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

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-616-2020	**Etapa Contrato**	AOM	**Fecha Informe**	30-12-2025	**Periodo Informe**	01-10-2025 – 30-12-2025
Departament	Meta	**Municipio**	Puerto Rico	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	74	**Número de proyectos**	1
Contratista	ENERGUAVIARE S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Andres Mauricio Ruiz Molano	**Apoyo Jurídico**	Darcy Natalia Villa Blandon	**Supervisor**	Victor Jose Paternina Novoa		
Interventor	Consorcio Interventores De Colombia	**Fiducia**	NO APLICA	**Encargo Fiduciario**	NO APLICA				

Objeto del Contrato

?CONSTRUCCIÓN SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO AISLADO CON AUTONOMIA DE 1 DÍA QUE PERMITA EL ACCESO AL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA A 702 VIVIENDAS DEL SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO RICO?

Alcance del Contrato

En desarrollo del objeto del presente contrato, El contratista deberá ejecutar las actividades previas y de instalación de las soluciones solares fotovoltaicas individuales, así como realizar las actividades inherentes a la administración, operación y mantenimiento (en adelante AOM) y posterior devolución de la infraestructura conforme a las condiciones del presente contrato.

Pólizas

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

Fecha de suscripción	31-03-2021	**Fecha acta de inicio**	31-03-2021	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	24-04-2023

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Apertura de cuenta bancaria.(plazo a partir de la firma del contrato)	31-03-2021	07-04-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad. (En caso de Aplicar	31-03-2021	23-02-2023	%0,5	%100
Etapa 1	Realización de socialización y capacitación de usuarios.	14-05-2021	27-06-2021	%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) - y actas de verificacion de usuarios.	09-08-2021	28-09-2021	%4	%100
Etapa 1	Verificar y realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias	29-09-2021	18-11-2021	%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	29-09-2021	18-11-2021	%1	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de certificar con el EnteTerritorial que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo.	29-09-2021	18-11-2021	%1	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de contrato de obra / suministro	08-04-2021	12-05-2021	%1	%100
Etapa 1	Publicación de pliegos o invitación	13-05-2021	20-05-2021	%1	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
	directa según corresponda.				
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas.	21-05-2021	30-06-2021	%1	%100
Etapa 1	Firma de contratos de suministros y obras, según corresponda,y suscripción de Actas de Inicio	01-07-2021	21-07-2021	%1	%100
Etapa 1	Presentacion de cronograma de instalacion validado por la interventoria para aprobacion del Ministerio	10-08-2021	20-08-2021	%1	%100
Etapa 1	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráficos será acordado con el MINISTERIO.	20-08-2021	30-08-2021	%1	%100
Etapa 1	Suscripcion del acta de Terminacion de la Etapa de Previa	26-02-2022	26-02-2022	%1	%100
Etapa 2	Actividades o ítems relevantes de suministro y construcción.(Desplegar las actividades de ejecución, se debe incluir el plazo previsto para el trámite de exención del IVA y lascapacitaciones a los usuarios)	27-02-2022	26-10-2022	%5	%100
Etapa 2	Orden de fabricación de equipos y materiales.	27-02-2022	05-03-2022	%1	%100
Etapa 2	Tramites de extensión de IVA	06-03-2022	30-04-2022	%2	%100
Etapa 2	Transporte de equipos y materiales hasta puerto Colombiano.	06-03-2022	30-04-2022	%1	%100
Etapa 2	Nacionalización de equipos	01-05-2022	21-05-2022	%5	%100
Etapa 2	Transporte de equipos y materiales hasta el sitio de obra.	21-05-2022	18-10-2022	%1	%100
Etapa 2	Instalación de sistemas	21-05-2022	18-10-2022	%45	%100
Etapa 2	Pruebas y puestas en funcionamiento	21-05-2022	18-10-2022	%10	%100
Etapa 2	Actas de avance de instalación, Actas de recibo individuales	19-10-2022	26-10-2022	%5	%100
Etapa 2	Acta de recibo y entrega de la infraestructura entre el CONTRATISTA, INTERVENTORIA y MINISTERIO	26-10-2022	23-02-2023	%5	%100
Etapa 4	Acta de terminación de la etapa de instalación	31-03-2021	24-04-2023	%5	%100

Fecha de terminación del contrato	30-07-2032	**Fecha para liquidación contrato**	30-07-2032	**Termino legal para liquidación**	

Número de otrosíes	1	**Suspendido**	NO	**Desde** **Hasta**	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-616-2020-01	09-03-2021	modificación del Contrato FAZNI GGC No. 616 de 2020,

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	664	**Número de usuarios energizados**	0	**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		Conclusiones Evaluación Técnica - último informe		Acciones a realizar – último informe	

Pagos Efectuados Al Contrato					
Avance Financiero	%49,84	**Valor Total del Contrato**	$ 13.469.510.547	**Valor Total Pagado**	$ 6.712.891.456

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
23-09-2021	1	primer desembolso vigencia 2020	$ 4.034.567.888	Pagado
02-09-2022	2	Segundo desembolso vigencia 2021	$ 892.774.523	Pagado
16-09-2022	3	Tercer desembolso vigencia 2021	$ 892.774.523	Pagado
07-10-2022	4	Cuarto desembolso vigencia 2021	$ 892.774.523	Pagado
21-10-2022	5	Quinto desembolso vigencia 2021	$ 892.774.523	Grabado
11-11-2022	6	Sexto desembolso vigencia 2022	$ 2.931.922.284	Grabado
25-11-2022	7	Septimo desembolso vigencia 2022	$ 2.931.922.284	Grabado

Lista de Remuneraciones

Descripción	Valor
Valor Total de Remuneraciones	

Reuniones realizadas	Visitas de campo realizadas

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 operador de red, y el Ministerio de Minas y Energia el Acta de finalización de la Etapa de instalación el día 29 de diciembre de 2025	30-12-2025		Alarma Activa	ATEI GGC 616 2020	ACTA DE TERMINACIÓN
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 29 de diciembre de 2025	30-12-2025		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
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	01-10-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
mediante radicado 3-2025-039316 de fecha 26 de septiembre de 2025.					
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 ENERGUAVIARE SA ESP mediante radicado 2-2025-021690 de fecha: 13 de junio de-2025, y aclaración de posibles operadores para actividades de AOM	08-07-2025	30-06-2025	Alarma Apagada	2-2025-021690	AMPLIACIÓN DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO
AOM: se está validando la clasificación de inventarios, se proyectó respuesta a la Alcaldía de Puerto Rico Meta ante solicitud de entrega de infraestructura para AOM. se proyectó comunicación a ENERGUAVIARE solicitando cumplimiento del AOM que contractualmente es su responsabilidad	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	04-07-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Obra Terminada 100%, Ya Se Hizo Visita, Ya Está Acta De Recibo Y Entrega, Acta De Terminación De La Instalación Pendiente Devuelta Al Or Para Ajustes, Todos Los Desembolsos Realizados, Finalizó 23 De Abril De 2023	31-05-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Obra terminada 100%, Ya se hizo visita, ya está acta de recibo y entrega, acta de terminación de la instalación	06-05-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
pendiente devuelta al OR para ajustes, todos los desembolsos realizados, finalizó 23 de abril de 2023					
El grupo financiero permitió el pago cuarto de la etapa de instalación correspondiente al 60% de ejecución por un valor de $892.774.523. que corresponde a la vigencia expirada del 2021	06-12-2023		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se solicitud CDP y RP para el pago cuarto etapa de instalación del vigencia expirada del 2021. Además se facturó el quinto pago etapa de instalación.	08-10-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se solicitó modificación de la clausula cuarta - sexto pago para cambiar el requisito acta de terminación de la etapa de instalación por acta de recibo de infraestructura además de modificar la clausula octava para excluir el doc. cierre de cuenta bancaria.	05-07-2023		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Este contrato se encuentra en ejecución el cual termina el 24 de abril del 2023. Todo el material se encuentra en sitio y en reunión sostenida en la semana de marzo del 2023 el contratista informa que lleva el 95% de las instalaciones. Po rlo tanto la interventoría procede a corroborar dicha información. 23022023 Radicado MME #1-2023-008043 Reiteración No. 2 solicitud de presentación de actas de entrega a usuarios y soporte de cumplimiento al Anexo 3 del contrato 15/02/23 1-2023-006469 reiteración solicitud de presentación de actas de entrega a usuarios y soporte de cumplimiento al anexo 3 del contrato. Solicitud presentación de actas de entrega a usuarios y soporte de cumplimiento al Anexo 3 del contrato	02-03-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
11 nov-22 Mediante 1-2022-045088 Reiteración solicitud presentación actualización de pólizas de acuerdo a otrosi n°3. 22 nov-22 Radicado 1-2022-	16-12-2022		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
046559 solicitud cambio en proceso de cimentación 16-nov-22 Radicado 1-2022-045504 aprobación de garantías actualizadas de acuerdo a otrosi n°3. 23-NOV-22 con 1-2022-046580 Aval a solicitud de modificacion contractual contrato					
El 25/11/22 Por parte del drupo de supervisión se solicitó a GGC se llevara a cabo el trámite del encargo fiduciario para guardar presupuesto de la vigencia 2021. El IPSE brindo respuesta a la solicitud de aprobación de usuarios por parte de ENERGUAVIARE SA ESP, logrando obtener 702 de 702, quedando estos dos ultimos por evidenciar documentación requerida para otorgar total aprobación. Se dio inicio a la instalación de los sistemas solares fotovoltaicos, teniendo a corte del 30 de noviembre de 2022 cerca de 200 soluciones finalizadas, lo que corresponde al 28.49% de los usuarios objeto del contrato. ENERGUAVIARE SA ESP solicito prorroga por un termino de dos meses, considerando las dificultades en terreno para el desplazamiento e instalación de las soluciones solares fotovoltaicas, originadas por ola invernal y alteración negativa del orden público.	16-12-2022		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
23/11/2022 Radicado MME No. 1-2022-046580 CIC-MME-GGC 616-2020-L5-032 aval a solicitud de modificacion contractual contrato fazni ggc 616 de 2020. Al momento se encuentra a la espera de GGC para la aprobación del encargo fiduciario. Del presupuesto de la vigencia 2021 que no se ha podido facturar. 25/11/22 con radicado al MME No. 1-2022-047226 cic-mme-ggc 616-2020-l5-033 aval a solicitud de corrección	30-11-2022		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
clausula cuarta contrato FAZNI GGC 616 de 2020. Debido a que los valortes en letras están diferentes a los números.					

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**