Energía	**DIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA INFORME PERIODICO DE SUPERVISIÓN DE APOYO CONTRATO EN EJECUCIÓN**	AvanzaME

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-647-2020	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	31-07-2025	**Periodo Informe**	16-12-2022 - 31-12-2022
Departamento	Putumayo	**Municipio**	Orito	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	074-2020	**Número de proyectos**	1
Contratista	CEDENAR S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	JAIRO FERNANDO RAMIREZ TIRADO	**Apoyo Jurídico**	Mónica Beatriz Pinto Rondón	**Supervisor**	Maria Victoria Ramirez Martinez		
Interventor		**Fiducia**		**Encargo Fiduciario**					

Objeto del Contrato

CONSTRUCCION, INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES DE ENERGIA SOSTENIBLES CONSISTENTES EN SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS INIDIVIDUALES (SSFVI) PARA GENERAR ELECTRICIDAD PARA USUARIOS RURALES DISPERSOS EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS (ZNI) DEL MUNICIPIO DEL ORITO DEL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

Alcance del Contrato

CONSTRUCCION, INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES DE ENERGIA SOSTENIBLES CONSISTENTES EN SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS INIDIVIDUALES (SSFVI) PARA GENERAR ELECTRICIDAD PARA USUARIOS RURALES DISPERSOS EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS (ZNI) DEL MUNICIPIO DE ORITO DEL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

Pólizas					
Tipo de Garantía	**Número de Póliza**	**Valor Asegurado**	**Fecha de aprobación**	**Fecha de vencimiento**	**Entidad Aseguradora**
CUMPLIMIENTO	3000658	$ 398.494.655		04-08-2023	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000658	$ 99.623.664		03-08-2025	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000658	$ 728.866.514		04-08-2023	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004988	$ 299.813.580		04-08-2022	PREVISORA
CUMPLIMIENTO	3000658	$ 398.494.655	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000658	$ 99.623.664	30-09-2022	11-04-2026	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000658	$ 728.846.724	30-09-2022	11-04-2026	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004988	$ 299.867.228	30-09-2022	01-01-2023	PREVISORA
CUMPLIMIENTO	3000658	$ 398.494.655	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000658	$ 99.623.664	30-09-2022	11-04-2026	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000658	$ 728.846.724	30-09-2022	11-04-2026	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004988	$ 299.867.228	30-09-2022	01-01-2023	PREVISORA
CUMPLIMIENTO	3000658	$ 398.494.655		01-10-2024	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000658	$ 99.623.664		01-10-2026	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000658	$ 728.866.515		01-10-2024	PREVISORA

Fecha de suscripción	05-04-2021	**Fecha acta de inicio**	05-04-2021	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	31-12-2022

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 1	Apertura de cuenta bancaria. (plazo 12 días a partir de la firma del contrato)	26-03-2021	07-04-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad. (En caso de Aplicar)	07-04-2021	06-07-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Realización de socialización y capacitación de usuarios.	05-04-2021	03-08-2021	%2	%100
Etapa 1	Realizar el replanteo y verificación de los usuarios beneficiarios del proyecto en el campo y tramitar las sustituciones de los mismos (si aplican) y acta de verificación de usuarios	05-04-2021	03-08-2021	%5,2	%90
Etapa 1	Verificar y realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias	05-05-2021	04-07-2021	%0,2	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de la existencia y suscribir las servidumbres y/o permisos de paso necesarios.	05-05-2021	04-07-2021	%0,2	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de licencias o permisos ambientales necesarios y planes de aprovechamiento forestal, según corresponda (En caso de Aplicar).	05-05-2021	04-07-2021	%0,2	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de certificación sobre no presencia de Usuarios en jurisdicción de Parques Nacionales Naturales o zonas de reserva y similares	05-05-2021	04-07-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de certificar con el Ente Territorial que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo	05-05-2021	04-07-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de contrato de obra / suministro	09-04-2021	08-06-2021	%1	%100
Etapa 1	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	08-06-2021	23-06-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas	23-06-2021	13-07-2021	%1	%100
Etapa 1	Firma de contratos de suministros y obras, según corresponda, y suscripción de Actas de Inicio	13-07-2021	03-08-2021	%1	%100
Etapa 1	Presentación de cronograma de instalación validado por la interventoría para aprobación del MINISTERIO	03-08-2021	23-08-2021	%1	%100
Etapa 1	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO.	03-08-2021	23-08-2021	%0,2	%100
Etapa 1	Suscripción del acta de Terminación de la Etapa de Previa	03-08-2021	02-09-2021	%0,5	%0
Etapa 2	Suministro de equipos	02-09-2021	06-12-2021	%2	%100
Etapa 2	Trámite de exención de IVA	06-11-2021	06-12-2021	%0,5	%100
Etapa 2	Ensambles	06-12-2021	05-01-2022	%2	%100
Etapa 2	Transporte	16-12-2021	15-01-2022	%2	%100
Etapa 2	Construcción Instalaciones eléctricas internas	15-01-2022	12-04-2022	%2	%100
Etapa 2	Instalación Soluciones Solares Fotovoltaicas	12-04-2022	30-09-2022	%10	%100
Etapa 2	Pruebas y puesta en servicio	02-05-2022	30-09-2022	%55	%100
Etapa 2	Capacitaciones a usuarios	02-05-2022	30-09-2022	%0,5	%100
Etapa 2	Actas de Avance de Instalación, Actas de Recibo Individuales.	02-05-2022	30-09-2022	%1	%100
Etapa 2	Acta de Recibo y Entrega de la Infraestructura entre el CONTRATISTA, interventoría y MINISTERIO	02-05-2022	30-09-2022	%5	%20
Etapa 2	Acta de Terminación de Instalación el CONTRATISTA, interventoría y MINISTERIO	01-07-2022	31-12-2022	%5	%0

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

Número de otrosíes	2	**Suspendido**	NO	**Desde**	
				Hasta	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-647-2020-01	31-08-2021	modificación del Contrato FAZNI GGC No. 647 de 2020,
GGC-647-2020-02	22-12-2022	Otrosí No 3 a efectos de aclarar y realizar la modificación la Cláusula Segunda ? Plazo del contrato FAZNI GGC No. 647 de 2020 y se actualicen las fechas del contrato en la plataforma de conformidad con la fecha de suscripción del acta de inicio

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	210	**Número de usuarios energizados**	99	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%89,98	**Retraso contrato**	%10,02
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%76	**Retraso obra**	%24

Ultimo informe Constratista	16-12-2022 - 31-12-2022	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	Se concluye en su totalidad la instalación de las soluciones solares a los usuarios que hacen parte de este proyecto.	**Acciones a realizar – último informe**	Culmina la etapa de instalación y se queda a la espera de la entrega formal de las soluciones solares fotovoltaicas de parte del contratista, interventoría y ministerio

Pagos Efectuados Al Contrato

Avance Financiero	%78,23	**Valor Total del Contrato**	$ 1.992.473.274	**Valor Total Pagado**	$ 1.558.765.000

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
29-10-2021	1	primer desembolso vigencia 202	$ 596.803.110	Pagado
10-11-2021	2	primer desembolso vigencia 2021 etapa previa	$ 132.063.404	Pagado
30-11-2021	3	segundo desembolso vigencia 2021	$ 132.063.404	Pagado
08-12-2021	4	tercer desembolso vigencia 2021	$ 132.063.404	Pagado
30-12-2022	5	cuarto desembolso vigencia 2021	$ 132.063.404	Pagado
16-03-2022	6	quinto desembolso vigencia 2022	$ 433.708.275	Pagado
22-04-2022	7	sexto desembolso vigencia 2022	$ 433.708.275	Grabado

Lista de Remuneraciones

Descripción	Valor
Valor Total de Remuneraciones	

Reuniones realizadas	Visitas de campo realizadas
2	0

Observaciones Apoyo Técnico

Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
a corte julio de 2025, se logró la actualización de garantías por parte del OR, una vez se aprueben las garantías por parte de GGC, se radicará nuevamente el acta de terminación de la etapa de instalación del contrato a revisión por parte del grupo de gestión contractual por medio de la plataforma neon	31-07-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
a corte junio de 2025, se solcitó al OR la actualización de garantías, se atendieron observaciones de GGC del ATEI. Una vez se reciban las garantías se radicará nuevamente el acta de terminación de la etapa de instalación del contrato a revisión por parte del grupo de gestión contractual por medio de la plataforma neon	01-07-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
A la fecha en el mes de diciembre de 2024, se tiene como novedad la remisión del acta de terminación de la etapa de instalación del contrato a revisión por parte del Grupo de Gestión Contractual por medio de la plataforma NEON.	27-12-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
A la fecha en el mes de noviembre de 2024, se tiene como novedad la remisión de la certificación de cumplimiento de obligaciones por el supervisor del contrato firmada y el acta DE terminación de la etapa de instalación a revisión por parte del grupo de Gestión contractual.	22-11-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
En el mes de octubre 2024 se tiene como novedad la firma de la certificación de cumplimiento de obligaciones por el supervisor del contrato.	01-11-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
A la fecha en el mes de septiembre 2024 se tiene como novedad que a la fecha se cuenta con el proyecto de acta de terminación de la etapa de instalación remitida por la interventoría y el proyecto de certificación de cumplimiento de obligaciones en revisión jurídica del grupo de supervisión, en aras de remitir la misma al GGC para los fines pertinentes.	27-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
En el mes de agosto 2024 se tiene como novedad que el día 23 de agosto de 2024 mediante comunicación la supervisión remite a la interventoría el borrador de acta de terminación etapa de instalación en el nuevo formato remitido por GGC, con las observaciones realizadas al documento, así mismo el día 6 de agosto vía correo electrónico se remitió documento guía para la certificación de cumplimiento de obligaciones por parte de la interventoría .	03-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Mediante correo electrónico del 3 de mayo de 2024 se remite a revisión el Acta de Terminación y Balance Financiero	16-08-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
En el mes de abril se solicita al grupo de tesorería la relación de pagos del contrato para complementar la información financiera, en el mes de mayo se proyecta el Acta de Terminación y Balance Financiero ajustada al último formato aprobado para este trámite.	02-08-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
En el mes de julio 2024 se tiene como novedad que el día 15 julio de 2024 vía correo electrónico la interventoría remite a la supervisión borrador de acta de terminación etapa de instalación en el nuevo formato remitido por GGC, con los anexos del acta para revisión por parte del grupo de supervisión de la DEE.	01-08-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
En el mes de junio se tiene como novedad que el día 24 junio de 2024 vía correo electrónico se Solicita A la interventoría el Envío Del Acta De Terminación Etapa De Instalación en el nuevo formato remitido por Ggc, CON LOS ANEXOS DEL acta para revisión por parte del Grupo de supervisión de la DEE.	27-06-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se solicita a CEDENAR envío del acta de terminación etapa de instalación con modificaciones solicitas por GGC. Luego de esto se enviará de nuevo toda la documentación a contractual para firma del acta	17-12-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se realizó el último pago. Se está actualizando la documentación para enviar a contractual la aprobación del acta de finalización de la etapa de instalación	03-12-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Desde la supervisión se tramitó el último pago y se envió a financiera el informe y soportes. Está en trámite para pago.	01-11-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se envía a CEDENAR por parte de GGC a través de SECOP II otro si modificando el hito del 7o pago que queda así "cuando EL CONTRATISTA presente a EL MINISTERIO el Acta Avance de Instalación mínimo del 100% de las Instalaciones recibidas por la interventoría y entregadas y recibidas por los usuarios objeto del presente Contrato y el informe del Interventor que certifique dicho avance y con la suscripción del Acta de recibo y entrega de infraestructura de la totalidad de la unidades avalada por el Interventor, conforme el LITERAL C NUMERAL 16 DE LA CLÁUSULA OCTAVA."	08-10-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se realiza informe técnico para cambio hito 6o pago debido a que se requiere para firmar acta de liquidación etapa de instalación. Se envía a abogado para elaboración minuta.	31-08-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
El contratista a través de la Interventoría envía documentación para liquidación etapa de instalación. Luego de revisar, se devuelve por documentación incompleta.	27-07-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contratista a través de la Interventoría envía documentación para liquidación etapa de instalación. Luego de revisar, se devuelve por documentación incompleta.	27-07-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contratista a través de la Interventoría envía documentación para liquidación contrato. Luego de revisar, se devuelve por documentación incompleta.	27-07-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato terminó su etapa de instalación el 30 de junio del 2023. La interventoría envió información para la liquidación de esta etapa e inicio de la etapa de AOM y se está revisando para enviar a contractual	04-07-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se Realiza Visita De Recepción Del Proyecto Entre El 30 De Mayo Al 2 De Junio Del 2023. Se Está Reuniendo Por Parte De La Interventoría La Documentación Para Liquidación De La Etapa De Instalación	05-06-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato se prorrogó primero hasta el 30 de abril y de nuevo hasta el 30 de junio de 2023 para poder concluir la actualización y aprobación de usuarios por parte del IPSE y así tener completa la documentación para liquidar la etapa de instalación del proyecto.	04-05-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se Firmó Otrosi Con Prórroga Hasta El 31 De Marzo Del 2023 Para Concluir La Actividad 4 De La Etapa 2 Del Contrato. Las Actividades De Ejecución Ya Finalizaron.	01-03-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
A la fecha de hoy el contrato se encuentra 100% ejecutado en su etapa de instalación, la cual finalizó el 30 de noviembre del 2022. Está en proceso de firma del acta de finalización de la etapa de instalación. Entra en la etapa de liquidación. Pendiente programación visita de obra.	14-12-2022		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato tuvo un gran avance en el período. Se tramitó prórroga en la etapa de instalación hasta el 30 de noviembre.	30-11-2022		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
Se siguen realizando reuniones semanales y revisión de avances diarias con el fin de cumplir la meta del 60% a Noviembre. CEDENAR está instalando en terreno. y se presiona para el cumplimiento de la meta	05-11-2022		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se Continua Realización De Reuniones Mensuales. Se Solicita A Cedenar Que De Prioridad A Construcción De Gabinetes. Se Revisa Informe Con Interventoría. Se Solicita A La Interventoría Que El Contratista Llene El Espacio De Observaciones-Comentarios Y Recomendaciones. No Olvidar Diligenciar Los Indicadores. Diligenciar Reuniones Y Visitas Realizadas	07-10-2022		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**