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

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-813-2019	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	30-12-2025	**Periodo Informe**	01-10-2025 – 30-12-2025
Departament	Meta	**Municipio**	Uribe	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	70	**Número de proyectos**	1
Contratista	EMSA E.S.P.	**Apoyo técnico**	Andres Mauricio Ruiz Molano	**Apoyo Jurídico**	Sandra Milena Paez Lopez	**Supervisor**	Victor Jose Paternina Novoa		
Interventor	SECOB	**Fiducia**	FIDUBOGOTA	**Encargo Fiduciario**	3-1-95817				

Objeto del Contrato

PROYECTO DE ENERGÍA FOTOVOLTAICA PARA LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE LA URIBE DEPARTAMENTO DEL META

Alcance del Contrato

El alcance del presente contrato corresponde a la ejecución, por parte del Contratista de las actividades previas, las actividades de instalación, las actividades de administración, operación y mantenimiento y la devolución de la infraestructura para el proyecto descrito en el Apéndice técnico.

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora

Fecha de suscripción	22-12-2020	**Fecha acta de inicio**	22-12-2020	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	22-11-2022

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Suscripción de Encargo Fiduciario (Plazo 15 días a partir del contrato)	01-10-2020	11-10-2020	%0,5	%100
Etapa 1	Realización de Socialización y Capacitación de Usuarios	22-12-2020	20-02-2021	%1	%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)	22-12-2020	21-04-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Informe del Replanteo del 25% de los usuarios validados	22-12-2020	20-02-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Informe del Replanteo del 50% de los usuarios validados	20-02-2021	22-02-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Informe del Replanteo del 100% de los usuarios validados	22-03-2021	21-04-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Verificar y realizar los tramites de consultas previas, en caso de ser necesarias	22-12-2020	21-01-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de la existencia y suscribir las servidumbres y/o permisos de paso necesarios.	22-12-2020	21-04-2021	%1	%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).	22-12-2020	21-01-2021	%1	%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	22-12-2020	21-01-2021	%1	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
	reserva y similares.				
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.	01-10-2020	31-10-2020	%1	%100
Etapa 1	Elaboración de Pliegos de contratación de contrato de obra/suministro	20-02-2021	12-03-2021	%1	%100
Etapa 1	Publicación de Pliegos o invitación directa según corresponda	12-03-2021	06-04-2021	%1	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas	06-04-2021	01-05-2021	%1	%100
Etapa 1	Firma de contratos de suministro y obras, según corresponda, y suscripción de actas de inicio	01-05-2021	31-05-2021	%1	%100
Etapa 1	Presentación de cronograma de obra aprobado al Ministerio	31-05-2021	20-06-2021	%1	%100
Etapa 1	Suscripción del acta de terminación de la Etapa Previa	31-05-2021	30-06-2021	%1	%100
Etapa 1	Ubicar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño grafico será acordado con el MINISTERIO	31-05-2021	30-06-2021	%1	%100
Etapa 2	Tramite de extensión del IVA	31-05-2021	29-08-2021	%0,5	%100
Etapa 2	Importación y Suministro de Equipos	29-08-2021	27-11-2021	%5	%100
Etapa 2	Montaje y Puesta en Servicio	27-11-2021	25-06-2022	%65	%100
Etapa 2	Capacitación de Usuarios	25-06-2022	24-08-2022	%0,5	%100
Etapa 2	Acta de Recibo de Instalación - Interventoría	25-07-2022	24-08-2022	%2	%100
Etapa 2	Actas de Liquidación de contratos de suministro y obra, según corresponda	24-08-2022	23-10-2022	%2	%100
Etapa 2	Acta de Terminación de la instalación entre MME, INTERVENTORÍA y CONTRATISTA	23-10-2022	22-11-2022	%5	%100
Etapa 2	Acta de recibo de infraestructura y entrega de inventarios entre el MME, INTERVENTORÍA y el CONTRATISTA	23-10-2022	22-11-2022	%5	%100

Fecha de terminación del contrato	21-12-2028	**Fecha para liquidación contrato**	21-12-2028	**Termino legal para liquidación**	
Número de otrosíes	6	**Suspendido**	NO	**Desde** **Hasta**	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-813-2019-02	21-10-2020	Solicitud Otrosí No. 2 Contrato GGC FAZNI 813 de 2019
GGC-813-2019-03	27-10-2020	Otrosí 3 (27/10/20) modificar el Capítulo XIII- Garantías y Mecanismos de Cobertura de Riesgos. -
GGC-813-2019-01	14-12-2020	Modificar el numeral 3.5 ´´ Perfeccionamiento y ejecución del contrato´´ del capitulo III ´´ Aspectos generales del Contrato´´
GGC-813-2019-04	17-09-2021	Otrosì 4 (17/09/2021) Prorroga de la Actividades Etapa Previa 19/11/2021 y modificaciònliteral a) numeral 3,7 capìtulo III Aspectos generales
GGC-813-2019-05	02-12-2021	Otrosí 5 Modificar y adicionar los párágrafos primero y segundo al capítulo IV "Aspectos económicos del contrato"
GGC-813-2019-06	19-05-2023	Solicitud de prórroga otrosí 6

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	861	**Número de usuarios energizados**	861	**Fecha acta energización de usuarios**	

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

Ultimo informe Constratista	14-12-2023 - 14-12-2023	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	Se realizo la certificación de cumplimiento y Acta de Terminación de la Etapa de Instalación con los ajustes sugeridos por los apoyos jurídicos, técnicos y financieros. Se suscribe por parte de la interventoría , el operador de red, y el Ministerio de Minas y Energia el Acta de finalización de la Etapa de instalación el día 11 de noviembre de 2025	**Acciones a realizar – último informe**	El proyecto ha finalizdo, se encuentra en actividades de AOM

Pagos Efectuados Al Contrato					
Avance Financiero	%100	**Valor Total del Contrato**	$ 15.586.526.470	**Valor Total Pagado**	$ 15.586.526.470

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
31-12-2021	1	primer desembolso vigencia 2019	$ 7.793.263.235	Pagado
15-12-2021	2	PAGO VALOR LIQUIDO CERO VL0	$ 4.675.957.941	Pagado
30-09-2022	3	Cuarto y quinto desembolso vigencia 2021 - DESEMBOLSO VALOR LIQUIDO CERO MEDIANTE OTROSI No 5	$ 3.117.305.294	Pagado
25-11-2022	4	Quinto desembolso vigencia 2021	$ 1.558.652.647	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
Se realizo la certificación de cumplimiento y Acta de Terminación de la Etapa de Instalación con los ajustes sugeridos por los apoyos jurídicos, técnicos y financieros. Se suscribe por parte de la interventoría , el	30-12-2025		Alarma Activa	ATEI GGC 813 2019	ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
operador de red, y el Ministerio de Minas y Energia el Acta de finalización de la Etapa de instalación el día 11 de noviembre de 2025					
Se Proyecto certificación de cumplimiento y Acta de Terminación de la Etapa de Instalación con los ajustes sugeridos por los apoyos jurídicos, técnicos y financieros. Se realizo solicitud de aprobación de póliza de cumplimiento actualizada mediante radicado 3-2025-038258 de fecha 18 de septiembre de 2025 y 3-2025-034473 de 29 de agosto de 2025	01-10-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El Acta 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 de vigencias de pólizas a EMSA SA ESP mediante radicado 2-2025-023417 de fecha: 25 de junio de-2025	08-07-2025	30-06-2025	Alarma Apagada	2-2025-023417	AMPLIACIÓN DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO
A la fecha se efectuaron todos los pagos del contrato. El contrato tiene una ejecución del 100%. es necesario que por parte del contratista se actualice el porcetnaje de ejecución en la plataforma ya que no evidencia la ejecución real del mismo.	16-12-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
A la fecha el Ministerio de Hacienda no ha desembolsado el último pago, el cual se solicitó desde el mes de agosto. Se esta en	29-11-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
elaboración de acta de terminación, pero hasta que no se surta el pago y se realice cierre fiduciario, no se podrá suscribir.					
Se requiere que se actualice por parte del operador las actividades que ya fueron ejecutadas en la plataforma, para que se pueda ver la ejecución real del proyecto. Se esta en elaboración de acta de terminación y balance. A la fecha está pendiente el cierre fiduciario.	01-11-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
fue necesario realizar ajustes al acta de recibo la cual está en suscripción y se está pendiente tramites de liquidación fiduciario ya que se encuenta con el 100% de los pagos del contrato	30-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Contrato ya cuenta con acta de recibo de infraestructura y con la totalidad de pagos. Se está pendiente la realización del acta de terminación y balance financiero	01-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Una vez realizadas las subsanaciones entregadas por la interventoría, se está en tramite de la suscripción del acta de recibo y a la espera de la documentación bancaría para proceder con los dos últimos pagos la cual está tramitado EMSA	02-08-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Contrato Cuenta Con El 100% De Ejecución. En el mes de junio se realizó la visita de recibo y quedando pendiente la suscripción del acta una vez subsanadas las observaciones realizadas en campo. EMSA S.A. hace entrega de toda la documentación que se encontraba pendiente. A la fecha están pendientes los últimos dos pagos	02-07-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Contrato cuenta con el 100% de ejecución, sin embargo, está pendiente visita de recibo, la cual se está coordinando entre interventoría, contratista y ministerio para el mes de junio. Se envió memorando de solicitud de documentación a EMSA para	31-05-2024		Alarma Apagada	Solicitud de documentación	ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
su programación y para el inicio de elaboración de actas finales. Radicado 2-2024-013459					
El contrato GGC-813 de 2019 cuenta con un porcentaje de avance programado del 85,50% frente a un 53,00% ejecutado, con una diferencia de 32,50% que obedece al atraso en la ejecución de Actividades proyectadas en el cronograma de seguimiento para la etapa de instalación	30-05-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
EL CONTRATISTA TIENE ADQUIRIDOS PANELES 1176 Y BATERIAS 144, SE HAN EJECUTADO 240 ESTRUCTURAS DE SOPORTE Y 540 INSTALACIONES INTERNAS	01-11-2022		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contratista ni la interventoría presentaron informe mensual de avnces debido a que el contrato se enceontraba suspendido.	30-09-2022		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
la interventoría envío un presunto cumplimiento a EMSA. Pendiente actualización de las garantías de la suspensión 2. pendiente actualización del cronograma. 309 cimentaciones e instalaciones internas.	30-09-2022		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**