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

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-769-2019	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	30-07-2025	**Periodo Informe**	17-07-2023 - 15-08-2023
Departamento	Casanare	**Municipio**	Paz de Ariporo	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	69 + 71	**Número de proyectos**	1
Contratista	EMPRESA DISTRIBUIDORA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Jose Antonio Osorio Sánchez	**Apoyo Jurídico**	Diana Marcela Simijaca Ibarra	**Supervisor**	LUIS ALBERTO ORJUELA LOPEZ		
Interventor	Consorcio Proises	**Fiducia**	FIDUCIARIA CORFICOLOMBIANA S.A.	**Encargo Fiduciario**	394805 - E.F. DISPAC FAZNI 2019 - GGC 769 DE 2019.				

Objeto del Contrato

Ampliación de la cobertura y satisfacción de la demanda de energía en las Zonas No Interconectadas - ZNI, mediante la instalación de soluciones solares fotovoltaicas, según el Proyecto ?CONSTRUCCIÓN, INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES DE ENERGÍA INDIVIDUALES SOSTENIBLES CONSISTENTES EN SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS PARA VIVIENDAS RURALES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS DE LAS VEREDAS DESIERTO, VARSOVIA, LOS CAMORUCOS, SAN JOSÉ DE LA LOPERA Y LA CANDELARIA ALTA MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO DEPARTAMENTO DEL CASANARE? del Fondo de Apoyo Financiero para Energización de Zonas No Interconectadas ? FAZNI. Dicho objeto incluye pero no se limita a la realización de las obligaciones indicadas para las Etapas: Previa, Instalación, Administración Operación y Mantenimiento y Devolución de la Infraestructura

Alcance del Contrato

"CONSTRUCCIÓN, INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES DE ENERGÍA INDIVIDUALES SOSTENIBLES CONSISTENTES EN SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS PARA VIVIENDAS RURALES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS DE LAS VEREDAS DESIERTO, VARSOVIA, LOS CAMORUCOS, SAN JOSÉ DE LA LOPERA Y LA CANDELARIA ALTA MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO DEPARTAMENTO DEL CASANARE

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora
CUMPLIMIENTO	65-44-101179834	$ 461,830,989		13-03-2026	Seguros del Estado S.A.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	65-40-101054553	$ 351,121,200		13-03-2026	Seguros del Estado S.A.
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	65-44-101179834	$ 1,154,577,473		12-01-2026	Seguros del Estado S.A.
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	65-44-101179834	$ 115,457,747		11-01-2029	Seguros del Estado S.A.
CUMPLIMIENTO	65-44-101179834	$ 1,154,577,413		16-08-2023	Seguros del Estado S.A.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	65-40-101054553	$ 351,121,200		24-03-2022	Seguros del Estado S.A.

Fecha de suscripción	30-10-2020	**Fecha acta de inicio**	30-10-2020	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	30-08-2023

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Suscripción de Encargo Fiduciario (Plazo 15 días a partir del contrato)	30-10-2020	31-10-2020	%0.5	%100
Etapa 1	Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad (En caso de aplicar)	30-10-2020	31-10-2020	%0.5	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 1	Realización de Socialización y Capacitación de Usuarios	30-10-2020	29-11-2020	%0.5	%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)	29-11-2020	27-02-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Informe del Replanteo del 25% de los usuarios validados	29-11-2020	29-12-2021	%1	%100
Etapa 1	Informe del Replanteo del 50% de los usuarios validados	29-12-2021	28-01-2021	%1	%100
Etapa 1	Informe del Replanteo del 100% de los usuarios validados	28-01-2021	27-02-2021	%1	%100
Etapa 1	Verificar y realizar los tramites de consultas previas, en caso de ser necesarias	30-10-2020	19-11-2020	%0.5	%100
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.	30-10-2020	19-11-2020	%1	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de certificar con el Ente Territorial que las obras objeto de ejecución no se encuentren ubicadas en zonas de alto riesgo.	30-10-2020	19-11-2020	%1	%100
Etapa 1	Elaboración de Pliegos de contratación de contrato de obra/suministro	30-10-2020	19-11-2020	%1	%100
Etapa 1	Publicación de Pliegos o invitación directa según corresponda	19-11-2020	19-12-2020	%1	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas	19-12-2020	08-01-2021	%1	%100
Etapa 1	Firma de contratos de suministro y obras, según corresponda, y suscripción de actas de inicio	08-01-2021	28-01-2021	%1.5	%100
Etapa 1	Presentación de cronograma de obra aprobado al Ministerio	28-01-2021	27-02-2021	%1	%100
Etapa 1	Ubicar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño grafico será acordado con el MINISTERIO	28-01-2021	27-02-2021	%1	%100
Etapa 1	Suscripción del acta de Terminación de la Etapa de Previa	27-02-2021	29-03-2021	%1	%100
Etapa 2	Socialización inicial proceso de instalación inicio de obras de instalación.	30-03-2021	08-02-2022	%3	%100
Etapa 2	Gestión compra materiales IMPORTADOS Incluye trámite excención de IVA.	30-03-2021	20-10-2021	%7	%100
Etapa 2	Gestión compra materiales NACIONALES.	19-09-2021	20-10-2021	%6	%100
Etapa 2	Adecuación terreno para hincado de postes (cimentación para estructuras).	27-10-2021	08-02-2022	%5	%100
Etapa 2	Transporte de materiales Nacionales a obra.	05-11-2021	20-12-2021	%5	%100
Etapa 2	Transporte de materiales Importados a obra.	05-11-2021	20-12-2021	%2	%100
Etapa 2	Hincada de postería.	27-10-2021	28-02-2022	%7	%100
Etapa 2	armado de estructura paneles.	27-10-2021	28-02-2022	%7	%100
Etapa 2	Instalaciones internas.	27-10-2021	28-02-2022	%7	%100
Etapa 2	Instalacion modulos FV y acometida principal.	27-10-2021	28-02-2022	%7	%100
Etapa 2	Instalacion SPT.	27-10-2021	28-02-2022	%7	%100
Etapa 2	Armado y conexionado de gabinetes.	19-10-2021	28-02-2022	%7	%100
Etapa 2	Instalacion de gabinete, conexión a tablero de distribución.	27-10-2021	28-02-2022	%7	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 2	Pruebas funcionales y Capacitación básica a usuarios y entrega a conformidad.- sin equipo de medida	27-10-2021	14-02-2022	%2	%100
Etapa 2	Verificación de actas y registros documentales.	14-04-2022	22-04-2022	%2	%100
Etapa 2	Elaboración informe final.	07-05-2022	12-05-2022	%1	%100
Etapa 2	Acta de recibo de Instalación– Interventoría.	12-05-2022	02-06-2022	%1	%100
Etapa 2	Acta de Terminación de la Instalación y Acta Recibo de infraestructura y Entrega de Inventarios.	02-06-2022	30-08-2023	%2	%50

Fecha de terminación del contrato	01-03-2027	**Fecha para liquidación contrato**	01-03-2027	**Termino legal para liquidación**	

Número de otrosíes	14	**Suspendido**	NO	**Desde**	
				Hasta	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-769-2019-03	23-10-2020	Otrosí 3 (23/10/20) Modifico el literal m del numeral 13.3 del Capítulo XIII ?Garantías y Mecanismos de Cobertura de Riesgos?, Modifico los subnumerales (i) y (ii) del literal (b) del numeral 13.5 del CAPITULO XIII ??Garantías y Mecanismos de Cobertura de Riesgos?.
GGC-769-2019-03	23-10-2020	Otrosí 3 (23/10/20) Modifico el literal m del numeral 13.3 del Capítulo XIII ?Garantías y Mecanismos de Cobertura de Riesgos?, Modifico los subnumerales (i) y (ii) del literal (b) del numeral 13.5 del CAPITULO XIII ??Garantías y Mecanismos de Cobertura de Riesgos?.
GGC-769-2019-01	17-12-2020	El presente Contrato, en los términos de la Ley 80 de 1993, tiene por objeto la ejecución, por parte del Contratista, de la ampliación de la cobertura y satisfacción de la demanda de energía en las Zonas No Interconectadas - ZNI. mediante la instalación de soluciones solares fotovoltaicas, según el Proyecto ?CONSTRUCCIÓN. INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES DE ENERGÍA INDIVIDUALES SOSTENIBLES CONSISTENTES EN SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS PARA VIVIENDAS RURALES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS DE LAS VEREDAS DESIERTO. VARSOVIA, LOS CAMORUCOS. SAN JOSÉ DE LA LOPERA Y LA CANDELARIA ALTA MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO DEPARTAMENTO DEL CASANARE? del Fondo de Apoyo Financiero para Energización de Zonas No Interconectadas - FAZNI. Dicho objeto incluye pero no se limita a la realización de las obligaciones indicadas para las Etapas: Previa. Instalación, Administración Operación y Mantenimiento y Devolución de la Infraestructura.
GGC-769-2019-01	17-12-2020	El presente Contrato, en los términos de la Ley 80 de 1993, tiene por objeto la ejecución, por parte del Contratista, de la ampliación de la cobertura y satisfacción de la demanda de energía en las Zonas No Interconectadas - ZNI. mediante la instalación de soluciones solares fotovoltaicas, según el Proyecto ?CONSTRUCCIÓN. INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES DE ENERGÍA INDIVIDUALES SOSTENIBLES CONSISTENTES EN SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS PARA VIVIENDAS RURALES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS DE LAS VEREDAS DESIERTO. VARSOVIA, LOS CAMORUCOS. SAN JOSÉ DE LA LOPERA Y LA CANDELARIA ALTA MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO DEPARTAMENTO DEL CASANARE? del Fondo de Apoyo Financiero para Energización de Zonas No Interconectadas - FAZNI. Dicho objeto incluye pero no se limita a la realización de las obligaciones indicadas para las Etapas: Previa. Instalación, Administración Operación y Mantenimiento y Devolución de la Infraestructura.
GGC-769-2019-04	27-08-2021	Otrosí 4 Se aclara el literal a y b del numeral 3.7 Plazo del contrato de acuerdo a lo establecido en el literal a) numeral 8.12 reflejando lo anterior en el cronograma.
GGC-769-2019-04	27-08-2021	Otrosí 4 Se aclara el literal a y b del numeral 3.7 Plazo del contrato de acuerdo a lo establecido en el literal a) numeral 8.12 reflejando lo anterior en el cronograma.
GGC-769-2019-05	22-11-2021	Otrosí 5 Se prórroga la etapa de instalación hasta 16 de agosto de 2022, modifica el anexo 2 cronograma y modificar y adicionar los párragrafos primero y segundo al capítulo IV "Aspectos económicos del contrato".

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-769-2019-05	22-11-2021	Otrosí 5 Se prórroga la etapa de instalación hasta 16 de agosto de 2022, modifica el anexo 2 cronograma y modificar y adicionar los páragrafos primero y segundo al capítulo IV "Aspectos económicos del contrato".
GGC-769-2019-02	31-03-2022	Solicitud Otrosí No. 5 contrato FAZNI GGC 769 de 2019
GGC-769-2019-02	31-03-2022	Solicitud Otrosí No. 5 contrato FAZNI GGC 769 de 2019
GGC-769-2019-06		SOLICITUD DE PRÓRROGA ETAPA DE INSTALACIÓN DEL CONTRATO FAZNI GGC 769 DE 2019 - memorando 3-2022-008091 del 28/03/2022
GGC-769-2019-06		SOLICITUD DE PRÓRROGA ETAPA DE INSTALACIÓN DEL CONTRATO FAZNI GGC 769 DE 2019 - memorando 3-2022-008091 del 28/03/2022
GGC-769-2019-07	30-09-2022	Memorando con solicitud de prórroga hasta el 30 de noviembre de 2022
GGC-769-2019-08	31-12-2024	Solicitud de Prórroga Anexo 2 otrosí 8

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	131	**Número de usuarios energizados**	131	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%99	**Retraso contrato**	%1
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%100	**Retraso obra**	%0

Ultimo informe Constratista	17-07-2023 - 15-08-2023	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	Esta pendiente de ejecutar la Actividad 3 del cronograma de instalación " Acta de Terminación de la Instalación". Se remitio al MME el acta para ser firmada. Se clausuró la cuenta del encargo fiduciario	**Acciones a realizar – último informe**	

Pagos Efectuados Al Contrato					
Avance Financiero	%100	**Valor Total del Contrato**	$ 2,309,154,946	**Valor Total Pagado**	$ 2,309,154,946

Detalle de los pagos efectuados al contrato				
Fecha	**Número de acta**	**Descripción**	**Valor**	**Estado**
16-12-2020	1	primer desembolso vigencia 2019	$ 1,154,577,473	Pagado
30-12-2021	2	primer pago parcial del segundo desembolso de recursos vigencia 2019 y 2020	$ 54,644,134	Pagado
31-05-2021	3	segundo pago del segundo desembolso vigencia 2020	$ 144,542,548	Pagado
30-07-2021	4	tercer pago parcial del segundo desembolso vigencia 2020	$ 31,728,813	Pagado
15-12-2021	5	DESEMBOLSO VALOR LIQUIDO CERO VL0	$ 478,082,491	Pagado
18-07-2022	6	Quinto desembolso etapa de Instalación (séptimo pago), recursos vigencia 2021	$ 222,789,744	Pagado
20-07-2022	7	Sexto desembolso etapa de Instalación (octavo pago), recursos vigencia 2021	$ 222,789,744	Pagado

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
Cuenta con acta de terminación de la etapa de instalación proyectada, sin embargo, se definieron nuevas fechas para permitir al nuevo supervisor realizar la revisión, emitir su aprobación y dar paso a la remisión formal de cada documento al Grupo de Gestión Contractual, puntualmente se tiene prevista como fecha de revisión el día 28 de julio 2025	30-07-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
En vista de actualización del documento el apoyo jurídico cargo nuevamente el borrador de Acta de Terminación y Balance financiero en plataforma Neón, para enviar al área contractual.	01-07-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Pendiente suscripción de acta de terminación y balance	30-05-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Para el presente mes se está a la espera de observaciones por parte del área contractual respecto al acta de terminación y balance que fue radicada por la Dirección de energía.	30-04-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
A la fecha se está a la espera de la aprobación del acta de terminación y balance por parte del área contractual	31-03-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se está a la espera de observaciones por parte del área contractual, para suscripción de acta de terminación y balance financiero	29-11-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se esta en revisión de acta de terminación y balance por parte del área contractual.	01-11-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Acta de terminación y balance financiero en área contractual para revisión y aprobación de suscripción	30-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Continua pendiente suscripción del acta de terminación la cual se encuentra radicada en el área contractual	01-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Este contrato solo tiene pendiente que contractual apruebe el acta de terminación y balance financiero el cual fue entregado por el apoyo jurídico.	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**
Contrato Con 100% De Obra Y Con Acta De Recibo. Esta En Revisión Y Suscripción Acta De Terminación De Etapa De Ejecución a la cual se le realizaron ajustes de tipo juridico y técnico	02-07-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Contrato Con 100% De Obra Y Con Acta De Recibo. Esta en revisión y suscripción acta de terminación de etapa de ejecución	31-05-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Contrato con 100% de obra y con acta de recibo. Se realizó por parte de la supervisión la revisión del acta de terminación de la etapa de ejecución la cual para el mes de abril se radicó en el área contractual para su validación y suscripción. Contrato con 100% de obra y con acta de recibo. Se realizó por parte de la supervisión la revisión del acta de terminación de la etapa de ejecución la cual para el mes de abril se radicó en el área contractual para su validación y suscripción.	07-05-2024		Alarma Apagada	Informe de interventoría	INFORME DE INTERVENTOR
La etapa de instalacion finalizo el 30 de agosto del 2023, a la fecha se vienen realizando correcciones sugeridas por Gestion Contractual para su suscripcion	30-10-2023		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**