

 MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA			DIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA INFORME PERIODICO DE SUPERVISIÓN DE APOYO CONTRATO EN EJECUCIÓN				 AvanzaME		
Fondo	PRONE	Contrato	GGC-493-2022	Etapas Contrato	En ejecución	Fecha Informe	26-02-2023	Periodo Informe	19-01-2023 - 17-02-2023
Departamento	La Guajira	Municipio	Uribia	Comité	CAPRONE	Número acta	33	Número de proyectos	1
Contratista	AIR - E S.A.S. E.S.P.	Apoyo técnico	Jhon Faber Romero Roncancio	Apoyo Jurídico	Ana María Ospino Escobar	Supervisor	Cristian Andrés Díaz Duran		
Interventor			Fiducia				Encargo Fiduciario		
Objeto del Contrato									
Mejorar la calidad y confiabilidad del servicio de energía eléctrica en los barrios subnormales del Mercado de Comercialización del OPERADOR DE RED ubicados en los municipios del Sistema Interconectado Nacional ? SIN- conforme los reglamentos técnicos vigentes, legalizando los usuarios y adecuando las redes eléctricas mediante la ejecución del proyecto (NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO LAS MERCEDES), el cual será ejecutado por el OPERADOR DE RED bajo su responsabilidad, en los términos del presente Contrato, para la entrega al MINISTERIO y el cual es financiado con fondos del Programa de Normalización de Redes Eléctricas- PRONE.									
Alcance del Contrato									
NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO LAS MERCEDES									
Pólizas									
Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora				
CUMPLIMIENTO	BQ 100050720	\$ 342.961.082	23-02-2022	28-01-2024	Compañía Mundial de Seguros S.A.				
PAGO ANTICIPADO	BQ 100050720	\$ 857.402.705	23-02-2022	28-01-2024	Compañía Mundial de Seguros S.A.				
CUMPLIMIENTO	BQ 100050720	\$ 342.961.082	23-02-2022	28-01-2024	Compañía Mundial de Seguros S.A.				
PAGO ANTICIPADO	BQ 100050720	\$ 857.402.705	23-02-2022	28-01-2024	Compañía Mundial de Seguros S.A.				
Fecha de suscripción	23-02-2022	Fecha acta de inicio	23-02-2022	Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación			02-02-2024		
Cronograma									
Categoría	Descripción		Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance			
Etapas 1	Suscripción del Encargo Fiduciario.		23-02-2022	10-03-2022	%1,36	%100			
Etapas 1	Elaboración de pliegos de contratación de interventoría		10-03-2022	30-03-2022	%1,36	%100			
Etapas 1	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda de proceso de contratación de interventoría		31-03-2022	20-04-2022	%1,36	%100			
Etapas 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas del contrato de interventoría		21-04-2022	03-05-2022	%1,36	%100			
Etapas 1	Suscripción del contrato de interventoría y suscripción del acta de inicio		04-05-2022	25-05-2022	%1,36	%100			
Etapas 1	Revisión y aceptación de diseños específicos y presupuesto.		26-05-2022	15-06-2022	%1,36	%100			
Etapas 1	Realización de socialización y verificación de usuarios.		26-05-2022	15-06-2022	%1,36	%100			
Etapas 1	Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo.		26-05-2022	15-06-2022	%1,36	%100			
Etapas 1	Verificación que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo.		26-05-2022	15-06-2022	%1,36	%100			

Cronograma					
Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapas 1	Elaboración de pliegos de contratación de obra	01-04-2022	29-04-2022	%1,36	%100
Etapas 1	Con base en toda la información recopilada en los literales anteriores, revisar el cronograma oficial para las etapas siguientes y confirmar o solicitar modificación, con el nivel de detalle exigido por el Ministerio	06-08-2022	02-09-2022	%1,36	%100
Etapas 2	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	30-04-2022	10-05-2022	%1,25	%100
Etapas 2	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas	11-05-2022	21-05-2022	%1,25	%0
Etapas 2	Firma de contratos suministros y obra, según corresponda, y suscripción de actas de inicio	24-05-2022	13-06-2022	%1,25	%0
Etapas 2	Enviar cronograma de obra con horizonte semanal aprobado por la interventoría	11-08-2022	22-04-2023	%1,25	%0
Etapas 3	Replanteo de obras	23-04-2023	16-08-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Giro de anticipos	17-08-2023	15-11-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Apertura de huecos	17-08-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro e instalación de postes de MT	17-08-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro de herrajes, aisladores y armada/ vestida de postes MT	16-09-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red MT	16-09-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro e instalación de transformadores	17-10-2023	04-11-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro e instalación de protecciones	17-10-2023	04-11-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro de cable, herrajes e instalación de puesta a tierra transformadores	17-10-2023	04-11-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Apertura de huecos	17-08-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro e instalación de postes secundarios BT	17-08-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro de herrajes, instalación de templete y armada/ vestida de postes BT	16-09-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red BT	16-09-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Instalación de puestas a tierra BT	07-10-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro e instalación de medidores	27-10-2023	22-11-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro de cable y herrajes e instalación de acometidas	27-10-2023	22-11-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Inspección RETIE	07-11-2023	05-12-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Acta de recibo de obras	23-11-2023	09-12-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda.	06-12-2023	23-12-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO	16-08-2023	31-08-2023	%3,5	%0
Etapas 4	Acta de recibo y entrega de la infraestructura suscrita entre el MINISTERIO, el OPERADOR DE RED y el interventor.	27-12-2023	08-01-2024	%2,5	%0
Etapas 4	Reintegro de recursos no ejecutados y rendimientos financieros, cierre de cuenta bancaria y liquidación del Encargo Fiduciario suscrito	24-12-2023	02-02-2024	%2,5	%0

Cronograma							
Categoría	Descripción		Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance	
Etapa 4	Entrega de todos los documentos, soportes y polizas de los contratos liquidados de suministro y obra requeridos para iniciar el tramite del acta de Terminación y Balance Financiero de la Etapa de ADMINISTRACIÓN del presente Contrato.		29-12-2023	13-01-2024	%2,5	%0	
Etapa 4	Finalizacion de la Actividad de Administración de la Construcción y Puesta en Operación		29-12-2023	13-01-2024	%2,54	%0	
Fecha de terminación del contrato		22-02-2042	Fecha para liquidación contrato	21-08-2042	Termino legal para liquidación		
Número de otrosíes	1	Suspendido	NO		Desde		
					Hasta		
Resumen trámites jurídicos del contrato							
Consecutivo		Fecha de modificación	Objeto/detalle				
GGC-493-2022-01		16-08-2022	Se modifique el Anexo 1. Proyecto en el sentido de aclarar el Municipio / Departamento de ejecución y el número total de usuarios del mismo y se modifique la CLÁUSULA VIGÉSIMA NOVENA ? LUGAR DE EJECUCIÓN del Contrato				
Número de usuarios contratados		Número de usuarios replanteo actual	0	Número de usuarios energizados	0	Fecha acta energización de usuarios	
Avance contrato proyectado		% 19,65	Avance contrato real	% 16,21		Retraso contrato	% 3,44
Avance obra proyectado		% -22	Avance de obra real	% 0		Retraso obra	% -22
Ultimo informe Constratista	19-01-2023 - 17-02-2023	Conclusiones Evaluación Técnica - último informe	Actualmente el operador de red se encuentra en el proceso de selección del contratista de obra, actividad que a la fecha no se ha podido cumplir por lo que en este período de enero no se hicieron trabajos ni visitas a terrenos. Se aclara que la identificación de los líderes comunales se realizó en períodos anteriores.		Acciones a realizar – último informe	Se espera que se escoja prontamente al contratista de obra con el fin de que el proyecto tome su curso normal y poder desarrollas las diferentes actividades del contrato a ejecutar.	
Pagos Efectuados Al Contrato							
Avance Financiero	%50	Valor Total del Contrato	\$ 1.714.805.412		Valor Total Pagado	\$ 857.402.705	
Detalle de los pagos efectuados al contrato							
Fecha	Número de acta	Descripción		Valor		Estado	
21-04-2022	1	Primer desembolso a titulo de pago anticipado, recursos vigencia 2022		\$ 857.402.705		Pagado	
19-05-2022	2	Segundo desembolso, recursos vigencia 2022		\$ 171.480.541		Grabado	
19-07-2022	3	Tercer desembolso, recursos vigencia 2022		\$ 342.961.082		Grabado	
19-08-2022	4	Cuarto desembolso, recursos vigencia 2022		\$ 171.480.541		Grabado	

Detalle de los pagos efectuados al contrato						
Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado		
16-11-2022	5	Quinto desembolso, recursos vigencia 2022	\$ 85.740.270	Grabado		
21-12-2022	6	Sexto desembolso, recursos vigencia 2022	\$ 85.740.273	Grabado		
Lista de Remuneraciones						
Descripción			Valor			
Valor Total de Remuneraciones						
Reuniones realizadas			Visitas de campo realizadas			
0			0			
Observaciones Apoyo Técnico						
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento	
De no lograrse la selección rápida del contratista de obra es factible que el proyecto comience a sufrir retrasos de los plazos contractuales de las actividades lo que puede llevar a la solicitud de ampliación o dado el caso la suspensión. Es de vital importancia la escogencia a tiempo del contratista.	26-02-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS	
En la actualidad se requiere celeridad para la escogencia del contratista que ejecutará la obra para que así mismo sea posible cumplir con el cronograma de obra.	21-01-2023		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS	
Ante el incremento inesperado de los precios de los materiales, es importante que el Operador de red adapte su convocatoria para la selección de obra a la realidad del mercado actual. Es importante que se pueda escoger a tiempo el contratista de obra y poder cumplir con los plazos establecidos.	29-12-2022		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS	
Con el fin de aprovechar la ampliación de plazos en las actividades especialmente de etapa tres perentorio lograr adjudicar la ejecución de obra, o de lo contrario será imposible cumplir con lo programado en el cronograma vigente.	05-12-2022		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS	
Observaciones del Apoyo Jurídico frente al estado de cumplimiento del contrato						
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento	
Novedades						
Tipo de Novedad	Descripción		Fecha	Valor	Entidad que Investiga	Documento Tipo