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

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fondo** | FAZNI | **Contrato** | GGC-654-2020 | **Etapa Contrato** | En ejecución | **Fecha Informe** | 28-09-2025 | **Periodo Informe** | 3 trimestre |
| **Departament** | Magdalena | **Municipio** | Fundación | **Comité** | CAFAZNI | **Número acta** | 78 | **Número de proyectos** | 1 |
| **Contratista** | GESTIÓN ENERGETICA S.A. E.S.P. -GENSA. | **Apoyo técnico** | Cesar andres Garzon Bustos | **Apoyo Jurídico** | Elcy Esperanza Rodriguez Arias | **Supervisor** | Victor Paternina | | |
| **Interventor** | | **Fiducia** | | **Encargo Fiduciario** | | | | | |

**Objeto del Contrato**

"INSTALACIÓN DE SOLUCIONES ENÉRGETICAS PARA BENEFICIAR A 274 VIVIENDAS EN EN LAS VEREDAS: BUSIN, EL BOQUERÓN, FEYWIN, GUMAKU, GUNSEY, KANKAWAWA, MAÑIMAKE, RESGUARDO ARHUACO WINDIWA, SINGUNEY Y UMAKE DE LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS DEL MUNICIPIO DE FUNDACIÓN MAGDALENA

**Alcance del Contrato**

INSTALACIÓN DE SOLUCIONES ENÉRGETICAS PARA BENEFICIAR A 274 VIVIENDAS EN LAS VEREDAS: BUSIN, EL BOQUERÓN, FEYWIN, GUMAKU, GUNSEY, KANKAWAWA, MAÑIMAKE, RESGUARDO ARHUACO WINDIWA, SINGUNEY Y UMAKE DE LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS DEL MUNICIPIO DE FUNDACION MAGDALENA

**Pólizas**

| Tipo de Garantía | Número de Póliza | Valor Asegurado | Fecha de aprobación | Fecha de vencimiento | Entidad Aseguradora |
|---|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO | 42-44-10113053 | $ 921.766.237 | | 23-05-2023 | Seguros del Estado S.A. |
| BUEN MANEJO DEL ANTICIPO | 42-44-10113053 | $ 1.686.964.967 | | 23-05-2023 | Seguros del Estado S.A. |
| PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES | 42-44-10113053 | $ 230.441.559 | | 23-05-2025 | Seguros del Estado S.A. |
| CUMPLIMIENTO | 42-44-10113053 | $ 921.766.237 | | 28-05-2024 | Seguros del Estado S.A. |
| BUEN MANEJO DEL ANTICIPO | 42-44-10113053 | $ 1.686.964.967 | | 28-05-2024 | Seguros del Estado S.A. |
| PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES | 42-44-10113053 | $ 230.441.559 | | 28-05-2026 | Seguros del Estado S.A. |
| RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUA | 42-40-10103578 | $ 454.263.000 | | 21-10-2022 | Seguros del Estado S.A. |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Fecha de suscripción** | 28-05-2021 | **Fecha acta de inicio** | 28-05-2021 | **Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación** | 15-10-2024 |

**Cronograma**

| Categoría | Descripción | Fecha Inicio | Fecha Fin | % Ponderado | % Avance |
|---|---|---|---|---|---|
| Etapa 1 | Apertura de cuenta bancaria (Plazo 15 días a partir del contrato) | 28-05-2021 | 04-06-2021 | %0,5 | %100 |
| Etapa 1 | Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad (En caso de aplicar) | 28-05-2021 | 27-06-2021 | %0,5 | %100 |
| Etapa 1 | Realización de Socializacion y Verificación de Usuarios | 28-05-2021 | 27-06-2021 | %0,5 | %100 |
| Etapa 1 | Realizar el Replanteo y Verificacion de los Usuarios Beneficiarios del Proyecto en el Campo y Tramitar las | 23-06-2021 | 13-07-2021 | %2 | %100 |

| Cronograma | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Categoría** | **Descripción** | **Fecha Inicio** | **Fecha Fin** | **% Ponderado** | **% Avance** |
| | Sustituciones de los mismos (Si aplican), y actas de verificación de usuarios | | | | |
| Etapa 1 | Verificar la realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias | 23-06-2021 | 22-08-2021 | %0,5 | %100 |
| Etapa 1 | Ejecutar la gestión para la obtencion de la existencia y suscribir las servidumbres y/o permisos de paso necesarios. | 23-06-2021 | 22-08-2021 | %1 | %100 |
| Etapa 1 | Ejecutar la gestión para la obtencion de licencias o permisos ambientales necesarios y planes de aprovechamiento forestal, según corresponda (En caso de aplicar). | 23-06-2021 | 22-08-2021 | %1 | %100 |
| Etapa 1 | Ejecutar la gestion para la obtencion de certificacion sobre no presencia de usuarios en jurisdiccion de Parques Nacionales Naturales o Zonas de reserva y similares. | 23-06-2021 | 22-08-2021 | %1 | %100 |
| Etapa 1 | Ejecutar la gestion para la obtencion de certificar con el Ente Territorial que las obras objeto de ejecucion no se encuentren ubicadas en zonas de alto riesgo. | 23-06-2021 | 22-08-2021 | %1 | %100 |
| Etapa 1 | Elaboración de Pliegos de contratacion de contrato de obra/suministro | 22-08-2021 | 27-08-2021 | %1 | %100 |
| Etapa 1 | Publicacion de Pliegos o invitacion directa según corresponda | 27-08-2021 | 11-09-2021 | %1 | %100 |
| Etapa 1 | Recibo, evaluación y adjudicacion de ofertas | 11-09-2021 | 22-09-2021 | %1 | %100 |
| Etapa 1 | Firma de contratos de suministro y obras, según corresponda, y suscripcion de actas de inicio | 22-09-2021 | 29-09-2021 | %1 | %100 |
| Etapa 1 | Presentacion de cronograma de instalación validado por la interventoría para aprobación del Ministerio | 29-09-2021 | 06-10-2021 | %1 | %100 |
| Etapa 1 | Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño grafico sera acordado con el MINISTERIO | 06-10-2021 | 18-10-2021 | %1 | %100 |
| Etapa 1 | Suscripción del acta de terminacion de la Etapa Previa | 18-10-2021 | 09-04-2022 | %1 | %100 |
| Etapa 2 | Ordenes de compra de materiales y equipos nacionales | 10-04-2022 | 12-04-2022 | %0,5 | %100 |
| Etapa 2 | Ordenes de compra de materiales y equipos importados | 10-04-2022 | 12-04-2022 | %0,5 | %100 |
| Etapa 2 | Adquisición y transporte de materiales y equipos nacionales al departamento del Magdalena, Zona de influencia del proyecto (postes, cables, internas y material menor) | 12-04-2022 | 20-04-2022 | %1 | %100 |
| Etapa 2 | Fabricación de equipos importados | 12-04-2022 | 20-04-2022 | %1 | %100 |
| Etapa 2 | Transporte de equipos importados al puerto nacional | 20-04-2022 | 30-04-2022 | %1 | %100 |
| Etapa 2 | Tramites de nacionalización de equipos importados | 30-04-2022 | 05-05-2022 | %0,5 | %100 |
| Etapa 2 | Construcción y ensamble de gabinetes con equipos importados | 05-05-2022 | 15-05-2022 | %0,5 | %99,99 |
| Etapa 2 | Transporte de equipos importados a la | 15-05-2022 | 25-05-2022 | %1 | %99,99 |

| Cronograma | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Categoría** | **Descripción** | **Fecha Inicio** | **Fecha Fin** | **% Ponderado** | **% Avance** |
| | zona del proyecto | | | | |
| Etapa 2 | Hincado de mastiles SFV | 11-04-2022 | 21-05-2022 | %5 | %100 |
| Etapa 2 | Armado de estructura | 11-04-2022 | 21-05-2022 | %5 | %100 |
| Etapa 2 | Instalación gabinete y acometidas | 15-04-2022 | 25-05-2022 | %15 | %100 |
| Etapa 2 | Instalación internas | 15-04-2022 | 25-05-2022 | %15 | %100 |
| Etapa 2 | Construcción, pruebas, energización y puesta en servicio y capacitación de usuarios | 25-05-2022 | 28-01-2023 | %25 | %100 |
| Etapa 2 | Actas de Avance de Instalación, Actas de Recibo individuales | 24-04-2022 | 13-06-2022 | %2 | %100 |
| Etapa 2 | Acta de Recibo y Entrega de la infraestructura entre el CONTRATISTA-INTERVENTORIA y MINISTERIO | 22-01-2023 | 28-01-2023 | %2 | %0 |
| Etapa 2 | Acta de Terminación de instalación el CONTRATISTA-INTERVENTORIA y MINISTERIO | 28-01-2023 | 15-10-2024 | %10 | %0 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Fecha de terminación del contrato** | 27-06-2032 | **Fecha para liquidación contrato** | 27-06-2032 | **Termino legal para liquidación** | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Número de otrosíes** | 2 | **Suspendido** | NO | **Desde**<br><br>**Hasta** | |

| Resumen trámites jurídicos del contrato | | |
|---|---|---|
| **Consecutivo** | **Fecha de modificación** | **Objeto/detalle** |
| GGC-654-2020-01 | | Modificación a la cláusula de garantías. |
| GGC-654-2020-01 | | Modificación a la cláusula de garantías. |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Número de usuarios contratados** | 0 | **Número de usuarios replanteo actual** | 274 | **Número de usuarios energizados** | 274 | **Fecha acta energización de usuarios** | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Avance contrato proyectado** | %100 | **Avance contrato real** | %76,8 | **Retraso contrato** | %23,2 |
| **Avance obra proyectado** | %100 | **Avance de obra real** | %100 | **Retraso obra** | %0 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Ultimo informe Constratista** | 28-08-2024 - 26-09-2024 | **Conclusiones Evaluación Técnica - último informe** | Se continuan la recopilación de datos para la finalización del contrato y suscripción del Acta de Terminación de Etapa de Instalación<br><br>El 16 de Agosto del 2024 fue remitida el Acta de Recibo y Entrega de Infraestructura del contrato FAZNI GGC 654-2020 firmada. Se esta a la espera de la firma por parte del | **Acciones a realizar – último informe** | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | MME. | | |

**Pagos Efectuados Al Contrato**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Avance Financiero** | %78,24 | **Valor Total del Contrato** | $ 4.608.831.184 | **Valor Total Pagado** | $ 3.606.115.539 |

**Detalle de los pagos efectuados al contrato**

| Fecha | Número de acta | Descripción | Valor | Estado |
|---|---|---|---|---|
| 05-11-2021 | 1 | PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2020 ANTI 50% | $ 1.381.486.658 | Pagado |
| 19-11-2021 | 2 | PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021 | $ 305.478.309 | Pagado |
| 30-11-2021 | 3 | SEGUNDO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021 | $ 305.478.309 | Pagado |
| 08-12-2021 | 4 | TERCER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021 | $ 305.478.309 | Pagado |
| 29-12-2022 | 5 | CUARTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021 | $ 305.478.309 | Pagado |
| 17-03-2022 | 6 | QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022 | $ 1.002.715.645 | Pagado |
| 28-04-2022 | 7 | SEXTO DESEMBOLSO VIGENCIA EXPIRADA DEL 2022 | $ 1.002.715.645 | 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| ATEI aprobada y firmada por todas las partes, publicada en SECOP II | 28-09-2025 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| ATEI aprobada Y radicada en contractual | 31-08-2025 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| ATEI pre aprobada por contractual se esta en recoleccion de firmas para poder radicar definitivamente | 01-08-2025 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| se cuenta con certificación de obligaciones y acta de terminación de la etapa de instalacion radicados en contractual se deben atender solicitud de cambio y radicar de nuevo. durante el mes de junio se solicito actualizar garantia de estabilidad de la obra por parte del contratista para continuar con el proceso de radicacion en NEON | 01-07-2025 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| se cuenta con certificación de obligaciones y acta de terminación de la etapa de instalacion radicados en contractual se deben atender solicitud de cambio y radicar de nuevo | 23-05-2025 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| se cuenta con certificación de obligaciones y acta de | 03-05-2025 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS |

| Observaciones Apoyo Técnico | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Comentario** | **Fecha de Creación** | **Fecha Límite de Bitácora** | **Alarma** | **Nombre Documento** | **Tipo de Documento** |
| terminación de la etapa de instalacion radicados en contractual se deben atender solicitud de cambio y radicar de nuevo | | | | | TECNICAS GARANTIZADAS |
| se cuenta con certificación de obligaciones y acta de terminación de la etapa de instalacion radicados en contractual se deben atender solicitud de cambio y radicar de nuevo | 02-04-2025 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| Se requiere actualización en la plataforma, para evidencia del avance real del contrato. | 16-12-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| Se cuenta con certificación de obligaciones y se remite acta de terminación y balance al área financiera | 29-11-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| Se esta en tramite pago por vigencias expiradas. Ya se cuenta con Acta de recibo, la cual se tuvo que hacer documental, debido a problemas de orden público | 01-11-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| Contrato terminado y en recolección de firmas para suscripción de acta de recibo. | 01-09-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| Para el mes de julio se realiza la prórroga del contrato hasta el 15 de octubre , para la culminación de la etapa 4 del anexo 2 | 02-08-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| AOM: se está validando la clasificación de inventarios a la espera de suscripción del acta de recibo y Entrega de Infraestructura la cual está en revisión técnica y jurídica | 01-08-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| En proceso de suscripción del Acta de Terminación de la etapa de instalación, se revisó nuevamente y se devolvió para cambio de modelo por instrucción de GGC, Se Va Suscribir Acta De Recibo Y Entrega De Infraestructura De Forma Documental Validada Por La Interventoría Dado Que Los Problemas De Orden Publico Impiden La Visita Por Parte Del Ministerio | 04-07-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| Se va suscribir acta de recibo y entrega de infraestructura de forma documental validada por la interventoría dado que los problemas de orden publico impiden la | 31-05-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |

| Observaciones Apoyo Técnico | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Comentario** | **Fecha de Creación** | **Fecha Límite de Bitácora** | **Alarma** | **Nombre Documento** | **Tipo de Documento** |
| visita por parte del ministerio. | | | | | |
| Pendiente sexto pago gensa, proyecto terminado, pendiente visita y acta de recibo, pendiente acta de finalización de la instalación, presenta problemas de orden publico, vence 15 de junio de 2024 | 06-05-2024 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| interventoría validan el 100% de los usuarios contratados, se envían solicitudes de desembolso del segundo y tercer pago en vigencia expirada, adicionalmente se envía solicitud del quinto pago en reserva presupuestal, se remite informes a el área financiera la cual los tramitara una vez se firme la resolución. No se ha podido ingresar a la zona por problemas de orden publico | 05-12-2023 | | Alarma Apagada | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| se prorrogo la suspension hasta el 24 de octubre del 2023. | 06-11-2023 | | Alarma Activa | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| El contrato se encuentra suspendido por lo tanto el avance de ejecucucion del Contrato FAZNI GGC – 654 – 2020 se mantiene de 63.47% con un total de 163 unidades instaladas y energizadas | 06-11-2023 | | Alarma Activa | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| • GENSA S.A E.S.P el 2 de mayo de 2023 mediante radicado No.0008372023, solicitó la suspensión del contrato FAZNI 654-2020. La interventoría da alcance a la solicitud del contratista de obra el 5 de mayo de 2023 mediante el comunicado FU-082-23. El contrato se suspendio el 24 de mayo del 2023 | 06-11-2023 | | Alarma Activa | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |
| En el mes de abril de 2023 se presentaron constantes lluvias en la zona del proyecto ocasionando dificultad en el transporte de materiales y equipos hasta las viviendas de los usuarios beneficiarios por ser caminos de herradura en mal estado. En la zona del proyecto hay presencia de grupos armados identificados como Autodefensas Gaitanistas de | 06-11-2023 | | Alarma Activa | | ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS |

| Observaciones Apoyo Técnico | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Comentario** | **Fecha de Creación** | **Fecha Límite de Bitácora** | **Alarma** | **Nombre Documento** | **Tipo de Documento** |
| Colombia, los cuales no permiten el tránsito de personas ajenas a la comunidad sin el acompañamiento de personas de la comunidad y prohibiendo la movilización del personal desde las 6:00pm a las 6:00 am. | | | | | |
| Contratista de instalación en el mes de marzo realizó 70 energizaciones, la interventoría ha realizado la verificación de 59, actualmente el total de instalaciones de sistemas solares fotovoltaicos aprobados por la interventoría son 114 de 125 ejecutados.<br>• La interventoría presenta al Ministerio de Minas y Energía un informe actualizado de incumplimiento de actividades 1 y 3 de la etapa 2 de instalación por parte de GENSA S.A. E.S.P | 06-11-2023 | | 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** |