INFORME DE ENTREGABLES PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN

1. DATOS DEL CONTRATISTA					
Nombres y Apellidos:	Omar Olarte Triana				
Número del Contrato:	GGC 106-2023				
No. Cedula:	19332090	**De**	Bogotá	**Teléfono**	3057532460
Correo:	oolarte@minenergia.gov.co		**Fecha de radicación:**	29 de mayo del 2023	

2. RELACIÓN DE TODOS LOS ENTREGABLES	
Entregable	**Fecha programada de Entrega**
Presentar un informe (29 de mayo) con las evidencias de la gestión de supervisión en el aplicativo AVANZAME frente a los contratos asignados.	29 de mayo
Presentar un informe (29 de mayo) en el cual consolide cada uno de los trámites realizados respecto de los contratos asignados, identificando claramente por contrato la gestión de avance y su estado hasta esa fecha.	29 de mayo
Presentar un informe final al (15 de diciembre) con las gestiones realizadas frente a las obligaciones específicas contractuales del presente contrato, ejecutadas durante la vigencia del contrato.	15 de diciembre

3. INFORME DE ENTREGABLES DEL PERIODO CORRESPONDIENTE

Se adjuntan los informes extraídos del AVANZAME donde se evidencia en el formato de Informe de Supervisión lo diligenciado a través de esta Plataforma y el reporte de avance de las gestiones.

4. APROBACIÓN

Firma del Contratista  Omar Olarte Triana Contratista Dirección de Energía Eléctrica
Revisó: Nicolas Camargo Torres Aprobó: Carlos Rodríguez Castrillón

DEE

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

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

AvanzaME

Fondo	FAER	**Contrato**	GGC-615-2017	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	04-05-2023	**Periodo Informe**	21-09-2022 - 28-09-2022
Departamento	Guaviare	**Municipio**	San José del Guaviare	**Comité**	CAFAER	**Número acta**	050-2019	**Número de proyectos**	1
Contratista	EMPRESA DISTRIBUIDORA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	ALVARO RICARDO MONTUFAR MUNOZ	**Apoyo Jurídico**	Fredy Alexander Villanueva Garzon	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
Interventor		**Fiducia**	PATRIMONIOS AUTONOMOS FIDUCIARIA CORFICOLOMBIANA S.A	**Encargo Fiduciario**	FAER 627				

Objeto del Contrato

"
SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS INDIVIDUALES PARA LA VEREDA LA PLANTA EN EL MUNICIPIO DE CONDOTO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ"

Alcance del Contrato

CONSTRUCCIÓN ELECTRIFICACIÓN RURAL EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE 19 VEREDAS EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GUAVIARE Y 6 VEREDAS EN EL MUNICIPIO DEL RETORNO

Pólizas

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

Fecha de suscripción	19-12-2017	**Fecha acta de inicio**	19-12-2017	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	28-09-2022

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Suscripción del Encargo Fiduciario.	10-01-2019	31-10-2019	%1	%100
Etapa 1	Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad. (En caso de Aplicar)	10-01-2019	15-11-2019	%1	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de interventoría	20-01-2020	04-02-2020	%1,04	%100
Etapa 1	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda de proceso de contratación de interventoría	04-02-2020	24-02-2020	%1	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas del contrato de Interventoría	24-02-2020	10-03-2020	%1	%100
Etapa 1	Suscripción del contrato de interventoría de acuerdo con lo establecido en el literal n) del contrato interadministrativo	10-03-2020	25-03-2020	%1	%100
Etapa 1	Revisión y aceptación de diseños, especificaciones y presupuesto	25-03-2020	24-05-2020	%1	%100
Etapa 1	Realización de socialización y verificación de usuarios.	24-05-2020	22-08-2020	%1	%100
Etapa 1	Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo.	24-05-2020	22-08-2020	%1	%100
Etapa 1	Verificar la realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias	24-05-2020	22-08-2020	%1	%100
Etapa 1	Verificación de la existencia de las servidumbres y/o permisos de paso necesarios.	24-05-2020	22-08-2020	%1	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 1	Verificación de licencia o permisos ambientales necesarios, y planes de aprovechamiento forestal, según corresponda (En caso de Aplicar).	24-05-2020	22-08-2020	%1	%100
Etapa 1	Verificación que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo.	24-05-2020	08-07-2020	%1	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de contrato de obra / suministro	17-05-2020	01-06-2020	%1	%100
Etapa 1	Con base en toda la información recopilada en los numerales anteriores, revisar el cronograma oficial para las etapas siguientes y confirmar o solicitar modificación, con el nivel de detalle exigido por el MME.	08-07-2020	22-08-2020	%1	%100
Etapa 2	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	06-01-2020	16-06-2020	%1,66	%100
Etapa 2	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas.	16-06-2020	01-07-2020	%1,66	%100
Etapa 2	Firma de contratos de suministros y obras, según corresponda, y suscripción de Actas de Inicio	07-01-2020	16-07-2020	%1,66	%100
Etapa 3	Actividades o ítems relevantes de suministro y construcción. (Desplegar las actividades de ejecución)	16-07-2020	11-06-2022	%45,77	%100
Etapa 3	Acta de recibo de obras	11-06-2022	21-06-2022	%2,69	%100
Etapa 3	Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda.	21-06-2022	01-07-2022	%16,15	%90
Etapa 3	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO.	16-07-2020	15-08-2020	%5,38	%100
Etapa 4	Contratación y construcción de obras adicionales	12-02-2022	31-08-2022	%1,66	%100
Etapa 4	Acta de recibo de infraestructura y entrega de inventarios entre el MINISTERIO y el ADMINISTRADOR	21-06-2022	20-08-2022	%1,67	%100
Etapa 4	Acta de entrega de redes e inventarios para la actividad de Administración, Operación y Mantenimiento-AOM, que será ejecutada por el OR.	31-08-2022	12-09-2022	%3,33	%100
Etapa 4	Entrega de todos los documentos y soportes requeridos para efectuar el acta de Terminación y Balance Financiero de la Etapa de ADMINISTRACIÓN del presente Contrato.	12-09-2022	28-09-2022	%3,33	%90

Fecha de terminación del contrato	31-07-2019	**Fecha para liquidación contrato**	31-07-2019	**Termino legal para liquidación**	
Número de otrosíes	5	**Suspendido**	NO	**Desde**	
				Hasta	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-627-2019-01	12-11-2020	modificar la cláusula primera del contrato ? objeto del contrato y alcance del contrato.

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-627-2019-02	26-11-2021	adicionar recursos por el valor de UN MIL SESENTA Y UNO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y UN MIL VEINTE PESOS ($1.061.661.020,00), aprobados en el Comité CAFAER No. 57 del 17 de agosto de 2021, (Anexo 10), (ii) modificar el porcentaje de la retención de la garantía del que trata la cláusula quinta del 10% al 5% y (iii) ampliar el plazo de ejecución del contrato interadministrativo Contrato FAERGGC 627 de 2019 por un término de cuatro (4) meses, esto es, hasta el (28) de febrero de 2022,
GGC-627-2019-03	14-09-2022	prorrogar el plazo del Contrato Interadministrativo FAER GGC 627 de 2019, hasta el (28) de julio de 2022
GGC-627-2019-04		Se prorroga el plazo de ejecución frente a la actividad de operación y puesta en operación del contrato hasta el 28 de septiembre de 2022. Por tal motivo, también se modificó el cronograma del contrato.
GGC-627-2019-04		Se prorroga el plazo de ejecución frente a la actividad de operación y puesta en operación del contrato hasta el 28 de septiembre de 2022. Por tal motivo, también se modificó el cronograma del contrato.

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	808	**Número de usuarios energizados**	867	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%98,05	**Retraso contrato**	%1,95
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%96	**Retraso obra**	%4

Ultimo informe Constratista	21-09-2022 - 28-09-2022	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	Contrato terminado. Se encuentra en proceso de firmas del acta de final de recepción y entrega	**Acciones a realizar – último informe**	Hacer firmar el acta del director cuando la envíe GENSA firmada por su representante legal

Pagos Efectuados Al Contrato					
Avance Financiero	%321,88	**Valor Total del Contrato**	$ 8.453.302.546	**Valor Total Pagado**	$ 27.209.892.681

Detalle de los pagos efectuados al contrato				
Fecha	**Número de acta**	**Descripción**	**Valor**	**Estado**
25-12-2019	1	PRIMER DESEMBOLSO	$ 7.866.618.703	Pagado
25-12-2019	1	PRIMER DESEMBOLSO	$ 7.866.618.703	Pagado
13-05-2020	2	SEGUNDO DESEMBOLSO	$ 3.933.309.352	Pagado
21-10-2020	3	TERCER DESEMBOLSO	$ 1.966.654.676	Pagado
05-05-2021	4	CUARTO DESEMBOLSO	$ 3.933.309.352	Pagado
13-10-2021	5	QUINTO DESEMBOLSO	$ 1.061.661.020	Pagado
31-12-2022	6	sexto desembolso vigencia 2021	$ 581.720.876	Pagado
21-12-2022	7	Septimo desembolso vigencia 2021	$ 1.384.933.800	Grabado

Lista de Remuneraciones	
Descripción	**Valor**
Valor Total de Remuneraciones	

Reuniones realizadas	**Visitas de campo realizadas**
0	1

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
el contrato se encuentra en proceso de liquidación. Se está reuniendo la documentación y el informe técnico	04-05-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
Contrato en proceso de liquidación	01-03-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato finalizó su etapa de ejecución y se encuentra en liquidación. Se adjunta Acta de finalización y entrega al OR ENERGUAVIARE S.A. E.S.P.	14-12-2022		Alarma Activa	Acta de finalización	ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato se encuentra ejecutado y finalizado correctamente. Se realizó visita entre el 5 al 8 de octubre para recepción y entrega a ENERGUAVIARE. El acta está en proceso de firmas.	05-11-2022		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**

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

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

AvanzaME

Fondo	FAER	**Contrato**	GGC-629-2019	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	04-05-2023	**Periodo Informe**	21-09-2022 - 28-09-2022
Departamento	Guaviare	**Municipio**	San José del Guaviare	**Comité**	CAFAER	**Número acta**	050-2019	**Número de proyectos**	1
Contratista	GESTIÓN ENERGETICA S.A. E.S.P. -GENSA.	**Apoyo técnico**	ALVARO RICARDO MONTUFAR MUNOZ	**Apoyo Jurídico**	Fredy Alexander Villanueva Garzon	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
Interventor		**Fiducia**	FIDUCIARIA DAVIVIENDA S.A.	**Encargo Fiduciario**	03/01/8931				

Objeto del Contrato

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN EN 24 VEREDAS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE GUAVIARE

Alcance del Contrato

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN EN 24 VEREDAS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GUAVIARE el cual será construido por el ADMINISTRADOR”

Pólizas

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

Fecha de suscripción	31-10-2019	**Fecha acta de inicio**	31-10-2019	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	28-09-2022

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Suscripción del Encargo Fiduciario.	10-01-2019	31-10-2019	%1	%100
Etapa 1	Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad. (En caso de Aplicar)	10-01-2019	15-11-2019	%1,04	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de interventoría	20-01-2020	02-04-2020	%1	%100
Etapa 1	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda de proceso de contratación de interventoría	04-02-2020	24-02-2020	%1	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas del contrato de Interventoría	24-02-2020	10-03-2020	%1	%100
Etapa 1	Suscripción del contrato de interventoría de acuerdo con lo establecido en el literal n) del contrato interadministrativo	10-03-2020	25-03-2020	%1	%100
Etapa 1	Revisión y aceptación de diseños, especificaciones y presupuesto	25-03-2020	24-05-2020	%1	%100
Etapa 1	Realización de socialización y verificación de usuarios.	24-05-2020	22-08-2020	%1	%100
Etapa 1	Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo.	24-05-2020	22-08-2020	%1	%100
Etapa 1	Verificar la realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias	24-05-2020	22-08-2020	%1	%100
Etapa 1	Verificación de la existencia de las servidumbres y/o permisos de paso necesarios.	24-05-2020	22-08-2020	%1	%100
Etapa 1	Verificación de licencia o permisos ambientales necesarios, y planes de aprovechamiento forestal, según corresponda (En caso de Aplicar).	24-05-2020	22-08-2020	%1	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 1	Verificación que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo.	24-05-2020	08-07-2020	%1	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de contrato de obra / suministro	17-05-2020	01-06-2020	%1	%100
Etapa 1	Con base en toda la información recopilada en los numerales anteriores, revisar el cronograma oficial para las etapas siguientes y confirmar o solicitar modificación, con el nivel de detalle exigido por el MME.	08-07-2020	22-08-2020	%1	%100
Etapa 2	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	06-01-2020	16-06-2020	%1,66	%100
Etapa 2	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas.	16-06-2020	01-07-2020	%1,66	%100
Etapa 2	Firma de contratos de suministros y obras, según corresponda, y suscripción de Actas de Inicio	07-01-2020	16-07-2020	%1,66	%100
Etapa 3	Actividades o ítems relevantes de suministro y construcción. (Desplegar las actividades de ejecución)	16-07-2020	11-06-2022	%45,77	%100
Etapa 3	Acta de recibo de obras	11-06-2022	21-06-2022	%2,69	%100
Etapa 3	Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda.	21-06-2022	01-07-2022	%16,15	%90
Etapa 3	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO.	16-07-2020	15-08-2020	%5,38	%100
Etapa 4	Contratación y construcción de obras adicionales	12-02-2022	31-08-2022	%1,66	%100
Etapa 4	Acta de recibo de infraestructura y entrega de inventarios entre el MINISTERIO y el ADMINISTRADOR	21-06-2022	20-08-2022	%1,67	%100
Etapa 4	Acta de entrega de redes e inventarios para la actividad de Administración, Operación y Mantenimiento-AOM, que será ejecutada por el OR.	31-08-2022	12-09-2022	%3,33	%100
Etapa 4	Entrega de todos los documentos y soportes requeridos para efectuar el acta de Terminación y Balance Financiero de la Etapa de ADMINISTRACIÓN del presente Contrato.	12-09-2022	28-09-2022	%3,33	%90

Fecha de terminación del contrato	28-09-2022	**Fecha para liquidación contrato**	28-09-2022	**Termino legal para liquidación**	

Número de otrosíes	5	**Suspendido**	NO	**Desde**	
				Hasta	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-629-2019 -01	10-11-2020	modificar la cláusula primera del contrato ? objeto del contrato y alcance del contrato.
GGC-629-2019-02	26-11-2021	i) adicionar recursos por el valor de OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS VEINTISIETE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS ($832.827.275,00), aprobados en el Comité CAFAER No. 57 del 17 de agosto de 2021, (Anexo 10), (ii) modificar el porcentaje de la retención de la garantía del que trata la cláusula quinta del 10% al 5% y (iii) ampliar el plazo de ejecución del contrato interadministrativo Contrato FAERGGC 629 de 2019 por un término de cuatro (4) meses, esto es, hasta el (28) de febrero de 2022

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-629-2019-03	14-09-2022	prorrogar el plazo del Contrato Interadministrativo FAER GGC 629 de 2019, hasta el (28) de julio de 2022
GGC-629-2019-04		Se prorroga la ejecución frente a la actividad de operación y puesta en operación del contrato hasta el 28 de septiembre de 2022. Por tal motivo también se modifica el cronograma del contrato.
GGC-629-2019-04		Se prorroga la ejecución frente a la actividad de operación y puesta en operación del contrato hasta el 28 de septiembre de 2022. Por tal motivo también se modifica el cronograma del contrato.

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	543	**Número de usuarios energizados**	545	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%98,05	**Retraso contrato**	%1,95
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%96	**Retraso obra**	%4

Ultimo informe Constratista	21-09-2022 - 28-09-2022	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	Proyecto terminado. Está en proceso de consecución de firmas del acta de recepción y entrega	**Acciones a realizar – último informe**	Realizar visita para recepción y entrega del proyecto. hacer firmar el acta por parte del director cuando GENSA envíe el acta

Pagos Efectuados Al Contrato					
Avance Financiero	%95,29	**Valor Total del Contrato**	$ 13.942.195.321	**Valor Total Pagado**	$ 13.285.519.795

Detalle de los pagos efectuados al contrato				
Fecha	**Número de acta**	**Descripción**	**Valor**	**Estado**
25-12-2019	1	primer desembolso	$ 5.243.747.218	Pagado
15-05-2020	2	segundo desemboolso	$ 2.621.873.609	Pagado
15-10-2019	3	tercer desembolso	$ 1.310.936.805	Pagado
13-05-2021	4	cuarto desembolso	$ 2.621.873.609	Pagado
11-08-2021	5	quinto desembolso	$ 832.827.275	Pagado
31-12-2022	6	sexto desembolso vigencia 2021	$ 654.261.278	Pagado
21-12-2022	7	Septimo desembolso vigencia 2021	$ 656.675.526	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**
El contrato se encuentra en proceso de liquidación. Se está reuniendo la documentación y preparando el informe técnico	04-05-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato se encuentra en proceso de liquidación.	01-03-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
El contrato entra en etapa de liquidación	14-12-2022		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato terminó el 28 de septiembre y se encuentra completamente ejecutado. Se anexa acta de finalización y entrega al OR ENERGUAVIARE S.A. E.S.P	14-12-2022		Alarma Activa	Acta de finalización	ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato se encuentra ejecutado y finalizado correctamente. Se realizó visita entre el 5 al 8 de octubre para recepción y entrega a ENERGUAVIARE. El acta está en proceso de firmas.	05-11-2022		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**

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

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

AvanzaME

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-603-2020	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	04-05-2023	**Periodo Informe**	16-12-2022 - 31-12-2022
Departamento	Putumayo	**Municipio**	Puerto Asís	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	074-2020	**Número de proyectos**	1
Contratista	CENTRALES ELECTRICAS DE NARIÑO S.A. E.S.P - CEDENAR S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Julio Gabriel Lara Álvarez	**Apoyo Jurídico**	Fredy Alexander Villanueva Garzon	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
Interventor		**Fiducia**		**Encargo Fiduciario**					

Objeto del Contrato

INSTALACIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA BENEFICIAR A 45 VIVIENDAS EN LA COMUNIDAD DE BUENAVISTA DEL PUEBLO DE SIONA EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS - PUTUMAYO

Alcance del Contrato

INSTALACIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA BENEFICIAR A 45 VIVIENDAS EN ZONAS NO INTERCONECTADAS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS – PUTUMAYO

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora
CUMPLIMIENTO	3000656	$ 167.931.149	31-03-2021	23-04-2023	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000656	$ 41.982.787	31-03-2021	23-04-2025	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	° 3000656	$ 307.314.003	31-03-2021	23-04-2023	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004984	$ 181.705.200	31-03-2021	23-04-2022	PREVISORA
CUMPLIMIENTO	3000656	$ 167.931.149	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000656	$ 41.982.787	30-09-2022	11-04-2026	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000656	$ 307.338.324	30-09-2022	11-04-2023	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004984	$ 200.000.000	30-09-2022	01-01-2023	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

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
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
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	17-01-2022	05-04-2022	%2	%100
Etapa 2	Instalación Soluciones Solares Fotovoltaicas	06-04-2022	30-09-2022	%10	%100
Etapa 2	Pruebas y puesta en servicio	02-05-2022	30-09-2022	%55	%99,61
Etapa 2	Capacitaciones a usuarios	02-05-2022	30-09-2022	%0,5	%99,55
Etapa 2	Actas de Avance de Instalación, Actas de Recibo Individuales.	02-05-2022	30-09-2022	%1	%99,61
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	04-08-2022	**Fecha para liquidación contrato**	04-08-2022	**Termino legal para liquidación**	

Número de otrosíes	4	**Suspendido**	NO	**Desde**	
				Hasta	

Resumen trámites jurídicos del contrato

Consecutivo	Fecha de modificación	Objeto/detalle
GGC-603-2020-01	31-03-2021	modificación del Contrato FAZNI GGC No. 603 de 2020
GGC-603-2020-01	31-03-2021	modificación del Contrato FAZNI GGC No. 603 de 2020
GGC-603-2020-02	16-12-2021	Otro Si No 2 a efectos de aclarar y realizar la modificación la Cláusula Segunda ? Plazo del contrato FAZNI GGC No. 603 de 2020 y se actualicen las fechas del contrato en la plataforma de conformidad con la fecha de suscripción del acta de inicio
GGC-603-2020-02	16-12-2021	Otro Si No 2 a efectos de aclarar y realizar la modificación la Cláusula Segunda ? Plazo del contrato FAZNI GGC No. 603 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**	180	**Número de usuarios energizados**	45	**Fecha acta energización de usuarios**	

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

Ultimo informe Constratista	16-12-2022 - 31-12-2022	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**		**Acciones a realizar – último informe**	

Pagos Efectuados Al Contrato

Avance Financiero	%36,6	**Valor Total del Contrato**	$ 839.655.747	**Valor Total Pagado**	$ 307.338.323

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
29-10-2021	1	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2020 ANT 50%	$ 251.685.033	Pagado
17-11-2021	2	PRIMER DESEMBOLSO ETAPA PREVIA VIGENCIA 2021	$ 55.653.290	Pagado
30-11-2021	3	SEGUNDO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 55.653.290	Grabado
08-12-2021	4	TERCER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 55.653.290	Grabado
30-12-2022	5	CUARTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 55.653.290	Grabado
16-03-2022	6	QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 182.678.778	Grabado
20-04-2022	7	SEXTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 182.678.778	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**
El contrato se prorrogó primero hasta el 30 de abril 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. La documentación para liquidar el proyecto fue enviada el 27 de abril de 2023	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
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**

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

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

AvanzaME

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-605-2020	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	04-05-2023	**Periodo Informe**	16-12-2022 - 31-12-2022
Departamento	Putumayo	**Municipio**	Puerto Asís	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	074-2020	**Número de proyectos**	1
Contratista	CENTRALES ELECTRICAS DE NARIÑO S.A. E.S.P - CEDENAR S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Julio Gabriel Lara Álvarez	**Apoyo Jurídico**	Fredy Alexander Villanueva Garzon	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
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 PUERTO ASÍS 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 PUERTO ASIS DEL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora
CUMPLIMIENTO	3000660	$ 247.055.031	31-03-2021	23-04-2023	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000660	$ 61.763.758	31-03-2021	23-04-2025	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000660	$ 451.875.923	31-03-2021	23-04-2023	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004985	$ 181.705.200	31-03-2021	23-04-2022	PREVISORA
CUMPLIMIENTO	3000660	$ 247.055.031	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000660	$ 61.763.758	30-09-2022	11-04-2026	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000660	$ 451.875.923	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004985	$ 200.000.000	30-09-2022	01-01-2023	PREVISORA
CUMPLIMIENTO	3000660	$ 247.055.031	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000660	$ 61.763.758	30-09-2022	11-04-2026	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000660	$ 451.875.923	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004985	$ 200.000.000	30-09-2022	01-01-2023	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	%100
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
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	17-01-2022	05-04-2022	%2	%100
Etapa 2	Instalación Soluciones Solares Fotovoltaicas	06-04-2022	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

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 2	Acta de Recibo y Entrega de la Infraestructura entre el CONTRATISTA, interventoría y MINISTERIO	02-05-2022	31-12-2022	%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	04-08-2022	**Fecha para liquidación contrato**	04-08-2022	**Termino legal para liquidación**	

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

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-605-2020-01	31-03-2021	modificación del Contrato FAZNI GGC No. 605 de 2020
GGC-605-2020-02	16-12-2021	Otro Si No 2 a efectos de aclarar y realizar la modificación la Cláusula Segunda ? Plazo del contrato FAZNI GGC No. 603 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**	260	**Número de usuarios energizados**	65	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%90,5	**Retraso contrato**	%9,5
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%90,5	**Retraso obra**	%9,5

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	%36,58	**Valor Total del Contrato**	$ 1.235.275.157	**Valor Total Pagado**	$ 451.875.922

Detalle de los pagos efectuados al contrato				
Fecha	**Número de acta**	**Descripción**	**Valor**	**Estado**
29-10-2021	1	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2020 ANT 50%	$ 370.000.474	Pagado
17-11-2021	2	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021 ETAPA PREVIA	$ 81.875.448	Pagado
30-11-2021	3	SEGUNDO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 81.875.448	Grabado
08-12-2021	4	TERCER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 81.875.448	Grabado
29-12-2022	5	CUARTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 81.875.448	Grabado
16-03-2022	6	QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 268.886.446	Grabado
22-04-2022	7	SEXTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 268.886.446	Grabado
16-03-2022	6	QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 268.886.446	Grabado

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado

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
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
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**

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

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

AvanzaME

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-632-2020	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	04-05-2023	**Periodo Informe**	13-12-2022 - 31-12-2022
Departamento	Putumayo	**Municipio**	Mocoa	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	074-2020	**Número de proyectos**	1
Contratista	CENTRALES ELECTRICAS DE NARIÑO S.A. E.S.P - CEDENAR S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	ALVARO RICARDO MONTUFAR MUNOZ	**Apoyo Jurídico**	Fredy Alexander Villanueva Garzon	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
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 MOCOA DEL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

Alcance del Contrato

Ampliar la cobertura de energía a través de la instalación de soluciones solares fotovoltaicas individuales, la Administración, Operación y Mantenimiento de la infraestructura y satisfacción de la demanda de energía en las Zonas No Interconectadas – ZNI por parte del CONTRATISTA, de acuerdo con la ejecución del Proyecto “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 MOCOA DEL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora
CUMPLIMIENTO	3000661	$ 566.657.206	06-04-2021	23-05-2023	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000661	$ 141.664.302	06-04-2021	23-05-2025	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000661	$ 1.036.444.172	06-04-2021	29-01-2032	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004986	$ 363.410.400	06-04-2021	23-05-2022	PREVISORA
CUMPLIMIENTO	3000661	$ 566.657.206	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000661	$ 141.664.302	06-04-2021	23-05-2025	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000661	$ 1.036.444.172	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004986	$ 400.000.000	30-09-2022	01-01-2023	PREVISORA

Fecha de suscripción	06-04-2021	**Fecha acta de inicio**	06-04-2021	**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

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
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
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	%100
Etapa 2	Suministro de equipos	02-09-2021	21-12-2021	%2	%100
Etapa 2	Trámite de exención de IVA	21-11-2021	26-12-2022	%0,5	%100
Etapa 2	Ensambles	26-12-2022	30-01-2022	%2	%100
Etapa 2	Transporte	10-01-2022	14-02-2022	%2	%100
Etapa 2	Construcción Instalaciones eléctricas internas	15-02-2022	12-05-2022	%2	%100
Etapa 2	Instalación Soluciones Solares Fotovoltaicas	15-04-2022	30-09-2022	%10	%100
Etapa 2	Pruebas y puesta en servicio	25-05-2022	27-06-2022	%55	%94,18
Etapa 2	Capacitaciones a usuarios	25-05-2022	27-06-2022	%0,5	%95,18
Etapa 2	Actas de Avance de Instalación, Actas de Recibo Individuales.	30-05-2022	30-09-2022	%1	%94,28
Etapa 2	Acta de Recibo y Entrega de la Infraestructura entre el CONTRATISTA, interventoría y MINISTERIO	30-05-2022	30-09-2022	%5	%0

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
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	05-05-2032	**Fecha para liquidación contrato**	05-05-2032	**Termino legal para liquidación**	

Número de otrosíes	3	**Suspendido**	NO	**Desde**	
				Hasta	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-632-2020-01	14-03-2021	Se agregó el rubro por el cual se afectaría el certificado de disponibilidad presupuestal en la CLÁUSULA SEXTA ? IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL, así: ?El Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 5420 de 2020 se afectará en el rubro C-2102-1900-10-0-2102025-03", con el fin de que se pudiera realizar el registro presupuestal del mismo
GGC-632-2020-02	08-10-2021	la Dirección de Energía Eléctrica solicitó la modificación de la cláusula Décima Primera del contrato, teniendo en cuenta la solicitud del contratista mediante oficio 1-2021-007680 de fecha 03 de marzo de 2021 donde se indicó entre otras cosas: ?(?) Con el propósito de continuar con el proceso de legalización y expedición de pólizas de los contratos FAZNI GGC 603, 605, 632, 643, 647 y 611 de 2020, y de acuerdo al concepto emitido por la aseguradora PREVISORA S.A frente a la imposibilidad de otorgar la vigencia de cobertura de las garantías respectivas con fecha posterior al primero (01) de enero de 2021, dado al cierre anual de los contratos de reaseguro y debido a razones de índole tributaria relacionadas con el devengo de primas del año 2020 de igual compañía, nos permitimos solicitar la modificación del anexo de la minuta electrónica, referente a la cláusula de GARANTÍAS en ánimos de que se establezca que la cobertura de las mismas iniciará el primero (1) de enero de 2021.
GGC-632-2020-03	14-10-2021	Por el cual se solicita actualizar las fechas en el SECOP II acorde con la fecha del acta de inicio

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	604	**Número de usuarios energizados**	140	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%86,2	**Retraso contrato**	%13,8
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%60,24	**Retraso obra**	%39,76

Ultimo informe Constratista	13-12-2022 - 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	%36,58	**Valor Total del Contrato**	$ 2.833.286.028	**Valor Total Pagado**	$ 1.036.444.172

Detalle de los pagos efectuados al contrato				
Fecha	**Número de acta**	**Descripción**	**Valor**	**Estado**
29-10-2021	1	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2020 ANT 50%	$ 848.650.738	Pagado
17-11-2021	2	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021 ETAPA PREVIA	$ 187.793.434	Pagado
30-11-2021	3	SEGUNDO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 187.793.434	Grabado

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
08-12-2021	4	TERCER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 187.793.434	Grabado
31-12-2022	5	CUARTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 187.793.434	Grabado
25-08-2022	6	QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 616.730.778	Grabado
20-04-2022	7	SEXTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 616.730.778	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
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
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. 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
De acuerdo con reuniones CEDENAR va a colocar todo su personal en el avance de este contrato para cumplir en noviembre el 60%. Se continúan las reuniones semanales y se está haciendo gestión permanente para el avance de las obras y la revisión por parte de la interventoría	02-11-2022		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
Se 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
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
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
Se continua realización de reuniones mensuales. Se solicita a Cedenar que de prioridad a construcción de gabinetes	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**

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

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

AvanzaME

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-643-2020	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	04-05-2023	**Periodo Informe**	16-12-2022 - 31-12-2022
Departamento	Putumayo	**Municipio**	Valle del Guamuez (La Hormiga)	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	074-2020	**Número de proyectos**	1
Contratista	CENTRALES ELECTRICAS DE NARIÑO S.A. E.S.P - CEDENAR S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Julio Gabriel Lara Álvarez	**Apoyo Jurídico**	Fredy Alexander Villanueva Garzon	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
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 VALLE DEL GUAMUEZ 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 VALLE DEL GUAMEZ DEL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora
CUMPLIMIENTO	3000657	$ 296.360.905		04-08-2023	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000657	$ 74.090.227		03-08-2025	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000657	$ 542.058.811		04-08-2023	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004987	$ 299.813.580		04-08-2022	PREVISORA
CUMPLIMIENTO	3000657	$ 296.360.904	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000657	$ 74.090.226	30-09-2022	11-04-2026	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000657	$ 542.044.094	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004987	$ 300.000.000	30-09-2022	01-01-2023	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

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
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	%100
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
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

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
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	04-04-2032	**Fecha para liquidación contrato**	04-04-2032	**Termino legal para liquidación**	

Número de otrosíes	8	**Suspendido**	NO	**Desde**	
				Hasta	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-643-2020-01	22-10-2021	Modificación del Contrato FAZNI GGC No. 643 de 2020, se agregó el rubro por el cual se afectaría el certificado de disponibilidad presupuestal en la CLÁUSULA SEXTA ? IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL, así: ?El Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 5420 de 2020 se afectará en el rubro C-2102-1900-10-0-2102025-03", con el fin de que se pudiera realizar el registro presupuestal del mismo."
GGC-643-2020-01	22-10-2021	Modificación del Contrato FAZNI GGC No. 643 de 2020, se agregó el rubro por el cual se afectaría el certificado de disponibilidad presupuestal en la CLÁUSULA SEXTA ? IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL, así: ?El Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 5420 de 2020 se afectará en el rubro C-2102-1900-10-0-2102025-03", con el fin de que se pudiera realizar el registro presupuestal del mismo."
GGC-643-2020-02	22-07-2021	Por medio del cual se actualizan las fechas del contrato en la plataforma del SECOP II de conformidad con la fecha de suscripción el acta de inicio
GGC-643-2020-02	22-07-2021	Por medio del cual se actualizan las fechas del contrato en la plataforma del SECOP II de conformidad con la fecha de suscripción el acta de inicio
GGC-643-2020-03	26-08-2021	por medio del cual se modificó la vigencia de la garantía única de cumplimiento de los amparos de cumplimiento, pago anticipado, pagos de salarios y prestaciones sociales y responsabilidad civil extracontractual para la etapa previa y de instalación a partir del 01 de enero de 2021
GGC-643-2020-03	26-08-2021	por medio del cual se modificó la vigencia de la garantía única de cumplimiento de los amparos de cumplimiento, pago anticipado, pagos de salarios y prestaciones sociales y responsabilidad civil extracontractual para la etapa previa y de instalación a partir del 01 de enero de 2021
GGC-643-2020-04	12-11-2021	Otrosí No 4 a efectos de aclarar y realizar la modificación la Cláusula Segunda ? Plazo del contrato FAZNI GGC No. 643 de 2020
GGC-643-2020-04	12-11-2021	Otrosí No 4 a efectos de aclarar y realizar la modificación la Cláusula Segunda ? Plazo del contrato FAZNI GGC No. 643 de 2020

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	153	**Número de usuarios energizados**	71	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%90,5	**Retraso contrato**	%9,5
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	%36,58	**Valor Total del Contrato**	$ 1.481.804.521	**Valor Total Pagado**	$ 542.058.811

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
22-10-2021	1	primer desembolso vigencia 2020	$ 443.843.115	Pagado
16-11-2021	2	primer desembolso etapa previa vigencia 2021	$ 98.215.696	Pagado
26-11-2021	3	segundo desembolso vigencia 2021	$ 98.215.696	Grabado
08-12-2021	4	tercer desembolso vigencia 2021	$ 98.215.696	Grabado
29-12-2022	5	cuarto desembolso vigencia 2021	$ 98.215.696	Grabado
16-03-2022	6	quinto desembolso vigencia 2022	$ 322.549.312	Grabado
22-04-2022	7	sexto desembolso vigencia 2022	$ 322.549.312	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
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
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

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
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**

MINISTERIO DE MINAS Y 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**	04-05-2023	**Periodo Informe**	16-12-2022 - 31-12-2022
Departamento	Putumayo	**Municipio**	Orito	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	074-2020	**Número de proyectos**	1
Contratista	CENTRALES ELECTRICAS DE NARIÑO S.A. E.S.P - CEDENAR S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Julio Gabriel Lara Álvarez	**Apoyo Jurídico**	Fredy Alexander Villanueva Garzon	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
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

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
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

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
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	%36,58	**Valor Total del Contrato**	$ 1.992.473.274	**Valor Total Pagado**	$ 728.866.514

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	Grabado
08-12-2021	4	tercer desembolso vigencia 2021	$ 132.063.404	Grabado
30-12-2022	5	cuarto desembolso vigencia 2021	$ 132.063.404	Grabado
16-03-2022	6	quinto desembolso vigencia 2022	$ 433.708.275	Grabado
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
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
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

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

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

AvanzaME

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-661-2020	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	04-05-2023	**Periodo Informe**	26-12-2022 - 31-12-2022
Departamento	Putumayo	**Municipio**	Puerto Asís	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	074-2020	**Número de proyectos**	1
Contratista	CENTRALES ELECTRICAS DE NARIÑO S.A. E.S.P - CEDENAR S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Jairo De Jesus Cadavid Castrillon	**Apoyo Jurídico**	Maritza Liliana Carvajal Machuca	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
Interventor		**Fiducia**		**Encargo Fiduciario**					

Objeto del Contrato

DISEÑO DE LA SOLUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA VIVIENDA INDIVIDUAL CON FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA RENOVABLES FNCR, UBICADAS EN EL RESGUARDO INDIGENA BAJO SANTA HELENA DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS EN EL DETARTAMENTO DE PUTUMAYO

Alcance del Contrato

DISEÑO SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA SOLUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA VIVIENDA INDIVIDUAL CON FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA RENOVABLES FNER, UBICADAS EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DPTO DE PUTUMAYO

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora
CUMPLIMIENTO	3000659	$ 158.609.196		04-08-2023	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000659	$ 39.652.299		03-08-2025	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000659	$ 290.276.789		04-08-2023	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004989	$ 181.705.200		04-08-2022	PREVISORA
CUMPLIMIENTO	3000659	$ 158.609.195	30-09-2022	09-11-2023	PREVISORA
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	3000659	$ 39.652.299	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
PAGO ANTICIPADO	3000659	$ 290.254.827	30-09-2022	11-04-2024	PREVISORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	1004989	$ 200.000.000	30-09-2022	01-01-2023	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)	05-04-2021	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

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
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	%100
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
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	17-01-2022	05-04-2022	%2	%100
Etapa 2	Instalación Soluciones Solares Fotovoltaicas	06-04-2022	30-09-2022	%10	%100
Etapa 2	Pruebas y puesta en servicio	02-05-2022	30-09-2022	%55	%97,74
Etapa 2	Capacitaciones a usuarios	02-05-2022	30-09-2022	%0,5	%97,73
Etapa 2	Actas de Avance de Instalación, Actas de Recibo Individuales.	02-05-2022	30-09-2022	%1	%97,74
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	04-08-2022	**Fecha para liquidación contrato**	04-08-2022	**Termino legal para liquidación**	

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

Resumen trámites jurídicos del contrato

Consecutivo	Fecha de modificación	Objeto/detalle
GGC-661-2020-01	20-08-2021	modificación del Contrato FAZNI GGC No. 661 de 2020,
GGC-661-2020-02	16-12-2021	Otrosí No. 2 a efectos de aclarar y realizar la modificación la Cláusula Segunda ? Plazo del contrato FAZNI GGC No. 661 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**	50	**Número de usuarios energizados**	43	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%89,22	**Retraso contrato**	%10,78
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%74,72	**Retraso obra**	%25,28

Ultimo informe Constratista	26-12-2022 - 31-12-2022	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	Se concluye casi en su totalidad la instalación de las soluciones solares a los usuarios que hacen parte de este proyecto faltando la escuela de la vereda Santa Helena.	**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	%36,6	**Valor Total del Contrato**	$ 793.045.976	**Valor Total Pagado**	$ 290.276.789

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
29-10-2021	1	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2020 ANT 50%	$ 237.712.845	Pagado
17-11-2021	2	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021 ETAPA PREVIA	$ 52.563.944	Pagado
30-11-2021	3	SEGUNDO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 52.563.944	Grabado
08-12-2021	4	TERCER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 52.563.944	Grabado
30-12-2022	5	CUARTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 52.563.944	Grabado
18-03-2022	6	QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 172.538.678	Grabado
21-04-2022	7	SEXTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 172.538.678	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**
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
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
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**

MINISTERIO DE MINAS Y 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**	04-05-2023	**Periodo Informe**	17-11-2022 - 16-12-2022
Departamento	Caquetá	**Municipio**	Cartagena del Chairá	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	070-2019	**Número de proyectos**	1
Contratista	ELECTRIFICADORA DEL CAQUETA S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Julio Gabriel Lara Álvarez	**Apoyo Jurídico**	Fredy Alexander Villanueva Garzon	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
Interventor		**Fiducia**		**Encargo Fiduciario**					

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 EXTRACONTRACTUAL	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 EXTRACONTRACTUAL	65-40- 101050758	$ 439.066.672	26-08-2020	27-05-2020	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

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
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
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	5	**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 páragrafos 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

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**	%93,31	**Retraso contrato**	%6,69
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**		**Acciones a realizar – último informe**	

Pagos Efectuados Al Contrato					
Avance Financiero	%80,26	**Valor Total del Contrato**	$ 8.897.501.539	**Valor Total Pagado**	$ 7.141.234.851

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
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	Grabado
19-10-2022	5	Séptimo pago etapa de instalación recursos vigencia 2021	$ 878.133.344	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**
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 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	05-11-2022		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS 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**