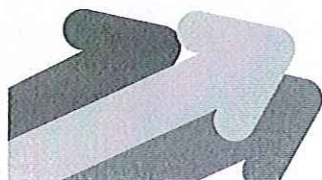


INFORME No. 07
PERIODO DE INFORME 19 DE FEBRERO AL 18 DE MARZO DEL AÑO 2021

"El objetivo principal es comunicar los aspectos más significativos de la evolución completa del proyecto CONSTRUCCION DE REDES ELECTRICAS EN LAS COMUNIDADES DE LA ZONA RURAL Y BARRIOS SUBNORMALES DE LOS MUNICIPIO DE RIOHACHA, MANAURE Y MAICAO EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA dentro de su horizonte programado. Debe especificar claramente la justificación y motivación que conlleva a su formulación, así como los logros alcanzados (y por alcanzar) que para la fecha de elaboración del documento se puedan identificar, haciendo siempre uso de la información más actualizada y fácilmente verificable"¹

1 TABLA DE IDENTIFICACION DEL PROYECTO						
NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCION DE REDES ELECTRICAS EN LAS COMUNIDADES DE LA ZONA RURAL Y BARRIOS SUBNORMALES DE LOS MUNICIPIO DE RIOHACHA, MANAURE Y MAICAO EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA					
CÓDIGO BPIN	2019002440080					
VALOR DEL PROYECTO	\$ 12.688.312.535					
OBJETO PROYECTO	CONSTRUCCION DE REDES ELECTRICAS EN LAS COMUNIDADES DE LA ZONA RURAL Y BARRIOS SUBNORMALES DE LOS MUNICIPIO DE RIOHACHA, MANAURE Y MAICAO EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA					
PROBLEMA	BAJA COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA EN COMUNIDADES DE LA ZONA URBANA Y RURAL DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA					
OBJETIVOS GENERAL	AUMENTAR LA COBERTURA DEL SERVICIOS DE ENERGIA ELECTRICA EN COMUNIDADES DE LA ZONA URBANA Y RURAL DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA					
2 TABLA DE IDENTIFICACION DEL CONTRATO						
CONTRATO	No 164	FECHA CONTRATO	15	07	2020	
CONTRATISTA	CONSORCIO REDES ELECTRICAS DE LA GUAJIRA					
NIT o CC del CONTRATISTA	901-394404-0					
VALOR DEL CONTRATO	ONCE MIL OCHOCIENTOS VEINTISEIS MILLONES DOSCIENTOS UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS (\$11.826.201.863)					
ACTA INICIO	ACTA DE INICIO DEL CONTRATO DE OBRA No 164 DE 2020	FECHA INICIO	19	08	2021	
ACTA ADICCION	N/A	FECHA ADICCION	N/A	N/A	N/A	
ACTA TERMINACION	N/A	FECHA TERMINACION	18	05	2021	
PLAZO DEL CONTRATO	NUEVE (09) MESES					
ACTA MODIFICACION	N/A	FECHA MODIFICACION	N/A	N/A	N/A	
ACTA SUSPENSION	N/A	FECHA SUSPENSION	N/A	N/A	N/A	
ACTA REINICIO	N/A	FECHA REINICIO	N/A	N/A	N/A	
3 TABLA IMPUTACION PRESUPUESTA						
CDP No.	1900052		Fecha	07	05	2020
R.P No:	1900064		Fecha:	29	07	2021
FUENTE FINANCIACION	1029 SGRFC	FONDO DE COMPENSACION REGIONAL				
VALOR AUTORIZADO PAGADO	\$ 9.470.679.123,58	EJECUCIÓN FINANCIERA (%)		80,08		
NUMERO CUENTA	530537828 AHORROS BANCO DE BOGOTA		CONSORCIO REDES ELECTRICAS DE LA GUAJIRA			

¹Guía de Resúmenes Ejecutivos- Departamento Nacional de Planeación



INFORME DE SUPERVISION

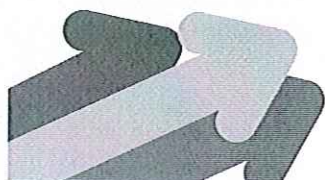
Rev. 1- 2021-06-30
Formato Anexo -014

NOMBRE SUPERVISOR	KEIDER AGUSTIN FREYLE SARMIENTO		
CARGO SUPERVISOR	SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS		
FECHA REVISION SUPERVISOR	19/03/2021	No. DE REVISION	7

4. IDENTIFICACIÓN DE LA POBLACIÓN ATENDIDA					
POBLACION OBJETIVO MGA			POBLACION ATENDIDA		
GRUPO ETÁREO		0- 14 años	X	0- 14 años	1425
		15 - 19 años	X	15 - 19 años	2280
		20 - 59 años	X	20 - 59 años	2778
		Mayor 60 años	X	Mayor 60 años	642
TOTAL POBLACIÓN OBJETIVO				TOTAL POBLACIÓN OBJETIVO	7125
GÉNERO		Mujeres		Mujeres	3420
		Hombres		Hombres	3705
Grupo Étnico- Pueblo Indígenas	Resguardo	Kogui-Malayo- Arhuaco	N/A	Kogui-Malayo- Arhuaco	
		Alta y Media Guajira	N/A	Alta y Media Guajira	
		Las Delicias	N/A	Las Delicias	
		Monte Harmon	N/A	Monte Harmon	
		Mañature	N/A	Mañature	
		Soldado Portate Bien	N/A	Soldado Portate Bien	
		Una Apuchon	N/A	Una Apuchon	
		PerratPu	N/A	PerratPu	
	No Resguardada	General	N/A	No Resguardada	
Grupo Étnico- Población Afrocolombiana			N/A	Grupo Étnico- Población Afrocolombiana	
Grupo Étnico- Población Raizal			N/A	Grupo Étnico- Población Raizal	
Grupo Étnico- Población Rom			N/A	Grupo Étnico- Población Rom	
Desplazado			N/A	Desplazado	
Víctima			N/A	Víctima	
Discapacitado			N/A	Discapacitado	
Zona	Zona Rural		N/A	Zona Rural	1140
	Zona Urbana		N/A	Zona Urbana	5985

5. CADENA DE VALOR

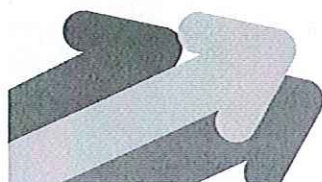
5 CADENA DE VALOR							
Programa	Objetivo General	Objetivo Especifico	PRODUCTOS				Actividades
			Producto	Indicador	Unidad Medida	Meta	



INFORME DE SUPERVISION

Rev. 1- 2021-06-30
Formato Anexo -014

					Desinstalación de estructuras de MT existentes Desmonte y retiro de líneas MT ASCR 1/0 monofásicas Suministro e instalación de sistemas de puesta a tierra con KIT SPT de MT con conectores, varilla y cinta austenítica, para estructuras de media tensión, SPT001 norma electricaribe
					Trazado y replanteo red BT Suministro, hoyada, hincada y aplomada poste de concreto de 9m X 510Kg (500 daN) Suministro, hoyada, hincada y aplomada poste de concreto de 9m X 1050Kg Suministro e instalación de estructura tipo armado de paso de BT, para líneas monofásicas en poste de 9 mts (Norma BT11 – BT12) Suministro e instalación de mensajeros para acometida domiciliaria Riego tendido, amarre y tensionado de línea BT, en cable trenzado triple 9 (XLPE – AWG) AAAC (2X1/0-F) + (1X1/0) Riego tendido, amarre y tensionado de línea BT, en cable trenzado triple (XLPE – AWG) AAAC (2X4/0-F) + (1X4/0) Retenida directa a tierra, secundaria en cable de acero galvanizado de 3/8" y aislador de tensor de 3/8" X 10000 kg Caja de abonado monofásica para 9 usuarios tipo intemperie en mt Suministro e instalación de cruce aéreo tipo SAX para acople de red trenzada en intersección de calles (Norma Electricaribe BT02) Suministro e instalación de conector bimetalico de tornillo con chaqueta aislante para cable multiplex (xlpe) con tapón sellado Suministro e instalación de caja de policarbonato y medidores domiciliarias Cimentación tipo R2-B (Poste de 9 mts) Desinstalación de trenza o reubicación de la misma Suministro e instalación de sistema de puesta a tierra KIT SPT de BT con conectores, varilla y cinta austenítica, estructura terminal y doble terminación de baja tensión SPT007 Norma Electricaribe
	Mejorar sistemas de provisión de energía en las viviendas de la zona rural	Redes del sistema de distribución local ampliada	Km de red eléctricas instaladas de baja tensión	Kilómetros	9,36



		Gestionar recursos para ampliación de redes de distribución en media y baja tensión en el área urbana y rural	Redes domiciliarias de energía eléctrica instaladas	Familias con acceso al servicio de energía	Numero	1425	Acometida concéntrica ARE Cu 90@ C 1 X 8 + 8 AWG 600V (XLPE /PVC – SR)
		Fortalecer el esquema institucional en el municipio para atender las necesidades de la población		Familias con acceso al servicio de energía			Acometida concéntrica ARE Cu 90@ C 2 X 8 + 8 AWG 600V (XLPE /PVC – SR)
							INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
							APOYO A LA SUPERVISION
							CERTIFICACIONES RETIE

6. GARANTÍAS OTORGADAS:

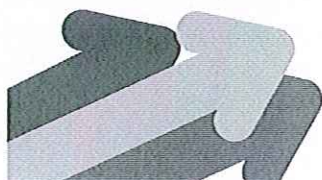
Aseguradora:	SEGUROS DEL ESTADO S.A.			No de Póliza:	1144101154629
Amparo	Sumas Aseguradas	Vigencia		Valor de Prima	
		Desde	Hasta		
Cumplimiento	\$ 1.182.620.186,30	19/08/2020	19/11/2021	\$ 20.424.012	
Buen manejo del anticipo	\$ 591.310.093,15	19/08/2020	20/05/2024		
Prestaciones sociales	\$ 1.182.620.186,30	20/05/2020	20/05/2026		

Aseguradora:	SEGUROS DEL ESTADO S.A.			No. De Póliza:	1140101037209
Amparo	Sumas Aseguradas	Vigencia		Valor de Prima	
		Desde	Hasta		
Responsabilidad civil extracontractual	\$ 591.310.093,15	19/08/2020	20/05/2021	\$ 754.608	

7. PAGO MENSUAL DEL CONTRATO

DESCRIPCIÓN	VALOR DEL CONTRATO	AMORTIZACIÓN (EN CASO DE ANTICIPO)	EJECUCIÓN DEL MES	VALOR A PAGAR		
Valor Inicial Del Contrato	\$ 11.826.201.863	N/A	0,48%	\$ 56.800.494,25		
Anticipo Pactado (50%)	N/A	N/A	N/A			
Valor Acta De Recibo Final	N/A	N/A	N/A			
Menos Amortización Anticipo Acta De Recibo Final	N/A	N/A	N/A			
TOTAL A PAGAR						
PLANILLA DE PAGO SALUD	4380668473		FECHA	09	03	2021
	4381901147		FECHA	18	03	2021
PAZ Y SALVO SUPERVISOR	KEIDER FREYLE SARMIENTO		FECHA	19	03	2021

Se autoriza el pago del valor ejecutado



8. PERSONAL VINCULADO: MENDOZA RAMIREZ JORGE ENRIQUE C.C. 17.806.677

Nombre	Cedula	Asignación salarial	No. Planilla Salud	Periodo salud		
				FEBRERO -MARZO		
DAZA SOLANO ELIAN JOSE	1.006.571.497	908.526	4380668473 4381901147	FEB	MAR	2021
MENDOZA SOLANO JORGE MARIO	1.020.813.858	908.526				
BRITO MOVIL YEINER JOSE	1.118.838.427	908.526				
IBARRA GUERRA JOSE CARLOS	1.134.329.025	908.526				
MOVIL RAMIREZ YOLFRE ELIAS	78.075.387	908.526				
DAZA MINDIOLA NUMAS RAFAEL	84.027610	908.526				
DAZA MINDIOLA EDGAR JOSE	84.080.641	908.526				
MOVIL ORTIZ FERLIN ALBEIRO	84.089.796	908.526				
BOLANOS ARMENTA VICTOR ALFONSO	84.090.452	908.526				
BARRERA VILLAR YEIS DE JESUS	85.465.857	908.526				

9. ACTIVIDADES DEL CONTRATO

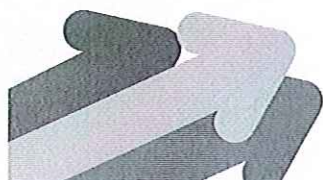
ACTIVIDAD MGA	Las actividades realizadas por periodo ejecutado (obligaciones del contratista)	Cumplimiento a satisfacción de las cláusulas contractuales	Bien	Servicio
1.1 Redes del sistema de transmisión regional ampliada	1.1.14 Retiro de posteria en mal estado	X	X	
	1.1.15 Desinstalación de estructura MT existente	X	X	
	1.1.16 Desmonte y retiro de lineas MT ASCR 1/0 monofasicas existentes	X	X	
	1.1.17 Suministro e instalación de sistema de puesta a tierra con kit SPT de MT con conectores, varilla, cinta austenítica, estructura de media tensión	X	X	
1.2 Redes del sistema de distribución local ampliada	1.2.14 Desinstalación de trenza o reubicación de la misma	X	X	

9.1 ADQUISICIÓN DE BIENES. Si Aplica (deben especificar su descripción y su entrada a almacén.)

BIEN ADQUIRIDOS	Descripción del Bien	Cant.	Ingreso al almacén del Distrito			salida de almacén del Distrito		
			DD	MM	AA	DD	MM	AA
			DD	MM	AA	DD	MM	AA
			DD	MM	AA	DD	MM	AA

10. Descripción de Actividades Realizadas para el cumplimiento de los objetivos del proyecto:

ITEM	ACTIVIDADES REALIZADAS	Avance Físico	Avance Financ.
6.2	Suministro e instalación de sistema de puesta a tierra con kit SPT de MT con conectores, varilla, cinta austenítica, estructura de media tensión	7,63%	9.822.680
7.1	Retiro de posteria en mal estado	72,22%	9.736.844



7.2	Desinstalación de trenza o reubicación de la misma	29,82%	6.325.530
7.3	Desinstalación de estructura de MT existente	23,08%	269.757
7.4	Desmante y retiro de líneas MT ASCR 1/0 monofásicas existentes	45,95%	15.979.575

11. Localización Específica de los lugares en las cuales se realizaron las actividades.

Lugar específico	Ubicación (Urbano/Rural)	No. Actividad
Las casitas, la esperanza, marauyen, nuevo horizonte	Riohacha - Manaure	6.2
Nuevo horizonte, luisa Pérez, Harry fuminaya	Riohacha - Maicao	7.1
Nuevo horizonte	Riohacha	7.2
Nuevo horizonte y luisa Pérez	Riohacha - Maicao	7.3
Nuevo horizonte, luisa Pérez y Harry fuminaya	Riohacha - Maicao	7.4

• Si requiere se adicionan más filas

12. Registro fotográfico y/o Evidencias

Foto 1. Retiro de postería en mal estado barrio nuevo horizonte



Foto 2 retiro de postería en mal estado barrio nuevo horizonte

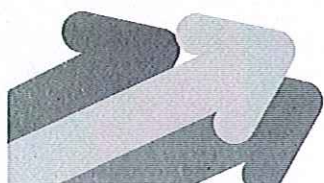


Foto 3. Desmonte y retiro de líneas existente Maicao

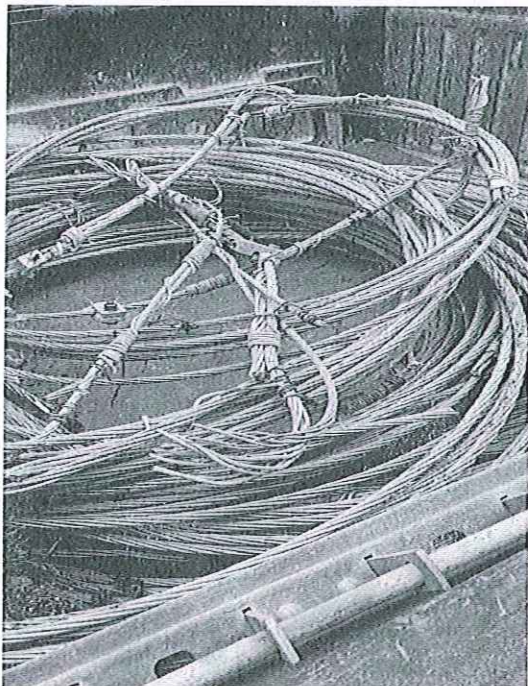


Foto 4. Desinstalación de líneas existente Riohacha



13. Restricciones y Limitaciones

Restricciones y Limitaciones	
Propios:	
Ajenos/Exógenos:	
Presupuestales:	

14. Contactos del Proyecto

FIRMA RESPONSABLE: 
NOMBRE DE RESPONSABLE: REIDER FREYLE SARMIENTO
DEPENDENCIA: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS

