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

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fondo** | PRONE | **Contrato** | GGC-621-2020 | **Etapa Contrato** | En ejecución | **Fecha Informe** | 27-11-2023 | **Periodo Informe** | 28-08-2023 - 26-09-2023 |
| **Departamento** | Atlántico | **Municipio** | Barranquilla | **Comité** | CAPRONE | **Número acta** | 30 | **Número de proyectos** | 6 |
| **Contratista** | AIR-E S.A.S E.S.P | **Apoyo técnico** | Miguel Adrian Fajardo Guerrero | **Apoyo Jurídico** | Neila Luz Baleta Mizar | **Supervisor** | Cristian Andrés Diaz Duran | | |
| **Interventor** | | **Fiducia** | | **Encargo Fiduciario** | PRONE GGC No 621 | | | | |

**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 BARRIOS: EVARISTO SOURDIS, LA PAZ, LOS ANGELES DOS, POR FIN, SAN ROQUE, OLAYA LA PLAYA 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 |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Fecha de suscripción** | 09-02-2021 | **Fecha acta de inicio** | 09-02-2021 | **Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación** | 06-03-2024 |

**Cronograma**

| Categoría | Descripción | Fecha Inicio | Fecha Fin | % Ponderado | % Avance |
|---|---|---|---|---|---|
| Etapa 1 | Elaboración de pliegos de contratación de interventoría | 09-02-2021 | 11-03-2021 | %1,37 | %100 |
| Etapa 1 | Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas del contrato de interventoría | 28-03-2021 | 12-05-2021 | %1,37 | %100 |
| Etapa 1 | Firma de contratos de interventoría y suscripción de Actas de Inicio | 13-05-2021 | 28-05-2021 | %1,37 | %100 |
| Etapa 1 | Realización de socialización y verificación de usuarios. | 29-05-2021 | 08-07-2021 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo | 29-05-2021 | 08-07-2021 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Verificar la realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias | 29-05-2021 | 28-06-2021 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Elaboración de pliegos de contratación de contrato de obra / suministro | 29-06-2021 | 29-07-2021 | %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 | 30-07-2021 | 29-08-2021 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Revisión y aceptación de diseños, especificaciones y presupuesto | 29-05-2021 | 28-06-2021 | %1,36 | %100 |
| Etapa 1 | Suscripción del Encargo Fiduciario. | 09-02-2021 | 21-02-2021 | %1,37 | %100 |

| Cronograma | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Categoría** | **Descripción** | **Fecha Inicio** | **Fecha Fin** | **% Ponderado** | **% Avance** |
| Etapa 1 | Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda de proceso de contratación de interventoría | 12-03-2021 | 27-03-2021 | %1,36 | %100 |
| Etapa 2 | Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda. | 30-07-2021 | 14-08-2021 | %1,25 | %100 |
| Etapa 2 | Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas. | 15-08-2021 | 29-09-2021 | %1,25 | %100 |
| Etapa 2 | Firma de contratos de suministros y obras, según corresponda, y suscripción de Actas de Inicio | 30-09-2021 | 15-10-2021 | %1,25 | %100 |
| Etapa 2 | Enviar cronograma de obra con horizonte semanal aprobado por la interventoría. | 09-10-2021 | 15-11-2021 | %1,25 | %100 |
| Etapa 3 | Replanteo de obras | 16-10-2021 | 05-11-2021 | %3,5 | %100 |
| Etapa 3 | Giro Anticipos | 11-06-2021 | 05-01-2022 | %3,5 | %100 |
| Etapa 3 | Apertura de huecos | 06-11-2021 | 27-11-2021 | %3,5 | %18,18 |
| Etapa 3 | Suministro e instalación de postes MT | 06-01-2022 | 17-03-2022 | %3,5 | %18,18 |
| Etapa 3 | Suministro de herrajes, aisladores y armada/ vestida de postes MT | 18-03-2022 | 12-09-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro de cable, tendido y tensionado de red MT | 18-03-2022 | 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 | 06-11-2021 | 27-11-2021 | %3,5 | %80 |
| Etapa 3 | Suministro e instalación de postes secundarios BT | 06-01-2022 | 17-03-2022 | %3,5 | %80 |
| Etapa 3 | Suministro de herrajes, instalación de templetes y armada/vestida de postes BT | 18-03-2022 | 12-09-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro de cable, tendido y tensionado de red BT | 18-03-2022 | 12-09-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Instalación de puestas a tierra BT | 02-09-2022 | 16-09-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro e instalación de medidores | 17-09-2022 | 11-12-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Suministro de cable y herrajes e instalación de acometidas | 17-09-2022 | 11-12-2022 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Inspeccion RETIE | 12-12-2022 | 11-01-2023 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Acta de recibo de obras | 12-01-2023 | 27-01-2023 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda. | 28-04-2023 | 01-01-2024 | %3,5 | %0 |
| Etapa 3 | Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO | 28-01-2023 | 12-02-2023 | %3,5 | %0 |
| Etapa 4 | Acta de recibo y entrega de la infraestructura suscrita entre el MINISTERIO, el OPERADOR DE RED y el interventor. | 02-01-2024 | 01-02-2024 | %2,5 | %0 |
| Etapa 4 | Reintegro de recursos no ejecutados y rendimientos financieros, cierre de cuenta bancaria y liquidación del Encargo Fiduciario suscrito | 01-01-2024 | 01-03-2024 | %2,5 | %0 |
| Etapa 4 | Finalización de la Actividad de Administración de la Construcción y Puesta en Operación | 01-03-2024 | 06-03-2024 | %2,5 | %0 |

| Cronograma | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Categoría** | **Descripción** | **Fecha Inicio** | **Fecha Fin** | **% Ponderado** | **% Avance** |
| 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 | 01-01-2024 | 01-03-2024 | %2,5 | %0 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Fecha de terminación del contrato** | 08-02-2041 | **Fecha para liquidación contrato** | 08-02-2041 | **Termino legal para liquidación** | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Número de otrosíes** | 4 | **Suspendido** | NO | **Desde** | |
| | | | | **Hasta** | |

| Resumen trámites jurídicos del contrato | | |
|---|---|---|
| **Consecutivo** | **Fecha de modificación** | **Objeto/detalle** |
| GGC-621-2020-01 | | Se modificó el numeral 1 de la cláusula segunda, estableciendo al 2 de julio de 2023 como plazo de administración de la construcción y puesta en operación del contrato. Por tal motivo, también se modificó el cronograma en todo lo relacionado con la etapa Nº3. |
| GGC-621-2020-01 | | Se modificó el numeral 1 de la cláusula segunda, estableciendo al 2 de julio de 2023 como plazo de administración de la construcción y puesta en operación del contrato. Por tal motivo, también se modificó el cronograma en todo lo relacionado con la etapa Nº3. |
| GGC-621-2020-02 | | Se unifica la forma de pago del Contrato N° GGC-621-2020 de conformidad con las condiciones de los demás contratos PRONE 2020 suscritos con Air-e S.A. E.S.P. |
| GGC-621-2020-02 | | Se unifica la forma de pago del Contrato N° GGC-621-2020 de conformidad con las condiciones de los demás contratos PRONE 2020 suscritos con Air-e S.A. E.S.P. |

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

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Avance contrato proyectado** | %89,48 | **Avance contrato real** | %33,87 | **Retraso contrato** | %55,61 |
| **Avance obra proyectado** | %96 | **Avance de obra real** | %51,93 | **Retraso obra** | %44,07 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Ultimo informe Constratista** | 28-08-2023 - 26-09-2023 | **Conclusiones Evaluación Técnica - último informe** | El último informe entregado hasta esta fecha por el OR y la interventoría del proyecto fue en Julio 2023, se le hace seguimiento al proyecto con las comunicaciones : Radicado No.: 2-2023-029291, Radicado No.: 2-2023-030386, Radicado No.: 2-2023-034676, Radicado No.: 2-2023-031744, Radicado No.: 2-2023-021153 , los proyectos tiene muy poco avance , están atrasados , los argumentos dados por el OR son el aumento en el valor de los materiales, inconvenientes con los contratistas, el OR manifiesta que solicitara una prórroga , con las justificaciones y soportes respectivos, este contrato tiene vigencia expirada del 2021, se solicita para poder llevar el trámite de vigencia expirada del contrato al CAPRONE, una certificación actualizada, la cual debe indicar el avance de obra por proyecto y el avance general del contrato, la certificación debe ser emitida por la interventoría técnica del contrato. | **Acciones a realizar – último informe** | Seguimiento al contrato al estado del cronograma.<br>Solicitar acciones a tomar y recordar el estado vía correo electrónico y / oficio respecto a los días de atraso.<br>Revisar informes OR e Interventoría.<br>Realizar informe de Supervisor de apoyo. |

**Pagos Efectuados Al Contrato**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Avance Financiero** | %63,33 | **Valor Total del Contrato** | $ 1.716.493.731 | **Valor Total Pagado** | $ 1.087.112.696 |

**Detalle de los pagos efectuados al contrato**

| Fecha | Número de acta | Descripción | Valor | Estado |
|---|---|---|---|---|
| 31-05-2021 | 1 | PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2020 | $ 858.246.866 | Pagado |
| 25-08-2021 | 2 | SEGUNDO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021 | $ 228.865.831 | Pagado |
| 20-10-2021 | 3 | TERCER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021 - Pago RECHAZADO a la fecha de 16-12-2022. | $ 228.865.831 | Rechazado |
| 15-12-2021 | 4 | CUARTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021 | $ 228.865.831 | Grabado |
| 25-11-2022 | 5 | QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021 | $ 85.824.687 | Grabado |
| 20-12-2022 | 6 | SEXTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021 | $ 85.824.687 | Grabado |

## Detalle de los pagos efectuados al contrato

| Fecha | Número de acta | Descripción | Valor | Estado |
|---|---|---|---|---|

## 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) 2022040000389581 - Alcance a la solicitud de unificación firma de pago PRONE GGC 621-2020 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. 2-2022-018486 621 Salidas Septiembre 2021 2-2022-020494 2020 | 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 |
|---|---|---|---|---|---|