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

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-809-2019	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	01-10-2025	**Periodo Informe**	01-07-2025 – 30-09-2025
Departament	Caquetá	**Municipio**	Cartagena del Chairá	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	070-2019	**Número de proyectos**	1
Contratista	ELECTRIFICADOR DEL CAQUETA S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Andres Mauricio Ruiz Molano	**Apoyo Jurídico**	Kelly Michelle Orozco	**Supervisor**	Victor Jose Paternina Novoa		
Interventor	SEGEN INGENIERIA SAS	**Fiducia**	FIDUOCCIDENTE	**Encargo Fiduciario**	316937				

Objeto del Contrato

CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA PARA ZONAS NO INTERCONECTADAS EN LAS DEL MUNICIPIO DE CARTAGENA DEL CHAIRÁ, DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ

Alcance del Contrato

CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA PARA ZONAS NO INTERCONECTADAS EN EL MUNICIPIO DE CARTAGENA DEL CHAIRÁ, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora
CUMPLIMIENTO	65-44- 101180108	$ 1,756,266,688	26-08-2020	27-05-2021	Seguros del Estado S.A.
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	65-44- 101180108	$ 2,634,400,031	26-08-2020	27-05-2021	Seguros del Estado S.A.
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	65-44- 101180108	$ 439,066,672	26-08-2020	27-06-2020	Seguros del Estado S.A.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUA	65-40- 101050758	$ 439,066,672	26-08-2020	27-05-2020	Seguros del Estado S.A.
CUMPLIMIENTO	65-44- 101180108	$ 1,756,266,688	26-08-2020	27-05-2021	Seguros del Estado S.A.
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	65-44- 101180108	$ 2,634,400,031	26-08-2020	27-05-2021	Seguros del Estado S.A.
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	65-44- 101180108	$ 439,066,672	26-08-2020	27-06-2020	Seguros del Estado S.A.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUA	65-40- 101050758	$ 439,066,672	26-08-2020	27-05-2020	Seguros del Estado S.A.
CUMPLIMIENTO	65-44- 101180108	$ 1,779,500,308	24-04-2023	28-03-2024	Seguros del Estado S.A.
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	65-44- 101180108	$ 889,750,154	24-04-2023	26-07-2027	Seguros del Estado S.A.
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	65-44- 101180108	$ 444,875,076	24-04-2023	28-03-2024	Seguros del Estado S.A.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUA	65-40- 101054615	$ 444,875,076	24-04-2023	28-03-2023	Seguros del Estado S.A.

Fecha de suscripción	27-11-2020	**Fecha acta de inicio**	27-11-2020	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	08-01-2023

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Suscripción de Encargo Fiduciario (Plazo 15 días a partir del contrato)	27-11-2020	05-12-2020	%0.5	%100
Etapa 1	Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad (En caso de aplicar)	27-11-2020	27-12-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Realización de Socializacion y Capacitación de Usuarios	27-11-2020	06-04-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Realizar el Replanteo y Verificacion de los Usuarios Beneficiarios del Proyecto en el Campo y Tramitar las Sustituciones de los mismos (Si aplican)	27-11-2020	06-04-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Informe del Replanteo del 25% de los usurios validados	27-11-2020	26-01-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Informe del Replanteo del 50% de los usurios validados	26-01-2021	07-03-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Informe del Replanteo del 100% de los usurios validados	07-03-2021	06-04-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Verificar y realizar los tramites de consultas previas, en caso de ser necesarias	16-01-2021	16-04-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtencion de la existencia y suscribir las servidumbres y/o permisos de paso necesarios.	27-11-2020	16-04-2021	%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).	27-11-2020	16-04-2021	%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.	27-11-2020	16-04-2021	%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.	27-11-2020	16-04-2021	%1	%100
Etapa 1	Elaboración de Pliegos de contratacion de contrato de obra/suministro	27-11-2020	15-02-2021	%1	%100
Etapa 1	Publicacion de Pliegos o invitacion directa según corresponda	15-02-2021	09-03-2021	%1	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicacion de ofertas	09-03-2021	24-03-2021	%1	%100
Etapa 1	Firma de contratos de suministro y obras, según corresponda, y suscripcion de actas de inicio	24-03-2021	08-04-2021	%1	%100
Etapa 1	Presentacion de cronograma de obra aprobado al Ministerio	08-04-2021	18-04-2021	%1	%100
Etapa 1	Suscripción del acta de terminacion de la Etapa Previa	16-04-2021	26-04-2021	%1	%100
Etapa 1	Ubicar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño grafico sera acordado con el MINISTERIO	08-04-2021	08-05-2021	%1	%100
Etapa 2	Compra de equipos , Nacionalizacion y recepcion de equipos	27-04-2021	24-09-2021	%0.5	%100
Etapa 2	Tramite de extencion de IVA	25-08-2021	24-10-2021	%0.5	%100
Etapa 2	Ensambles	24-09-2021	23-11-2021	%3	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 2	Transporte	09-10-2021	08-12-2021	%2	%100
Etapa 2	Instalacion	24-10-2021	20-06-2022	%67	%100
Etapa 2	Pruebas y puesta en servicio	21-01-2022	20-06-2022	%2	%100
Etapa 2	Capacitaciones a usuarios	21-01-2022	20-06-2022	%5	%100
Etapa 2	Acta de recibo de instalacion - Interventoria	20-06-2022	10-09-2022	%2.5	%70
Etapa 2	Acta de terminación de Instalación Contratista-interv-Ministerio	10-09-2022	08-01-2023	%2.5	%0

Fecha de terminación del contrato	26-07-2027	**Fecha para liquidación contrato**	26-07-2027	**Termino legal para liquidación**	

Número de otrosíes	7	**Suspendido**	NO	**Desde** **Hasta**	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-809-2019-02	29-09-2020	Otrosí 2 (29/09/2020) adicionar al literal (a) valor del contrato del numeral 3.3, modificar 3.4 del Capítulo III Aspectos generales del contrato, suprimir y modificar 4.8 del capítulo IV Aspectos económicos, Incluir numeral 3.2.1 capitulo III, Suprimir numerales 6.2 y 6.3 del capítulo VI, Modificar Capítulo VI manejo de recursos, Modificar cronograma, Modificar anexo 1 del proyecto, Modificar c) y d) del numeral 8.8 del capítulo VIII Etapa de instalación, Adicionar numeral 20.9.1 del capítulo XX. -
GGC-809-2019-03	06-11-2020	Otrosí 3 (6/11/2020) Modificar literal m) del numeral 13.3, (i) y (ii) del literal b) del 13.5 y (i) y (ii) literal (a) del numeral 13.6 Capitulo XIII Garantías.
GGC-809-2019-01	20-12-2020	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA PARA ZONAS NO INTERCONECTADAS EN LAS DEL MUNICIPIO DE CARTAGENA DEL CHAIRÁ, DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
GGC-809-2019-05	09-12-2021	Otrosí 5 Modificar y adicionar los párragrafos primero y segundo al capítulo IV "Aspectos económicos del contrato"
GGC-809-2019-04	26-04-2023	Solicitud de prórroga y aclaración del Contrato FAZNI GGC 809 de 2019
GGC-809-2019-06	19-05-2023	Memorando con solicitud de prorroga otrosí 6
GGC-809-2019-07	31-12-2024	Solicitud Otrosí 7 Prórroga

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	495	**Número de usuarios energizados**	0	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%96,75	**Retraso contrato**	%3,25
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%166	**Retraso obra**	%-66

Ultimo informe Constratista	17-11-2022 - 16-12-2022	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	Proyecto terminado en la instalación física con condiciones técnicas aprobadas	**Acciones a realizar – último informe**	Proceder con la documentación para liquidar etapa de instalación

Pagos Efectuados Al Contrato					
Avance Financiero	%100	**Valor Total del Contrato**	$ 8,897,501,539	**Valor Total Pagado**	$ 8,897,501,539

Detalle de los pagos efectuados al contrato				
Fecha	**Número de acta**	**Descripción**	**Valor**	**Estado**
24-12-2020	1	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2019	$ 4,390,666,719	Pagado

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
31-12-2022	2	segundo desembolso vigencia 2020	$ 869,977,928	Pagado
31-12-2022	3	DESEMBOLSO ETAPA PREVIA E INSTALACION VALOR LIQUIDO CERO VL0	$ 1,880,590,204	Pagado
31-08-2022	4	Sexto pago recursos vigencia 2021	$ 878,133,344	Pagado
19-10-2022	5	Séptimo pago etapa de instalación recursos vigencia 2021	$ 878,133,344	Pagado

Lista de Remuneraciones

Descripción	Valor
Valor Total de Remuneraciones	

Reuniones realizadas	Visitas de campo realizadas
4	1

Observaciones Apoyo Técnico

Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
Se Proyecto certificación de cumplimiento y Acta de Terminación de la Etapa de Instalación con los ajustes sugeridos por los apoyos jurídicos, técnicos y finanacieros. Se realizo solicitud de aprobación de póliza de cumplimiento actualizada mediante radicado 3-2025-038701 de fecha 22 de septiembre de 2025.	01-10-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Comentario Andres Ruiz M El de Terminación de la Etapa de Instalación se encuentran actualmente en revisión por parte del equipo técnico, jurídico y financiero de la Dirección de Energía Eléctrica, una vez se culmine la revisión de las mencionadas actas se remitirán con las observaciones y/o correcciones que surjan de esta, lo anterior con el fin de obtener los documentos definitivos, que deberán ser radicados ante el Grupo de Gestión Contractual del Ministerio para su revisión previa y continuar con el trámite de firma de la misma. Se realizo solicitud de ampliación e vigencias de pólizas a ELECTROCAQUETA mediante radicado 2-2025-021281 de Fecha: 12-06-2025	07-07-2025	30-06-2025	Alarma Apagada	2-2025-021281	ACTA DE TERMINACIÓN
A la fecha del mes de diciembre de 2024, como novedad El acta de terminación de la etapa de	30-12-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
instalación fue remitida nuevamente al grupo de supervisión mediante correo electrónico el dia 19 de diciembre de 2024 para revisión de las observaciones realizadas en el mes de noviembre de 2024, así mismo la interventoría remitió a revisión el certificado de cumplimiento de acuerdo a las obligaciones del contrato FAZNI-GGC-809-2019 .					
En el mes de Noviembre 2024, El acta de terminación de la etapa de instalación del contrato se realizó revisión jurídica y financiera del grupo de supervisión de la DEE, En el mes de Noviembre 2024 no se tiene ninguna novedad sobre el certificado de cumplimiento de acuerdo a las obligaciones del contrato FAZNI-GGC-809-2019 el cual a la fecha no ha sido remitido a la supervisión por parte de la interventoría.	01-12-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
En el mes de octubre 2024, El acta de terminación de la etapa de instalación del contrato se encuentra en revisión jurídica y financiera por parte del grupo de supervisión de la DEE, En el mes de octubre 2024 se solicitó a la interventoría el certificado de cumplimiento de acuerdo a las obligaciones del contrato FAZNI-GGC-809-2019 el cual a la fecha no ha sido remitido a la supervisión.	02-11-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
A la fecha en el mes de septiembre 2024, como novedad sobre por parte de la interventoría remitió el día 24 de septiembre de 2024 vía correo electrónico el proyecto de acta de terminación etapa de instalación en el nuevo formato remitido por GGC, para revisión por parte del grupo de supervisión de la DEE.	27-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
En el mes de agosto 2024 no se tiene ninguna novedad sobre por parte de la interventoría del contrato	03-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
acerca 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.					
En el mes de julio 2024 no se tiene ninguna novedad sobre por parte de la interventoría del contrato acerca 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.	01-08-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
En el mes de junio se tiene como novedad que el día 27 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 ELECTROCAQUETA 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 Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se envían observaciones de GGC a la interventoría para cambio de formato del acta de cierre etapa de instalación. Se esperacorrecciones para cerrar esta etapa.	03-12-2023		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se envió a contractual memorando con borrador de acta terminación de etapa de instalación con soportes y así firmar.	01-11-2023		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Está pendiente el envío informe final por parte de la interventoría para luego enviar a Contractual el cierre de la etapa de instalación y firma el acta de terminación	08-10-2023		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se realizan observaciones a la documentación para la liquidación de la etapa de	31-08-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
instalación. el informe final no está bien realizado. Se devuelve para corrección. No han enviado las correcciones.					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 contrato terminó su etapa de instalación el 26 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 encuentra en proceso de liquidación de la etapa de instalación. La interventoría está reuniendo los documentos y realizando informe final	05-06-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Debido a un caso se fuerza mayor, específicamente al hackeo de la red de Electrocaquetá se prorrogó el contrato hasta el 26 de abril y posteriomente hasta el 26 de junio de 2023 para que el contratista recupere la documentación y la presente para la liquidación del contrato.	04-05-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El 31 De Marzo Del 2023 concluye 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 28 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
Contrato con el 98% de las soluciones instaladas. termina el mes de noviembre.	30-11-2022		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se Siguen Realizando Reuniones Semanales Y Revisión De Avances Diarias	05-11-2022		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
Con El Fin De Cumplir La Meta Del 60% A Noviembre. ELECCTROCAQUETA Está Instalando En Terreno. Y Se Presiona Para El Cumplimiento De La Meta					GARANTIZADAS
Se Indica A La Interventoría Que El Contratista Debe Diligenciar: Logros, Dificultades, Factores De Atraso, Corregir Error En Avance Presentación Cronograma. Se Indica Que El Contratista Debe Cargar El Informe En Documentos. Deben Llenar Bien Indicadores. Deben Llenar Conclusiones Y Acciones	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**