MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA	**DIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA** **INFORME PERIODICO DE SUPERVISIÓN DE APOYO** **CONTRATO EN EJECUCIÓN**	AvanzaME

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-652-2020	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	02-08-2023	**Periodo Informe**	01-07-2023 - 31-07-2023
Departament	Vichada	**Municipio**	Cumaribo	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	74	**Número de proyectos**	1
Contratista	EMPRESA DISTRIBUIDORA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Esmeralda López Sánchez	**Apoyo Jurídico**	Diana Marcela López	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
Interventor	Consorcio Interventores De Colombia	**Fiducia**	N/A	**Encargo Fiduciario**	N/A				

Objeto del Contrato

INSTALACIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA BENEFICIAR A 250 VIVIENDAS EN ZONAS NO INTERCONECTADAS DEL MUNICIPIO DE CUMARIBO - VICHADA

Alcance del Contrato

En desarrollo del objeto de este Contrato, el CONTRATISTA deberá ejecutar las actividades previas y de instalación de las soluciones
solares fotovoltaicas individuales, así como realizar las actividades inherentes a la Administración, Operación y Mantenimiento (en adelante AOM) y posterior devolución de la infraestructura onforme a las condiciones del presente contrato.

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora
CUMPLIMIENTO	43308/5	$ 944.315.461		24-08-2023	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	43308/5	$ 236.078.865		24-08-2025	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
PAGO ANTICIPADO	43308/5	$ 1.728.429.560		24-08-2023	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUA	13634/4	$ 454.263.000		24-08-2022	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
CUMPLIMIENTO	43308/5	$ 944.315.461		24-04-2024	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	43308/5	$ 236.078.865		24-04-2026	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
PAGO ANTICIPADO	43308/5	$ 1.728.429.560		24-04-2024	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUA	13634/7	$ 454.263.000		24-04-2023	BERKLEY INTERNACIONAL SEGUROS COLOMBIA S

Fecha de	31-03-2021	**Fecha acta de**	31-03-2021	**Fecha de terminación de**	27-12-2022

suscripción		inicio		administración de recursos o terminación de instalación	

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Apertura de cuenta bancaria.(plazo 15 dias 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 Socialización y Capacitación de Usuarios	31-03-2021	30-04-2021	%1	%100
Etapa 1	Elaboración de Pliegos de contratación de contrato de obra/suministro	31-03-2021	20-04-2021	%1	%100
Etapa 1	Publicación de Pliegos o invitación directa según corresponda	20-04-2021	10-05-2021	%1	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas	10-05-2021	30-05-2021	%1	%100
Etapa 1	Firma de contratos de suministro y obras, según corresponda, y suscripción de actas de inicio	30-05-2021	19-07-2021	%1	%100
Etapa 1	Realizar el Replanteo y Verificación de los Usuarios Beneficiarios del Proyecto en el Campo y Tramitar las Sustituciones de los mismos (Si aplican)	19-07-2021	20-10-2021	%3,5	%100
Etapa 1	Verificar y realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias	19-07-2021	20-10-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de certificación sobre no presencia de usuarios en jurisdicción de Parques Nacionales Naturales o Zonas de reserva y similares.	19-07-2021	20-10-2021	%1	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de certificar con el Ente Territorial que las obras objeto de ejecución no se encuentren ubicadas en zonas de alto riesgo.	19-07-2021	20-10-2021	%1	%100
Etapa 1	Presentación de cronograma de instalacion validado por la interventoria para aprobacion del Ministerio	29-07-2021	18-08-2021	%1	%100
Etapa 1	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO.	19-07-2021	08-08-2021	%1	%100
Etapa 1	Suscripcion del acta de Terminacion de la Etapa de Previa	18-08-2021	25-10-2021	%1	%100
Etapa 2	Socialización inicial proceso de instalación inicio de obras de instalación	26-10-2021	25-11-2021	%1,84	%100
Etapa 2	Gestión compra materiales IMPORTADOS Incluye trámite excención de IVA	26-10-2021	25-11-2021	%1,84	%100
Etapa 2	Gestión compra materiales NACIONALES	26-10-2021	25-11-2021	%1,84	%100
Etapa 2	Adecuación terreno para hincado de postes (cimentación para estructuras)	25-11-2021	25-12-2021	%1,84	%100
Etapa 2	Transporte de materiales Nacionales a obra	25-11-2021	25-12-2021	%1,84	%100
Etapa 2	Transporte de materiales Importados a obra	25-11-2021	25-12-2021	%1,84	%100
Etapa 2	Hincada de postería	25-12-2021	24-01-2022	%1,84	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 2	armado de estructura paneles	25-12-2021	24-01-2022	%1,84	%100
Etapa 2	Instalaciones internas	25-12-2021	26-01-2022	%1,84	%100
Etapa 2	Instalacion SPT	04-01-2022	29-01-2022	%1,84	%100
Etapa 2	Instalacion modulos FV y acometida principal	08-02-2022	10-03-2022	%1,84	%100
Etapa 2	Armado y conexionado de gabinetes	25-11-2021	25-12-2021	%1,84	%100
Etapa 2	Instalacion de gabinete y conexión a tablero de distribución	26-01-2022	15-02-2022	%1,84	%100
Etapa 2	Conexionado y pruebas funcionales	26-01-2022	25-02-2022	%1,84	%100
Etapa 2	Verificación de parametros electricos de sistema de generación y salidas	26-01-2022	25-02-2022	%1,84	%100
Etapa 2	Verificación de actas y registros documentales	26-01-2022	02-03-2022	%1,84	%100
Etapa 2	Capacitación básica a usuarios y entrega a conformidad	26-01-2022	01-08-2022	%1,84	%100
Etapa 2	Proceso de entrega operador de red	15-02-2022	25-02-2022	%1,84	%100
Etapa 2	Elaboración informe final	15-02-2022	25-02-2022	%1,88	%100
Etapa 2	Actas de avance de Instalación, Actas de Recibo Individuales	25-02-2022	27-03-2022	%35	%100
Etapa 2	Acta de Recibo y Entrega de la Infraestructura entre el CONTRATISTA, interventoria y MINISTERIO	27-03-2022	28-09-2022	%10	%100
Etapa 2	Acta de Terminación de la instalación entre CONTRATISTA, INTERVENTORÍA y MME	28-09-2022	25-05-2023	%5	%80

Fecha de terminación del contrato	07-10-2024	**Fecha para liquidación contrato**	07-10-2024	**Termino legal para liquidación**	
Número de otrosíes	1	**Suspendido**	NO	**Desde** **Hasta**	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-652-2020-01	26-08-2021	Se solicita modificar la cláusula segunda del contrato y el anexo 2 "Cronograma2

Número de usuarios contratados	250	**Número de usuarios replanteo actual**	250	**Número de usuarios energizados**	250	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%96,26	**Retraso contrato**	%3,74
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%100	**Retraso obra**	%0

Ultimo informe Constratista	23-08-2022 - 21-09-2022	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	Se encuentra firmada el acta de entrega de infraestructura.	**Acciones a realizar – último informe**	

Pagos Efectuados Al Contrato					
Avance Financiero	%78,24	**Valor Total del Contrato**	$ 4.721.577.305	**Valor Total Pagado**	$ 3.694.340.291

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
15-09-2021	1	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2020	$ 1.415.298.321	Pagado
27-10-2021	3	SEGUNDO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 312.951.239	Pagado
24-11-2021	4	TERCER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 312.951.239	Pagado
15-12-2021	5	CUARTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 312.951.239	Pagado
15-02-2022	6	QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 1.027.237.014	Pagado
20-04-2022	7	SEXTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 1.027.237.014	Grabado
30-09-2021	2	PRIMER PAGO DURANTE LA ETAPA DE INSTALACION VIGENCIA 2021	$ 312.951.239	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 finalizó el 25 de mayo del 2023. Se tiene firmada el acta de recibo de infraestructura del 30/05/2023 . Se encuentra en revisión por parte de GGC el acta de terminación de la etapa de instalación con todos sus anexos.	02-082023				

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