| | | |
|---|---|---|
| Energía | **DIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA<br>INFORME PERIODICO DE SUPERVISIÓN DE APOYO<br>CONTRATO EN EJECUCIÓN** | AvanzaME |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fondo** | PRONE | **Contrato** | GGC-655-2021 | **Etapa Contrato** | Suspendido | **Fecha Informe** | 01-07-2025 | **Periodo Informe** | 21-01-2023 - 19-02-2023 |
| **Departamento** | Magdalena | **Municipio** | Zona Bananera | **Comité** | CAPRONE | **Número acta** | 32 | **Número de proyectos** | 1 |
| **Contratista** | AIR-E S.A.S E.S.P | **Apoyo técnico** | César Andres Garzón Bustos | **Apoyo Jurídico** | Sandra Milena Páez López | **Supervisor** | Maria Victoria Ramirez Martinez | | |
| **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 VEREDA PAULINA 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 Vereda Paulina

**Pólizas**

| Tipo de Garantía | Número de Póliza | Valor Asegurado | Fecha de aprobación | Fecha de vencimiento | Entidad Aseguradora |
|---|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO | 85-44-101112834 | $ 214.583.721 | 28-10-2021 | 30-10-2023 | Seguros del Estado S.A. |
| PAGO ANTICIPADO | 85-44-101112834 | $ 429.167.444 | 30-10-2021 | 30-10-2023 | Seguros del Estado S.A. |
| CUMPLIMIENTO | 85-44-101112834 | $ 214.583.721 | 28-10-2021 | 30-10-2023 | Seguros del Estado S.A. |
| PAGO ANTICIPADO | 85-44-101112834 | $ 429.167.444 | 30-10-2021 | 30-10-2023 | Seguros del Estado S.A. |
| CUMPLIMIENTO | 85-44-101112838 | $ 214.583.722 | 14-06-2024 | 26-12-2041 | Seguros del Estado S.A. |
| PAGO ANTICIPADO | 85-44-101112838 | $ 429.167.444 | 14-06-2024 | 27-10-2041 | Seguros del Estado S.A. |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Fecha de suscripción** | 28-10-2021 | **Fecha acta de inicio** | 28-10-2021 | **Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación** | 04-09-2023 |

**Cronograma**

| Categoría | Descripción | Fecha Inicio | Fecha Fin | % Ponderado | % Avance |
|---|---|---|---|---|---|
| Etapa 1 | Suscripción del Encargo Fiduciario. | 28-10-2021 | 12-11-2021 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Elaboración de pliegos de contratación de interventoría | 28-10-2021 | 07-11-2021 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda de proceso de contratación de interventoría | 08-11-2021 | 18-11-2021 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas del contrato de Interventoría | 19-11-2021 | 29-11-2021 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Suscripción del Contrato de Interventoría y suscripción del acta de inicio | 30-11-2021 | 10-12-2021 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Revisión y aceptación de diseños especificaciones y presupuesto. | 11-12-2021 | 31-12-2022 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Realización de socialización y verificación de usuarios. | 11-12-2021 | 31-12-2022 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo. | 11-12-2021 | 31-12-2022 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Verificación que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo. | 11-12-2021 | 31-12-2022 | %1,36 | %100 |

| Cronograma | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Categoría** | **Descripción** | **Fecha Inicio** | **Fecha Fin** | **% Ponderado** | **% Avance** |
| Etapa 1 | Elaboración de pliegos de contratación de obra | 08-11-2021 | 28-11-2021 | %1,36 | %100 |
| Etapa 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. | 29-11-2021 | 09-12-2021 | %1,4 | %100 |
| Etapa 2 | Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda. | 29-11-2021 | 09-12-2021 | %1,25 | %100 |
| Etapa 2 | Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas. | 10-12-2021 | 20-12-2021 | %1,25 | %100 |
| Etapa 2 | Firma de contratos suministros y obra, según corresponda, y suscripción de Actas de inicio. | 21-12-2021 | 31-12-2022 | %1,25 | %100 |
| Etapa 2 | Enviar cronograma de obra con horizonte semanal aprobado por la interventoría | 01-01-2022 | 16-01-2022 | %1,25 | %0 |
| Etapa 3 | Replanteo de obras | 10-01-2022 | 20-01-2022 | %3,5 | %100 |
| Etapa 3 | Giro de anticipos | 21-01-2022 | 21-07-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Apertura de huecos | 21-01-2022 | 12-03-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro e instalación de postes MT | 13-03-2022 | 02-04-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro de herrajes, aisladores y armada/ vestida de postes MT | 23-03-2022 | 02-05-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro de cable, tendido y tensionado de red MT | 12-04-2022 | 17-05-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro e instalación de transformadores | 29-04-2022 | 16-05-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro e instalación de protecciones | 29-04-2022 | 16-05-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro de cable, herrajes e instalación de puesta a tierra transformadores | 29-04-2022 | 16-05-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Apertura de huecos | 13-03-2022 | 28-03-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro e instalación de postes secundarios BT | 20-03-2022 | 09-04-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro de herrajes, instalación de templetes y armada/vestida de postes BT | 30-03-2022 | 19-04-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro de cable, tendido y tensionado de red BT | 09-04-2022 | 09-05-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Instalación de puestas a tierra BT | 24-04-2022 | 11-05-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro e instalación de medidores | 12-05-2022 | 10-08-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro de cable y herrajes e instalación de acometidas | 12-05-2022 | 10-08-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Inspectoría RETIE | 11-08-2022 | 10-09-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Acta de recibo de obras | 11-09-2022 | 26-09-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda. | 04-09-2022 | 09-08-2023 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO | 10-01-2022 | 25-01-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 4 | Acta de recibo y entrega de la infraestructura suscrita entre el MINISTERIO, el OPERADOR DE RED y el interventor. | 09-08-2023 | 24-08-2023 | %2,5 | %0 |
| Etapa 4 | Reintegro de recursos no ejecutados y rendimientos financieros, cierre de cuenta bancaria y liquidación del Encargo Fiduciario suscrito | 10-08-2023 | 25-08-2023 | %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. | 20-08-2023 | 04-09-2023 | %2,5 | %0 |
| Etapa 4 | Finalizacion de la Actividad de Administración de la Construcción y Puesta en Operación | 20-08-2023 | 04-09-2023 | %2,5 | %0 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Fecha de terminación del contrato** | 27-10-2041 | **Fecha para liquidación contrato** | 27-10-2041 | **Termino legal para liquidación** | |
| **Número de otrosíes** | 1 | **Suspendido** | NO | **Desde** | |
| | | | | **Hasta** | |

| Resumen trámites jurídicos del contrato | | |
|---|---|---|
| **Consecutivo** | **Fecha de modificación** | **Objeto/detalle** |
| GGC-655-2021-01 | 04-10-2022 | Se modifica el anexo No. 2 del contrato, correspondiente al cronograma. |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Número de usuarios contratados** | 0 | **Número de usuarios replanteo actual** | 68 | **Número de usuarios energizados** | 0 | **Fecha acta energización de usuarios** | |
| **Avance contrato proyectado** | %100 | | | **Avance contrato real** | %22,25 | **Retraso contrato** | %77,75 |
| **Avance obra proyectado** | %100 | | | **Avance de obra real** | %5 | **Retraso obra** | %95 |
| **Ultimo informe Constratista** | 21-01-2023 - 19-02-2023 | **Conclusiones Evaluación Técnica - último informe** | El contrato se mantiene en el 5% de avance, para el mes de enero de 2023 el contrato no presenta ningún tipo de avance, esto debido a que las solicitudes emitidas por el contratista el mes pasado en cuanto a las modificaciones de los precios contractuales - se recomienda incluir gestiones realizadas ante el contratista de obra para concretar un acuerdo de precios | **Acciones a realizar – último informe** | Es indispensable para las partes llegar a un acuerdo de negociación en donde las partes salgan favorecidas, esto sin afectar el balance económico del contrato y sin afectar el rubro de los recursos públicos del estado porque es objeto la construcción de los proyectos con recursos del estado, el contratista debe justificar con soportes reales sus pretensiones | | |

| Pagos Efectuados Al Contrato | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Avance Financiero** | %40 | **Valor Total del Contrato** | $ 1.072.918.609 | **Valor Total Pagado** | $ 429.167.444 |

| Detalle de los pagos efectuados al contrato | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Fecha** | **Número de acta** | **Descripción** | **Valor** | **Estado** |
| 14-12-2021 | 1 | PRIMER PAGO ANTICIPO | $ 429.167.444 | Pagado |
| 14-10-2022 | 2 | Segundo desembolso vigencia 2022 | $ 268.229.652 | Grabado |
| 28-10-2022 | 3 | Tercer desembolso vigencia 2022 | $ 268.229.652 | Grabado |
| 21-10-2022 | 4 | Cuarto desembolso vigencia 2022 | $ 107.291.861 | 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| por disposición del caprone el contrato irá al proceso de terminación anticipada bilateral, para lo cual se proyectó concepto tecnico final de la liquidacion y se proyecta acta de liquidación | 01-07-2025 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| por disposición del caprone el contrato irá al proceso de terminación anticipada bilateral, para lo cual se proyectó concepto tecnico final de la liquidacion y se proyecta acta de liquidación | 18-05-2025 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| por disposición del caprone el contrato irá al proceso de terminación anticipada bilateral, para lo cual se proyectó concepto tecnico final de la liquidacion y se proyecta acta de liquidación | 04-05-2025 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| por disposición del caprone el contrato irá al proceso de terminación anticipada bilateral, para lo cual se proyectó concepto tecnico final de la liquidacion y se proyecta acta de liquidación | 02-04-2025 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| por disposición del caprone el contrato irá al proceso de terminación anticipada bilateral, para lo cual se proyectó concepto tecnico final de la liquidacion y se proyecta acta de liquidación | 11-12-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| por disposición del caprone el contrato irá al proceso de terminación anticipada bilateral, para lo cual se proyectó concepto tecnico final de la liquidacion y se proyecta acta de liquidación | 03-12-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| por disposición del caprone el contrato irá al proceso de terminación anticipada bilateral, para lo cual se proyectó concepto técnico final de la liquidación y se proyecta acta de liquidación. | 06-11-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| Dado que la medida inteligente no podía ser reemplazada por la medida convencional propuesta por el OR motivo por el cual según disposición del CAPRONE el contrato irá al proceso de terminación anticipada bilateral, para lo cual se proyectó concepto técnico final de la liquidación y se proyecta Acta de liquidación. | 05-10-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |

| Observaciones Apoyo Técnico | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Comentario** | **Fecha de Creación** | **Fecha Límite de Bitácora** | **Alarma** | **Nombre Documento** | **Tipo de Documento** |
| En vista de que la convocatoria CAPRONE el contrato irá al proceso de terminación anticipada bilateral, para lo cual se proyectó y firmó el concepto técnico final de la liquidación y se proyecta Acta de liquidación | 05-09-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| en vista de que la convocatoria caprone traía la instalación de la medida inteligente, esta no podía ser reemplazada por la medida convencional propuesta por el O.R motivo por el cual según disposición del comité CAPRONE el contrato irá al proceso de terminación anticipada bilateral | 26-07-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| El Proyecto Se Suspendió, Y Se Está Tramitando Una Nueva Suspensión Por Un Período De Dos Meses, Mientras Se Toman Decisiones Sobre La Continuidad O No Del Contrato. Se Presentara A Comite Caprone La Posibilidad Del Cambio De Medida Ya Que De Ser Favorable Se Podria Continuar Con La Ejecucion Del Contrato | 06-07-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| contrato con suspension prorrogada hasta mayo 2024 se espera el tramite de una nueva suspsneion con el fin de elevar al comite caprone la posibilidad del cambio al sistema de medida manteniendo el valor del presupuesto, de tener un concepto desfavorable se debe validar la pertinencia de continuar o no con la ejecucion de este contrato | 06-06-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| contrato suspendido en febrero 2023 por 3 meses según solicitud del OR y soportes remitidos, | 13-04-2023 | | 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** |