MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

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

AvanzaME

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-634-2020	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	04-04-2023	**Periodo Informe**	01-03-2022 - 31-03-2022
Departament	Meta	**Municipio**	Puerto Gaitán	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	74	**Número de proyectos**	1
Contratista	ELECTRIFICADOR DEL META S.A.,E.S.P.	**Apoyo técnico**	Esmeralda López Sanchez	**Apoyo Jurídico**	Natalia Ramírez Yepes	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
Interventor	Consorcio Interventores De Colombia	**Fiducia**		**Encargo Fiduciario**					

Objeto del Contrato

: ?CONSTRUCCIÓN SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO AISLADO CON AUTONOMIA DE 1 DÍA QUE PERMITA EL ACCESO AL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA A 42 VIVIENDAS DEL SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN?

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 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	85-44-10110928	$ 156.683.317		30-04-2023	Seguros del Estado S.A.
PAGO ANTICIPADO	85-44-10110928	$ 285.585.155		30-04-2023	Seguros del Estado S.A.
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	85-44-10110928	$ 39.170.829		30-04-2025	Seguros del Estado S.A.
CUMPLIMIENTO	85-44-10110928	$ 156.683.317		30-04-2023	Seguros del Estado S.A.
PAGO ANTICIPADO	85-44-10110928	$ 285.585.155		30-04-2023	Seguros del Estado S.A.
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	85-44-10110928	$ 39.170.829		30-04-2025	Seguros del Estado S.A.

Fecha de suscripción	31-03-2021	**Fecha acta de inicio**	31-03-2021	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	24-08-2022

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Apertura de cuenta bancaria (Plazo a partir de la firma del contrato)	31-03-2021	02-04-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Realización de Socialización y Capacitación de Usuarios	12-04-2021	12-05-2021	%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) y actas de verificación de usuarios.	12-04-2021	12-05-2021	%2	%100
Etapa 1	Verificar y realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias	12-04-2021	12-05-2021	%0,5	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de la existencia y suscribirlas servidumbres y/o permisos de paso	12-04-2021	12-05-2021	%1	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
	necesarios.				
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).	12-04-2021	12-05-2021	%1	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de certificación sobre no presencia de Usuarios en jurisdicción de Parques Nacionales Naturales o zonas de reserva y similares	12-04-2021	12-05-2021	%1	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de certificar con el Ente Territorial que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo.	12-04-2021	12-05-2021	%1	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de contrato de obra / suministro	12-05-2021	22-05-2021	%1	%100
Etapa 1	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	22-05-2021	06-06-2021	%1	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas.	06-06-2021	26-06-2021	%1	%100
Etapa 1	Firma de contratos de suministros y obras, según corresponda, y suscripción de Actas de Inicio	26-06-2021	26-07-2021	%1	%100
Etapa 1	Presentación de cronograma de instalación validado por la interventoría para aprobación del Ministerio	26-07-2021	05-08-2021	%1	%100
Etapa 1	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráficos será acordado con el MINISTERIO.	26-07-2021	15-08-2021	%1	%100
Etapa 1	Suscripción del acta de Terminación de la Etapa de Previa	19-08-2021	27-10-2021	%1	%100
Etapa 2	Actividades o ítems relevantes de suministro y construcción.(Desplegar las actividades de ejecución, se debe incluir el plazo previsto para el trámite de exención del IVA y las capacitaciones a los usuarios)	27-10-2021	25-04-2022	%5	%50
Etapa 2	Compra de equipos, nacionalización y recepción de equipos	27-10-2021	16-12-2021	%3	%100
Etapa 2	Trámites de exención de IVA	01-12-2021	16-12-2021	%5	%0
Etapa 2	Ensambles	17-12-2021	16-01-2022	%2	%100
Etapa 2	Transporte	04-01-2022	03-02-2022	%5	%100
Etapa 2	Construcción instalaciones eléctricas internas	04-02-2022	25-04-2022	%5	%100
Etapa 2	Instalación Soluciones Solares Fotovoltaicas	24-02-2022	25-04-2022	%20	%100
Etapa 2	Pruebas y puestas en servicio	26-03-2022	25-04-2022	%20	%100
Etapa 2	Capacitación de Usuarios	26-03-2022	25-04-2022	%5	%100
Etapa 2	Actas de avance de instalación, Actas de recibo individuales	26-03-2022	25-04-2022	%5	%0
Etapa 2	Acta de recibo y entrega de la infraestructura entre el CONTRATISTA, INTERVENTORÍA y MINISTERIO	03-04-2022	26-04-2022	%5	%0
Etapa 2	Acta de Terminación de la instalación entre MME, INTERVENTORÍA y	26-04-2022	24-08-2022	%5	%0

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

Fecha de terminación del contrato	30-03-2032	**Fecha para liquidación contrato**	30-03-2032	**Termino legal para liquidación**	

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

Resumen trámites jurídicos del contrato

Consecutivo	Fecha de modificación	Objeto/detalle
GGC-634-2020-01	03-09-2021	Modificar la Cláusula Segunda y el Anexo 2 "Cronograma".

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

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%77,5	**Retraso contrato**	%22,5
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%0	**Retraso obra**	%100

Ultimo informe Constratista	24-07-2022 - 22-08-2022	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	Pendiente que EMSA defina la fecha de instalación de los medidores don disponibilidad de servicio. El contrato finaliza el 24 de abril del 2023.	**Acciones a realizar – último informe**	Se solicitará prórroga por parte de EMSA para finiquitar lo pendiente. Por lo tanto, la interventoría solicitará prórroga.

Pagos Efectuados Al Contrato

Avance Financiero	%36,58	**Valor Total del Contrato**	$ 783.416.586	**Valor Total Pagado**	$ 286.585.154

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
31-12-2022	1	primer desembolso anticipo etapa previa vigencia 2020	$ 234.659.410	Pagado
11-03-2022	2	primer desembolso etapa previa vigencia 2021	$ 51.925.744	Pagado
14-04-2022	3	segundo desembolso vigencia 2021	$ 51.925.744	Grabado
12-05-2022	4	tercer desembolso vigencia 2021	$ 51.925.744	Grabado
10-08-2022	5	cuarto desembolso vigencia 2021	$ 51.925.747	Grabado
16-11-2022	6	quinto desembolso vigencia 2022	$ 170.527.099	Grabado
01-12-2022	7	sexto desembolso vigencia 2022	$ 170.527.099	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
A la fecha El contrato se encuentra en estado	04-04-2023		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
suspendido hasta el 24 de abril del 2023. Emsa solicitará prórroga a la suspensiónpara finiquitar temas de la instalación de los medidores y a probación por parte del IPSE de dos usuarios que se encontraban pendientes.					TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato se encuentra suspendido hasta el 24 de abril del 2023.	03-03-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
A la fecha pendiente los siguientes aspectos: Instalación de medidores con disponibilidad de servicio. Aprobación de dos usuarios por parte del IPSE. Cesión del AOM	03-03-2023		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**