MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

DIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
INFORME PERIODICO DE SUPERVISIÓN DE APOYO
CONTRATO EN EJECUCIÓN

AvanzaME

Fondo	PRONE	**Contrato**	GGC-612-2020	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	15-05-2023	**Periodo Informe**	20-04-2023 - 19-05-2023
Departamento	Atlántico	**Municipio**	Soledad	**Comité**	CAPRONE	**Número acta**	30	**Número de proyectos**	1
Contratista	AIR - E S.A.S. E.S.P.	**Apoyo técnico**	ALVARO RICARDO MONTUFAR MUNOZ	**Apoyo Jurídico**	Katherine Alexandra Ronderos Menjuren	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
Interventor		**Fiducia**		**Encargo Fiduciario**	PRONE GGC No 612				

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, mediante la ejecución del proyecto NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO VILLA MERLY 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

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora

Fecha de suscripción	01-03-2021	**Fecha acta de inicio**	01-03-2021	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	26-03-2024

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Suscripción del Encargo Fiduciario.	01-03-2021	13-03-2021	%1,37	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de interventoría	01-03-2021	31-03-2021	%1,37	%100
Etapa 1	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda de proceso de contratación de interventoría	01-04-2021	16-04-2021	%1,37	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas del contrato de interventoría	17-04-2021	01-06-2021	%1,36	%100
Etapa 1	Firma de contratos de interventoría y suscripción de Actas de Inicio	02-06-2021	17-06-2021	%1,36	%100
Etapa 1	Revisión y aceptación de diseños, especificaciones y presupuesto	18-06-2021	18-07-2021	%1,36	%100
Etapa 1	Realización de socialización y verificación de usuarios.	18-06-2021	28-07-2021	%1,36	%100
Etapa 1	Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo	18-06-2021	28-07-2021	%1,36	%100
Etapa 1	Verificar la realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias	18-06-2021	18-07-2021	%1,36	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de contrato de obra / suministro	19-07-2021	18-08-2021	%1,36	%100
Etapa 1	Con base en toda la información recopilada en los numerales anteriores, revisar el cronograma oficial para las etapas siguientes y confirmar o solicitar modificación, con el nivel de detalle	19-08-2021	18-09-2021	%1,37	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 2	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	19-08-2021	03-09-2021	%1,25	%100
Etapa 2	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas.	04-09-2021	19-10-2021	%1,25	%100
Etapa 2	Firma de contratos de suministros y obras, según corresponda, y suscripción de Actas de Inicio	20-10-2021	04-11-2021	%1,25	%100
Etapa 2	Enviar cronograma de obra con horizonte semanal aprobado por la interventoría.	05-11-2021	05-12-2021	%1,25	%100
Etapa 3	Replanteo de obras	05-11-2021	25-11-2021	%3,5	%100
Etapa 3	Giro Anticipos	26-11-2021	25-01-2022	%3,5	%153
Etapa 3	Apertura de huecos	26-11-2021	17-12-2021	%3,5	%100
Etapa 3	Suministro e instalación de postes MT	26-01-2022	06-04-2022	%3,5	%100
Etapa 3	Suministro de herrajes, aisladores y armada/ vestida de postes MT	07-04-2022	12-09-2022	%3,5	%92,3
Etapa 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red MT	07-04-2022	12-09-2022	%3,5	%97,67
Etapa 3	Suministro e instalación de transformadores	13-09-2022	20-09-2022	%3,5	%40
Etapa 3	Suministro e instalación de protecciones	13-09-2022	20-09-2022	%3,5	%8
Etapa 3	Suministro de cable, herrajes e instalación de puesta a tierra transformadores	21-09-2022	05-11-2022	%3,5	%16
Etapa 3	Apertura de huecos	26-11-2021	17-12-2021	%3,5	%79,59
Etapa 3	Suministro e instalación de postes secundarios BT	26-01-2022	06-04-2022	%3,5	%79,59
Etapa 3	Suministro de herrajes, instalación de templetes y armada/vestida de postes BT	07-04-2022	12-09-2022	%3,5	%94,48
Etapa 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red BT	07-04-2022	12-09-2022	%3,5	%55,13
Etapa 3	Instalación de puestas a tierra BT	23-08-2022	12-09-2022	%3,5	%100
Etapa 3	Suministro e instalación de medidores	07-10-2022	31-12-2022	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro de cable y herrajes e instalación de acometidas	07-10-2022	31-12-2022	%3,5	%22,69
Etapa 3	Inspeccion RETIE	01-01-2023	31-01-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Acta de recibo de obras	01-02-2023	16-02-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda.	18-05-2023	21-01-2024	%3,5	%0
Etapa 3	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO	17-02-2023	04-03-2023	%3,5	%0
Etapa 4	Acta de recibo y entrega de la infraestructura suscrita entre el MINISTERIO, el OPERADOR DE RED y el interventor.	22-01-2024	21-02-2024	%2,5	%0
Etapa 4	Reintegro de recursos no ejecutados y rendimientos financieros, cierre de cuenta bancaria y liquidación del Encargo Fiduciario suscrito	21-01-2024	21-03-2024	%2,5	%0
Etapa 4	Entrega de todos los documentos, soportes y pólizas de los contratos liquidados de suministro y obra requeridos para iniciar el trámite del acta de Terminación y Balance Financiero de la Etapa de ADMINISTRACIÓN del presente Contrato	21-01-2024	21-03-2024	%2,5	%0

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 4	Finalización de la Actividad de Administración de la Construcción y Puesta en Operación	21-03-2024	26-03-2024	%2,5	%0

Fecha de terminación del contrato	28-02-2041	**Fecha para liquidación contrato**	28-02-2041	**Termino legal para liquidación**	
Número de otrosíes	0	**Suspendido**	NO	**Desde**	
				Hasta	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	0	**Número de usuarios energizados**	0	**Fecha acta energización de usuarios**	
Avance contrato proyectado	%86,5	**Avance contrato real**	%55,23	**Retraso contrato**	%31,27		
Avance obra proyectado	%68	**Avance de obra real**	%64,77	**Retraso obra**	%3,23		
Ultimo informe Constratista	20-04-2023 - 19-05-2023	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	En el informe de abril del 2023 la interventoría reporta un avance en la obra del 64.77% Se reporta un pequeño atraso en la obra. Aire deberá realizar seguimiento a la obra. La interventoría debe realizar seguimiento y control a los inconvenientes encontrados en obra.	**Acciones a realizar – último informe**	Seguimiento al contrato al estado del cronograma. Realizar informe de Supervisor de apoyo.		

Pagos Efectuados Al Contrato					
Avance Financiero	%63,33	**Valor Total del Contrato**	$ 1.339.621.588	**Valor Total Pagado**	$ 848.427.006

Detalle de los pagos efectuados al contrato				
Fecha	**Número de acta**	**Descripción**	**Valor**	**Estado**
31-05-2021	1	PRIMER DESEMBOLSO VIEGNCIA 2020	$ 669.810.794	Pagado
18-08-2021	2	SEGUNDO DESEMBOLSOVIGENCIA 2021	$ 178.616.212	Pagado
20-10-2021	3	TERCER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 178.616.212	Grabado
30-12-2022	4	CUARTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 178.616.211	Grabado
16-02-2022	5	QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 66.981.080	Grabado
24-03-2022	6	SEXTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 66.981.080	Grabado

Lista de Remuneraciones	
Descripción	**Valor**
Valor Total de Remuneraciones	

Reuniones realizadas	Visitas de campo realizadas
1	0

Observaciones Apoyo Técnico

Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
Comunicaciones Entradas Julio 2022040000020481 - informes Junio de 2022 Respuesta Interventoría Consorcio Brisa CB-567-2022 Entradas Agosto 2022040000365571 informes Periodo julio 2022 2020 2022040000020771 - Avance de la gestión asociada a la comunicación rad. 2-2022-002520 ajuste de pólizas contratos PRONE 2020 2020 Entradas Septiembre 2022040000392361 - Avance de la gestión a la comunicación con rad. 2-2022-002520 Requerimiento ajuste póliza PRONE 2020 20220400000389691 - Oficio Remisorio de estado contratos PRONE 2020 Periodo agosto 2022 (1) Salidas Julio 2-2022-014164 Fecha: 01-07-2022 2-2022-015923 Fecha: 27-07-2022 2-2022-015784 Fecha: 26-07-2022 2-2021-007525 Salidas Agosto Radicado No. 2-2022-018519 612 Salidas Septiembre 2021 2-2022-020494 2020	19-10-2022		Alarma Activa		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