiduciaria seleccionada y contratada por el contratista de obra, valor que fue girado por la entidad IPSE en el mes de diciembre de 2023 y el cual será invertido acorde al plan de inversión de anticipo aprobado por interventoría así;

PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO			%
1	Compra y adquisición de materiales	$ 3.944.531.112,68	87%
2	Obra eléctrica más obra civil	$ 170.065.926,30	4%
3	Transporte de materiales y equipos	$ 411.917.480,10	9%
TOTALES		**$ 4.526.514.519,08**	**100%**

Tabla 18. Plan de inversión aprobado para el contrato de obra 279 de 2023

Es importante mencionar que mediante comunicación ING-2024-UTGS-NE-126 el contratista de obra, presento solicitud de modificación al plan de inversión del anticipo inicialmente propuesto, justificado principalmente en la disminución del valor asignado al ítem de adquisición de materiales y aumentando los valores asignados a mano de obra y transporte, toda vez dada las mayores y menores cantidades, requieren como contratistas un mayor recurso del anticipo para estos ítems.

Que así las cosas, una vez revisada la solicitud presentada por el contratista de obra, esta interventoría aprobó la modificación del plan de inversión del anticipo y remitió a la entidad contratante mediante comunicación de consecutivo SCOB-IPSE-NE-309- 2023-119 y radicado IPSE numero 20241330064522, toda vez que la misma así como la distribución de los recursos en los ítems propuestos, se encuentran acorde a la necesidad propia del proyecto y dentro de lo establecido en la minuta contractual, quedando entonces el plan de inversión del anticipo así;

PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO AJUSTADO			%
1	Compra y adquisición de materiales	$ 3.409.278.951,26	75%
2	Obra eléctrica más obra civil	$ 450.000.000,00	10%
3	Transporte de materiales y equipos	$ 667.235.567,82	15%
TOTALES		**$ 4.526.514.519,08**	**100%**

Tabla No. 18ª. Plan de inversión del anticipo contrato de obra 279 de 2023 ACTUALIZADO.

Con el propósito de evidenciar la trazabilidad de los pagos realizados respecto al anticipo entregado, se relacionan a continuación las autorizaciones dadas por interventoría con corte a fecha de 30 de septiembre de 2024;

- En el mes de ***febrero***, mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría **SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-052** de fecha 21 de febrero de 2024, se emitió concepto de aprobación para la primera orden de giro y pago, teniendo en cuenta que se surtió el trámite y proceso de revisión y verificación de la información remitida por el contratista de obra y se emitió por parte del supervisor de la entidad contratante, certificado de no objeción para el pago. El desembolso se realizó a los proveedores BSL NEW ENERGY HONGKONG, VICTRON ENERGY BY y TONGWEI SOLAR, desde la fiducia, para la adquisición de equipos importados (baterías, inversores, controladores, paneles y otros).

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MONEDA
OP No. 1	OCI NO. 1	BSL NEW ENERGY HONGKONG	1	1335	BATERIA B-LFP48-120E RACK- 51.2V 120Ah	UND	50	887,00	44.350,00	USD
TOTAL USD ORDEN DE COMPRA No. 1									**44.350,00**	
OP No. 1	OCI NO. 2	VICTRON ENERGY BV	1	1330	SMARTSOLAR 150/60 MC4 VICTRON	UND	38	229,90	8.736,20	USD
	OCI NO. 2	VICTRON ENERGY BV	2	1288	INV MULTIPLUS II 48/5000/70-95 230V-GX	UND	24	874,25	20.982,00	USD
	OCI NO. 2	VICTRON ENERGY BV	3	1331	SMARTSOLAR MPPT 250/60 MC4 VICTRON	UND	17	272,03	4.624,51	USD
	OCI NO. 2	VICTRON ENERGY BV	4	1332	AUTOTRANSF TIPO SPLIT 120/230 VAC VICTRON	UND	18	371,15	6.680,70	USD
	OCI NO. 2	VICTRON ENERGY BV	5	1289	MONITORIZACIÓN VICTRON CERBO GX	UND	18	190,13	3.422,34	USD
	OCI NO. 2	VICTRON ENERGY BV	6	1334	LTE 4G-5A VICTRON	UND	18	161,20	2.901,60	USD
	OCI NO. 2	VICTRON ENERGY BV	7	1340	DISPLAY CONTROLADOR SMART SOLAR VICTRON	UND	54	23,40	1.263,60	USD
TOTAL, USD ORDEN DE COMPRA No. 2									**48.610,95**	
OP No. 1	OCI NO. 5	TONGWEI SOLAR HEFEI	1	1327	MODULO SOLAR 555W MONOFACIAL	UND	529	66,04	34.935,16	USD
TOTAL USD ORDEN DE COMPRA No. 5									**34.935,16**	
TOTAL USD ORDENES DE COMPRA									**127.896,11**	**USD**

- En el mismo mes de **febrero** de 2024, mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría **SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-0529** de fecha 29 de febrero de 2024, se

emitió concepto de aprobación para la segunda orden de giro y pago, teniendo en cuenta que se surtió el trámite y proceso de revisión y verificación de la información remitida por el contratista de obra y se emitió por parte del supervisor de la entidad contratante, certificado de no objeción para el pago. El desembolso se realizó al proveedor INTI PHOTOVOLTAICS desde la fiducia, para la adquisición de equipos importados (baterías, inversores, controladores).

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MONEDA
OP No. 2	OCI NO. 7	INTI PHOTOVOLTAICS	1	1342	BATER LITIO SAUCO LIGTH200Ah 25.6V IP55	UND	48	882	42.336,00	USD
	OCI NO. 7	INTI PHOTOVOLTAICS	2	725	CONTROLADOR 60A-150 -6024150	UND	48	145	6.960,00	USD
	OCI NO. 7	INTI PHOTOVOLTAICS	3	1341	INVERSOR CARGA ONDA PURA2000VA 24V 120V	UND	48	230	11.040,00	USD
TOTAL USD ORDEN DE COMPRA No. 7									**60.336,00**	

- Para el mes de **marzo**, mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría **SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-081** de fecha 20 de marzo de 2024, se emitió concepto de aprobación para la tercera orden de giro y pago, teniendo en cuenta que se surtió el trámite y proceso de revisión y verificación de la información remitida por el contratista de obra y se emitió por parte del supervisor de la entidad contratante, certificado de no objeción para el pago. El desembolso se realizó a los proveedores COMATEL SAS, LAUMAYR DE COLOMBIA E INGENIERIA EN GALVANIZADOS DE OCCIDENTE SAS desde la fiducia, para la adquisición de materiales nacionales y otros elementos necesarios para las actividades constructivas en campo.

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 3	OCI NO. 3	COMATEL SAS	1	502	TABLERO MONOF 1F 3H 75A 4 CTOS S/PUERTA	UND	185	$ 23.830	$ 4.408.550	$ 837.625	$ 5.246.175
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	2	530	BREAKER DE INCRUSTAR 1x15 AMP	UND	369	$ 8.700	$ 3.210.300	$ 609.957	$ 3.820.257
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	3	107	CABLE CU THHN/THWN-2 #12 AWG NEGRO	MTS	5550	$ 1.680	$ 9.324.000	$ 1.771.560	$ 11.095.560
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	4	112	CABLE CU THHN/THWN-2 #12 AWG BLANCO	UND	4650	$ 1.680	$ 7.812.000	$ 1.484.280	$ 9.296.280
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	5	111	CABLE CU THHN/THWN-2 #12 AWG VERDE	MTS	4650	$ 1.680	$ 7.812.000	$ 1.484.280	$ 9.296.280
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	6	437	CAJA ELECTRICA PVC (2x4) RECTANGULAR	UND	1476	$ 1.028	$ 1.517.328	$ 288.292	$ 1.805.620

	OCI NO. 3	COMATEL SAS	7	438	CAJA ELECTRICA PVC (4x4) CUADRADA	UND	185	$ 1.260	$ 233.100	$ 44.289	$ 277.389
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	8	442	TAPA CIEGA PVC (4x4) CUADRADA	UND	185	$ 620	$ 114.700	$ 21.793	$ 136.493
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	9	730	PLAFON PLASTICO	UND	738	$ 1.360	$ 1.003.680	$ 190.699	$ 1.194.379
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	10	828	CONECTOR RESORTE 18-8AWG ROJO/AMARILLO	UND	3689	$ 280	$ 1.032.920	$ 196.255	$ 1.229.175
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	11	258	TUBO PVC TIPO SCH 40 3/4" x 3MTS	UND	1107	$ 8.881	$ 9.831.267	$ 1.867.941	$ 11.699.208
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	12	280	CURVA 90° PVC TIPO SCH 40 3/4"	UND	1107	$ 1.200	$ 1.328.400	$ 252.396	$ 1.580.796
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	13	663	UNION SCH 40 PVC 3/4"	UND	1845	$ 640	$ 1.180.800	$ 224.352	$ 1.405.152
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	14	657	ADAPTADOR TERMINAL SCH 40 PVC 3/4"	UND	4611	$ 585	$ 2.697.435	$ 512.513	$ 3.209.948
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	16	439	CAJA ELECTRICA PVC OCTAGONAL	UND	738	$ 1.190	$ 878.220	$ 166.862	$ 1.045.082
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	17	1285	BOMBILLA LED DE 8.5W	UND	738	$ 2.100	$ 1.549.800	$ 294.462	$ 1.844.262
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	18	638	VARILLA TIERRA COBRE SOLIDO 5/8"x2.40MTS	UND	185	$ 182.900	$ 33.836.500	$ 6.428.935	$ 40.265.435
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	19	220	CABLE DESNUDO CU # 8 AWG	MTS	923	$ 4.050	$ 3.738.150	$ 710.249	$ 4.448.399
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	20	642	SOLDADURA EXOTERMICA 115 GRAMOS	UND	185	$ 13.875	$ 2.566.875	$ 487.706	$ 3.054.581
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	21	1168	SUELO ARTIFICIAL FAVIGEL x 25KG	BLTO	93	$ 149.500	$ 13.903.500	$ 2.641.665	$ 16.545.165
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	22	827	CAJA PLASTICA INSPECCION 30X30 C/TAPA	UND	185	$ 36.000	$ 6.660.000	$ 1.265.400	$ 7.925.400
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	23	266	TUBO PVC TIPO DB 2" x 3MTS	UND	2120	$ 12.300	$ 26.076.000	$ 4.954.440	$ 31.030.440
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	24	492	CINTA AISLANTE 18MM X 18M AMARILLA	UND	5	$ 2.400	$ 12.000	$ 2.280	$ 14.280
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	25	494	CINTA AISLANTE 18MM X 18M ROJA	UND	5	$ 2.400	$ 12.000	$ 2.280	$ 14.280
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	26	285	CURVA 90° PVC TIPO DB Y EB 2"	UND	128	$ 2.950	$ 377.600	$ 71.744	$ 449.344
	OCI NO. 3	COMATEL SAS	27	304	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4GL	UND	64	$ 30.850	$ 1.974.400	$ 375.136	$ 2.349.536
TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 3									**143.091.525,00**	**$ 27.187.391**	**$ 170.278.916**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,5%**	**$ 3.577.288**	**$ 166.701.628**

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 3	OCI NO. 4	LAUMAYER COLOMBIANA COMERCIALIZADORA SA	1	732	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	1344	$ 2.113	$ 2.839.872	$ 539.576	$ 3.379.448
	OCI NO. 4	LAUMAYER COLOMBIANA COMERCIALIZADORA SA	2	559	TOMA DOBLE BLANCA 15A 125V C/POLO TIERRA	UND	1344	$ 2.820	$ 3.790.080	$ 720.115	$ 4.510.195
No. OP	**TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 4**								**$ 6.629.952**	**$ 1.259.691**	**$ 7.889.643**
	No. Orden	**PROVEEDOR**	**ITEM**	**CODIGO**	**DESCRIPCION**	**UND**	**CANT**	**PRECIO UNITARIO**	**SUBTOTAL**	**IMPUESTO**	**VALOR TOTAL**
OP No. 3	OCI NO. 7	INGENIERIA EN GALVANIZADOS DE OCCIDENTE S A S	1	1343	POSTE FIBRA VIDRIO 4M 510KGF+SOP. 2PANEL	UND	46	$ 700.000	$ 32.200.000	$ 6.118.000	$ 38.318.000
	OCI NO. 7	INGENIERIA EN GALVANIZADOS DE OCCIDENTE S A S	2	88	FLETE TERRESTRE NACIONAL	UND	1	$ 1.250.000	$ 1.250.000	$ -	$ 1.250.000
TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 7									**$ 33.450.000**	**$ 6.118.000**	**$ 39.568.000**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,5%**	**$ 836.250**	**$ 38.731.750**
TOTAL COP ORDENES DE COMPRA No. 3 No. 4 y No. 7											**$ 213.323.021**

- Para el mes de **abril**, mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría **SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-087** de fecha 04 de abril de 2024, se emitió concepto de aprobación para la cuarta orden de giro y pago, teniendo en cuenta que se surtió el trámite y proceso de revisión y verificación de la información remitida por el contratista de obra y se emitió por parte del supervisor de la entidad contratante, certificado de no objeción para el pago. El desembolso se realizó al proveedor HY INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS desde la fiducia, para lo correspondiente al transporte a sitio de materiales nacionales y otros elementos necesarios para las actividades constructivas en campo y previamente adquiridos por el contratista de obra.

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 4	OS NO. 3	HG INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	1	82	TRANSPORTE	UND	1	$ 420.323.959	$ 420.323.959	$ -	$ 420.323.959
TOTAL COP ORDEN DE SERVICIO No. 3									**$ 420.323.959**	**$ -**	**$ 420.323.959**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,0%**	**$ 8.406.479**	**$ 411.917.480,10**

VALOR SOLICITADO PARA PAGO POR EL CONTRATISTA DE OBRA	**$ 411.917.480,10**

- Para el mes de **mayo**, fueron presentadas dos solicitudes de pago las cuales fueron validadas y aprobadas por parte interventoría así;
- Mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría **SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023- 106** de fecha 06 de mayo de 2024, se emitió concepto de aprobación para la quinta orden de giro y pago, teniendo en cuenta que se surtió el trámite y proceso de revisión y verificación de la información remitida por el contratista de obra y se emitió por parte del supervisor de la entidad contratante, certificado de no objeción para el pago. El desembolso se realizó al proveedor OUTDOORS INFRAESTRUCTURA Y CONSULTORIA S.A.S. desde la fiducia, para lo correspondiente a anticipo de contrato de obra para la elaboración de estructuras en acero galvanizado para las nanoredes y microredes del proyecto.

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 5	CTA COBRO	OUTDOORS INFRAESTRUCTURA Y CONSULTORIA S.A.S.	1		CONTRATO DE OBRA	UND	1	$ 246.384.573	$ 246.384.573	$ -	$ 246.384.573
TOTAL COP ORDEN DE SERVICIO No. 3									**$ 246.384.573**	**$ -**	**$ 246.384.573**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,0%**	**$ 4.927.691**	**$ 241.456.882,10**
VALOR SOLICITADO PARA PAGO POR EL CONTRATISTA DE OBRA											**$ 170.065.926,30**

- Mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría **SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023- 108** de fecha 08 de mayo de 2024, se emitió concepto de aprobación para la sexta orden de giro y pago, teniendo en cuenta que se surtió el trámite y proceso de revisión y verificación de la información remitida por el contratista de obra y se emitió por parte del supervisor de la entidad contratante, certificado de no objeción para el pago. El desembolso se realizó al proveedor DISICO S.A.S. desde la fiducia, para lo correspondiente a pago de orden de compra para la elaboración de envolventes más estructuras de los paneles a instalarse en las actividades constructivas del proyecto.

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 6	OC NO 12	DISICO S.A.S.	1	1357	ENVOLVENTE DE 5PIES+ESTRUCTURA P´PANEL	UND	18	$ 26.263.621	$ 472.745.178	$ 89.821.584	$ 562.566.762
	OC NO 12	DISICO S.A.S.	2	1358	ENVOLVENTE DE 10PIES+ESTRUCTURA P´PANEL	UND	9	$ 44.522.994	$ 400.706.946	$ 76.134.320	$ 476.841.266

TOTAL COP ORDEN DE SERVICIO No. 3	**$ 873.452.124**	**$ 165.955.904**	**$ 1.039.408.028**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS	**2,5%**	**$ 21.836.303**	**$ 1.017.571.725,10**

- Para el mes de **junio**, mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría **SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-154** de fecha 28 de junio de 2024, se emitió concepto de aprobación para la séptima orden de giro y pago, teniendo en cuenta que se surtió el trámite y proceso de revisión y verificación de la información remitida por el contratista de obra y se emitió por parte del supervisor de la entidad contratante, certificado de no objeción para el pago. El desembolso se realizó al proveedor REFORPLAS SAS desde la fiducia, para lo correspondiente a la adquisición de cajas de inspeccion necesarios para las actividades constructivas en campo por el contratista de obra.

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 7	OC NO 15	REFORPLAS SAS	1	1352	CAJA INSPECCION CS-274 POLYFIBRA	UND	188	$ 1.205.175	$ 226.572.900	$ 43.048.851	$ 269.621.751
TOTAL COP ORDEN DE SERVICIO No. 7									**$ 226.572.900**	**$ 43.048.851**	**$ 269.621.751**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,5%**	**$ 5.664.323**	**$ 263.957.428,60**
VALOR SOLICITADO PARA PAGO POR EL CONTRATISTA DE OBRA											**$ 200.000.000,00**

- Para el mes de **julio**, mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría **SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-169** de fecha 09 de julio de 2024, se emitió concepto de aprobación para la octava orden de giro y pago, teniendo en cuenta que se surtió el trámite y proceso de revisión y verificación de la información remitida por el contratista de obra y se emitió por parte del supervisor de la entidad contratante, certificado de no objeción para el pago. El desembolso se realizó a los proveedores VICTRON ENERGY BV, INTI PHOTOVOLTAICS, BSL NEW ENERGY HONHKONG, COMTATEL, CELCO, FULGOR SAS, INGENIERIA EN GALVANIZADOS DE OCCIDENTE SAS, CAMELECO SAS, ELECTRICOS INGENIERIA Y SERVICIOS SAS, ENERGIA Y MOVILIDAD SAS, COMATEL SAS, MUNDIAL DE TORNILLOS, MEXICHEM COLOMBIA SAS y MEGA PLASTICOS LEMUS SAS desde la fiducia, para lo correspondiente a la adquisición de equipos importados y materiales nacionales necesarios para las actividades constructivas en campo por el contratista de obra.

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MONEDA

OP No. 8	OCI NO. 9	VICTRON ENERGY BV	1	1330	SMARTSOLAR 150/60 MC4 VICTRON	UND	22	229,90	5.057,80	USD
	OCI NO. 9	VICTRON ENERGY BV	2	1288	INV MULTIPLUS II 48/5000/70-95 230V-GX	UND	14	874,25	12.239,50	USD
	OCI NO. 9	VICTRON ENERGY BV	3	1331	SMARTSOLAR MPPT 250/60 MC4 VICTRON	UND	10	272,025	2.720,25	USD
	OCI NO. 9	VICTRON ENERGY BV	4	1332	AUTOTRANSF TIPO SPLIT 120/230 VAC VICTRON	UND	11	371,15	4.082,65	USD
	OCI NO. 9	VICTRON ENERGY BV	5	1289	MONITORIZACIÓN VICTRON CERBO GX	UND	11	190,125	2.091,375	USD
	OCI NO. 9	VICTRON ENERGY BV	6	1334	LTE 4G-5A VICTRON	UND	11	161,20	1.773,20	USD
	OCI NO. 9	VICTRON ENERGY BV	7	1340	DISPLAY CONTROLADOR SMART SOLAR VICTRON	UND	33	23,40	772,20	USD
TOTAL, USD ORDEN DE COMPRA No. 9									**28.736,97**	
VALOR PROMEDIO DÓLAR PARA LA OPERACIÓN Y VALOR ESTIMADO DE DEBITO								**$ 4.096**	**$ 117.706.629**	**COP**
No. OP	**No. Orden**	**PROVEEDOR**	**ITEM**	**CODIGO**	**DESCRIPCION**	**UND**	**CANT**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL**	**MONEDA**
OP No. 8	OCI NO. 11	INTI PHOTOVOLTAICS	1	1342	BATER LITIO SAUCO LIGTH200Ah 25.6V IP55	UND	39	882	34.398,00	USD
	OCI NO. 11	INTI PHOTOVOLTAICS	2	725	CONTROLADOR 60A-150 -6024150	UND	39	145	5.655,00	USD
	OCI NO. 11	INTI PHOTOVOLTAICS	3	1341	INVERSOR CARGA ONDA PURA2000VA 24V 120V	UND	39	230	8.970,00	USD
TOTAL USD ORDEN DE COMPRA No. 11									**49.023,00**	
VALOR PROMEDIO DÓLAR PARA LA OPERACIÓN Y VALOR ESTIMADO DE DEBITO								**$ 4.096**	**$ 200.798.208**	
No. OP	**No. Orden**	**PROVEEDOR**	**ITEM**	**CODIGO**	**DESCRIPCION**	**UND**	**CANT**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL**	**MONEDA**
OP No. 8	OCI NO. 14	BSL NEW ENERGY HONGKONG	1	1335	BATERIA B-LFP48-120E RACK- 51.2V 120Ah	UND	25	887,00	22.175,00	USD
TOTAL USD ORDEN DE COMPRA No. 14									**22.175,00**	
VALOR PROMEDIO DÓLAR PARA LA OPERACIÓN Y VALOR ESTIMADO DE DEBITO								**$ 4.096**	**$ 90.828.800**	**USD**

VALOR TOTAL PROMEDIO ORDENES DE COMPRA No. 9 No. 11 y No. 14 DÓLAR PARA LA OPERACIÓN Y VALOR ESTIMADO DE DEBITO	$ 4.096	$ 409.333.637	COP

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 8	OCI NO. 29	COMATEL SAS	1	220	CABLE DESNUDO CU # 8 AWG	MTS	230	$ 4.140	$ 952.200	$ 180.918	$ 1.133.118
	OCI NO. 29	COMATEL SAS	2	107	CABLE CU THHN/THWN-2 #12 AWG NEGRO	MTS	5200	$ 1.746	$ 9.079.200	$ 1.725.048	$ 10.804.248
	OCI NO. 29	COMATEL SAS	3	111	CABLE CU THHN/THWN-2 #12 AWG VERDE	MTS	4500	$ 1.746	$ 7.857.000	$ 1.492.830	$ 9.349.830
	OCI NO. 29	COMATEL SAS	4	112	CABLE CU THHN/THWN-2 #12 AWG BLANCO	MTS	4500	$ 1.746	$ 7.857.000	$ 1.492.830	$ 9.349.830
	OCI NO. 29	COMATEL SAS	5	730	PLAFON PLASTICO	MTS	602	$ 1.360	$ 818.720	$ 155.557	$ 974.277
	OCI NO. 29	COMATEL SAS	6	827	CAJA PLASTICA INSPECCION 30X30 C/TAPA	UND	180	$ 36.000	$ 6.480.000	$ 1.231.200	$ 7.711.200
	OCI NO. 29	COMATEL SAS	7	828	CONECTOR RESORTE 18-8AWG ROJO/AMARILLO	UND	2776	$ 205	$ 569.080	$ 108.125	$ 677.205
	OCI NO. 29	COMATEL SAS	9	530	BREAKER DE INCRUSTAR 1x15 AMP	UND	301	$ 8.060	$ 2.426.060	$ 460.951	$ 2.887.011
	OCI NO. 29	COMATEL SAS	10	449	BORNA TERMINAL CU # 8 B/LARGO 1 HUECO	UND	336	$ 1.065	$ 357.840	$ 67.990	$ 425.830
	OCI NO. 29	COMATEL SAS	11	437	CAJA ELECTRICA PVC (2x4) RECTANGULAR	UND	1204	$ 1.028	$ 1.237.712	$ 235.165	$ 1.472.877
	OCI NO. 29	COMATEL SAS	12	438	CAJA ELECTRICA PVC (4x4) CUADRADA	UND	485	$ 1.260	$ 611.100	$ 116.109	$ 727.209
	OCI NO. 29	COMATEL SAS	13	439	CAJA ELECTRICA PVC OCTAGONAL	UND	602	$ 1.190	$ 716.380	$ 136.112	$ 852.492
	OCI NO. 29	COMATEL SAS	14	442	TAPA CIEGA PVC (4x4) CUADRADA	UND	485	$ 620	$ 300.700	$ 57.133	$ 357.833

	OCI NO. 29	COMAT EL SAS	16	502	TABLERO MONOF 1F 3H 75A 4 CTOS S/PUERTA	UND	150	$ 22.500	$ 3.375.000	$ 641.250	$ 4.016.250
	OCI NO. 29	COMAT EL SAS	17	258	TUBO PVC TIPO SCH 40 3/4" x 3MTS	UND	1523	$ 8.650	$ 13.173.950	$ 2.503.051	$ 15.677.001
	OCI NO. 29	COMAT EL SAS	18	280	CURVA 90° PVC TIPO SCH 40 3/4"	UND	891	$ 815	$ 726.165	$ 137.971	$ 864.136
	OCI NO. 29	COMAT EL SAS	19	657	ADAPTADOR TERMINAL SCH 40 PVC 3/4"	MTS	2445	$ 585	$ 1.430.325	$ 271.762	$ 1.702.087
	OCI NO. 29	COMAT EL SAS	20	663	UNION SCH 40 PVC 3/4"	UND	1305	$ 640	$ 835.200	$ 158.688	$ 993.888
	OCI NO. 29	COMAT EL SAS	21	1362	ABRAZADERA DOBLE ALA GALVANIZADA 3/4"	BLTO	12250	$ 230	$ 2.817.500	$ 535.325	$ 3.352.825
TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 29									**61.621.132,00**	**$ 11.708.015**	**$ 73.329.147**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,5%**	**$ 1.540.528**	**$ 71.788.619**

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 8	OC NO 32	CELCO	1	1392	GAB SIST CENTRALIZAD NANO 2004x900x701MM	UND	20	$ 6.808.190	$ 136.163.800	$ 25.871.122	$ 162.034.922
TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 32									**$ 136.163.800**	**$ 25.871.122**	**$ 162.034.922**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,5%**	**$ 3.404.095**	**$ 158.630.827**

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 8	OC NO 37	FULGOR SAS	1	1393	GAB SIST CENTRALIZ MICRO 2001x1200x700MM	UND	9	$ 8.792.368	$ 79.131.312	$ 15.034.949	$ 94.166.261
	OC NO 37	FULGOR SAS	2	1397	RACK DE BATERIAS 40U 1900x700x700mm	UND	20	$ 3.116.883	$ 62.337.660	$ 11.844.155	$ 74.181.815
	OC NO 37	FULGOR SAS	3	1397	RACK DE BATERIAS 40U 1900x700x700mm	UND	9	$ 3.116.883	$ 28.051.947	$ 5.329.870	$ 33.381.817

TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 37	**$ 169.520.919**	**$ 32.208.974**	**$ 201.729.893**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS	**2,5%**	**$ 4.238.023**	**$ 197.491.870**

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 8	OC NO 72	INGENIERIA EN GALVANIZADOS DE OCCIDENTE S A S	1	1358	ENVOLVENTE DE 10PIES+ESTRUCTURA P' PANEL (CERRAMIENTO)	UND	8	$ 10.487.395	$ 83.899.160	$ 15.940.840	$ 99.840.000
	OC NO 72	INGENIERIA EN GALVANIZADOS DE OCCIDENTE S A S	2	1357	ENVOLVENTE DE 5PIES+ESTRUCTURA P' PANEL (CERRAMIENTO)	UND	18	$ 8.717.983	$ 156.923.694	$ 29.815.502	$ 186.739.196
TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 72									**$ 240.822.854**	**$ 45.756.342**	**$ 286.579.196**
VALOR SOLICITADO PARA ANTICIPO DEL PROVEEDOR										**$ -**	**$ 147.769.522**

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 8	OC NO 44	CAMELECO SAS	1	638	VARILLA TIERRA COBRE SOLIDO 5/8"x2.40MTS	UND	22	$ 178.500	$ 3.927.000	$ 746.130	$ 4.673.130
	OC NO 44	CAMELECO SAS	2	119	CABLE CU THHN/THW N-2 #8 AWG VERDE	MTS	1140	$ 4.707	$ 5.365.980	$ 1.019.536	$ 6.385.516
	OC NO 44	CAMELECO SAS	3	1346	CABLE ALUMINIO CONCEN ANTIFRAUDE 1x6+6	MTS	3710	$ 3.575	$ 13.263.250	$ 2.520.018	$ 15.783.268
TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 44									**$ 22.556.230**	**$ 4.285.684**	**$ 26.841.914**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**0,0%**	**$ -**	**$ 26.841.914**

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 8	OC NO 50	ELECTRICOS	1	1354	KIT PUESTA	UND	240	$ 127.100	$ 30.504.000	$ 5.795.760	$ 36.299.760

		INGENIERIA Y SERVICIOS SAS			TIERRA ACERO AUSTENITICO DOMI						
	OC NO 50	ELECTRICOS INGENIERIA Y SERVICIOS SAS	2	1354	KIT PUESTA TIERRA ACERO AUSTENITICO DOMI	UND	8	$ 127.100	$ 1.016.800	$ 193.192	$ 1.209.992
TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 50									**$ 31.520.800**	**$ 5.988.952**	**$ 37.509.752**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,5%**	**$ 788.020**	**$ 36.721.732**
TOTAL COP ORDEN DE COMRA NO. 44 Y 50											**$ 63.563.646**

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 8	OC NO 46	ENERGIA Y MOVILIDAD S A S	1	212	CABLE SOLAR CU XLPE 4 MM^2 90°C	MTS	800	$ 3.140	$ 2.512.000	$ 477.280	$ 2.989.280
	OC NO 46	ENERGIA Y MOVILIDAD S A S	2	805	CONECTOR MC4 HEMBRA	UND	177	$ 5.462	$ 966.774	$ 183.687	$ 1.150.461
	OC NO 46	ENERGIA Y MOVILIDAD S A S	3	806	CONECTOR MC4 MACHO	UND	177	$ 4.150	$ 734.550	$ 139.565	$ 874.115
	OC NO 46	ENERGIA Y MOVILIDAD S A S	4	820	DPS SOBREVOLTAJE 2P 220V 20-40KA	UND	87	$ 85.397	$ 7.429.539	$ 1.411.612	$ 8.841.151
TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 46									**$ 11.642.863**	**$ 2.212.144**	**$ 13.855.007**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,5%**	**$ 291.072**	**$ 13.563.547**

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 8	OC NO 48	COMATEL SAS	1	1354	CABLE THHN/THWN-2 AL S8000 #2 AWG	MTS	6400	$ 3.085	$ 19.744.000	$ 3.751.360	$ 23.495.360
	OC NO 48	COMATEL SAS	2	1344	CABLE THHN/THWN-2 AL S8000 #2 AWG	MTS	29300	$ 3.085	$ 90.390.500	$ 17.174.195	$ 107.564.695
	OC NO 48	COMATEL SAS	3	107	CABLE CU THHN/THWN-2 #12 AWG NEGRO	MTS	2100	$ 1.741	$ 3.656.100	$ 694.659	$ 4.350.759

	OC NO 48	COMATEL SAS	4	258	TUBO PVC TIPO SCH 40 3/4" x 3MTS	UND	95	$ 8.430	$ 800.850	$ 152.162	$ 953.012
	OC NO 48	COMATEL SAS	5	280	TUBO PVC TIPO SCH 40 3/4" x 3MTS	UND	240	$ 8.430	$ 2.023.200	$ 384.408	$ 2.407.608
	OC NO 48	COMATEL SAS	6	280	CURVA 90° PVC TIPO SCH 40 3/4"	UND	240	$ 815	$ 195.600	$ 37.164	$ 232.764
	OC NO 48	COMATEL SAS	7	280	CURVA 90° PVC TIPO SCH 40 3/4"	UND	174	$ 815	$ 141.810	$ 26.944	$ 168.754
	OC NO 48	COMATEL SAS	8	640	CONECTOR CU PARA VARILLA PUESTA TIERRA	UND	87	$ 8.100	$ 704.700	$ 133.893	$ 838.593
	OC NO 48	COMATEL SAS	9	657	ADAPTADOR TERMINAL SCH 40 PVC 3/4"	UND	174	$ 585	$ 101.790	$ 19.340	$ 121.130
	OC NO 48	COMATEL SAS	10	657	ADAPTADOR TERMINAL SCH 40 PVC 3/4"	UND	174	$ 585	$ 101.790	$ 19.340	$ 121.130
TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 48									**$ 117.860.340**	**$ 22.393.465**	**$ 140.253.805**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,5%**	**$ 2.946.509**	**$ 137.307.296**
No. OP	**No. Orden**	**PROVEEDOR**	**ITEM**	**CODIGO**	**DESCRIPCION**	**UND**	**CANT**	**PRECIO UNITARIO**	**SUBTOTAL**	**IMPUESTO**	**VALOR TOTAL**
OP No. 8	OC NO 52	MUNDIAL DE TORNILLOS	1	1354	TORNILLO DRYWALL # 6 x 3/4"	UND	13860	$ 11	$ 152.460	$ 28.967	$ 181.427
	OC NO 52	MUNDIAL DE TORNILLOS	2	1344	TORNILLO DRYWALL #8 x 3"	UND	8000	$ 44	$ 352.000	$ 66.880	$ 418.880
	OC NO 52	MUNDIAL DE TORNILLOS	3	107	TORNILLO DRYWALL #8 x 2"	UND	5000	$ 18	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100
	OC NO 52	MUNDIAL DE TORNILLOS	4	258	CHAZO PLASTICO TIPO MARIPOSA 1/4 x 1"	UND	23000	$ 137	$ 3.151.000	$ 598.690	$ 3.749.690
	OC NO 52	MUNDIAL DE TORNILLOS	5	280	ESPUMA POLIURETANO 300ML	UND	23	$ 19.764	$ 454.572	$ 86.369	$ 540.941
	OC NO 52	MUNDIAL DE TORNILLOS	6	280	ESPUMA POLIURETANO 300ML	UND	32	$ 19.764	$ 632.448	$ 120.165	$ 752.613

	OC NO 52	MUNDIAL DE TORNILLOS	7	280	TORNILLO DRYWALL #8 x 1"	UND	9000	$ 12	$ 108.000	$ 20.520	$ 128.520
	OC NO 52	MUNDIAL DE TORNILLOS	8	640	TORNILLO DRYWALL #8 x 1"	UND	1000	$ 12	$ 12.000	$ 2.280	$ 14.280
TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 52									**$ 4.952.480**	**$ 940.971**	**$ 5.893.451**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**0,0%**	**$ -**	**$ 5.885.674**

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 8	OC NO 62	MEXICHEM COLOMBIA SAS	1	1394	GEOTEXTIL T2100	M2	9163	$ 2.997	$ 27.461.511	$ 5.217.687	$ 32.679.198
TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 52									**$ 27.461.511**	**$ 5.217.687**	**$ 32.679.198**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**0,0%**	**$ -**	**$ 32.679.198**

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 8	OC NO 65	MEGA PLASTICOS LEMUS SAS	1	1407	CINTA AMARI "PELIGRO REDES SUBTERRANEAS"	UND	24	$ 92.437	$ 2.218.488	$ 421.513	$ 2.640.001
	OC NO 65	MEGA PLASTICOS LEMUS SAS	2	1408	CINTA ROJA "PELIGRO REDES SUBTERRANEAS"	UND	24	$ 92.437	$ 2.218.488	$ 421.513	$ 2.640.001
TOTAL COP ORDEN DE COMPRA No. 52									**$ 4.436.976**	**$ 843.026**	**$ 5.280.002**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,5%**	**$ 110.924**	**$ 5.169.078**

- Para el mes de **agosto**, mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría **SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-213** de fecha 23 de agosto de 2024, se emitió concepto de aprobación para la novena y décima orden de giro y pago, teniendo en cuenta que se surtió el trámite y proceso de revisión y verificación de la información remitida por el contratista de obra y se emitió por parte del supervisor de la entidad contratante, certificado de no objeción para el pago. El desembolso se realizó a los proveedores HG INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS BIC y ELECTROVALLE – SERVICIOS ELECTRICOS SAS desde la fiducia, para lo correspondiente a las actividades de transporte de equipos importados y materiales nacionales y mano de obra, necesarios para las actividades constructivas en campo por el contratista de obra.

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 9	OS NO 18	HG INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	1	82	TRANSPORTE	UND	1	$ 257.897.058,30	$ 257.897.058,30	$ -	$ 257.897.058,30
TOTAL COP ORDEN DE SERVICIO No. 18									**$ 257.897.058,30**	**$ -**	**$ 257.897.058,30**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**1,0%**	**$ 2.578.970,58**	**$ 255.318.087,72**
TOTAL COP ORDEN DE COMRA NO. 18											**$ 255.318.087,72**

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 10	N/A Contrato	ELECTROVALLE - SERVICIOS ELECTRICOS SAS	1	1	CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA DE ENERGÍA SOLAR PARA COMUNIDADES DISPERSAS DEL MUNICIPIO DE URIBIA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA ZONA NORESTE	UND	1	$ 415.259.220,00	$ 415.259.220,00	$ 2.852.880	$ 418.112.100,02
TOTAL COP ORDEN DE SERVICIO No. 18									**$ 415.259.220,00**	**$ 2.852.880**	**$ 418.112.100,02**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,0%**	**$ 8.305.184,40**	**$ 409.806.916**
TOTAL COP SOLICITADO PARA EL PROVEEDOR											**$ 204.373.286**

- Para el mes de **septiembre**, mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría **SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-240** de fecha 26 de septiembre de 2024, se emitió concepto de aprobación para la onceava orden de giro y pago, teniendo en cuenta que se surtió el trámite y proceso de revisión y verificación de la información remitida por el contratista de obra y se emitió por parte del supervisor de la entidad contratante, certificado de no objeción para el pago. El desembolso se realizó al proveedor SERVICIOS INTEGRALES SAS desde la

fiducia, para lo correspondiente a las actividades de mano de obra, necesarios para las actividades constructivas en campo por el contratista de obra.

No. OP	No. Orden	PROVEEDOR	ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPUESTO	VALOR TOTAL
OP No. 11	N/A	SERVISOLUCIONES INTEGRALES SAS	1	1	OBRA ELECTRICA MAS OBRA CIVIL	UND	1	$ 186.915.763,15	$ 186.915.763,15	$ 1.517.692	$ 188.433.455,22
TOTAL COP ORDEN DE SERVICIO No. 18									**$ 186.915.763,15**	**$ 1.517.692**	**$ 188.433.455,22**
DEDUCCIONES POR IMPUESTOS									**2,0%**	**$ 3.738.315,26**	**$ 184.695.140**
TOTAL COP SOLICITADO PARA EL PROVEEDOR											**$ 75.560.787,70**

En este sentido y con el propósito de reflejar el estado de balance económico del anticipo entregado, se presenta la ejecución acorde a las autorizaciones dadas por interventoría, tal y como se refleja en las siguientes tablas y gráfico así;

CONTROL DE INVERSION POR ITEMS SEGÚN ORDENES DE PAGO AVALADOS POR INTERVENTORIA				
No. OP	**PROVEEDOR**	**VALOR ITEM 1**	**VALOR ITEM 2**	**VALOR ITEM 3**
1	BSL NEW ENERGY HONGKONG	$ 174.783.350,00		
1	VICTRON ENERGY BV	$ 191.672.975,85		
1	TONGWEI SOLAR HEFEI	$ 137.749.335,88		
2	INTI PHOTOVOLTAICS	$ 238.628.880,00		
3	COMATEL SAS	$ 166.701.628,00		
3	LAUMAYER COLOMBIANA COMERCIALIZADORA SA	$ 7.889.643,00		
3	INGENIERIA EN GALVANIZADOS DE OCCIDENTE S A S	$ 38.731.750,00		

4	HG INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	$ -	$ -	$ 411.917.480,10
5	OUTDOORS INFRAESTRUCTURA Y CONSULTORIA S.A.S.		$ 170.065.926,30	
6	DISICO S.A.S.	$ 1.017.571.750,00		
7	REFORPLAS SAS	$ 200.000.000,00		
8	VICTRON ENERGY BV	$ 115.697.995,53		
8	INTI PHOTOVOLTAICS	$ 196.925.391,00		
8	BSL NEW ENERGY HONGKONG	$ 89.076.975,00		
8	COMATEL SAS	$ 71.788.619,00		
8	CELCO	$ 158.630.827,00		
8	FULGOR SAS	$ 197.491.870,00		
8	INGENIERIA EN GALVANIZADOS DE OCCIDENTE S A S	$ 147.769.522,00		
8	CAMELECO SAS	$ 26.841.914,00		
8	ELECTRICOS INGENIERIA Y SERVICIOS SAS	$ 36.721.732,00		
8	ENERGIA Y MOVILIDAD S A S	$ 13.563.547,00		
8	COMATEL SAS	$ 137.307.296,00		
8	MUNDIAL DE TORNILLOS	$ 5.885.674,00		
8	MEXICHEM COLOMBIA SAS	$ 32.679.198,00		
8	MEGA PLASTICOS LEMUS SAS	$ 5.169.078,00		
9	HG INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS			$ 255.318.087,72
10	ELECTROVALLE - SERVICIOS ELECTRICOS SAS		$ 204.373.286,00	

11	SERVISOLUCIONES INTEGRALES SAS		$ 75.560.787,70	
TOTALES		**$ 3.409.278.951,26**	**$ 450.000.000,00**	**$ 667.235.567,82**

Tabla 19. Ordenes de operación autorizadas por interventoría

	PAGO DE VALOR ANTICIPO	**ITEM No. 1 MATERIALES**	**ITEM No. 2 MANO DE OBRA**	**ITEM No. 3 TRANSPORTE**
VALOR PLANIFICADO	$ 4.526.514.519,08	$ 3.409.278.951,26	$ 450.000.000,00	$ 667.235.567,82
VALOR DESEMBOLSADO	**$** 4.526.514.519,08	$ 3.409.278.951,26	$ 450.000.000,00	$ 667.235.567,82
VALOR PENDIENTE POR PAGAR	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 0,00**
PORCENTAJE EJECUCION POR ITEM	**100,00%**	**100,00%**	**100,00%**	**100,00%**

Tabla 20. Valores planificados y ejecutados del anticipo por ITEMS

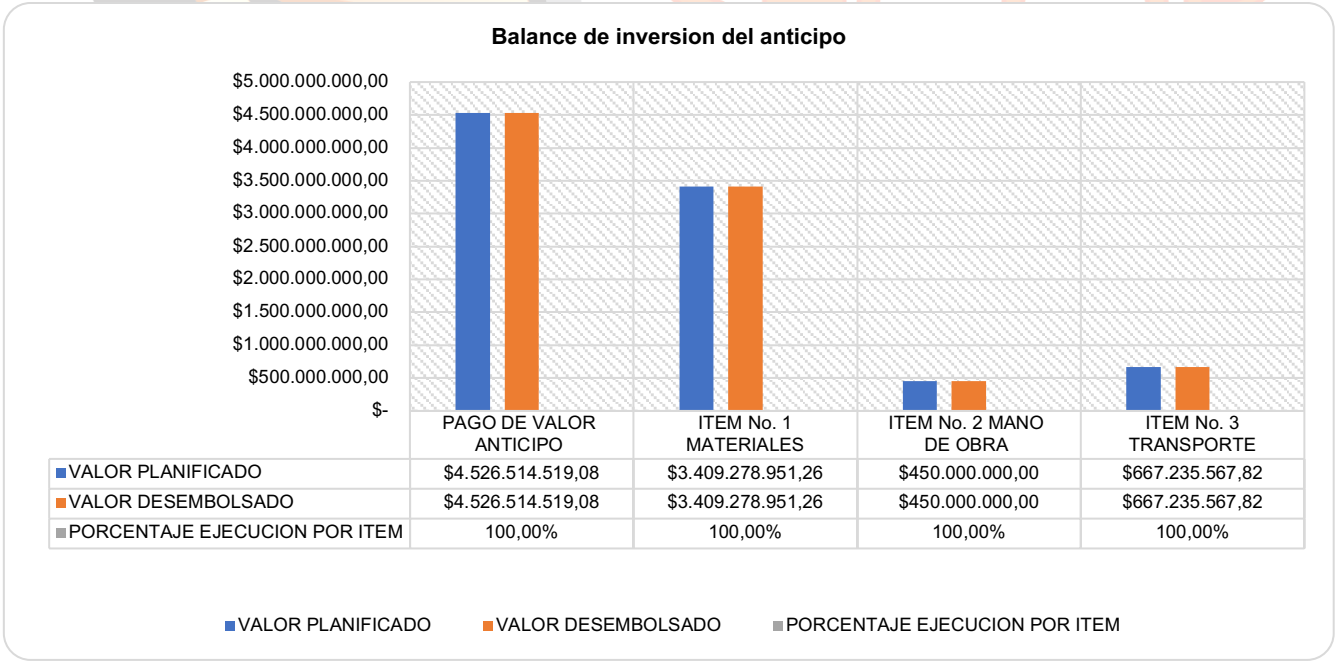


Ilustración 3. Balance de inversión del anticipo.

Así entonces, se tendría un valor utilizado del anticipo de **CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTISÉIS MILLONES QUINIENTOS CATORCE MIL QUINIENTOS DIECINUEVE PESOS CON OCHO CENTAVOS M/CTE ($ 4.526.514.519.08)** que corresponde al 100% del anticipo girado a la entidad fiduciaria seleccionada y contratada por parte del contratista de obra.

De otra parte, se relaciona a continuación los valores y fechas, respecto a los reintegros realizados por parte del contratista de obra hacia el ministerio de hacienda y crédito público, por concepto de rendimientos financieros generados por parte de la entidad fiduciaria en el encargo fiduciario 318700 en el ejercicio de administración de los recursos entregados por concepto de anticipo, aclarando que la información está contenida hasta el periodo de julio de 2024, toda vez que a la presentación por parte de interventoría del informe mensual, el contratista no había allegado soportes del mes de agosto y septiembre de 2024.

Así mismo, se anota que para el mes de julio de 2024, la entidad fiduciaria certifica que para el periodo se generaron rendimientos financiero por valor de 228.262,06, sin embargo el reintegro realizado se realizó por valor de 228.262.06, lo que genera una diferencia menor de 0.01 pesos, por cuanto se requiero al contratista de obra, aclarar esta situación e informar a interventoría la respuesta que entregue la entidad fiduciaria, información que no ha sido aclarada por parte del contratista de obra con fecha de corte del presente informe.

REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCEIROS		
PERIODO	**VALOR REINTEGRO**	**FECHA**
dic-23	$ 372.055,05	8/03/24
ene-24	$ 1.917.517,01	8/03/24
feb-24	$ 1.790.090,34	8/03/24
mar-24	$ 1.636.466,41	5/04/24
abr-24	$ 675.495,41	7/05/24
may-24	$ 531.149,60	7/06/24
jun-24	$ 403.958,54	5/07/24
jul-24	$ 228.262,06	8/08/24
ago-24	$ -	
Sep-24	$ -	
TOTAL	**$ 7.554.994,42**	

Tabla 21. Valor de reintegro de rendimientos financieros contrato de obra

Así las cosas, se tiente entonces que la entidad fiduciaria de Occidente, ha reintegrado por concepto de rendimientos financieros al ministerio de hacienda y crédito público el valor de **SIETE MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS CON CUARENTA Y DOS CENTAVOS M/CTE ($ 7.554.994.42).**

- **3.4 RELACIÓN DE PAGOS A LA INTERVENTORÍA**

Es importante mencionar que el contrato de interventoría contemplaba un valor y plazo inicial, sin embargo, dada la necesidad de realizar el seguimiento, control y acompañamiento a las actividades ejecutadas por parte del contratista de obra, y que el contratista de obra, solicito prorroga a su contrato, se hizo necesario prorrogar también el plazo del contrato de interventoría hasta el 30 de octubre de 2024, por lo cual, se adicionaron también recursos al contrato de interventoría. Así las cosas, entonces se tendría que;

2. El valor inicial del contrato de interventoría correspondía a **OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y UN MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($ 865.561.295.00).**

3. Se adiciono mediante modificatorio No. 1 el valor de **CIENTO VEINTIOCHO MILLONES CIENTOS SETENTA Y CINCO MIL SESENTA Y OCHO PESOS M/CTE ($ 128.175.068.00).**

4. Se adiciono mediante modificatorio No. 3 el valor de **TRESCIENTOS VEINTISÉIS MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y UN PESOS M/CTE. ($326.843.871,00) M/CTE.**

5. Que así las cosas, se tiene que el valor actual del contrato de interventoría es por la suma de **MIL TRESCIENTOS VEINTE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS M/CTE. ($1.320.580.234,00).**

Por otra parte, es también importante mencionar que, mediante el modificatorio No. 3 se prorrogo nuevamente el plazo del contrato de interventoría y que así mismo, se modificó la forma de pago, información que se presentara en las siguientes tablas y gráficos, así mismo, se presentan las solicitudes de pago realizadas por la interventoría así;

- Mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría SCOB-IPSE-NE-305- 2023-023 de fecha 15 de diciembre de 2023, solicitud de primer pago ante la entidad, toda vez que como contratistas habíamos cumplido con los hitos establecidos para dicho pago, valor que fue ya pagado por parte de la entidad a interventoría.

- Mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría SCOB-IPSE-NE-305- 2023-067, de fecha 12 de abril de 2024, se presentó solicitud de segundo pago ante la entidad, toda vez que como contratistas habíamos dado cumplimiento a los hitos de pago establecidos en la minuta contractual.

- Mediante comunicación de consecutivo interno de interventoría SCOB-IPSE-NE-305- 2023-116, de fecha 24 de julio de 2024, se presentó solicitud de tercer pago ante la entidad, toda vez que como contratistas habíamos dado cumplimiento a los hitos de pago establecidos en la minuta contractual. Este pago a fecha de corte del 31 de agosto de 2024, ya había sido pagado a SECOB SAS como ejecutor del contrato de interventoría por parte de la entidad contratante, en este sentido, se refleja en el balance del contrato.

En este sentido, el porcentaje de ejecución presupuestal es del 54.16% que corresponde al primer, segundo y tercer pago por valor de **SETECIENTOS QUINCE MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS SIETE PESOS CON OCHENTA CENTAVOS M/CTE**, tal y como se logra evidenciar en la siguiente tabla y grafica así;

BALANCE FINANCIERO CONTRATO DE INTERVENOTRIA 309 DE 2023				
CONCEPTO	**DOCUMENTO**	**CONTRATADO**	**PAGADO**	**ORDEN DE PAGO**
Valor Actual del Contrato	Contrato	$ 1.320.580.234,00		
Primer Pago 26,13%			$ 259.668.388,50	$ 259.668.388,50
Segundo Pago 33,87%			$ 198.747.272,60	$ 198.747.272,60
Tercer Pago 20%			$ 256.827.146,70	$ 256.827.146,70
Cuarto Pago 20%				$ -
Quinto Pago 13,87%				
TOTALES		**$ 1.320.580.234,00**	**$ 715.242.807,80**	**$ 715.242.807,80**
Valor pendiente por amortizar				
Valor pendiente por ejecutar (a favor de IPSE)			$ 605.337.426,20	$ 715.242.807,80
Valor pendiente por pagar (a favor del Contratista)				$ 605.337.426,20
SUMAS IGUALES		**$ 1.320.580.234,00**	**$ 1.320.580.234,00**	**$ 1.320.580.234,00**
PORCENTAJE DE EJECUCION PRESUPUESTAL				**54,16%**

Tabla 21. Balance financiero contrato de interventoría 309 de 2023

Se presenta a continuación, la relación de pagos programados versus los ejecutados, acorde con lo estipulado en la cláusula cuarta de la minuta del contrato de interventoría, modificada parcialmente mediante modificatorios No. 1, No. 2 y No. 3 suscritos para el contrato de interventoría así;

	Pago No. 1	Pago No. 2	Pago No. 3	Pago No. 4	Pago No. 5	Totales
Programado	$ 259.668.388,50	$ 198.747.272,60	$ 256.827.146,70	$ 302.668.713,10	$ 302.668.713,10	$ 1.320.580.234,00
Ejecutado	$ 259.668.388,50	$ 198.747.272,60	$ 256.827.146,70	$ -	$ -	$ 715.242.807,80
% Ejecución	19,66%	15,05%	19,45%	0,00%	0,00%	54,16%

Tabla 22. Valores programados, acorde a la cláusula cuarta, contrato interventoría.

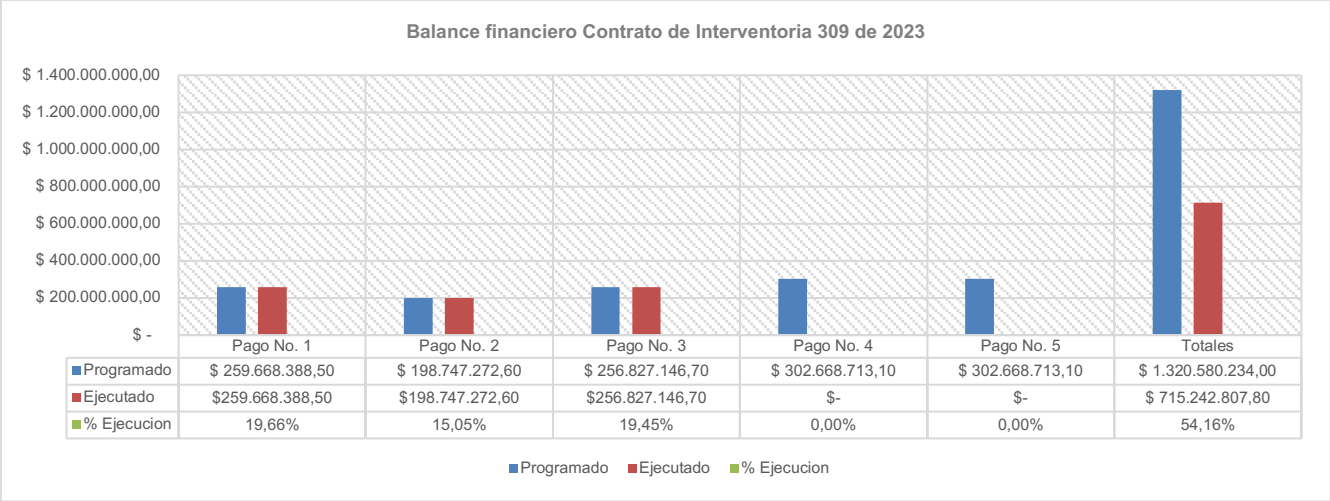


Ilustración 4. Grafica de valores programados y pagados del contrato de interventoría.

Así las cosas, se tiene a fecha de corte del presente informe, recibido el primer, segundo y tercer pago de interventoría por parte de SECOB SAS como ejecutor del contrato aclarando que los mismos se efectúan por parte de la entidad, toda vez que como contratista hemos cumplido con el hito de pago establecido en la minuta contractual.

4 VERIFICACIÓN DE ASPECTOS TECNICOS

○ 4.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS A INSTALAR

A la fecha del presente informe el contratista de obra UNIÓN TEMPORAL GUAJIRA SOLAR remitió a la interventoría las especificaciones técnicas de los siguientes equipos y diseños los cuales fueron aprobados por parte de la interventoría, a saber:

Equipo	Referencia	Concepto
Sistemas individuales		
Paneles	TW SOLAR 72HS545-565W	Aprobado
Controlador	CONTROLADOR INTI 60A ICC-6048150	Aprobado
Inversor	INVERSOR 242000BFL INTI	Aprobado
Batería	BATERIA 200AH INTI	Aprobado
Medidor	MEDIDOR PPKW 1F2H RV5	Aprobado
Poste	POSTE DE 4 m X 510 kgf (INGAL) CON SOPORTE PARA 2 PANELES SOLARES TIPO TW SOLAR 72 HS 545-565 W	Aprobado
Nanored		
Equipo	Referencia	Concepto
Paneles	TW SOLAR 72HS545-565W	Aprobado
Controlador	VICTRON FV MC4-MPPT 150/60	Aprobado
Inversor	VICTRON MULTIPLUS-48/5000/70-50 GX	Aprobado
Batería	BATERIA BSL 120A	Aprobado
Medidor	MEDIDOR EXELEC PPKW 1F2H 2W	Aprobado
Estación meteorológica	Pendiente	Pendiente

Sistema de control y monitoreo	Cerbo-GX (VICTRON), No incluye pantalla.	Aprobado
Autotransformador	AUTOTRANSFORMADOR 120/240 V-100A VICTRON	Aprobado
Envolvente	ESTRUCTURA TIPO CONTENEDOR CON SOPORTE MÓDULOS 3V X 3H (Kingspan)	Aprobado
CAJAS DE INSPECCIÓN DE BAJA TENSIÓN.	CAJA DE INSPECCIÓN ENEL CS274 (REFORPLAS)	Aprobado
Microred		
Equipo	Referencia	Concepto
Paneles	TW SOLAR 72HS545-565W	Aprobado
Controlador	VICTRON FV MC4-MPPT 250/60	Aprobado
Inversor	VICTRON MULTIPLUS-48/5000/70-50 GX	Aprobado
Batería	BATERIA BSL 120A	Aprobado
Medidor	MEDIDOR EXELEC PPKW 1F2H 2W	
Estación meteorológica	Pendiente	Pendiente
Sistema de control y monitoreo	Cerbo-GX (VICTRON), no incluye pantalla	Aprobado
Autotransformador	AUTOTRANSFORMADOR 120/240 V-100A VICTRON	Aprobado
Envolvente	ESTRUCTURA TIPO CONTENEDOR CON SOPORTE MÓDULOS 3V X 3H DOBLE SENTIDO (Kingspan)	Aprobado
CAJAS DE INSPECCIÓN DE	CAJA DE INSPECCIÓN ENEL CS274 (REFORPLAS)	Aprobado

BAJA TENSIÓN.		

Se respondió al contratista a través del comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-225, en el cual se abordaron las observaciones sobre los conectores de derivación para la red de baja tensión. El contratista ha acatado dichas observaciones y, mediante el comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-229, se ha otorgado la aprobación a los conectores de derivación.

Además, a través del comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-238, se han formulado observaciones respecto a la estación meteorológica propuesta por el contratista, las cuales, hasta la fecha, no han sido subsanadas

o 4.2 VERIFICACIÓN DE INSTALACIONES Y AVANCE DE OBRA.

A continuación, se presenta el avance de obra correspondiente al mes de septiembre de 2024. Durante este período, se evidenció las siguientes actividades:

- Redes de distribución
- Ensambles de gabinetes de micro red y nano red:
- Cimentaciones
- SPT para centralizados
- Cerramientos
- Acometidas para usuarios

En el siguiente apartado, se detallarán los aspectos indicados, vinculados directamente con cada comunidad intervenida

Nano redes:

Cimentaciones	(12/21 = 57%)	Yotojoroin 1, 2 y 3, Jaiwmana1 y 2, Pakimana, Paranari, Camarote 2, Barranca, Mapuaquito 2, Arawanapa y Kayushiwain. Sin embargo ninguna alcanza la resistencia requerida
Envolventes con estructuras de soporte para paneles	(12/21 = 57%)	Yotojoroin 1, 2 y 3, Jaiwmana1 y 2, Pakimana, Paranari, Camarote 2, Barranca, Mapuaquito 2, Arawanapa y Kayushiwain
Instalación de paneles	(10/21 = 47%)	Yotojoroin 1, 2 y 3, Jaiwmana1 y 2, Pakimana, Paranari, Barranca, Mapuaquito 2, Camarote 2
Equipos de generación	(13/21 = 47%)	Yotojoroin 1, 2 y 3, Jaiwamana1 y 2, Mapuaquito 2, Camarote 2 , Paranari, Pakimana, y 4 en bodega

SPT	(9/21 = 43%)	Yotojoroin 1, 2 y 3, Pakimana, Jaiwamana1 y 2, Mapuaquito 2, Camarote 2 y Paranari
Cerramiento:	(1/21 = 5%)	Yotojoroin 3 y avance en Yotojoroin 1 y 2.
Red de distribución:	(9/21 = 43%)	Yotojoroin 1, 2 y 3, Pakimana, Jaiwamana1 y 2, Mapuaquito 2, Camarote 2 y Paranari
Acometidas de usuarios:	(9/21 = 43%)	Yotojoroin 1, 2 y 3, Pakimana, Jaiwamana1 y 2, Mapuaquito 2, Camarote 2 y Paranari
Baterías:	(0/21 = 0%)	
Internas		Camarote 2, Mapuaquito 2, Paranari, Yotojoroin 1, Yotojoroin 2, Yotojoroin 3, Jaiwamana 2, Pakimana, Kayushiwain, Jashirrain 1, Jaiwamana 1, Arawanapa, Julatchi, Wejwipa 1, Parralutana , Kalonka

Se aclara que:

Las **acometidas de usuarios** se encuentran pendientes de instalación de medidores, conexión a instalación interna y conexión a redes de distribución.

Las **redes de distribución** se encuentran pendientes de instalación de conectores de derivación.

Las **envolventes** se encuentran pendientes de instalación de acometidas de paneles a gabinetes.

Micro redes:

Cimentaciones	(6=66%)	Ceibote, Julupana, Mapuaquito 1, Mashulamana 2 y Youruna, Irwain. Sin embargo, solo dos cumplen el requerimiento de la resistencia mínima.
Envolventes con estructuras de soporte para paneles	(6=66%)	Ceibote, Julupana, Mapuaquito 1 y Mashulamana 2, Irwain , Youruna.
Instalación de paneles	(4/9=44%)	Mapuaquito 1 , Irwain , Youruna, Ceibote.

Equipos de generación	(2/9=22%)	Mapuaquito 1, Ceibote.
SPT	(2/9 = 22%)	Ceibote, Mapuaquito 1
Cerramiento:	(0/21=0%)	
Red de distribución:	(2/9=22%)	Ceibote, Mapuaquito 1 y avance en Watchuali, Mashulama 2, Jiipi y Syllamana.
Acometidas de usuarios:	(0/9=0%)	Avance en Mapuaquito 1
Baterías:	(0/21=0%)	
Internas	(120/120) = 100%	Watchualli, Mapuaquiti 1, Ceibote, Mashulamana 2, Julutpana, Youruna, Jiipi, Sillamana, Irwain

Se aclara que:

Las **acometidas de usuarios** se encuentran pendientes de instalación de medidores, conexión a instalación interna y conexión a redes de distribución.

Las **redes de distribución** se encuentran pendientes de instalación de conectores de derivación.

Las **envolventes** se encuentran pendientes de instalación de acometidas de paneles a gabinetes.

Individuales:

Cimentaciones	(9/20=45%)	camarote 1, arawanapa, palashipa, patsuana, italu , trillajain, mojojoy, parraquiana 1, parraquiana 2.
Poste con estructuras de soporte para paneles	(9/20=45%)	camarote 1, arawanapa, palashipa, patsuana , italu , trillajain, moyojoy, parralutana 1, parralutana 2.
Instalación de paneles	(9/20=45%)	camarote 1, arawanapa, palashipa, patsuana , italu , trillajain, moyojoy, parralutana 1, parraquiana 2.
Gabinetes con equipos	(0/20 = 0%)	
SPT	(0/20 = 0%)	
Acometida	(0/20 = 0%)	

Internas	(53/87 = 60%)	Camarote 1, Royo, Mashulamana 1, Rancho grande, Uyatpana, Arawanapa, Palashipa, Patsuana, Italia, Trillajain, Moyojoy, Parralutana 1, Parralutana 2, Parralutana 3.

○ 4.3 REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Instalación de redes de distribución	Instalación de redes de distribución

	
Instalación de redes de distribución	Instalación de redes de distribución
	
Instalación de redes de distribución	Instalación de redes de distribución

	
Instalación de redes de distribución	Instalación de redes de distribución
	
Instalación de redes de distribución	Instalación de acometida para usuarios

	
Instalación de redes de distribución	Instalación de redes de distribución
	
Instalación de redes de distribución	Instalación de redes de distribución

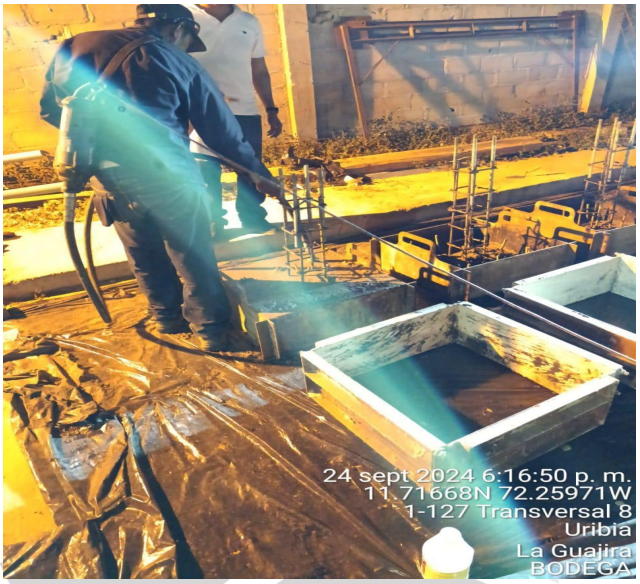
	
Excavación para SPT	Instalación SPT
	
Instalación SPT	Instalación SPT

	
Instalación SPT	Instalación SPT
	
Acometida para usuarios	Acometida para usuarios

	
Acometida para usuarios	Acometida para usuarios
	
Acometida para usuarios	Acometida para usuarios

	
Cerramiento	Cerramiento
	
Cerramiento	Cerramiento

	
Cerramiento	Cerramiento
	
Cerramiento	Cerramiento

	
Fundición de cimentaciones para Nano red	Fundición de cimentaciones para Nano red

5 ASPECTOS DE LA GESTIÓN SOCIAL

a. 5.1 INTRODUCCIÓN

Los aspectos sociales son de gran relevancia para la interacción, comunicación y buen relacionamiento con los miembros de las comunidades beneficiadas en el presente proyecto de obra. Proyecto que tiene como objeto “REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, PARA COMUNIDADES EN LA ZONA RURAL DISPERSA DEL MUNICIPIO DE URIBIA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA. – GRUPO NORESTE.” Desde la Interventoría se ha mantenido constante acompañamiento y orientación al equipo social del contratista sobre los aspectos sociales enmarcados en el Plan de Gestión Social aportado por el IPSE. Este contiene procesos puntuales a desarrollar con las comunidades para el buen relacionamiento y la apropiación del proyecto de obra, así como, las socializaciones, elaboración de diagnósticos participativos, capacitaciones y talleres. Los cuales se llevarán a cabo de manera secuencial durante la implementación del proyecto. Lo anterior, respetando los usos y costumbres de la cultura Wayuu y de manera concertada con las autoridades tradicionales y miembros de las comunidades.

La Interventoría a través de su equipo social realizará continuamente seguimiento y verificación de la ejecución de los procesos sociales de acuerdo al Plan de Gestión Social.

5.1.1 DESARROLLO DE LOS PROCESOS EJECUTADOS EN EL PERIODO DEL INFORME.

En el presente mes el componente social de la Interventoría realiza verificación, seguimiento y acompañamiento a la ejecución de las actividades sociales en las comunidades beneficiarias en base al Plan de Gestión Social. Cómo se detalla a continuación:

- Participación en reuniones de seguimiento al contrato de obra.
- Seguimiento a la ejecución del cronograma del plan de gestión social.
- Seguimiento y acompañamiento a las socializaciones de inicio de obra.
- Seguimiento y acompañamiento a la socialización y/o construcción del plan de gestión social ejecutado por el equipo social del contratista.
- Reiteración de solicitud y seguimiento a las propuestas de productos solicitados en el plan de gestión social como parte de los procesos educativos a realizar con los miembros de las comunidades beneficiarias. Tales como: cartillas, piezas digitales y comunicativas, juguete solar, diseño de pintura representativa para envolvente.
- Seguimiento a las situaciones de conflicto presentadas durante la ejecución del proyecto, hasta su resolución. Actualmente continua situación presentada en la comunidad de Parralutana
- Revisión de avance de diagnósticos participativos por comunidad.
- Seguimiento a las socializaciones de avance de obra a las comunidades beneficiarias.
- Revisión de actas de socialización de avance de obra (con observaciones).
- Revisión de informes y productos entregables de las actividades del componente social.
- Remisión de observaciones y revisión de subsanaciones de los informes presentados por el equipo social del contratista.
- Presentación de informe mensual de interventoría.

Ver tabla del estado de ejecución de los procesos del plan de gestión social (al final). A corte del 30 de septiembre de 2024.

SECOB Consultoría, Obras y Bienes

b. 5.2 ANÁLISIS SOCIOTERRITORIAL

Se espera que de acuerdo a las recomendaciones hechas por parte del componente social de interventoría, al equipo social del contratista presente en el periodo del presente informe avances significativos de los diagnósticos participativos de las comunidades intervenidas a la fecha, de acuerdo al cronograma de obra y cronograma del plan de gestión social. El cumplimiento se verificará a través de los productos entregables de las actividades desarrolladas en el presente mes. (anexo en informe de obra).

5.2.1 ACTORES Y GRUPOS DE INTERÉS

(Según modelo del IPSE, la cual debe ser por Instituciones educativas con su respectivo código DANE, UCAS con código ICBF y centros de salud con NIT presentes en cada una de las comunidades beneficiarias. Avance inicial) x

A través de los informes mensuales presentados por el equipo social del contratista, se realiza revisión de avances de la matriz de actores involucrados en el presente proyecto de obra. Cabe señalar, que el proceso de identificación de actores es constante y que se irán vinculando en la matriz aquellos que se identifiquen durante la etapa de ejecución del proyecto. (anexo en informe de obra). Se solicita al contratista vincular a la matriz de actores las entidades públicas, privadas ONG entre otras, lo cual hace parte de la ejecución del proceso 3 del plan de gestión social.

5.2.2 CONFLICTOS Y SOLUCIONES.

Situación de conflicto presentada entre la comunidad de PARRALUTANA (beneficiada en el proyecto) y la comunidad de KAJALIPA (No beneficiada), sin resolución a la fecha, se hará seguimiento estricto por parte de interventoria para el avance de diálogos con los actores involucrados.

Actores involucrados	Problemática	Alternativas de solución
Entre comunidades	Se presentan disputas por el territorio en el cual se encuentra ubicada la vivienda con el ID 200 correspondiente a la Sra. Anyuli Uriana identificada con la CC 1.148.187.220, beneficiaria de sistema individual. Ambas comunidades reclaman que la vivienda se encuentra dentro de sus respectivos territorios. (información detallada remitida a la supervisión mediante comunicado. SCOB-IPSE-NE-309- 2023-109).	Espacios de diálogos con las autoridades tradicionales de las comunidades involucradas. Cabe señalar, que se han propuesto dos fechas para los diálogos por parte del equipo social de contratista en acompañamiento del componente social de interventoría, sin embargo, estas fechas han sido pospuestas con las autoridades. El componente social del contratista de obra, atiende solicitud de la interventoría para solicitar acompañamiento de funcionarios de la oficina de asuntos indígenas del Municipio de Uribia. Dicha solicitud fue remitida a través

		de correo electrónico el día 25 de septiembre del presente año. Comunicado ING-2024-UTGS-NE-176. Sin respuesta a la fecha. Se continua seguimiento al proceso de resolución de la situación en mención.

5.2.3 PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

Desde el inicio de la ejecución del proyecto hasta la fecha del presente informe, se ha realizado acompañamiento, verificación, revisión y acompañamiento por parte del componente social de Interventoría a las siguientes actividades enmarcadas en el plan de gestión social. A continuación, se relaciona tabla de resumen de la ejecución de los procesos del plan de gestión social y su estado a la fecha:

AVANCE DE EJECUCIÓN - PLAN DE GESTION SOCIAL					
NOMBRE Y NÚMERO DEL PROCESO	**NOMBRE DE LA ACTIVIDAD**	**TEMA**	**RESPONSABLES**	**PRODUCTOS**	**ESTADO DE EJECUCIÓN**
Proceso 1. Conocimiento de la comunidad, construcción de confianza y consensos con autoridades y gestión de conflictos.	Análisis Socio territorial (Diagnósticos participativos por comunidad)	N/A	Profesionales Sociales	Documento de análisis territorial	Diagnósticos participativos presentados a la fecha (4) comunidades.
	Matriz de Actores y Grupos de Interés	N/A	Profesionales Sociales	Matriz de Actores / Ejecutado	**Ejecutado -** este se seguirá actualizando durante todo el desarrollo del proyecto.

	Matriz de Conflictos y Soluciones	N/A	Profesionales Sociales	Matriz de Conflictos y Soluciones / Ejecutado	El contratista presenta los conflictos identificados durante la ejecución del proyecto de obra. Estos a su vez se han remitido por parte de la interventoría a la supervisión. A la fecha se encuentra pendiente resolución de conflicto presentado entre comunidades (PARRALUTANA beneficiaria del proyecto - KAJALIPA no beneficiaria). El contratista de obra radica a través de Email a la oficina de asuntos indígenas del Municipio de Uribia solicitud de acompañamiento para abordar el conflicto.
	Plan de Gestion Social ajustado según consenso	N/A	Profesionales Sociales	Actas de Socialización y consenso del Plan de Gestión Social	Socializaciones que se adelantan en las comunidades beneficiarias de acuerdo al avance de obra.
	Capacitación al equipo ejecutor	Cultura Wayuu	Profesionales Sociales	Acta - Relatoría de la capacitación / Ejecutado	**Ejecutado**
Proceso 2. Circulo de la palabra y Diálogo de Saberes	Círculos de la Palabra	Socialización inicial del Proyecto	Ingeniero Residente - Profesionales Sociales	Actas, listados de asistencia y registro fotográfico / Ejecutado	**Ejecutada**
Proceso 3. Desarrollo de capacidades productivas con identidad territorial	Identificación y caracterización de proyectos productivos y/o emprendimientos productivos de cada una de las comunidades beneficiadas (Análisis Territorial)	Proyectos productivos y/o emprendimientos productivos de cada una de las comunidades beneficiadas	Ingeniero Residente - Profesionales Sociales	Documento Diagnóstico - Relatoría de círculos de la palabra	Identificados durante el replanteo, se registra en análisis socio territorial

	Caracterización de la oferta pública y privada de mínimo 10 empresas o entidades	Oferta pública y privada para proyectos productivos y/o emprendimientos	Ingeniero Residente - Profesionales Sociales	Matriz de ofertas públicas y privadas	A la fecha el contratista no presenta a la interventoría avances. Mediante comunicado -SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-208 se solicita al contratista presentar a la interventoría avances del proceso. En reunión de cierre de visita de la supervisión el día 26/09/2024, se hace llamado al contratista para que presente avances del proceso en mención.
	Apoyar en la articulación de al menos 3 ofertas públicas o privadas	N/A	Ingeniero Residente - Profesionales Sociales	Actas y listados de asistencia	A la fecha el contratista no presenta a la interventoría avances. Mediante comunicado -SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-208 se solicita al contratista presentar a la interventoría avances del proceso. En reunión de cierre de visita de la supervisión el día 26/09/2024, se hace llamado al contratista para que presente avances del proceso en mención.
Proceso 4. Apropiación social de la infraestructura eléctrica y de la tecnología.	Taller	¿Qué es la energía solar?	Equipo de Comunicaciones del contratista, interventoría y Profesionales Sociales	Actas y Listados de asistencia	Talleres realizados a la fecha en (11) comunidades.
	Taller	Construcción del Juguete Solar	Equipo de Comunicaciones del contratista, interventoría y Profesionales Sociales	Fotografías y Registro fílmico	Se solicita al contratista a través de comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-141 y reiteración SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-176. A la fecha el contratista no presenta propuesta de juguete solar. Se hará reiteración de cumplimiento. Se reitera solicitud por tercera vez al contratista mediante comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-223

	Taller	Apropiación de la Infraestructura - Pintar contenedores	Equipo de Comunicaciones del contratista, Grafitero o persona contratada y Profesionales Sociales	Actas y listados de asistencias, registro fotográfico y fílmico	Talleres realizados a la fecha en (14) comunidades.
Proceso 5. Comunicándonos con energía.	Capacitaciones	1. Energía y sus fuentes de generación. Uso racional y eficiente de la energía. 2. Esquema tarifario para ZNI y sistema de medición prepago. 3. Sistema de cobro y fomento a la cultura de pago para la sostenibilidad de los proyectos. 4. Apropiación social de la tecnología y energía para el cuidado. 5. Educación ambiental y fuentes renovables de energía y riesgo eléctrico para los usuarios finales. 6. Proyectos productivos con uso eficiente de la energía.	Equipo de Comunicaciones del contratista, equipo de comunicación y equipo social del IPSE	1. 10 piezas digitales con información relacionada con el proyecto y los temas de capacitación. 2. 10 piezas comunicativas asociadas a la capacitación dirigidos a cuatro grupos poblacionales específicos 3. cartilla para los jóvenes 4. Actas de Socialización público objetivo.	A la fecha el contratista sólo ha presentado a la Interventoría los temas a desarrollar en la cartilla. La supervisión realiza observaciones que son remitidas al contratista. A la fecha el contratista no ha presentado propuestas de las piezas digitales asociadas a la campaña y piezas comunicativas con temas de captación.

SECOB Consultoría, Obras y Bienes

Proceso 6. Muestra productiva y cerrando círculos	Socialización - Evento Territorial	Beneficios del proyecto y sus alcances	Equipo de Comunicaciones del contratista, Grupo de comunicaciones y equipo social del IPSE,	Informe de cumplimiento y requerimientos logísticos, evidencias del desarrollo del evento, publicación en redes sociales.	De acuerdo al plan de gestión social este proceso se debe ejecutar en la fase de entrega de obra y cierre del proyecto.
Proceso 7. Aprendizajes para la vida	Capacitaciones	1. Energía y sus fuentes de generación. Uso racional y eficiente de la energía. 2. Esquema tarifario para ZNI y sistema de medición prepago. 3. Sistema de cobro y fomento a la cultura de pago para la sostenibilidad de los proyectos. 4. Apropiación social de la tecnología y energía para el cuidado. 5. educación ambiental y fuentes renovables de energía y riesgo eléctrico para los usuarios finales. 6. Proyectos productivos con uso eficiente de la energía.	profesionales sociales, profesional en ingeniería eléctrica, electrónica o mecatrónica	Actas de Socialización a niños, niñas y docentes en la institución educativa e Informe de Evaluación con análisis de resultados	No ejecutado a la fecha, el contratista avanza en otros procesos en el presente mes. Las evaluaciones con análisis de resultados deberán presentarse por parte del contratista al finalizar las capacitaciones en cada comunidad beneficiaria.
"Es importante señalar que el plan de gestión social es paralelo y se intercala a lo largo de toda la fase de implementación" (fuente, plan de gestión social IPSE).					

Se mantiene seguimiento y monitoreo a los avances en la ejecución del plan de la gestión social del contratista, simultáneo al avance de obra.

6 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Se mantiene vigilancia de la ejecución de los aspectos sociales.

Se mantendrá seguimiento y acompañamiento social por parte de interventoría en todos los procesos a ejecutar por el contratista de acuerdo al Plan de Gestión Social

Se reitera al equipo social del contratista la ejecución de los procesos sociales de acuerdo al cronograma del plan de gestión social en las comunidades beneficiadas.

7 ASPECTOS DE LA GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

○ 7.1 CONTRATISTA DE OBRA UNIÓN TEMPORAL GUAJIRA SOLAR

Unión Temporal Guajira Solar ha entregado el Plan HSE a implementar en la ejecución del proyecto, donde relaciona las medidas que se ejecutarán para el aseguramiento de las actividades, enfocado en la prevención de accidentes y enfermedades laborales, dentro de estas estrategias están:

Identificación de peligros y valoración de riesgos
Programa de inspecciones.
Programa de capacitaciones

En el presente informe se detalla que la Unión Temporal Guajira Solar ha implementado una serie de capacitaciones especializadas centradas en la gestión del riesgo. Estas capacitaciones abarcan los siguientes aspectos: riesgo público, seguridad vial, estilos de vida saldable, prevención en consumo de alcohol, tabaco y sustancias psicoactivas, manejo de extintores, manejo de sustancias químicas y uso, cuidado y mantenimiento de protección auditiva y botas de seguridad.

Adicionalmente, el contratista ha llevado a cabo inspecciones de seguridad, ha gestionado permisos y ha emitido autorizaciones para trabajos en altura durante la ejecución de las actividades. Se ha realizado un seguimiento y acompañamiento continuo en el campo para asegurar el cumplimiento de las normativas de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST).

7.1.1 SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL DEL CONTRATISTA UNION TEMPORAL GUAJIRA SOLAR

El equipo mínimo se encuentra afiliado al Sistema general de seguridad social (EPS, AFP, ARL), el pago correspondiente al mes de septiembre se evidencia a través de la planilla 9473366268-9472315385 y para el personal de obra en campo del subcontratista Electrovalle se evidencia a través de la planilla 9472465965, Servi Soluciones Integrales se evidencia a través de la planilla 1065793632 que se encuentra vigente a la fecha del presente informe.

A continuación de la relación del equipo mínimo:

NOMBRE TRABAJADOR	CEDULA	CARGO	FECHAS	
			INGRESO	RETIRO
Jhon Bentacourt	16.287.811	Director Ing	14/11/2023	-
Catherine Villani Campo	38.886.408	Ing. Residente	14/11/2023	-
Juan Felipe Moreno	1.143.862.256	Ing. Residente	14/11/2023	30/07/2024
Arlex Álzate	94.488.594	Ing. Civil	14/11/2023	10/05/2024
Karen Lorena Holguin	1.010.212.656	Profesional SST	04/09/2024	-
Eduardo Andrés Cepeda	1.061.694.317	Ing. Ambiental	14/11/2023	-
Luisa María Osorio	1.060.654.767	Profesional Social	27/11/2023	-
Orance Yanir Díaz	1.124.020.597	Profesional Social	27/11/2023	05/06/2024
Andrea Tatiana Sarmiento	1.099.213.444	Profesional de apoyo	16/05/2024	-

El cambio del personal mínimo se encuentra con observaciones el cual se presentó por medio del comunicado No. SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-241, a la espera de la subsanación, para ser remitido a la supervisión IPSE. Se adjuntan paz y salvos del personal.

- **7.2 INTERVENTORÍA SECOB S.A.S.**

A continuación, se relacionan todos los aspectos de la gestión en seguridad y salud en el trabajo de la interventoría

- **EQUIPO MÍNIMO DE TRABAJO**

A continuación, se relaciona el equipo mínimo de SECOB S.A.S, quienes están debidamente afiliados al sistema general de seguridad social como se indica en la tabla, para el presente informe y a la fecha de entrega del informe se encuentran vigente aun la planilla de seguridad de pensión y salud.

Nombre	Perfil	EPS	AFP	ARL
Jesmy Lizeth Ojeda	Director de proyectos	Sanitas	Porvenir	Equidad
Fernando Acevedo	Residente Eléctrico	Sanitas	Porvenir	Equidad
Albeiro Rojas Gómez	Residente Civil	Sanitas	Porvenir	Equidad
Stefania Rodríguez	Profesional en SST-SISO	Sanitas	Porvenir	Equidad
Kelys Yuseneth Mendez	Profesional social	Sanitas	Porvenir	Equidad
Sergio Prada Robles	Profesional de apoyo	Sanitas	Porvenir	Equidad
Rubén Guiza Pineda	Inspector de interventoría	Nueva EPS	Porvenir	Positiva
Norbey González Meche	Prof. de costos y presupuesto	Sanitas	Porvenir	Equidad
Rafael Rodríguez	Asesor jurídico	Nueva eps	Porvenir	Equidad

SECOB SAS, es una empresa comprometida con la seguridad de sus colaboradores y enfocada en mantener entornos laborales saludables, por lo que ha diseñado e implementado un sistema de gestión SST, certificado bajo norma ISO 45001 de 2018, que tiene alcance a todos los proyectos donde la empresa tiene actividades.

La interventoría ha presentado al IPSE el plan de trabajo SST propuesto para implementar durante la ejecución del contrato, a continuación, se detallan las actividades ejecutadas y sujetas a monitoreo en el componente de SST.

SEGUIMIENTO ASPECTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO							
ESPACIO PARA SER DILIGENCIADO POR LA INTERVENTORIA							
TOTAL, DE HHT EN EL MES	968	TOTAL, HHT ACOMULADAS EN EL PROYECTO	13288	FECHA DE CORTE	30	09	2024

INCIDENTALIDAD				
DESCRIPCIÓN	**No. DE CASOS**	**ACOMULADOS (Proyecto)**	**DESCRIPCIÓN DEL EVENTO**	**SEGUIMIENTO**
INCIDENTES CON LESIÓN	0	0	No se presentan incidentes ni accidentes en el periodo reportado	NA
INCIDENTES SIN LESIÓN	0	0	No se presentan incidentes ni accidentes en el periodo reportado	NA
REPORTE DE ACTOS Y CONDICIONES INSEGURAS	0	0	No se han reportado actos y condiciones inseguras	NA

AUSENTISMO					
POR ENFERMEDAD COMÚN	0	POR PERMISO	0	POR CALAMIDAD DOMESTICA	0
OTRAS	NA	CUAL (ES)	NA		
NOMBRE	**FECHA DE INICIO**	**FECHA FINAL**	**No. DÍAS**	**MOTIVO**	
NA	NA	NA	NA	A la fecha no se han presentado ausentismos ni por enfermedad común, ni por calamidad doméstica.	

CAPACITACIONES					
FECHA DE CAPACITACIÓN	**TEMA DE LA CAPACITACIÓN**	**No. PERSONAS PROGRAMDA**	**No. PERSONAS ASISTENTES**	**DURACIÓN EN HRS**	**OBSERVACIONES**
05/09/2024	Líder investigación de accidentes de trabajo y enfermedad laboral	9	9	4 horas	Se anexa registro
10/09/2024	Taller-herramientas para el manejo de las emociones	9	9	2 horas	

INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN						
FECHA DE INGRESO	**NOMBRE DEL TRABAJADOR**	**CEDULA**	**CARGO**	**EPS**	**ARL**	**OBSERVACIONES**
NA	NA	NA	NA	NA	NA	No se presentó ingreso de personal para el presente informe

CHARLAS DE SEGURIDAD					
FECHA	**TEMA**	**No. PERSONAS ASISTENTES**	**DURACIÓN**	**LUGAR**	**OBSERVACIONES**

04/09/2024	COP 16 biodiversidad	13	1.5 hr	SECOB SAS	Se anexan registros
16/09/2024	Actos y condiciones inseguras	12	1.5 hr		
23/09/2024	Simulacro de emergencia	12	1 hrs		
30/09/2024	PON SISMO-EVACUACION	11	1.5 hrs		

INSPECCIONES			
FECHA	**TIPO DE INSPECCIÓN REALIZADA**	**HALLAZGOS**	**OBSERVACIONES**
30/09/ 2024	Inspección locativa planeada	No se presentan hallazgos	Se anexan registros
	Inspección de extintores		
	Inspección orden y aseo		

SUBPROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA							
No. PRUEBAS DE ALCOHOLEMIA REALIZADAS	0	**No. PRUEBAS POSITIVAS**	0	**No. PRUEBAS NEGATIVAS**	0	**OBSERVACIONES**	NA

OTRAS ACTIVIDADES		
ACTIVIDAD	**REGISTRO**	**OBSERVACIONES**
Pausas Activas	NA	NA

- **ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL**

Los colaboradores que realizan actividades en el proyecto, cuentan con elementos de protección personal suministrados por esta interventoría, de acuerdo a los riesgos expuestos, entre ellos están:

Casco de seguridad
Dotación manga larga
Gafas de seguridad filtro UV
Botas de seguridad dieléctrica

8 ASPECTOS DE LA GESTIÓN AMBIENTAL

○ 8.1 CONTRATISTA DE OBRA

El contratista de obra en su plan HSE da el cumplimiento de los requisitos normativos en materia de ambiental, por lo que establece dentro de las actividades a ejecutar los siguientes controles:

- Adecuada gestión de residuos a través de entidades autorizadas por ente ambiental.
- Puntos ecológicos

En el presente informe se detalla que la Unión Temporal Guajira Solar ha llevado a cabo el acompañamiento y seguimiento de las actividades en campo, garantizando el cumplimiento de los programas presentados en el Plan de Manejo Ambiental.

8.1.1 PROGRAMA DE INFORMACIÓN COMUNITARIA ASPECTOS AMBIENTALES

De acuerdo con el seguimiento realizado por la interventoría, durante el mes de septiembre el contratista ejecutó actividades de acompañamiento a las comunidades en las que el proyecto en referencia tiene impactos. Dichas actividades se llevaron a cabo mediante diálogos directos con las autoridades tradicionales y los líderes de las comunidades.

El contratista presentó los indicadores de gestión correspondientes, de acuerdo con el programa establecido, los cuales son:

INDICADORES DE GESTIÓN			
NOMBRE	***CALCULO***	***DATOS***	***RESULTADO***
Actividades de información	*(Número reuniones realizadas/ Número de reuniones programadas) *100*	*19/19*	*100%*

	
Foto Nº 1 Actividad: Reunión Comunidad Barranca	Foto Nº 2 Actividad: Reunión Comunidad Jaichen
	
Foto Nº 3 Actividad: Reunión Comunidad Julatchi	Foto Nº 4 Actividad: Reunión Comunidad Sillamana

8.1.2 PROGRAMA DE AHORRO Y USO EFICIENTE DE AGUA Y ENERGÍA

De acuerdo con el seguimiento realizado por la interventoría, durante el mes de septiembre el contratista ejecutó actividades operativas de construcción en cimentación en la bodega y excavaciones de las redes de distribución e instalación de internas en comunidades beneficiadas.

INDICADORES DE GESTIÓN			
NOMBRE	***CALCULO***	***DATOS***	***RESULTADO***
Actividades de concientización para el ahorro y uso eficiente de agua y energía	*(N° de actividades realizadas / N° de actividades programadas)*100*	*3/3*	*100%*

	
Foto Nº 5 Actividad: Almacenamiento en Comunidad	Foto Nº 6 Actividad: Almacenamiento en Comunidad

8.1.3 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS Y RECICLABLES

Con base en el seguimiento realizado por la interventoría durante el mes de septiembre, se informa que el contratista ha ejecutado actividades en cumplimiento de los lineamientos ambientales establecidos. En este sentido, el contratista ha dispuesto un punto de acopio en la bodega de la UT Guajira Solar para la recolección, clasificación y separación adecuada de los residuos sólidos generados durante las actividades.

Los residuos han sido segregados en tres categorías: ordinarios, no aprovechables y aprovechables. Posteriormente, estos residuos fueron entregados a la empresa municipal Triple A de Uribia para su gestión y disposición final. Cabe destacar que el contratista ha señalado que dicha empresa no emite certificados de disposición final de residuos de manera individual a usuarios o empresas.

De acuerdo con lo anterior, las actividades desarrolladas en el proyecto son las siguientes:

Actividades que realizaron la UT Guajira Solar:

- Capacitación al Personal de obra.
- Separación en la fuente.
- Instalación del punto de acopio.
- Actividades de Orden y Aseo
- Disposición final de elementos residuos Ordinarios, Aprovechable y No Aprovechable a través del recolector municipal.

Asimismo, el contratista presentó la relación de la generación cuantitativa de residuos correspondiente al mes de septiembre, junto con los indicadores de gestión establecidos para el proyecto. A continuación, se detalla la relación de la generación de residuos reportada por la UT Guajira Solar, en cumplimiento con los lineamientos del plan de manejo ambiental.

Generación Cuantitativa por la UT Guajira Solar

Mes	*Residuos aprovechables KG*	*Residuos no aprovechables KG*	*Residuos Ordinarios KG*	*Observaciones*
Abril 2024	*46*	*-*	*-*	*Generación en las oficinas administrativa en Cali*
Mayo 2024	*-*	*4*	*5*	*Generación en Bodega - Uribía*
Junio 2024	*2.5*	*28*	*7*	*Actividades en obra*
Julio 2024	*25*	*8*	*6*	*Actividades en obra*
Agosto	*-*	*16*	*5*	*Actividades en obra*
Septiembre	*-*	*10*	*16*	*Actividades en obra*

Indicadores por la UT Guajira Solar

INDICADORES DE GESTIÓN			
NOMBRE	*CALCULO*	*DATOS*	*RESULTADO*
Disposición de residuos sólidos y reciclables	*(Kg de residuos sólidos y reciclables dispuestos / Kg de residuos sólidos y reciclables generados) * 100*	*26/26*	*100%*

	
Foto N° 7 Pesaje de residuos	Foto N° 8 Pesaje de residuos
	
Foto N° 9 Actividad: Pesaje de residuos.	Foto N° 10 Actividad: Punto de Acopio

8.1.4 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS

De acuerdo con el seguimiento realizado por la interventoría, durante el mes de septiembre el contratista informó que la generación de residuos peligrosos se limita a las bolsas de cemento utilizadas en el proceso de construcción de las cimentaciones. La UT Guajira Solar ha implementado medidas y controles adecuados, incluyendo el almacenamiento de estos residuos en el centro de acopio por un período máximo de seis meses, conforme a lo estipulado en la normativa colombiana, específicamente en el Decreto 4741 de 2005 para pequeños generadores. Tras este período, los residuos serán entregados a un gestor autorizado para su disposición final.

A continuación se presenta la relación detallada de los residuos generados y los indicadores de gestión correspondientes.

Generación Cuantitativa por la UT Guajira Solar

Mes	*Residuos Peligrosos KG*	*Residuos Peligrosos Dispuesto KG*	*Residuos Peligrosos almacenado KG*	*Observaciones*
Abril 2024	-	-	-	-
Mayo 2024	*4.3*	-	*4.3*	*43 bolsas de cemento*
Junio 2024	*5.8*	-	*5.8*	*58 bolsas de cemento*
Julio 2024	-	-	-	-
Agosto	*2*	-	*2*	*20 bolsas de cemento*
Septiembre	*3*	-	*3*	*10 bolsas de cemento*

Indicadores por la UT Guajira Solar

INDICADORES DE GESTIÓN			
NOMBRE	***CALCULO***	***DATOS***	***RESULTADO***
Disposición de residuos Peligrosos	*(Kg de residuos peligrosos dispuestos / Kg de residuos peligrosos generados) * 100*	-	-

8.1.5 PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DEL RECURSO BIÓTICO, PROTECCIÓN DEL SUELO Y LA VEGETACIÓN.

De acuerdo con el seguimiento realizado por la interventoría, durante el mes de septiembre el contratista dando cumplimiento a las actividades constructivas del programa, implementaron las actividades planteadas en dicho programa para la protección del recurso ambiental que son las siguientes:

- Utilización de plástico para la elaboración y mezcla de cemento para la protección al suelo.
- Excavaciones en los puntos designados para las soluciones energéticas Michikai y líneas de redes de conducción.
- No se realizan quemas de elementos.
- No se realizan actividades de aprovechamiento forestal.
- Reutilización de material natural de excavación en el relleno de las zanjas y
- compactación del suelo de las redes de conducción.

El contratista ha reportado las actividades de excavación, las cuales se detallan a continuación:

Mes	***Contratista***	***Comunidad***	***Volumen excavado m³***	***Volumen acopiado m³***	***Volumen reutilizado m³***
Agosto 2024	*Outdoors*	*Youruna*	*3.644*	*-*	*3.644*
		Irwain	*3.644*	*-*	*3.644*
	Servisoluciones	*Barranca*	*100*	*-*	*100*
		Jaiwamana	*143.5*	*-*	*143.5*
		Mapuaquito 2	*332.6*	*-*	*332.6*
		Paranari	*213*	*-*	*213*

		Camarote	*342.2*	*-*	*342.2*
		Washualii	*300*	*-*	*300*
		Mapuaquito 1	*837.9*	*-*	*837.9*
	Electrovalle	*Jaiwamana 1*	*18*	*-*	*18*
		Matu-Yotojoroin 1	*55.98*	*-*	*55.98*
		Matu-Yotojoroin 2	*46.8*	*-*	*46.8*
		Matu-Yotojoroin 3	*42.3*	*-*	*42.3*
Septiembre 2024	*Servisoluciones*	*Syllamana*	*321*	*-*	*321*
		Wejeipa 1	*222*	*-*	*222*
		Jiipi	*0*	*-*	*0*
		Julatchi	*379*	*-*	*379*
		Araunapa (nano red)	*174*	*-*	*174*
		Watchualii	*322*	*-*	*322*
		Camarote 2	*320*	*-*	*320*
		Mapuaquito 1	*1011*	*-*	*1011*
		Mapuaquito 2	*278*	*-*	*278*
		Paranali	*213*	*-*	*213*
		Barranca	*100*	*-*	*100*
		Mashulmana 2	*268,5*	*-*	*268,5*
		Julupana	*33,4*	*-*	*33,4*
	Electrovalle	*Pakimana*	*317*	*-*	*317*
		Jaiwamana 1	*100*	*-*	*100*
		Jaiwamana 2 (Cupos Maki)	*188*	*-*	*188*

		Ceibote	*1042*	*-*	*1042*
		Matu-Yotojoroin 1	*311*	*-*	*311*
		Matu-Yotojoroin 2	*325*	*-*	*325*
		Matu-Yotojoroin 3	*325*	*-*	*325*

A continuación se detallan los indicadores de gestión, en relación al programa de conservación del recurso biótico, protección del suelo y vegetación:

INDICADORES DE GESTIÓN			
NOMBRE	***CALCULO***	***DATOS***	***RESULTADO***
Actividades de conservación y protección	*(N° de actividades realizadas / N° de actividades programadas)*100*	*3/3*	*100%*

	
Foto Nº 11 Actividad: verificación de áreas de excavaciones	Foto Nº 12 Actividad: verificación de áreas de excavaciones

8.1.6 PROGRAMA DE EXTRACCIÓN DE MATERIALES PÉTREOS.

De acuerdo con el seguimiento realizado por la interventoría, durante el mes de septiembre, el contratista continuó con las actividades relacionadas con la construcción de dados de cimentación y excavaciones de redes de distribución en diferentes comunidades. A continuación, se presenta el detalle de las actividades ejecutadas y el correspondiente reporte de materiales utilizados:

- Adquisición del material Pétreo
- Transporte del material pétreo

Reporte de Material Pétreo

Mes	Contratista	Cantera	Tipo de Material	Volumen adquirido m³	Volumen Utilizado m³
Mayo 2024	Outdoors	Cerro de la Teta	Arena	30	5
			Triturado ¾	40	6
Junio 2024	Outdoors	Cerro de la Teta	Arena	-	20
			Triturado ¾	-	27
Julio 2024	Outdoors	Cerro de la Teta	Arena	-	1
			Triturado ¾	-	2
	Servisoluciones	Minería de subsistencia	Arena	27	27
Agosto 2024	Servisoluciones	Minería de Subsistencia	Arena	52.5	52.5
	Electrovalle	Minería de Subsistencia	Arena	30	30
	Outdoor	Cerro de la Teta	Arena	-	1
			Triturado ¾	-	2
Septiembre	Servisoluciones	Minería de Subsistencia	Arena	8	8
	Servisoluciones	Minería de Subsistencia	Arena	8	8

De acuerdo con lo mencionado anteriormente, el contratista UT Guajira Solar ha adquirido 16 m³ de material pétreo (arena), lo que suma un total acumulado de 155.5 m³ comprado a la fecha. En las actividades correspondientes a la construcción de cimentaciones para NanoRed, MicroRed y redes de distribución, se ha utilizado un volumen total de 153.5 m³ de este material.

A continuación se detallan los indicadores de gestión:

INDICADORES DE GESTIÓN			
NOMBRE	CALCULO	DATOS	RESULTADO
Uso de materiales pétreos	(m³ de material pétreo utilizado / m³ de material adquirido)*100	189.57195.5	96.9%

8.1.7 PROGRAMA PARA EL MANEJO DE MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPO.

El contratista UT Guajira Solar cuenta con una bodega ubicada en el municipio de Uribia, destinada al almacenamiento y gestión de equipos, materiales, herramientas y otros insumos necesarios para la ejecución de las actividades del proyecto. Adicionalmente, en esta instalación se procede con la preparación de kits de instalación, los cuales consisten en la agrupación y organización de todos los materiales requeridos para cada comunidad beneficiaria del proyecto.

Las principales actividades desarrolladas en esta bodega son las siguientes:

- Ubicación de Bodega del Proyecto.
- Actividades de Orden y Aseo.
- Capacitación de Manejo de Residuos Solidos
- Almacenamientos de material pétreo.
- Todo material pétreo está ubicado en la bodega de donde se suministra a los puntos del proyecto en sacos, cumpliendo así con los requerimientos del PMA de estar lejos de las fuentes hídricas.

Asimismo, el contrtista presentó los indicadores de gestión, el cual se detalla a continuación:

INDICADORES DE GESTIÓN			
NOMBRE	***CALCULO***	***DATOS***	***RESULTADO***
Actividades de manejo de materiales, herramientas y equipos.	*(No. de actividades ejecutadas/ No. de actividades programadas) *100*	*5/5*	*100%*

	
Foto N° 14 Actividad: Almacenamiento de Material Pétreo	Foto N° 15 Actividad: Almacenamiento de Material Pétreo

El contratista presenta la anotación para el periodo de septiembre realizaron domicilio en bodega de 14 cimentaciones pedestales de 0.5 m³ por no cumplir con los PSI requeridos, el cuela los residuos RCD

realizaron el procedimiento de esparcirlos en la bodega con el objetivo de rellenar los desniveles que se encontraban. A continuación, se evidencia por medio de registro fotográfico.

	
Foto N° 14 Actividad: RCD de demolición de pedestales	Foto N° 15 Actividad: Elaboración de los nuevos pedestales

8.1.8 PROGRAMA PARA EL MANEJO DE TRANSPORTE Y MONTAJE DE EQUIPOS.

De acuerdo con el seguimiento realizado por la interventoría, durante el mes de septiembre, el contratista llevó a cabo el transporte de materiales, equipos y herramientas hacia los frentes de obra mediante un camión grúa. Los insumos almacenados en la bodega del contratista son movilizados a los diferentes puntos del proyecto utilizando dicho vehículo, garantizando así el abastecimiento logístico necesario para la ejecución de las actividades programadas.

Asimismo, el contratista presentó los indicadores de gestión correspondientes, reflejando el seguimiento y control de estas actividades.

INDICADORES DE GESTIÓN			
NOMBRE	***CALCULO***	***DATOS***	***RESULTADO***
Estado de funcionamiento de los vehículos.	*(No. De vehículos controlados/ No. De vehículos utilizados) *100*	*1/1*	*100%*

De acuerdo a lo anterior se anexa los indicadores de gestión de lo que ha desarrollado el contratista UT Guajira Solar en el mes de septiembre

- **8.2 INTERVENTORÍA SECOB S.A.S**

SECOB SAS, está comprometida con la preservación del ambiente en el desarrollo de las actividades de este contrato, por lo que ha tomado las medidas de mitigación a los impactos identificados por la ejecución de tareas propias de la interventoría.

Dentro de las principales estrategias adoptadas por SECOB SAS están:

- Gestión integral de residuos
- Reducción en el consumo de papel

GESTIÓN AMBIENTAL									
TIPO DE RESIDUO	**CANTIDAD GENERADA (Kg)**	**CANTIDAD DISPUESTA (Kg)**	**EMPRESA QUE DISPONE**	**No. PERMISO AMBIENTAL APLICABLE**	**TIPO DE RESIDUO**	**CANTIDAD GENERADA (Kg)**	**CANTIDAD DISPUESTA (Kg)**	**EMPRESA QUE DISPONE**	**No. PERMISO AMBIENTAL APLICABLE**
1. RESIDUOS SÓLIDOS RECICLABLES (Kg)	**9**	**9**	Asociación de Recicladores de Yopal	Convenio con la EAAAY, adopta un reciclador	**4. RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS (Kg)**	**0**	**0**	NA	NA
Plástico	1.5	1.5			Sólidos contaminados	0	0		
Cartón	3	3			Bolsas de Cemento	0	0		
Chatarra	0	0			Recipientes de Pintura	0	0		
Madera	0	0			Baterías	0	0		
Otros, ¿Cuál? _ (papel, latas y vidrio)	4.5	4.5			Otros, ¿Cuál? _____	0	0		
2. RESIDUOS ORDINARIOS (Kg)	**0**	**0**	EAAAY E.S. P		**5. RESIDUOS LÍQUIDOS (m3)**	**0**	**0**	NA	NA
3. OTROS RESIDUOS SÓLIDOS (Kg)	0	0			Aguas Residuales Domésticas	0	0		
Escombros	0	0	NA	NA	Otros, ¿Cuál? _____	0	0		

OBSERVACIONES:	SECOB SAS, realiza la entrega de los residuos aprovechables a través del programa adopta un recuperador por medio de la Empresa de Acueducto Alcantarillado y Aseo de Yopal; con esto se busca apoyar a la Asociación de Recicladores de Yopal, microempresarios que a través del reciclaje llevan el sustento a sus familias.

CONSUMO DE RECURSOS RENOVABLES, NO RENOVABLES Y COMPRAS					
DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD (m3, UND)**	**PROCEDENCIA**	**DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD (m3, UND)**	**PROCEDENCIA**
ARENA	0	NA	MADERA	0	NA
TRITURADO	0	NA	AGUA PARA CONSUMO HUMANO	0.48	NA

GESTIÓN AMBIENTAL					
Otro, ¿Cuál?	0	NA	Otro, ¿Cuál?	0	NA
OBSERVACIONES:	SECOB SAS, dentro de sus funciones no realiza compra de material de cantera, ni madera. En las instalaciones de SECOB, se encuentran instalados dos puntos de hidratación con agua potable con garrafones de 20 litros cada uno				

9 ASPECTOS DE LA GESTIÓN DE CALIDAD

c. 9.1 CONTRATISTA DE OBRA

9.1.1 COMPETENCIA DEL PERSONAL

El personal ofertado por el contratista cumple con los requisitos contemplados en la minuta y el estudio previo. Para el desarrollo de actividades que involucran trabajos especiales como alturas, soldaduras o trabajos eléctricos se debe demostrar la competencia a través del curso o certificado en la clasificación o nivel correspondiente emitido por entidad competente.

9.1.2 SERVICIOS NO CONFORMES

En el presente periodo no se presentaron inconsistencias en las actividades desarrolladas por el contratista de obra.

d. 9.2 INTERVENTORÍA SECOB SAS

Con el fin de garantizar la mejora continua y la calidad en el servicio prestado, SECOB SAS ha implementado un sistema de gestión integral, dando cumplimiento a los requisitos legales de orden nacional y cumpliendo los criterios contemplados en las ISO 45001:2018, 14001:2015 y 9001:2015, obteniendo certificación en estos tres componentes a través del organismo acreditador ICONTEC el 29 de marzo de 2022.

9.2.1 COMPETENCIA DEL PERSONAL

La vinculación del personal cumple con criterios de selección en cuanto a formación, experiencia y competencias descritas en el manual de funciones y responsabilidades para el cargo, garantizando la excelencia en el desempeño de sus funciones y responsabilidades adquiridas. El personal que desarrolla actividades para el presente contrato, cumple los requisitos contemplados en el pliego de condiciones/términos de referencia del contrato exigidos por el cliente. Adicional a esto, la compañía

cuenta con un equipo de profesionales en diferentes áreas que contribuyen al correcto proceder de la interventoría.

9.2.2 SERVICIOS NO CONFORMES

A la fecha esta interventoría ha cumplido con los requerimientos contractuales y no se han registrado servicios no conformes.

9.2.3 GESTIÓN DE PQR'S

A la fecha no se han presentado PQR'S procedentes de Interventoría.

9.2.4 SEGUIMIENTO Y MONITOREO

La Interventoría ha establecido diferentes mecanismos para realizar seguimiento al cumplimiento de los requisitos contractuales, como son:

● Visitas técnicas a campo, donde se verifica el óptimo desarrollo del procedimiento y la gestión de tiempos de acuerdo al cronograma de actividades presentado.

● Comité de Seguimiento con periodicidad semanal, con la participación de interventoría y Contratista.

10 AVANCE DE OBRA.

Según el cronograma de actividades a la fecha de corte del presente informe han transcurrido (48) semanas desde la firma del acta de inicio de interventoría y se presenta la siguiente relación de avance de acuerdo al seguimiento del cronograma de actividades y al avance financiero ponderado determinado en el flujograma.

Respecto al avance de actividades se reporta un Avance de 95% de actividades ejecutadas frente a un 63% de actividades programadas con un atraso del 32%.

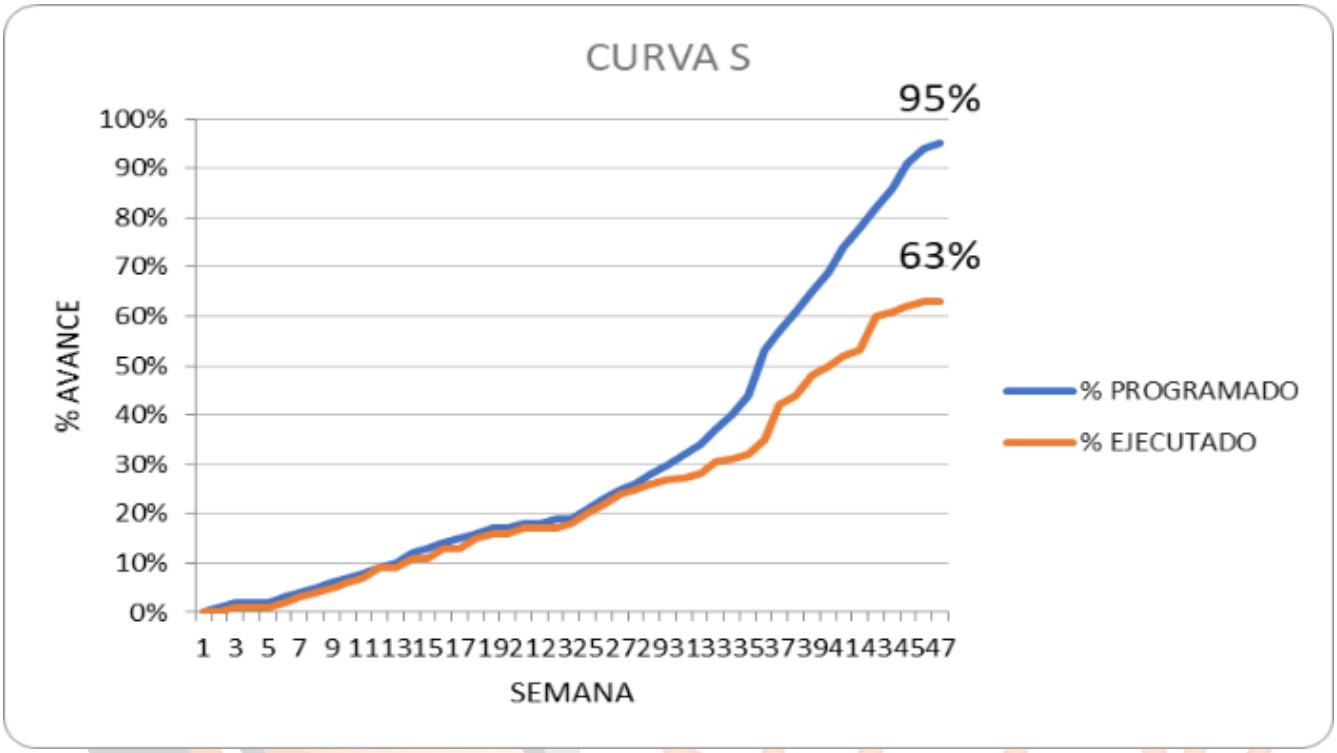


Ilustración 5. Cronograma de actividades

Respecto al avance financiero ponderado se reporta un Avance de 33.2 % ejecutado frente a un 97.9% programado, con un atraso del 64.76 %.

No.	INDICADORES	VALORES	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	$ 11,908,709,143	97.9%	-64,76%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	$ 4,032,448,399	33.2%	

Debido al atraso en el proyecto, la interventoría ha emitido un informe relacionado con el Contrato de Obra 279 de 2023, fundamentado en la evidencia de incumplimiento de las obligaciones contractuales. Este informe fue comunicado a través del documento SCOB-IPSE-NE-309-2023-136, emitido el 2 de septiembre de 2024.

Por otro lado, el plan de contingencia enviado por el contratista para las nueve comunidades priorizadas, debido a su incumplimiento con lo estipulado, fue reemplazado por un nuevo plan que abarca todas las comunidades del proyecto. Este nuevo plan fue comunicado a través del documento ING-2024-UTGS-NE-155, emitido el 4 de septiembre de 2024. Sin embargo, el plan no especifica el personal adicional que se incorporará para garantizar el cumplimiento, ni la cantidad de maquinaria requerida para que los rendimientos sean suficientes.

A la fecha de corte del presente mes, el contratista no ha cumplido con el nuevo plan de contingencia enviado. Se tenía proyectada la finalización en las siguientes comunidades: Aiwanama 2, Yotojoroin 2, Mapuaquito 1, Camarote 2, Mapuaquito 2, Paranari, Parralutana, Yotojoroin 3, Kayishiwain, Jaichem, Italu, Trillajain, Parralutana 3, Jaichem 1, Jaichem 2, Wejeipa, Julatchi, Pakimana, Iporo, Taiwachon, Moyojoy, Palashipa, Patsuana, Camarote 1, Aruanapa, Jashirrain 1, Jashirran 2, Barranca y Wososopo para el 30 de septiembre de 2024.

Relación de obligaciones y actividades ejecutadas por la interventoría

A continuación, se presenta la relación de las obligaciones y actividades realizadas por la interventoría según la minuta del contrato de interventoría 309-2023.

RESUMEN ACTIVIDADES DESARROLLADAS		
ITEM	**OBLIGACIONES**	**ACCIONES**
	OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	
1	Responder por los resultados de su gestión y por las decisiones técnicas, administrativas y presupuestales tomadas durante el plazo de ejecución del contrato.	La interventoría está presta y atenta a responder por sus actuaciones y gestión dando cumplimiento a sus obligaciones.
2	Verificar el cumplimiento de las condiciones administrativas, técnicas, presupuestales, ambientales, de seguridad industrial, legal y social.	La interventoría ha solicitado al contratista de obra el cumplimiento de las obligaciones del contrato de obra, de carácter administrativas, técnicas, presupuestales, ambientales, de seguridad industrial, legal y social.
3	Verificar el cumplimiento de la normatividad vigente por parte del CONTRATISTA DE	La interventoría ha reiterado la importancia del cumplimiento de la normatividad vigente por

	OBRA en la ejecución del contrato y su liquidación.	parte del contratista de obra durante la ejecución del contrato y su liquidación. Se han realizado verificaciones periódicas para asegurar que todas las actividades se desarrollen conforme a los requisitos legales y técnicos establecidos. En este sentido, se han documentado los hallazgos y se han emitido las recomendaciones necesarias para garantizar que el contratista cumpla con todas las disposiciones aplicables.
4	Verificar los requerimientos exigidos en cada una de las licencias o permisos dados por las entidades competentes para el desarrollo de los contratos.	El contratista se encuentra en proceso de solicitud de conceptos ambientales ante las Autoridades Ambientales.
5	Asegurar que el CONTRATISTA en la ejecución del contrato de obra se ciña a los plazos, presupuesto, términos, especificaciones técnicas y demás condiciones pactadas.	La interventoría insistirá en que el contratista cumpla rigurosamente con los términos del contrato, incluyendo plazos, presupuesto, especificaciones técnicas y demás condiciones pactadas, de acuerdo con la nueva prórroga presentada. Se han enviado comunicados sobre posibles incumplimientos y solicitudes de planes de contingencia para garantizar el cumplimiento del plazo contractual. Sin embargo, la empresa contratista Unión Temporal Guajira Solar no ha cumplido con el plan de contingencia acordado. Aunque las actividades en campo se están realizando, los rendimientos observados no cumplen con los parámetros establecidos en dicho plan. En consecuencia, la interventoría elaboró un informe sobre el incumplimiento con el propósito de iniciar el procedimiento administrativo sancionatorio, conforme al artículo 86 de la Ley 1474 de 2011 y la cláusula 12 del Contrato de Obra No. 279 de 2023.
6	Asegurar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas de Construcción, que forman parte integral de las condiciones del contrato objeto de la presente interventoría.	Estamos trabajando activamente para asegurar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas, que forman parte integral de las condiciones del contrato bajo nuestra interventoría actual. Estamos

		revisando meticulosamente todas las especificaciones técnicas mínimas para garantizar que todo lo ejecutado por el contratista cumpla con los requisitos establecidos. Aunque hay equipos pendientes de aprobación debido a discrepancias con los requerimientos específicos, estamos gestionando estos aspectos para asegurar el cumplimiento total con las normativas. Además, hemos enviado comunicados y convocado comités técnicos para informar sobre las irregularidades observadas en campo, con el fin de que sean subsanadas a la mayor brevedad posible.
7	Mantener permanente comunicación con el CONTRATISTA DE OBRA y con EL Supervisor designado por IPSE.	La interventoría ha mantenido una comunicación constante tanto con el contratista de la obra como con el supervisor designado por el IPSE, utilizando comunicaciones oficiales y realizando comités de seguimiento semanales.
8	Evitar que se generen conflictos entre las partes y adoptar medidas tendientes a solucionar eventuales controversias.	La interventoría estuvo preparada para abordar una situación ocurrida en diciembre relacionada con el retraso del contratista de la obra en los pagos a proveedores locales. Esta cuestión fue tratada a través de la comunicación SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-021, manteniendo un diálogo constante con el personal de obra implicado. Además, se abordó otro conflicto mediante el comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-143, donde la interventoría también intervino de manera efectiva para resolver la situación. Adicionalmente, se está manejando un conflicto entre comunidades, por lo que la interventoría solicitó información detallada y una estrategia de resolución para la situación que se presenta en la comunidad de Parralutana, a través del comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-168.

9	Velar porque la ejecución del contrato no se interrumpa injustificadamente.	La interventoría estuvo preparada para abordar una situación ocurrida en diciembre relacionada con el retraso del contratista de la obra en los pagos a proveedores locales. Esta cuestión fue tratada a través de la comunicación SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-021, manteniendo un diálogo constante con el personal de obra implicado. Además, se abordó otro conflicto mediante el comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-143, donde la interventoría también intervino de manera efectiva para resolver la situación. Adicionalmente, se está manejando un conflicto entre comunidades, por lo que la interventoría solicitó información detallada y una estrategia de resolución para la situación que se presenta en la comunidad de Parralutana, a través del comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-168.
10	Certificar el cumplimiento o no de las obligaciones del CONTRATISTA DE OBRA acorde con la realidad de la ejecución contractual, de lo cual se dejará constancia en las Actas de Recibo Total.	La interventoría lleva un constante control y seguimiento en cada aspecto del contrato para verificar el cumplimiento o incumplimiento de las obligaciones del contratista, utilizando informes mensuales y semanales como herramientas clave. Además, la interventoría está monitoreando el avance de las actividades de obra en comparación con el cronograma establecido en la prórroga No 3.
11	El INTERVENTOR deberá hacer llegar oportunamente los registros y documentos a EL IPSE con el fin de que éste pueda realizar el control correspondiente.	La interventoría ha remitido oportunamente los documentos y registros solicitados por el IPSE en el mes de septiembre.
12	Contar e implementar con herramientas que permitan desarrollar las actividades necesarias para supervisar y controlar, en tiempo real, la ejecución de los proyectos objeto del presente contrato, de acuerdo con los requerimientos establecidos por la entidad contratante.	La interventoría cuenta con las herramientas necesarias para la supervisión de la ejecución del objeto del contrato de obra, computadores, GPS, equipo para la verificación de parámetros eléctricos.

13	Cumplir y hacer cumplir al CONTRATISTA DE OBRA en lo referente a la afiliación al Sistema General de Seguridad Social (Salud, pensiones y riesgos profesionales), así como el cumplimiento de pago de obligaciones parafiscales de todo el personal a su cargo de acuerdo con lo dispuesto en la ley. Cuando la INTERVENTORÍA establezca que existe incumplimiento en este aspecto por parte del CONTRATISTA DE OBRA informará, en primera instancia al IPSE para efecto de las sanciones previstas por incumplimiento.	La interventoría ha remitido oportunamente los documentos solicitados por IPSE, lo cual se anexan las planillas de seguridad del mes de septiembre de Interventoría como de obra y los subcontratistas por el contratista.
14	Cumplir y hacer cumplir al CONTRATO DE OBRA las obligaciones laborales que se generen con relación al contrato suscrito y la implementación del Programa de Seguridad y Salud Ocupacional elaborado para las obras en cada GRUPO, informando oportunamente los avances y actividades desarrolladas en este tema.	La interventoría ha informado oportunamente los avances desarrollados como afiliaciones, exámenes ocupacionales, inducciones, vacunación, horas hombre trabajados durante el periodo septiembre donde se realizó actividades de instalación de internas, excavación para cimentación, instalación de envolventes, instalación de paneles y traslado de material, por otro lado, se está dando cumplimiento del programa se seguridad y salud donde se especifica las capacitaciones, inspecciones y charlas de seguridad correspondientes al mes de septiembre
15	Elaborar la metodología de evaluación para definir el cálculo de avance de los contratos, el cual será aprobado por el supervisor del IPSE.	La interventoría elaboró la metodología de trabajo y la remitió a la supervisión del contrato para aprobación. Mediante el comunicado SCOB-IPSE-NE-309-2023-006
16	Llevar un registro de las novedades, órdenes e instrucciones impartidas durante la ejecución y efectuar las recomendaciones y ajustes necesarios.	La interventoría lleva registro de las novedades encontradas durante la ejecución del contrato y las ha dado a conocer a la supervisión del contrato, mediante la presentación de los informes semanales y en los comités de seguimiento quincenal o cuando la supervisión lo requiera mediante comunicados.
17	Verificar permanentemente la calidad de la obra, bienes o servicios que se estipulan en	La interventoría ha estado haciendo verificación de las labores desarrolladas en

	los contratos de obra y/o suministro, sujetos de su vigilancia.	campo durante la ejecución de las actividades de replanteo del contratista de obra y exigirá los certificados de cumplimiento de productos de acuerdo a la norma aplicable en cada caso.
18	Vigilar el correcto uso de los anticipos en caso de que sean pactados en los contratos sujetos de su vigilancia.	A la fecha del presente informe fue desembolsado al contratista por parte de la entidad contratante el valor correspondiente al anticipo estipulado en la cláusula tercera del contrato de obra, información detallada en el componente financiero del presente informe.
19	Dar el visto bueno de los pagos que se deban realizar a través del patrimonio autónomo o fiducia mercantil irrevocable respecto de los contratos sujetos a su vigilancia	A la fecha del presente informe se han autorizado ocho órdenes de pago y giro al contratista de obra, información que se encuentra detallada y ampliada en el capítulo financiero de este informe.
20	Llevar un control de las pólizas exigidas en cada uno de los contratos firmados en desarrollo del contrato derivado y remitir copia al IPSE.	Las pólizas de interventoría están vigentes y actualizadas, como se detalla en la relación de pólizas en el anexo 5, 9 y 10.
21	Presentar mensualmente al IPSE un informe de actividades atendiendo los lineamientos establecidos por parte de la entidad, dentro los cinco (5) primeros días del mes siguiente, un informe que contenga la ejecución del proyecto desde el punto de vista administrativo, técnico, jurídico, ambiental, social, financiero y contable, que permita conocer de manera detallada su ejecución, con base en la información que reciban del CONTRATISTA DE OBRA, adjuntando el informe del mismo para su verificación.	La interventoría ha presentado informe mensual de los meses de noviembre, diciembre de 2023, enero, febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio y agosto de 2024 y el presente que corresponde al mes de septiembre de 2024, dando cumplimiento a esta obligación.
22	La interventoría deberá brindar respuesta dentro los cinco (5) días calendario siguiente al recibo de las comunicaciones remitidas por parte de las partes del contrato o actores legítimos, de acuerdo a lineamientos establecidos por parte de la entidad.	La interventoría ha estado atenta a responder de manera oportuna dentro de los tiempos estipulados las solicitudes realizadas.

23	Apoyar en la entrega al OR en óptimas condiciones de operación la infraestructura construida a través del contrato de obra.	Se realizó una solicitud al IPSE para obtener información detallada sobre el proceso de empalme con el operador que será responsable de la administración, operación y mantenimiento de los sistemas solares fotovoltaicos actualmente en instalación bajo el contrato mencionado. Esta solicitud se formalizó mediante el comunicado SCOB-IPSE-NE-309-2023-143, fechado el 16 de septiembre de 2024.
24	Atender todos los requerimientos que le realice el IPSE	La interventoría está presta a atender los requerimientos realizados por el IPSE.
25	Es deber de la interventoría la vigilancia del contrato de obra, controlar los materiales y sistemas de construcción, colaborar en la solución de todo tipo de problemas que afecten el desarrollo de las obras, proponer cambios de especificaciones, controlar el programa de trabajo aprobado, medir la cantidad de obra, revisar, aprobar y rechazar las actas de trabajo.	La interventoría está presta a llevar una vigilancia del contrato de obra tanto en las actividades desarrolladas en campo, como en las demás actuaciones del contratista de obra.
26	Tener un conocimiento completo y detallado del proyecto; de los estudios previos, pliego de condiciones, de las especificaciones técnicas, y del cronograma de ejecución del contrato de obra.	La interventoría revisó y tiene conocimiento de los documentos del proyecto. Esto incluye los estudios previos, el pliego de condiciones, las especificaciones técnicas y el cronograma de ejecución del contrato de obra.
27	Realizar visita al sitio de la obra, con quien EL IPSE considere, si fuera posible, acompañados con el director de la obra, con el objeto de conocer las características del sitio, la ubicación, las vecindades, los accesos, las áreas de trabajo y de almacenamiento, y todas las condiciones de la obra y aspectos relevantes.	La interventoría ha realizado visitas al lugar de obra junto con personal del contratista de obra desde el día 27 de noviembre de 2023 y continuará haciendo el acompañamiento durante la ejecución del contrato de obra con el fin de llevar el adecuado seguimiento.
28	Evaluar el funcionamiento, la calidad, la cantidad y el estado del equipo de la obra, verificar su disponibilidad y exigir el cambio en caso de que sea necesario.	Aún no se realizan actividades de tipo constructivo

29	Vigilar el cumplimiento de los cronogramas de ejecución de obra y en general del plazo del proyecto.	La interventoría insistirá en que el contratista cumpla rigurosamente con los términos del contrato, incluyendo plazos, presupuesto, especificaciones técnicas y demás condiciones pactadas, de acuerdo con la nueva prórroga presentada. Se han enviado comunicados sobre posibles incumplimientos y solicitudes de planes de contingencia para garantizar el cumplimiento del plazo contractual. Sin embargo, la empresa contratista Unión Temporal Guajira Solar no ha cumplido con el plan de contingencia acordado. Aunque las actividades en campo se están realizando, los rendimientos observados no cumplen con los parámetros establecidos en dicho plan. En consecuencia, la interventoría elaboró un informe de incumplimiento con el propósito de iniciar el procedimiento administrativo sancionatorio, conforme al artículo 86 de la Ley 1474 de 2011 y la cláusula 12 del Contrato de Obra No. 279 de 2023.
30	Exigir y recibir del CONTRATISTA DE OBRA, para efectos de revisión y control, una programación gráfica de los trabajos y un flujo mensual de fondos.	La interventoría solicitó al contratista de obra la presentación del cronograma de obra junto con el flujo de fondos actualizados a la fecha de prórroga del contrato para realizar la verificación del cumplimiento de las actividades del contratista de obra, previo a la modificación No.5 (prorroga No. 3, con fecha del 28 de junio de 2024)
31	Participar en el inicio de la obra y en forma activa en el control de la ejecución.	La interventoría ha participado activamente en el inicio de obra y está presta a llevar el adecuado control durante la ejecución del contrato de obra.
32	Recomendar la suspensión de los trabajos que se estén llevando a cabo en forma incorrecta, hasta tanto se cumplan las especificaciones precisadas.	La interventoría ha solicitado la suspensión de los trabajos que se están realizando de manera incorrecta, hasta que se cumplan las especificaciones requeridas. En particular, se detuvieron las cimentaciones de las nano red mediante el comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-150, debido a la

		presencia de cimentaciones dañadas. Además, se envió el comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-193, en el cual se proporciona un concepto sobre las cimentaciones observadas de la nano red, conforme a los resultados de laboratorio, ya que no cumplen con la resistencia mínima requerida. Por otro lado, se emitió el comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-211, en el que se presentan observaciones sobre las actividades de ejecución de obra.
33	Inspeccionar los trabajos verificando el cumplimiento de las normas técnicas y las especificaciones exigidas.	La interventoría desde inicio de trabajo de obra está verificando el cumplimiento de las normas técnicas y las especificaciones exigidas.
34	El interventor deberá: a. Solicitar informes, aclaraciones y explicaciones sobre el desarrollo de la ejecución contractual. b. Exigir la calidad de los bienes y servicios adquiridos por la entidad, o en su defecto, los exigidos por las normas técnicas obligatorias. c. Hacer seguimiento diario al presupuesto, especificaciones técnicas, alcance y tiempo de ejecución de cada una de las actividades de conformidad con lo establecido en el cronograma, flujo y el plan de trabajo. d. Certificar a satisfacción la obra ejecutada a cabalidad. e. Informar a la entidad contratante el incumplimiento del contrato. f. Dar cumplimiento a lo preceptuado en la Ley 1474 de 2011 y demás normas que lo modifiquen y adicionen. g. Conocer y aplicar el Manual de Supervisión e Interventoría del IPSE a efecto de informar a la entidad de cualquier situación o circunstancia que	La interventoría está cumpliendo con sus responsabilidades de manera integral, asegurando que todas las actividades bajo su supervisión se desarrollen conforme a las normativas y requerimientos contractuales. Esto incluye la solicitud de informes detallados, aclaraciones y explicaciones sobre el progreso de la ejecución contractual. Además, se verifica y se exige la calidad de los bienes y servicios adquiridos por la entidad, asegurando que cumplan con las normas técnicas obligatorias o los estándares exigidos.

	potencialmente afecte la normal ejecución del contrato de obra.	
	OBLIGACIONES ADMINISTRATIVAS	
	Previas al inicio de los contratos objeto de la Interventoría	
1	Suscribir conjuntamente con el CONTRATANTE las Actas de Inicio del CONTRATO DE INTERVENTORÍA, como del Acta de Inicio de Obra.	Se suscribió acta de inicio de interventoría el día 1 de noviembre de 2023 y acta de inicio de obra el día 10 de noviembre de 2023 Se realizaron modificaciones a los contratos de obra e interventoría de acuerdo a lo reportado en el apartado “2 Actos Administrativos” del presente informe.
2	Verificar y suscribir conjuntamente con el Contratista de Obra la constitución de un fideicomiso o encargo fiduciario para el manejo de los recursos del anticipo.	La interventoría verificó la suscripción del EF, por parte del contratista de obra para el manejo del anticipo.
3	Solicitar al Supervisor designado por El IPSE, la documentación e información necesaria para desarrollar adecuadamente la Interventoría.	La interventoría solicitó la información de estructuración del proyecto y soportes necesarios para llevar a cabo una adecuado seguimiento y control del contrato de obra. Algunos documentos o soportes remitidos por el contratante presentan inconsistencias.
4	Revisión, aprobación y seguimiento al Programa de Flujo de Inversión del Anticipo que presente el Contratista de Obra, incluido los documentos soportes que justifiquen su real cumplimiento.	Mediante comunicación ING-2024-UTGS-NE-126, se presento la solicitud de modificación al plan de inversión del anticipo inicialmente propuesto, justificado principalmente en la disminución del valor asignado al ítem de adquisición de materiales y aumentando los valores asignados a mano de obra y transporte, toda vez dada las mayores y menores cantidades. La solicitud presentada a interventoría se aprobó la modificación del plan de inversión del anticipo y donde la entidad contratante mediante comunicación de

		consecutivo SCOB-IPSE-NE-309- 2023-119 y radicado IPSE número 20241330064522, toda vez que la misma así como la distribución de los recursos en los ítems propuestos, se encuentran acorde a la necesidad propia del proyecto y dentro de lo establecido en la minuta contractual.
5	Revisar y estudiar los documentos e información que dieron origen al contrato objeto de Interventoría, con el propósito de establecer criterios claros y precisos sobre el alcance del contrato, que le permitan adelantar con efectividad las labores encomendadas, o las aclaraciones del caso.	La interventoría revisó y tiene conocimiento de los documentos del proyecto, en los cuales ha encontrado algunas inconsistencias y diferencias, en cuanto a número de usuarios y comunidades a beneficiar.
6	Revisar detenidamente el CONTRATO DE OBRA objeto de la Interventoría con el fin de enterarse de cada una de las cláusulas contractuales, plazos, y obligaciones del CONTRATISTA.	La interventoría realizó la revisión de cada una de las cláusulas del contrato de obra e interventoría.
7	Revisar y verificar toda la documentación técnica, legal, ambiental, financiera y de seguridad industrial requerida para la ejecución del proyecto, con el objeto de proponer recomendaciones para poder desarrollar el CONTRATO DE OBRA sin ningún contratiempo.	La interventoría ha revisado toda la documentación técnica, legal, ambiental, financiera y de seguridad industrial requerida para la ejecución del proyecto. Con el objetivo de asegurar el desarrollo sin contratiempos del contrato de obra, la interventoría está realizando observaciones constantes al contratista y proporcionando recomendaciones para el adecuado desarrollo del contrato
8	Las demás que de conformidad con la normatividad vigente y con su naturaleza correspondan a la función de Interventoría en lo que a obligaciones administrativas se refieren.	La interventoría está presta a dar cumplimiento a las obligaciones de acuerdo a la normatividad vigente.
9	Verificar que existan las licencias y/o permisos necesarios para la ejecución de las obras, así mismo revisar los requisitos exigidos por las entidades competentes a través de dichos permisos con el fin de	La interventoría ha realizado el seguimiento respectivo, el cual a la fecha no se ha requerido ya que las actividades que han desarrollado licencias y/o permisos que sean necesarios para la ejecución del contrato.

	garantizar su implementación antes del inicio del contrato.	
10	Exigir al CONTRATISTA DE OBRA la entrega de los análisis de precios unitarios de las actividades estipuladas en los pliegos de condiciones de la Licitación adelantada por El IPSE. Cabe mencionar, que la información detallada contenida en los análisis de precios unitarios es la base para la aprobación y fijación de los precios unitarios o ítems no previstos que se requieran en el desarrollo del proyecto.	Interventoría solicitó al contratista de obra la presentación de APUs mediante comunicación SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-022 el 21 de diciembre de 2023 y está a espera de la remisión de los mismos Interventoría reitero al contratista de obra mediante comunicación SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-028 el 10 de enero de 2023, acerca de la entrega de los APUs. Interventoría reitero nuevamente al contratista de obra mediante comunicación SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-057 el 28 de febrero de 2024 y está a la espera de recibir dicha información por parte del contratista de obra. El Contratista de obra finalmente remitió la información requerida el día 20 de junio de 2024, junto con los balances presupuestales de acuerdo al replanteo.
11	Revisar y aprobar, previo a la suscripción del acta de inicio del CONTRATO DE OBRA las hojas de vida del equipo de trabajo presentado por el CONTRATISTA DE OBRA, según GRUPO NORESTE a adjudicar, de conformidad con lo establecido en el contrato de obra y los demás documentos y anexos que hacen parte integral del contrato. Para el efecto deberá revisar la formación académica y las certificaciones de experiencia general y específica de conformidad con los criterios y metodología establecida en los Pliegos de Condiciones que dieron origen al contrato objeto de Interventoría. Obligación que deberá realizarse dentro de los cinco (5) días calendario siguiente a la suscripción del contrato objeto de la interventoría.	La interventoría revisó y aprobó, previo a la suscripción del acta de inicio del CONTRATO DE OBRA las hojas de vida del equipo de trabajo presentado por el CONTRATISTA DE OBRA, según GRUPO NORESTE a adjudicar, de conformidad con lo establecido en el contrato de obra y los demás documentos y anexos que hacen parte integral del contrato.

12	Exigir que el personal propuesto por el CONTRATISTA DE OBRA se encuentre vinculado al mismo mediante contrato de trabajo y/o de prestación de servicios, así como estar afiliado y al día con los pagos al Sistema de Seguridad Social Integral.	A la fecha la Interventoría verificó la afiliación del personal de obra activo y realizó observaciones acerca de personal nuevo, por lo tanto obra subsano e interventoría verificó y aprobó
13	Revisar y verificar que los amparos correspondientes a las garantías suscritas por el CONTRATISTA DE OBRA se hallen conforme lo exigido en el contrato de obra objeto de esta interventoría, para efectos de su presentación y aprobación por parte de la CONTRATANTE. Aprobar la metodología y programación de actividades del CONTRATO DE OBRA. Así mismo, el Programa detallado del recurso humano requerido para la ejecución de los trabajos y el flujo de inversión del contrato, presentados por parte del CONTRATISTA DE OBRA.	La interventoría verificó la presentación de las pólizas exigidas previas al inicio del contrato de obra, modificatorio 1, 2, 3, 4 y 5 y ha estado atenta a exigirlas cada vez que haya una modificación en el contrato, como se puede verificar en el apartado de garantías del presente informe. El contratista de obra a la fecha no ha presentado el personal de obra adicional necesario para la ejecución del contrato, por lo cual la interventoría lo requirió para dar cumplimiento a esta obligación como se evidencia en la relación de correspondencia.
14	Verificar las condiciones de ejecución de cada proyecto.	La interventoría se encuentra desarrollando esta actividad en la etapa de replanteo.
	Durante la ejecución del contrato objeto de la Interventoría	
1	Cumplir y hacer cumplir durante el desarrollo del contrato lo establecido en los Pliegos de condiciones y los demás documentos que hacen parte del contrato de obra derivado de la licitación pública IPSE SCYS LP002-2023, referente a los requisitos exigidos de los perfiles profesionales del recurso humano y el tiempo de dedicación de los mismos al contrato, así como el equipo exigido para la ejecución de los trabajos. Además, de ser necesario, podrá exigir el cambio de personal o equipos, siempre y cuando esté de acuerdo con lo establecido en el contrato.	La interventoría ha reiterado al contratista de obra UNIÓN TEMPORAL GUAJIRA SOLAR a través de los comités virtuales el cumplimiento de lo establecido de los pliegos de condiciones y minuta del contrato de obra 279 de 2023.

2	Sí el CONTRATISTA DE OBRA solicita cambios de personal durante la ejecución del contrato, la Interventoría deberá revisar y aprobar cualquier relevo o cambio en el equipo de trabajo del CONTRATISTA DE OBRA, y verificar que cumpla con lo establecido en los Pliegos de condiciones de la Licitación del contrato de obra, dejar el registro respectivo e informar al IPSE.	La interventoría realizó la verificación de la afiliación del personal activo en obra. A través del comunicado No. ING-2024-UTGS-NE-173, el contratista solicitó la modificación de tres integrantes del equipo mínimo. En respuesta, la interventoría emitió observaciones mediante el comunicado No. SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-241, y actualmente se está a la espera de la correspondiente subsanación para proceder con su aprobación y dejando el registro respectivo e informando al IPSE.
3	Programar y coordinar con el CONTRATISTA OBRA y el Supervisor designado por El IPSE, las reuniones de seguimiento a la ejecución del contrato. En estas reuniones se presenta el estado de avance del contrato, así como se tratan y analizan temas y problemas relacionados con el desarrollo del proyecto, acordando entre las partes soluciones prácticas y oportunas.	Se han realizado las respectivas reuniones de seguimiento a la ejecución del contrato. En estas reuniones se presenta el estado de avance del contrato, así como se tratan y analizan temas y problemas relacionados con el desarrollo del proyecto, acordando entre las partes soluciones prácticas y oportunas.
4	Convocar, cuando se requiera, al ENTE TERRITORIAL a los comités de seguimiento que se desarrollen periódicamente durante la ejecución del Proyecto. Así como también deberá elevar las actas y las demás ayudas de memoria para la correcta inspección del contrato de obra.	A la fecha no se ha determinado necesario convocar un ente territorial, sin embargo, está interventoría tiene trazabilidad de cada comité o actividad que se realiza, como se puede verificar en la relación de actas de comité y correspondencia.
5	Convocar y liderar la realización de comités técnicos semanales donde se haga seguimiento a los diferentes aspectos de obra sociales, ambientales, técnicos, financieros, SISOMA y comunitarios, el cual estará integrado como mínimo por EL CONTRATISTA DE OBRA Y EL CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA.	La interventoría ha Convocado la realización de comités técnicos semanales donde se ha hecho seguimiento a los diferentes aspectos de obra. A la fecha se han realizado 26 comités de seguimiento.
6	Atender y/o responder las observaciones o aclaraciones que solicite el Supervisor designado por El IPSE o quien determine	La interventoría ha estado presta a atender y responder las observaciones o aclaraciones

	El IPSE, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes al requerimiento.	que solicitadas por el Supervisor designado por El IPSE.
7	Suscribir las actas de inicio, manejo y correcta ejecución de los recursos girados en calidad de Anticipo, actas de recibo parcial de obra, seguimiento a los contratos, capacitaciones, suspensión, reinicio, terminación, entrega, recibo final y liquidación, entre otros.	Las actas de inicio se suscribieron satisfactoriamente los días 1 y 10 de noviembre de 2023 para los contratos de interventoría y obra respectivamente. Interventoría requirió al contratista de obra presentar los soportes necesarios para suscripción de acta de entrega de anticipo y lleva estricto control para el desembolso de los recursos. Ala fecha se han aprobado
8	En caso de que se presente la necesidad de suspender la ejecución del contrato de obra, la interventoría deberá remitir a la Supervisión designada por El IPSE un concepto técnico con los documentos que soportan dicha situación, con el fin de dar sustento fáctico, técnico y jurídico a la solicitud con el propósito de que el Supervisor manifieste su aval o rechazo, previo análisis de la documentación aportada. En caso afirmativo, el INTERVENTOR deberá diligenciar el acta de suspensión para el contrato de ejecución y para el de Interventoría, simultáneamente y remitirlos al IPSE debidamente diligenciados y suscritos para visto bueno del Supervisor. Una vez resuelta la situación que motivó la suspensión de los contratos, el INTERVENTOR dará aviso al IPSE, y remitirá diligenciadas y suscritas las correspondientes actas de reinicio para visto bueno, junto con la correspondiente modificación de las pólizas.	Hasta la presente, no ha habido actos que generen suspensión de la ejecución del contrato de obra
9	Advertir e informar al IPSE cuando el contrato de obra presente un retraso del 5%. En el evento de que se omita el cumplimiento de esta obligación el IPSE dará inicio a las medidas de apremio	La interventoría ha mantenido al IPSE informado sobre el progreso de la obra a través de los informes diarios y semanales presentados a la supervisión del contrato. Hasta la fecha, se ha observado un retraso del

	contempladas en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011.	32% en la ejecución del proyecto por parte del contratista Unión Temporal Guajira Solar. Se han enviado comunicaciones sobre el presunto incumplimiento y se ha solicitado un plan de contingencia para mitigar el atraso; sin embargo, el contratista no ha cumplido con los compromisos adquiridos. En consecuencia, la interventoría elaboro un informe de incumplimiento.
10	Realizar seguimiento, monitoreo y control constante al cumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA DE OBRA, en las condiciones de calidad exigidas atendiendo los cronogramas y tiempos del contrato, para lo cual deberá solicitar informes, aclaraciones y explicaciones sobre el desarrollo de la ejecución contractual, de tal forma que se generen alertas tempranas sobre los aspectos que pueden dificultar, retrasar o afectar la ejecución de las obras en el grupo a supervisar o vigilar.	La interventoría está presta a realizar seguimiento, monitoreo y control constante al cumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA DE OBRA.
11	Acopiar de manera ordenada en medio físico y en medio magnético la documentación producida en la ejecución del GRUPO NORESTE, de tal manera que El IPSE tenga acceso a la misma en cualquier momento. Para estos efectos debe llevar un expediente del contrato que esté completo, actualizado y que cumpla las normas en materia de archivo.	La interventoría lleva un expediente de las comunicaciones producidas durante la ejecución del proyecto.
12	Establecer mecanismos ágiles y eficientes para el desarrollo de la INTERVENTORÍA a su cargo.	La interventoría ha establecido mantener comunicación constante con los demás actores del proyecto mediante de manera formal mediante y ha puesto en conocimiento los correos corporativos.
13	Llevar y diligenciar de manera detallada una bitácora de las actividades de obra diarias y aportarlas a la supervisión del IPSE dentro del informe de ejecución de	La interventoría solicitó la presentación de la bitácora de obra diaria al contratista de obra, para la presentación de los informes mensuales.

	actividades mensuales y cuando la entidad lo solicite.	
14	Mantener estricto control en el manejo y cumplimiento de los protocolos de ejecución de obra, en donde se deje constancia de las actividades realizadas por parte del contratista de obra en lo que corresponde a la adquisición de materiales e insumos necesarios para las actividades del contrato de obra, así como las actividades desarrolladas de manera diaria.	La interventoría solicitó la presentación de la bitácora de obra diaria al contratista de obra. Además, se lleva estricto control sobre la adquisición de equipos, con previa aprobación de los mismos por parte de interventoría
15	Llevar estricto control sobre la correspondencia que se produzca con el CONTRATISTA DE OBRA, durante el desarrollo del CONTRATO, de tal forma que El IPSE cuente con los insumos para intervenir oportunamente frente a las solicitudes presentadas.	La interventoría lleva estricto control sobre la correspondencia que se produce con el CONTRATISTA DE OBRA, la cual está referenciada en el presente informe.
16	Adelantar cualquier otra actuación administrativa necesaria para la correcta administración del CONTRATISTA OBRA.	La interventoría está presta a adelantar las actuaciones administrativas necesarias para la correcta administración del CONTRATISTA OBRA.
17	Estudiar, analizar, conceptuar y absolver de manera oportuna las sugerencias, reclamaciones, peticiones y consultas que presente el CONTRATISTA DE OBRA y emitir un concepto al IPSE para la resolución final de las mismas. Las respuestas deberán estar soportadas y documentadas con la debida justificación técnica, financiera, contable, administrativa y jurídica, según corresponda, pero sin limitarse a estas, en los casos y términos que se soliciten, remitiéndolas al supervisor del contrato designado por el IPSE.	La interventoría ha estado atenta a Estudiar, analizar, conceptuar y absolver de manera oportuna las sugerencias, reclamaciones, peticiones y consultas que presente el CONTRATISTA DE OBRA y emitir un concepto al IPSE para la resolución final de las mismas.

18	Elaborar, revisar, suscribir y radicar las actas y demás documentos necesarios para la ejecución del contrato.	La interventoría está presta a laborar, revisar, suscribir y radicar las actas y demás documentos necesarios para la ejecución del contrato.
19	Levantar actas de todas las reuniones que se produzcan con ocasión de la ejecución del contrato y entregar copia de la misma a cada uno de los participantes al término de la reunión.	La interventoría ha realizado las correspondientes actas de las reuniones y comités realizados y las ha remitido a los participantes. Las actas se anexan al presente informe.
20	Velar por el oportuno trámite de las solicitudes y peticiones que hagan los particulares o las autoridades en relación con el desarrollo del contrato de obra.	La interventoría está atenta a velar por el oportuno tramite de las solicitudes y peticiones que hagan los particulares o las autoridades en relación con el desarrollo del contrato de obra.
21	Recomendar por escrito las acciones necesarias para la mejor ejecución del contrato apuntando a su optimización financiera y técnica.	La interventoría ha emitido comunicaciones oficiales al contratista de obra y al cliente para cada una de las recomendaciones hechas.
22	Atender oportunamente durante la etapa contractual y post contractual del CONTRATO DE INTERVENTORÍA, las solicitudes que le formule El IPSE en procesos administrativos y/o judiciales y/o socio- territoriales, según el caso, que se lleguen a adelantar con ocasión de la ejecución del GRUPO NORESTE.	La interventoría está presta a atender oportunamente durante la etapa contractual y post contractual del CONTRATO DE INTERVENTORÍA, las solicitudes que le formule El IPSE en procesos administrativos y/o judiciales y/o socio- territoriales.
23	Acompañar al IPSE, en los procesos administrativos y judiciales que se lleguen a iniciar en cualquier momento, aún después de liquidado el CONTRATO DE INTERVENTORÍA, y tramitar aquellas actuaciones a que haya lugar.	La interventoría estará presta a realizar el acompañamiento a IPSE correspondientes a actos administrativos y jurídicos en caso de ser necesario.
24	Realizar todos y cada uno de los trámites necesarios para que el personal del CONTRATISTA DE OBRA E INTERVENTORÍA porte un documento que lo acredite como tal atendiendo la imagen corporativa del IPSE.	Interventoría requirió al contratista de obra para la presentación de documentación que lo acredite como tal en la realización de actividades en campo mediante comunicación SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-013.

25	Cumplir y atender de manera oportuna en los plazos determinados por la supervisión designada del IPSE las instrucciones impartidas.	La interventoría está presta a cumplir y atender de manera oportuna en los plazos determinados por la supervisión designada del IPSE las instrucciones impartidas.
26	Informar al CONTRATANTE cada semana, cuáles han sido las gestiones adelantadas por parte del personal profesional del CONTRATISTA DE OBRA, y por parte del personal del CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA, tendientes a solucionar de fondo los inconvenientes que vayan surgiendo durante la ejecución de cada proyecto.	La interventoría ha presentado al IPSE los correspondientes informes semanales informando las actividades desarrolladas. A la fecha se han enviado 48 informes semanales.
27	Poner en conocimiento del IPSE o del Supervisor designado, de manera oportuna en cumplimiento de los plazos establecidos por la supervisión del contrato y los plazos contractuales de todas las comunicaciones que se generen en el ejercicio del Contrato de Interventoría.	La interventoría ha puesto en conocimiento del IPSE y el supervisor asignado todas las comunicaciones emitidas desde la misma a la fecha junto con los informes semanales y mensuales.
28	Suministrar de manera oportuna al IPSE toda la base documental que, de fe del cumplimiento de su contrato, y del seguimiento y control del contrato objeto de su Interventoría.	La interventoría ha suministrado e informado de manera oportuna acerca del cumplimiento de su contrato.
29	Realizar la revisión de los permisos, licencias y trámites administrativos que se requieran ante las diferentes autoridades administrativas y civiles para la correcta ejecución del objeto del contrato de obra.	La interventoría estará presta a realizar las revisiones de los permisos, licencias y trámites administrativos que se requieran ante las diferentes autoridades administrativas y civiles para la correcta ejecución del objeto del contrato de obra. Esta obligación no se ha cumplido a la fecha.
30	Revisar periódicamente la implementación efectiva del plan de acompañamiento social, de acuerdo con las cláusulas contractuales establecidas en el contrato de obra.	Se realiza revisión continuamente a la implementación efectiva del plan de gestión social, así como al cumplimiento de ejecución de las actividades proyectadas en el cronograma para el presente mes.

		Se realizará revisión y aprobación de productos (actas, asistencias y evidencias) las cuales debe presentar el contratista cada mes, de acuerdo al cronograma presentado a la interventoría.
31	Verificar las actividades realizadas en el plan de acompañamiento social, la vinculación adecuada de personas vulnerables y sus condiciones de trabajo, el cumplimiento de indicadores.	Desde el componente social de la interventoría se realiza seguimiento a dicha obligación en base a los procesos enmarcados en el plan de gestión social, entre los cuales se encuentra realizar el diagnóstico participativo por comunidad vinculando a las familias beneficiarias del proyecto, así como, la identificación de ideas de proyectos productivos entre los beneficiarios de las soluciones energéticas.
32	Revisar y validar las fuentes de verificación remitidas por el CONTRATISTA. Así mismo, canalizará oportunamente hacia El IPSE, las quejas y reclamos que presente la comunidad sobre cada proyecto.	Persiste sin resolver la situación de conflicto entre comunidades. comunidad de PARRALUTANA beneficiaria del proyecto y comunidad de KAJALIPA no beneficiada. La interventoría mediante comunicado **SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-168** solicita al contratista el esclarecimiento de los hechos y estrategias de resolución. La información de los hechos, esta fue presentada de manera oficial por parte del contratista mediante comunicado ING-2024-UTGS-NE-114 este fue remitido a la supervisión mediante comunicado **SCOB-IPSE-NE-309- 2023-109** la situación presentada aún no se resuelve debido a que las autoridades han aplazado los espacios de diálogos en 2 ocasiones. Se continua seguimiento y acompañamiento para el abordaje de la problemática. El componente social del contratista de obra, atiende solicitud de la interventoría para solicitar acompañamiento de funcionarios de la oficina de asuntos indígenas del Municipio de Uribia. Dicha solicitud fue remitida a través de correo electrónico el día 25 de septiembre del

		presente año. Comunicado ING-2024-UTGS-NE-176. Continúa seguimiento estricto al desarrollo de diálogos para gestionar la resolución del conflicto que afecta el avance de obra en la comunidad en mención.
33	Participar y asegurar la ejecución de los talleres, capacitaciones o socializaciones, con las comunidades beneficiadas por parte del CONTRATISTA DE OBRA de acuerdo al Plan de Gestión Social aprobado.	La Interventoría participa y realiza seguimiento a las actividades del plan de gestión social desarrolladas por el contratista durante el presente mes. Y mantendrá supervisión y acompañamiento a la ejecución del PGS..
34	Exigir al CONTRATISTA DE OBRA la implementación del plan de comunicaciones adoptado por el IPSE, que permita establecer canales de comunicación permanente con la comunidad, e informar a la comunidad donde se desarrollarán las obras, sobre el alcance, magnitud, impacto y beneficio de las mismas.	La interventoría exigió al contratista de obra los correos electrónicos para enviar las diferentes comunicaciones y estar en constante comunicación. La interventoría aprobó el diseño de la valla publicitaria y valla móvil que contiene la información del proyecto, conservando la imagen corporativa del IPSE
35	Suscribir junto con el CONTRATISTA DE OBRA al inicio de las actividades del contrato de obra, un acta de vecindad en donde se verifique el estado inicial del entorno de la obra y un acta de vecindad de cierre de obra con el propósito de verificar si se generó algún deterioro a propiedades de terceros que se encuentren en la zona de influencia de las obras y las actividades del contrato de obra. Para ello, se requiere adjuntar registros fotográficos y fílmicos de los puntos aledaños a las obras a ejecutar, en donde se pueda apreciar con claridad aquellos puntos de obra que puedan generar agrietamientos o deterioros notables antes del inicio de la obra, con el propósito de realizar una verificación de estos puntos al finalizar las obras y con ello aminorar las posibles o eventuales reclamaciones que puedan llegar a surgir.	La interventoría dará cumplimiento a dicha obligación a través de la toma de registros fotográficos del antes y después de las excavaciones y demás actividades de obra civil en cada comunidad beneficiaria, así mismo, quedará registro de estado de las viviendas y suelos, para mayor constancia el acta será firmada por la autoridad tradicional en el caso de las microrredes y nanoredes y por el propietario de la vivienda en el caso de las soluciones individuales, contará también con la firma de un representante de la interventoría y del contratista.

36	Verificar que el CONTRATISTA DE OBRA realice la socialización de las actividades a desarrollar en cumplimiento del objeto de su contrato a las comunidades involucradas antes de iniciar la ejecución de las obras físicas, de conformidad con el PLAN DE GESTIÓN SOCIAL del IPSE.	La interventoría realiza seguimiento a la obligación en mención. El contratista realiza socialización de inicio de obra en las comunidades beneficiarias de acuerdo al avance de obra en campo durante el presente mes. Se realizará revisión y aprobación de productos (actas, asistencias y evidencias) las cuales debe presentar el contratista cada mes, de acuerdo al cronograma presentado a la interventoría.
37	Reportar a la supervisión designada por el IPSE los inconvenientes que se presenten en el marco de las socializaciones y las capacitaciones.	Desde la interventoría se ha hecho reporte permanente al IPSE sobre los inconvenientes presentados en el marco de las socializaciones (inicial e individuales en comunidad), lo anterior, a través de las reuniones virtuales IPSE – INTERVENTORIA – CONTRATISTA e IPSE – INTERVENTORIA y actas de socialización. Así mismo, se hará reporte de los inconvenientes que se puedan presentar en el marco de las socializaciones, capacitaciones y talleres durante la ejecución y finalización del proyecto. No se presentan inconvenientes con los miembros de las comunidades en el marco de las actividades sociales realizadas durante el presente mes.
38	Verificar el cumplimiento de los Planes de Manejo Ambiental, Manejo de Tráfico y de Seguridad Industrial, que permita minimizar los riesgos e impactos que las obras generan tanto en la comunidad como en el medio ambiente.	Durante el mes de septiembre, las actividades ambientales se desarrollaron simultáneamente con la ejecución de las actividades operativas. Estas actividades ambientales incluyeron la realización de charlas sobre temas ambientales y la correcta clasificación y disposición de residuos. En paralelo, se llevó a cabo la verificación de la documentación de las canteras de

		subsistencia durante las siguientes actividades operativas: instalación de redes internas y acometidas, instalación de estructuras para paneles, ensamble e instalación de gabinetes de nanored, y la instalación de sistemas de puesta a tierra para conexiones individuales.
39	Informar por escrito a la supervisión del IPSE, de manera inmediata o a más tardar a los dos (2) días calendario posterior a la ocurrencia del hecho, los accidentes de trabajo que se presentan en la obra, su análisis y acciones a tomar para que no se vuelvan a presentar.	Para el presente informe no se han presentado accidentes.
40	Presentar un Informe semanal el primer día hábil de la semana, en donde se evidencien los aspectos más relevantes de las actividades desarrolladas, según el formato establecido por el IPSE.	A la fecha se han presentado (48) informes semanales evidenciando los aspectos más relevantes de las actividades desarrolladas.
41	Elaborar y llevar un registro fotográfico y fílmico de manera cronológica del avance de la obra, donde se evidencien el estado del antes, durante y el después, de la zona intervenida.	La interventoría lleva registro fotográfico de las actividades realizadas cronológicamente en el desarrollo del proyecto.
42	Exigir al CONTRATISTA DE OBRA y su equipo de trabajo, el cumplimiento de las normas de seguridad, higiene, salud ocupacional y ambiental que sean aplicables de cada proyecto, y cumplirlas al interior de su equipo de trabajo.	Desde la interventoría se ha realizado la verificación del cumplimiento del programa de seguridad y salud en base a los indicadores de gestión presentados por el contratista, como el de gestión ambiental, donde da cumplimiento a la normatividad aplicable para la ejecución del proyecto para el periodo de septiembre.
43	Las demás que de conformidad con la normatividad vigente y con su naturaleza correspondan a la función de Interventoría en lo que a obligaciones administrativas se refieren.	La interventoría está presta a adelantar las actuaciones administrativas necesarias para el cumplimiento de sus obligaciones.
	Posterior a la terminación del Contrato de obra objeto de Interventoría:	

1	Elaborar y suscribir oportunamente las actas de terminación del CONTRATO DE OBRA, dejando las observaciones o salvedades que considere oportunas para garantizar el cumplimiento del objeto del contrato de obra en su totalidad.	Aún no se ha desarrollado esta actividad.
2	Elaborar y suscribir el acta de recibo a satisfacción (Acta de entrega y recibo final del objeto contractual) del Contrato de Obra. Nota: Cabe señalar que de conformidad con lo establecido en el artículo 82 la Ley 1474 de 2011, así como en la reiterada jurisprudencia del Consejo de Estado, (…) el INTERVENTOR será responsable tanto del cumplimiento de las obligaciones propias del contrato de interventoría, como de las obligaciones y omisiones que se desprendan del contrato objeto de la interventoría. Por lo que es su deber realizar el análisis y verificación de la documentación que soporta la suscripción del acta de recibo a satisfacción de las obras".	Aun no se ha desarrollado esta actividad.
3	Elaborar y suscribir el proyecto de Acta de liquidación del contrato objeto de la Interventoría. No obstante, el IPSE, previo a la suscripción del acta, revisará el documento y requerirá al INTERVENTOR en caso de advertir inconsistencias o discrepancias dentro del documento.	Aun no se ha desarrollado esta actividad.
4	Garantizar la entrega de la paz y salvos a los que haya lugar según la naturaleza del contrato por parte del CONTRATISTA DE OBRA.	Aun no se ha desarrollado esta actividad.
5	Suscribir con el supervisor designado por el IPSE, el acta de liquidación del contrato de interventoría.	Aun no se ha desarrollado esta actividad.
	OBLIGACIONES JURÍDICAS	

1	Verificar y exigir que se otorguen las garantías establecidas, velar por que éstas permanezcan vigentes de acuerdo con las condiciones estipuladas en el contrato.	Se han solicitado las garantías requeridas y se encuentran actualizadas y vigentes al último modificatorio (prórroga No. 2) como se puede verificar en la relación de garantías del presente informe.
2	Informar de manera inmediata al IPSE, cuando el CONTRATISTA DE OBRA no realice las ampliaciones de las pólizas, coberturas y amparos establecidos en el contrato de obra, de conformidad con lo preceptuado en el Decreto 1082 de 2015 y demás normas que lo modifiquen o adicionen.	No se ha presentado esta situación a la fecha.
3	Entregar información a la supervisión designada por el IPSE de los incumplimientos que se presenten con ocasión a la ejecución de las actividades del CONTRATO DE OBRA indicando los hechos o circunstancias que lo motivan. Así como también deberá informar de aquellas circunstancias que puedan constituir actos de corrupción tipificados como conductas punibles.	La interventoría estará presta a entregar información si se llega a presentar un acto de incumplimiento al contrato de obra.
4	Acatar lo establecido en el Manual de Supervisión e Interventoría adoptado por el IPSE, en lo que corresponde a las funciones del interventor y, en especial, en lo que corresponde a la presentación del informe de incumplimiento en caso de que a ello haya lugar.	Desde la interventoría se llevará el seguimiento al manual de supervisión adoptado por IPSE
5	Emitir concepto sobre la pertinencia de suscribir adiciones, prórrogas, suspensiones, prórroga de las suspensiones o cualquier otra modificación al CONTRATO OBRA, acompañando las justificaciones correspondientes y presentando las recomendaciones y el plan de reacción con medidas efectivas para conjurar las causales que las motivaron.	La interventoría está presta a emitir conceptos sobre la pertinencia de suscribir adiciones, prórrogas, suspensiones, prórroga de las suspensiones o cualquier otra modificación al CONTRATO OBRA, acompañando las justificaciones correspondientes y presentando las recomendaciones y el plan de reacción con medidas efectivas para conjurar las causales que las motivaron. Al corte del informe no se

	Estas modificaciones deben ser razonables y proporcionales.	ha presentado solicitudes por parte del contratista de implementación
6	Proyectar las actas de terminación, de recibo a satisfacción de ejecución del proyecto para el GRUPO NORESTE, así como el acta de entrega al IPSE y las demás actas necesarias en el marco del CONTRATO DE OBRA.	A fecha del presente informe no genera alcance.
7	Demás que de conformidad con la normatividad vigente y con su naturaleza correspondan a la función de Interventoría en lo que a obligaciones jurídicas y legales se refiere.	La interventoría está atenta al cumplimiento de las obligaciones que de conformidad con la normatividad vigente y con su naturaleza correspondan a la función de Interventoría en lo que a obligaciones jurídicas y legales se refiere.
	OBLIGACIONES TÉCNICAS	
1	Conocer previamente a la iniciación de los contratos, la localización de las áreas de influencia de los proyectos que correspondan al GRUPO NORESTE.	La interventoría conoce la localización de las áreas de influencia del proyecto del grupo noreste desde antes de la previo a la iniciación del contrato.
2	Verificar y aprobar la localización y replanteo de los trabajos y de sus condiciones técnicas y socio- territoriales para dar inicio a la ejecución del objeto del contrato.	La interventoría se encuentra en el cumplimiento de esta obligación, a la fecha de este informe se han visitado todas las comunidades objeto del contrato durante la etapa de replanteo y ha verificado que se cuenta con las condiciones técnicas y sociales para el inicio de actividades de instalación.
3	Verificar, exigir y controlar permanentemente que el CONTRATISTA DE OBRA cuente con la infraestructura física y el recurso humano suficiente para adelantar la implementación y cumplimiento de los requerimientos exigidos por las entidades competentes a través de las licencias y/o permisos otorgados para el desarrollo del contrato.	La Interventoría ha verificado y exigido el cumplimiento del plan de cargos de los profesionales ofertados por el contratista de obra, al igual que la infraestructura. Además, la interventoría solicitó al contratista de obra la presentación del personal adicional de obra y maquinaria como se evidencia en la relación de comunicaciones, para dar cumplimiento a las actividades contractuales,

		sin embargo, a la fecha el contratista de obra no ha presentado el equipo adicional completo.
4	Emitir los conceptos que el IPSE solicite en el marco de la ejecución del contrato de interventoría, dentro de los plazos establecidos por parte de la supervisión designada por la entidad.	Interventoría ha emitido los conceptos requeridos, a la fecha se han emitido conceptos de aprobación de especificaciones técnicas de los equipos a instalar como se relaciona en el informe , falta por aprobación la estación meteorológica
5	Garantizar que el CONTRATISTA DE OBRA realice el cerramiento provisional y la señalización requerida para la ejecución de las actividades de las obras por intervenir, de manera tal que se proteja los sitios de construcción del acceso de personas ajenas a los trabajos, evite perturbaciones de tránsito e incomodidades a los vecinos y eventuales accidentes.	La interventoría ha enfatizado, durante las visitas a campo, la importancia de que el contratista de obra realice el cerramiento provisional y la señalización necesarios para la correcta ejecución de las actividades en las obras por intervenir. Se ha dejado constancia de estas recomendaciones en la bitácora de obra y a través de comunicaciones formales, con el objetivo de proteger los sitios de construcción del acceso de personas ajenas, evitar perturbaciones en el tránsito, minimizar las incomodidades para los vecinos y prevenir eventuales accidentes.
6	Garantizar que el CONTRATISTA DE OBRA realice el cerramiento total de las obras al finalizar cada jornada de trabajo con el propósito de evitar accidentes con ocasión de las excavaciones.	Estamos asegurando que el CONTRATISTA DE OBRA cumpla con la medida de realizar el cerramiento completo de las obras al finalizar cada jornada de trabajo. Esto se implementa con el objetivo de prevenir accidentes relacionados con las excavaciones durante el período de construcción.
7	El INTERVENTOR deberá revisar y aprobar el plan de trabajo y la programación para la ejecución del contrato presentados por el CONTRATISTA antes de la suscripción del acta de inicio. El diagrama para realizar el seguimiento deberá ser presentado en Microsoft Proyect que debe contener actividades, costos, recursos, así como se	La interventoría revisó y aprobó el plan de trabajo y la programación para la ejecución del contrato presentados por el CONTRATISTA en la prórroga 3

	debe identificar la ruta crítica y el camino crítico.	
8	En caso de que se presenten retrasos en la ejecución de las actividades de obra denominadas como ruta crítica o camino crítico, el INTERVENTOR deberá exigir al CONTRATISTA DE OBRA la implementación y cumplimiento de los planes de contingencia que permitan normalizar el cumplimiento de las actividades y no afectar el plazo establecido para la ejecución de las obras.	La interventoría solicitó al contratista de obra la presentación de un plan de contingencia dadas las condiciones actuales y que el contrato de obra reporta un retraso considerable, para garantizar el cumplimiento del objeto del contrato de obra, mediante el comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279- 2023-184. Además, se ha reiterado el cumplimiento del plan de acción y de los compromisos para la energización de las cinco comunidades iniciales mediante el comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-187,por otro lado, Se han enviado comunicados sobre posibles incumplimientos y solicitudes de planes de contingencia para garantizar el cumplimiento del plazo contractual. Sin embargo, la empresa contratista Unión Temporal Guajira Solar no ha cumplido con el plan de contingencia acordado. Aunque las actividades en campo se están realizando, los rendimientos observados no cumplen con los parámetros establecidos en dicho plan. En consecuencia, la interventoría elaboro un informe de incumplimiento con el propósito de iniciar el procedimiento administrativo sancionatorio, conforme al artículo 86 de la Ley 1474 de 2011 y la cláusula 12 del Contrato de Obra No. 279 de 2023.
9	Impartir por escrito las instrucciones y directrices al CONTRATISTA DE OBRA, observando los lineamientos establecidos en el Manual de Supervisión e Interventoría adoptado por el IPSE y de conformidad con la normatividad vigente.	La interventoría ha impartido por escrito las instrucciones y directrices al CONTRATISTA DE OBRA, observando los lineamientos establecidos en el Manual de Supervisión e Interventoría adoptado por el IPSE y de conformidad con la normatividad vigente.

10	Aprobar los laboratorios donde se llevarán a cabo los ensayos de acuerdo a las necesidades del GRUPO NORESTE, los cuáles deben ser certificados.	Estamos procediendo con la aprobación de los laboratorios designados para la realización de ensayos, según las necesidades específicas del GRUPO NORESTE.
11	Verificar la calibración de equipos de topografía y demás equipos utilizados durante la ejecución de las actividades del contrato de obra.	Estamos listos para llevar a cabo la verificación de la calibración de los equipos de topografía y demás equipos utilizados durante la ejecución de las actividades del contrato de obra.
12	Verificar que los materiales pétreos de obra provengan de canteras debidamente aprobadas por la autoridad competente solicitando al CONTRATISTA DE OBRA los documentos necesarios para este fin.	La interventoría solicitó una verificación de los materiales provenientes de canteras debido al incumplimiento de la resistencia mínima requerida para el concreto.
13	Solicitar la demolición, reconstrucción y reparación de las obras que no cumplan con las calidades y especificaciones técnicas exigidas.	La interventoría ha solicitado la corrección de algunas observaciones identificadas, como se registra en la bitácora de obra.
14	Aprobar los procedimientos constructivos, de forma tal que sean compatibles, no solo con los requerimientos técnicos necesarios, sino con las disposiciones legales, las normas especiales para la gestión y obtención de las autorizaciones y permisos específicos requeridos para el uso y aprovechamiento de los recursos naturales. En caso que no se dé cumplimiento a lo anterior EL INTERVENTOR podrá ordenar la modificación de los procedimientos o la suspensión de los trabajos.	Estamos preparados para aprobar los procedimientos constructivos de manera que cumplan con los requisitos técnicos necesarios, así como con las disposiciones legales y normativas especiales para la gestión y obtención de autorizaciones y permisos específicos relacionados con el uso y aprovechamiento de los recursos naturales. En caso de que estos requisitos no se cumplan, el interventor está facultado para ordenar modificaciones en los procedimientos o incluso la suspensión de los trabajos correspondientes.
15	Verificar la instalación de las vallas por el contratista de obra GRUPO NORESTE, en las condiciones y cantidades exigidas por El IPSE, las cuales, deberán actualizarse y permanecer legibles durante todo el plazo de ejecución del CONTRATO DE OBRA.	La interventoría solicitó al contratista realizar los trámites correspondientes para la instalación de la valla publicitaria, según la comunicación SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-026 con radicado IPSE

		20231330094362. Además, presentó observaciones al diseño de la valla y solicitó la presentación del diseño de una valla móvil (pendón) para las actividades sociales con la comunidad, mediante la comunicación SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-032. La interventoría está a la espera de verificar la instalación de la valla publicitaria conforme al diseño aprobado, como se detalla en la comunicación SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-045 del 6 de febrero de 2024. El diseño de la valla fue enviado al contratista el 21 de mayo de 2024. A pesar de estas gestiones, la interventoría ha reiterado, mediante el comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-175, la necesidad de instalar la valla publicitaria. Asimismo, en los comités técnicos se ha insistido al contratista sobre esta instalación. A la fecha, el contratista instaló la valla a la entrada del municipio de Uribia.
16	Revisar, estudiar, conceptuar y aprobar los planos récord y manuales de operación y mantenimiento de obras y equipos elaborados por el CONTRATISTA OBRA.	La Interventoría solicitó, como se evidencia en la relación de correspondencia, y ha emitido conceptos sobre cada uno de los equipos que a la fecha ha presentado el contratista de obra.
17	Realizar de manera conjunta con el CONTRATISTA DE OBRA las mediciones de cantidades de obra, registrándose de manera ordenada y clara en bitácora.	El contratista de obra se encuentra ajustando sus cantidades de obra para realizar la presentación final de los balances presupuestales.
18	Tomar las acciones que sean pertinentes y necesarias con el fin que el CONTRATISTA DE OBRA cumpla con los equipos y en las cantidades ofrecidas.	Interventoría solicitó, como se evidencia en la relación de correspondencia, y ha aprobado los equipos que a la fecha ha presentado el contratista previa verificación de cumplimiento de las especificaciones mínimas requeridas.
19	Hacer cumplir la implementación de los frentes de trabajo, incluidos por el CONTRATISTA DE OBRA en su oferta,	La interventoría solicitó al contratista de obra UT GUAJIRA SOLAR la presentación un informe detallado de personal mediante el

	además de aquellos necesarios para la óptima ejecución del proyecto dentro del plazo establecido y verificar que el CONTRATISTA DE OBRA cumpla con esto.	comunicado SCOB-UTGUAJIRAS-NE-279-2023-172, debido a que se presentan Inconsistencias del personal de obra ofertado,
20	Verificar que el CONTRATISTA DE OBRA adelante los monitoreos ambientales (agua, aire, ruido, inventarios) a que haya lugar estipulados en el PMA, o frente al trámite, solicitud y requerimiento de permiso ambiental; cuando aplique.	A la fecha del presente informe no se requieren estos monitoreos, ya que el contratista de obra se encuentra en actividades de balance presupuestal.
21	Las demás actuaciones que de conformidad con la normatividad vigente y con su naturaleza.	La interventoría está presta a realizar la verificación de las demás actuaciones que de conformidad con la normatividad vigente y con su naturaleza se presenten.
	OBLIGACIONES FINANCIERAS Y CONTABLES	
1	Garantizar la eficiente y oportuna inversión de los recursos establecidos en los contratos de obra como interventoría.	Se realiza el seguimiento al contrato de obra, acorde con el cronograma aprobado para el contratista, así mismo se valida el cumplimiento por parte del contratista de obra de cada uno de los hitos de pago para la aprobación de desembolsos. La información se amplia y detalla en el acápite del componente financiero de este informe.
2	Elaborar junto con el CONTRATISTA DE OBRA las actas de avance en la ejecución.	Se suscribirán junto con el contratista de obra, las actas de avance necesarias y acordes a la realidad constructiva del proyecto y de avance.
3	Garantizar el seguimiento y cumplimiento del Plan de Inversión de los recursos girados en calidad de Anticipo al CONTRATISTA DE OBRA.	A la fecha de presentación del informe se tiene aprobado el plan de inversión del anticipo para el contrato de obra, acorde con lo especificado en el capítulo financiero. Los desembolsos se han autorizado acorde a lo establecido en la minuta contractual, así como en el EF que se constituya para el contrato. Esta información se encuentra más detallada en el capítulo financiero de este informe.

4	Garantizar la Amortización de los recursos girados en calidad de Anticipo de acuerdo a la forma de pago establecido en CONTRATO DE OBRA.	Se ha realizado el primer pago al contratista de obra, del cual se amortizo el valor del anticipo estipulado en la minuta del contrato. La información se amplia y detalla en el acápite del componente financiero de este informe.
5	Revisar, aprobar y conceptuar, previo cumplimiento de las obligaciones contractuales, sobre las solicitudes de pago formuladas por el CONTRATISTA DE OBRA, con el fin de garantizar el cumplimiento de los requisitos establecidos por EL IPSE y la normatividad vigente.	Se ha realizado el primer pago al contratista de obra, del cual se amortizo el valor del anticipo estipulado en la minuta del contrato. La información se amplia y detalla en el acápite del componente financiero de este informe.
6	Llevar un registro cronológico de los pagos, ajustes y deducciones efectuadas. Así como de la relación de los documentos que allegue EL CONTRATISTA DE OBRA para tal efecto.	La interventoría cuenta con archivos en Excel que permiten validar la ejecución presupuestal del contrato, información que está a disposición de la entidad contractual en caso que la requiera, asi mismo se plasman los porcentajes de ejecución presupuestal en el capítulo financiero de cada informe mensual que se presente.
7	Realizar el monitoreo, seguimiento y control financiero al CONTRATO DE OBRA, de acuerdo con el cronograma y plan de trabajo, de tal manera qué, si se detectan atrasos e incumplimientos parciales o totales, se requiera oportunamente al CONTRATISTA DE OBRA y se adopte un plan de contingencia adecuado y, de continuar con los mismos, se adopten las medidas pertinentes y/o se inicien las acciones legales a que haya lugar.	Se realiza el seguimiento al contrato de obra, acorde con el cronograma aprobado para el contratista, así mismo se validará el cumplimiento por parte del contratista de obra de cada uno de los hitos de pago para la aprobación de desembolsos.
8	Efectuar el balance presupuestal de ejecución del contrato para efectos de la liquidación del mismo.	La interventoría cuenta con archivos en Excel que permiten validar la ejecución presupuestal del contrato, información que está a disposición de la entidad contractual en caso que la requiera, así mismo se plasman los porcentajes de ejecución presupuestal en el capítulo financiero de cada informe mensual que se presente.

9	Revisar y garantizar que el informe financiero presentado por el contratista de obra contenga como mínimo: a) Valor del contrato de obra. b) Valor girado en calidad de ANTICIPO por parte del IPSE, c) Valor reintegrado si hubo lugar a ello. d) Valor de los rendimientos financieros brutos. e) Valor pagado por concepto de ejecución del contrato. f) Saldo por pagar en virtud del contrato. g) Saldo en caja del ANTICIPO. h) Adjuntar todos los documentos soporte de las transacciones.	La Interventoría revisó el informe mensual No. 1, 2, 3 y 4 presentando observaciones y está a la espera de la subsanación de los informes para su posterior remisión.
10	Revisar y garantizar la consignación, por parte de la fiducia contratada por el contratista de obra, dentro de los primeros diez (10) días hábiles posteriores al cierre del mes en el que fueron generados, los rendimientos financieros brutos que generen los valores del ANTICIPO y los recursos que no estén amparando obligaciones. El soporte de la transacción por parte de la fiducia, debe remitirse al supervisor del contrato con soporte SEBRA con copia al correo ipse@ipse.gov.co como a la Interventoría, identificando el número contrato que origina la respectiva consignación a la DTN.	Se realizará el seguimiento y control de esta actividad teniendo en cuenta que ya se realizó el desembolso EF constituido para manejo de anticipo.

Tabla 26. Relación de obligaciones Interventoría.

11 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

1. El alcance contractual del proyecto es la energización de 49 comunidades equivalentes a 335 usuarios.

2. Hasta la fecha de corte del presente informe, se ha registrado un avance del 63% en el cronograma de actividades ejecutadas, en comparación con el 95% programado inicialmente, lo que indica un retraso del 32%. Este retraso se ha reflejado en diversos aspectos críticos del proyecto, tales como la instalación de sistemas internos, la construcción de redes de distribución, la implementación de centrales de generación, las cimentaciones, los SPT, los

cerramientos y la llegada de equipos importados. Todos estos elementos han experimentado demoras significativas, impactando el avance general del proyecto.

3. La interventoría reiteró al contratista de obra la necesidad de cumplir con el nuevo plan de contingencia presentado el 4 de septiembre. Se le instó a acelerar el avance de las actividades y a cumplir con los compromisos pendientes, con el objetivo de respetar el plazo del proyecto y lograr la energización de las comunidades dentro de la fecha establecida.

4. Durante las visitas y seguimientos al proyecto, hemos identificado varias falencias críticas que afectan el cumplimiento del contrato. Las observaciones realizadas a través de comunicados y la bitácora de obra revelan deficiencias en aspectos clave como la construcción de redes de distribución, cimentación, envolventes, estructuras para paneles, instalación de paneles y acometidas para usuarios.

5. Durante el mes de septiembre, se han registrado lluvias en el municipio de Uribia, lo que ha impedido el acceso a las comunidades. A pesar de que se había reiterado al contratista con antelación la llegada del invierno al municipio y se solicitó el despacho del material antes de su inicio, esta recomendación no fue atendida.

6. Se llevó a cabo una visita de verificación por parte de la entidad contratante del 23 de septiembre al 26 de septiembre de 2024, durante la cual se evaluó el estado de avance de la obra. En este proceso, se recomendó al contratista acelerar el cumplimiento de las obligaciones y actividades contractuales. Asimismo, se identificaron deficiencias en varios aspectos de la obra, tanto en la parte civil como en la eléctrica y de personal y maquinaria, que requieren atención inmediata. A continuación, se detallan las observaciones realizadas.

Civiles

1. Pendiente por parte del contratista entregar los resultados de pruebas de muestras de cimentaciones, la
interventoría realizó pruebas a las cimentaciones con esclerómetro y esta pendiente de notificar los
resultados formalmente.
2. Se reitera la falta de compactación de las zanjas y excavaciones de la red de distribución de BT, lo cual
es un riesgo para el transito dentro de la comunidad.
3. Se reiteran observaciones de la constitución de las envolventes, (rayones, abolladuras, accesorios rotos).
4. Se reitera la observación del pandeo en el tendido de paneles en Yotojoroin 3 y en Pakimana.
5. Se reitera al contratista de obra ajustarse a las recomendaciones del fabricante para la instalación de las
cajas de inspección de la red de BT, en cuanto la instalación de drenaje y el collarín de refuerzo para cajas

cerca de zonas vehiculares, pues se siguen instalando cajas de inspección sin tener en cuenta estas
recomendaciones.
6. Se reitera al contratista de obra garantizar la hermeticidad de las envolventes, pues no se ha subsanado
a la fecha.
7. Las cimentaciones de sistemas individuales no coinciden con las especificaciones presentadas por el
contratista de obra para aprobación, ni con los diseños de estructuración.

Eléctricas

8. Se reiteran observaciones de la tubería de reserva entre envolvente y caja 0, ya que no se instaló en algunas comunidades (Paranari, Mapuaquito 2 y Jaiwamana 1).
9. Se reitera observación sobre curvaturas pronunciadas en la red de distribución entre cajas de inspección (Syllamana, Julatchi, Arwanapa).
10. Se reitera observación sobre cambio de material en la tubería de 2” a la salida de las envolventes de metálica a PVC, se recomienda omitir cambio de ducteria de 2” en la entrada de la envolvente o en su defecto realizar el cambio con una caja según indica la norma y terminar con terminal roscado.
11. Se reitera sobre tableros de distribución de internas, se debe subsanar el sellado de los mismos y presentar certificado de conformidad de producto.
12. Se evidencian tableros de distribución de internas equipotencializados, se solicita ajustarse a la norma y no equipotencializar el neutro y tierra solo en las envolventes.
13. Se reitera ajustar distribución de internas, se observaron instalaciones con inadecuada distribución en todas las comunidades visitadas.
14. Se evidenció cable THHN de la red de BT instalado, con deterioro de la primera capa de recubrimiento, y se evidenciaron campanas en las cajas de inspección rotas y deformadas por mala práctica en la instalación del cableado de la red de BT.
15. Pendiente por parte del contratista de obra la instalación de conectores aprobados para la red de distribución, pendiente conexión entre medidor y tableros de distribución de internas .
16. Se evidenció equipotencialización en los tableros de distribución de las instalaciones internas, se recomienda no equipotencializar el neutro y tierra en las internas, sino, en las envolventes.

Personal y maquinaria

17. Se evidenció que el contratista de obra no cuenta con personal suficiente, se evidenció la presencia de 3 cuadrillas de trabajo: dos cuadrillas de trabajo en el corregimiento de Jonjoncito y una cuadrilla en el corregimiento de Flor de Paraíso.
18. Se evidenció que el contratista no cuenta con maquinaria en el sector de Flor de Paraíso desde el 9 de septiembre de 2024 y en el sector de Jonjoncito desde el 26 de septiembre de 2024, y que a la fecha se adelantan labores de excavación de manera manual.

19. No se contó con la presencia de los residentes eléctricos, ni civil del contratista de obra.
20. Se evidencia que no se cuenta con servicio de personal de vigilancia en la bodega.
21. Se evidencia la presencia de un solo almacenista en bodega.

12 ANEXOS

Anexo 1. Correspondencia

Anexos SSTQA

Bitácora Septiembre

Cronograma

13 TABLA DE CONTROL DE MODIFICACIONES

REV.	Apartado Modificado	Descripción	Fecha
00	Todas las páginas	Creación del documento	17/11/2020
01	Todas las paginas	Modificación del documento plantilla de Excel a Word y cambios en la estructura de su contenido	02/06/2021
02	No.10	Inclusión numeral para la gestión de calidad	10/07/2023