MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

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

AvanzaME

Fondo	PRONE	**Contrato**	GGC-596-2020	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	11-05-2023	**Periodo Informe**	26-04-2023 - 25-05-2023
Departamento	La Guajira	**Municipio**	Riohacha	**Comité**	CAPRONE	**Número acta**	30	**Número de proyectos**	1
Contratista	AIR - E S.A.S. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Efrain Baracaldo Romero	**Apoyo Jurídico**	Katherine Alexandra Ronderos Menjuren	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
Interventor		**Fiducia**		**Encargo Fiduciario**	PRONE GGC No 596				

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 NUEVO MILENIO 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

En desarrollo del objeto de este Contrato, el OPERADOR DE RED deberá administrar los recursos del fondo PRONE asignados para llevar a cabo El Proyecto, ejecutando las actividades previas a la contratación de obras, las actividades de contratación de obras, las actividades de suministro, construcción y liquidación de obras, las actividades de recibo y terminación del contrato PRONE. Así mismo, deberá energizar y recibir en aporte, en los términos del artículo 87.9 de la Ley 142 de 1994, la infraestructura construida, realizar las actividades inherentes a la Administración, Operación y Mantenimiento (en adelante AOM), efectuar la reposición de los activos de distribución aportados en caso de ser necesario y ejecutar las actividades referentes a la devolución de la Infraestructura para el Proyecto

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora
CUMPLIMIENTO	85-44-101108557	$ 329.945.771	05-02-2021	22-02-2041	Seguros del Estado S.A.
PAGO ANTICIPADO	85-44-101108557	$ 824.864.428	05-02-2021	24-02-2024	Seguros del Estado S.A.
CUMPLIMIENTO	85-44-101108557	$ 329.945.771	05-02-2021	22-02-2041	Seguros del Estado S.A.
PAGO ANTICIPADO	85-44-101108557	$ 824.864.428	05-02-2021	24-02-2024	Seguros del Estado S.A.

Fecha de suscripción	05-02-2021	**Fecha acta de inicio**	05-02-2021	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	28-06-2023

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Suscripción del Encargo Fiduciario.	05-02-2021	17-02-2021	%1,37	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de interventoría	05-02-2021	07-03-2021	%1,37	%100
Etapa 1	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda de proceso de contratación de interventoría	08-03-2021	23-03-2021	%1,37	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas del contrato de interventoría	24-03-2021	08-05-2021	%1,37	%100
Etapa 1	Firma de contratos de interventoría y suscripción de Actas de Inicio	09-05-2021	24-05-2021	%1,36	%100
Etapa 1	Revisión y aceptación de diseños, especificaciones y presupuesto	25-05-2021	24-06-2021	%1,36	%100
Etapa 1	Realización de socialización y verificación de usuarios.	25-05-2021	04-07-2021	%1,36	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 1	Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo	25-05-2021	04-07-2021	%1,36	%100
Etapa 1	Verificar la realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias	25-05-2021	24-06-2021	%1,36	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de contrato de obra / suministro	25-06-2021	25-07-2021	%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	26-07-2021	25-08-2021	%1,36	%100
Etapa 2	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	26-07-2021	10-08-2021	%1,25	%100
Etapa 2	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas.	11-08-2021	25-09-2021	%1,25	%100
Etapa 2	Firma de contratos de suministros y obras, según corresponda, y suscripción de Actas de Inicio	26-09-2021	11-10-2021	%1,25	%100
Etapa 2	Enviar cronograma de obra con horizonte semanal aprobado por la interventoría.	12-10-2021	11-11-2021	%1,25	%100
Etapa 3	Replanteo de obras	12-10-2021	01-11-2021	%3,5	%100
Etapa 3	Giro Anticipos	02-11-2021	01-01-2022	%3,5	%47
Etapa 3	Apertura de huecos	02-11-2021	23-11-2021	%3,5	%49,06
Etapa 3	Suministro e instalación de postes MT	02-01-2022	13-03-2022	%3,5	%49,06
Etapa 3	Suministro de herrajes, aisladores y armada/ vestida de postes MT	14-03-2022	12-09-2022	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red MT	14-03-2022	12-09-2022	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro e instalación de transformadores	13-09-2022	20-09-2022	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro e instalación de protecciones	13-09-2022	20-09-2022	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro de cable, herrajes e instalación de puesta a tierra transformadores	21-09-2022	05-11-2022	%3,5	%0
Etapa 3	Apertura de huecos	02-11-2021	23-11-2021	%3,5	%56,25
Etapa 3	Suministro e instalación de postes secundarios BT	02-01-2022	13-03-2022	%3,5	%56,25
Etapa 3	Suministro de herrajes, instalación de templetes y armada/vestida de postes BT	14-03-2022	12-09-2022	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red BT	14-03-2022	12-09-2022	%3,5	%0
Etapa 3	Instalación de puestas a tierra BT	02-09-2022	12-09-2022	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro e instalación de medidores	13-09-2022	07-12-2022	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro de cable y herrajes e instalación de acometidas	13-09-2022	07-12-2022	%3,5	%0
Etapa 3	Inspeccion RETIE	08-12-2022	07-01-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Acta de recibo de obras	08-01-2023	23-01-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda.	24-01-2023	24-04-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO	24-01-2023	08-02-2023	%3,5	%100

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 4	Acta de recibo y entrega de la infraestructura suscrita entre el MINISTERIO, el OPERADOR DE RED y el interventor.	25-04-2023	25-05-2023	%2,5	%0
Etapa 4	Reintegro de recursos no ejecutados y rendimientos financieros, cierre de cuenta bancaria y liquidación del Encargo Fiduciario suscrito	24-04-2023	23-06-2023	%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	24-04-2023	23-06-2023	%2,5	%0
Etapa 4	Finalización de la Actividad de Administración de la Construcción y Puesta en Operación	23-06-2023	28-06-2023	%2,5	%0

Fecha de terminación del contrato	04-02-2041	**Fecha para liquidación contrato**	04-02-2041	**Termino legal para liquidación**	

Número de otrosíes	1	**Suspendido**	NO	**Desde**	
				Hasta	

Resumen trámites jurídicos del contrato

Consecutivo	Fecha de modificación	Objeto/detalle
GGC-596-2020-01	23-12-2022	Se modificó la fecha de ejecución de las siguientes actividades contenidas en la etapa Nº 3 del contrato: "Redes de media tensión, Centros de transformación y redes de baja tensión". Por tal motivo, fue modificado el cronograma del contrato estableciendo como fecha de terminación de las actividades de administración de la Obra y puesta en operación el día 28 de junio de 2023.

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	0	**Número de usuarios energizados**	0	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%90,24	**Avance contrato real**	%36,02	**Retraso contrato**	%54,23
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%42,01	**Retraso obra**	%57,99

Ultimo informe Constratista	26-04-2023 - 25-05-2023	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	En el informe de abril del 2023 la interventoría reporta un avance en la obra del 33.09% Se reporta que el contrato será suspendido, se está tramitando permiso con la Aeronáutica. Se reporta atraso en la obra.	**Acciones a realizar – último informe**	Seguimiento al contrato solicitud de suspensión. Gestionar tramite de suspensión. Realizar informe de Supervisor de apoyo.

Pagos Efectuados Al Contrato

Avance Financiero	%63,33	**Valor Total del Contrato**	$ 1.649.728.855	**Valor Total Pagado**	$ 1.044.828.275

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
31-05-2021	1	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2020	$ 824.864.428	Pagado

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
17-08-2021	2	SEGUNDO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 219.963.848	Pagado
20-10-2021	3	TERCER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 219.963.848	Grabado
17-12-2021	4	CUARTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 219.963.848	Grabado
17-02-2022	5	QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 82.486.443	Grabado
14-04-2022	6	SEXTO DESEMBOLSOVIGENCIA 2022	$ 82.486.443	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
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. 2-2022-018520 Salidas Septiembre 2021 2-2022-021054 628 595 610 596 2-2022-020494 2020	19-10-2022		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
prueba	19-10-2022		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**