MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

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

AvanzaME

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-650-2020	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	02-08-2023	**Periodo Informe**	01-07-2023 - 31-07-2023
Departament	Caquetá	**Municipio**	Cartagena del Chairá	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	74	**Número de proyectos**	1
Contratista	EMPRESA DISTRIBUIDORA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Esmeralda López Sanchez	**Apoyo Jurídico**	Diana Marcela López	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
Interventor	Consorcio Interventores De Colombia	**Fiducia**		**Encargo Fiduciario**	FAZNI GGC 650 2020 FIDEICOMISO DISPAC				

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 DE CARTAGENA DEL CHAIRÁ DEL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ?

Alcance del Contrato

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

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora
CUMPLIMIENTO	43619	$ 4.205.358.710		17-01-2024	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	43619	$ 1.051.339.678		17-01-2026	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
PAGO ANTICIPADO	43619	$ 7.695.806.439		17-01-2024	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUA	13730	$ 1.051.339.678		21-01-2023	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
CUMPLIMIENTO	43619	$ 4.205.358.710		21-01-2024	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	43619	$ 1.051.339.678		21-01-2026	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
PAGO ANTICIPADO	43619	$ 7.695.806.439		21-01-2024	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUA	13730	$ 1.051.339.678		31-01-2023	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA

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

Fecha de suscripción	31-03-2021	**Fecha acta de inicio**	31-03-2021	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	27-01-2023

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Apertura de cuenta bancaria (Plazo a partir de la firma del contrato)	31-12-2021	03-01-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad (En caso de aplicar)	31-12-2021	15-01-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Realización de Socializacion y Capacitación de Usuarios	14-07-2021	13-08-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Elaboración de Pliegos de contratacion de contrato de obra / suministro	31-03-2021	20-04-2021	%1	%100
Etapa 1	Publicacion de Pliegos o invitacion directa según corresponda	20-04-2021	10-05-2021	%1	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicacion de ofertas	10-05-2021	30-05-2021	%1	%100
Etapa 1	Firma de contratos de suministro y obras, según corresponda, y suscripcion de actas de inicio	06-07-2021	26-07-2021	%1	%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)	15-08-2021	17-10-2021	%4	%100
Etapa 1	Verificar y realizar los tramites de consultas previas, en caso de ser necesarias	17-10-2021	06-11-2021	%0,5	%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.	17-10-2021	06-11-2021	%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.	31-12-2022	27-01-2023	%1	%100
Etapa 1	Presentacion de cronograma de instalación validado por la interventoría para aprobación del Ministerio	17-10-2021	06-11-2021	%1	%100
Etapa 1	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño grafico sera acordado con el MINISTERIO	25-08-2021	14-09-2021	%1	%100
Etapa 1	Suscripción del acta de Terminacion de la Etapa Previa	06-11-2021	26-11-2021	%1	%100
Etapa 2	Órdenes de compra y materiales de equipos nacionales	15-12-2021	20-12-2021	%0,5	%100
Etapa 2	Órdenes de compra y materiales de equipos importados.	18-11-2021	23-11-2021	%0,5	%100
Etapa 2	Tramites de exencion de IVA	27-11-2021	27-03-2022	%0,5	%100
Etapa 2	Aquisición y transporte de materiales y equipos nacionales a la zona de	18-02-2022	01-06-2022	%0,5	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
	influencia del proyecto.				
Etapa 2	Etapa 1: Ensamble 1118 kits equipos importados	23-11-2021	22-01-2022	%2	%100
Etapa 2	Etapa 1: Fabricación y Transporte 1118 kits equipos importados a puerto nacional	27-01-2022	28-03-2022	%2	%100
Etapa 2	Trámites de nacionalización de equipos importados	28-03-2022	06-04-2022	%0,5	%100
Etapa 2	Construcción y ensamble de gabinetes con equipos importados.	06-04-2022	11-05-2022	%2	%100
Etapa 2	Transporte de equipos importados a la zona del proyecto.	15-05-2022	24-05-2022	%0,5	%100
Etapa 2	Hincado de mástiles para los SFV.	31-05-2022	13-07-2022	%4	%100
Etapa 2	Armado de estructuras	31-05-2022	13-07-2022	%4	%100
Etapa 2	Instalación de gabinetes y acometidas	31-05-2022	30-07-2022	%4	%100
Etapa 2	Instalaciones Internas	31-05-2022	31-07-2022	%2	%100
Etapa 2	Construcción, pruebas de energización, puesta en servicio y capacitación de usuarios	31-05-2022	30-07-2022	%2	%100
Etapa 2	Avances porcentuales del 40%.	31-05-2022	20-06-2022	%2	%100
Etapa 2	Avances porcentuales del 60%.	20-06-2022	02-07-2022	%2	%100
Etapa 2	Avances porcentuales del 80%.	02-07-2022	14-07-2022	%2	%100
Etapa 2	Avances porcentuales del 100%.	14-07-2022	22-07-2022	%2	%100
Etapa 2	Realización de socialización durante etapa de instalación	31-05-2022	30-07-2022	%2	%100
Etapa 2	Actas de avance de Instalación, Actas de Recibo individuales	23-10-2022	22-11-2022	%35	%100
Etapa 2	Acta de recibo y entrega de la infraestructura entre el MME, INTERVENTORIA y el CONTRATISTA	22-11-2022	22-12-2022	%10	%100
Etapa 2	Acta de Terminación de la instalación entre MME, INTERVENTORIA y CONTRATISTA	22-12-2022	21-05-2023	%5	%0

Fecha de terminación del contrato	30-09-2032	**Fecha para liquidación contrato**	30-09-2032	**Termino legal para liquidación**	

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

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-650-2020-01	16-12-2021	Aclara cláusula segunda plazo y modificar cronograma

Número de usuarios contratados	1118	**Número de usuarios replanteo actual**	1118	**Número de usuarios energizados**	1118	**Fecha acta energización de usuarios**	30/05/2023

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%95	**Retraso contrato**	%5
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%100	**Retraso obra**	%0

Ultimo informe Constratista	05-06-2023	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	En tramite los documentos finales de la cla.octava	**Acciones a realizar – último informe**	

Pagos Efectuados Al Contrato

Avance Financiero	%36,58	Valor Total del Contrato	$ 21.026.193.550	Valor Total Pagado	$ 7.691.590.449

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
15-09-2021	1	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2020	$ 6.297.950.330	Pagado
11-03-2022	2	Primer pago anticipado de la etapa de instalación vigencia 2021	$ 1.393.640.119	Pagado
16-09-2022	3	Segundo desembolso vigencia 2021	$ 1.393.640.119	Pagado
30-09-2022	4	Tercer desembolso vigencia 2021	$ 1.393.640.119	Pagado
21-10-2022	5	Cuarto desembolso vigencia 2021	$ 1.393.640.118	Pagado
04-11-2022	6	Quinto desembolso vigencia 2022	$ 4.576.841.373	Pagado
02-12-2022	7	Sexto desembolso vigencia 2022	$ 4.576.841.373	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
La obra se encuentra ejecutada en un 100%. Se realizó la visita al MME del 08 al 12 de mayo del 2023 para revisar la calidad de los trabajos. Se solicitó prorroga de un mes hasta el 20/06/2023. Se encuentra firmada el acta de recibo de infraestructura y en revisión del MME los documentos finales para el acta de terminación de la etapa de instalación.	02-08-2023				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