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

Fondo	FAER	**Contrato**	GGC-504-2022	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	02-08-2023	**Periodo Informe**	01-07-2023 - 31-07-2023
Departamento	Cauca	**Municipio**	La Vega	**Comité**	CAFAER	**Número acta**	60	**Número de proyectos**	1
Contratista	COMPAÑÍA ENERGETICA DE OCCIDENTE S.A.S. ESP.	**Apoyo técnico**	Esmeralda López	**Apoyo Jurídico**	Diana Marcela López	**Supervisor**	Cristian Andrés Diaz Duran		
Interventor		**Fiducia**		**Encargo Fiduciario**					

Objeto del Contrato

AMPLIACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN EN VARIAS VEREDAS DEL MUNICIPIO DE LA VEGA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA

Alcance del Contrato

En desarrollo del objeto de este Contrato, para la ejecución del proyecto "ampliación de redes eléctricas de media y baja tensión en varias veredas del Municipio de la Vega en el Departamento del Cauca", el OPERADOR DE RED administrará los recursos del fondo FAER asignados para llevar a cabo EL PROYECTO, ejecutando también las actividades previas a la contratación de obras, actividades de contratación de obras, actividades de suministro, construcción y liquidación de obras, las actividades de recibo y terminación del contrato FAER. Así mismo, deberá energizar y recibir en aporte, en los términos del artículo 87.9 de la Ley 142 de 1994, la infraestructura construida, realizar las actividades inherentes a la Administración, Operación y Mantenimiento (en adelante AOM), efectuar la reposición de los activos aportados en caso de ser necesario y ejecutar las actividades referentes a la devolución de la Infraestructura para el Proyecto

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora
CUMPLIMIENTO	3291166-2	$ 4.847.328.059	30-03-2022	28-07-2024	Seguros Generales Suramericana S.A.
PAGO ANTICIPADO	3291166-2	$ 12.118.320.147	30-03-2022	28-07-2024	Seguros Generales Suramericana S.A.
CUMPLIMIENTO	3291166-2	$ 4.847.328.059	01-04-2022	30-09-2024	Seguros Generales Suramericana S.A.
PAGO ANTICIPADO	3291166-2	$ 12.118.320.147	01-04-2022	30-09-2024	Seguros Generales Suramericana S.A.

Fecha de suscripción	30-03-2022	**Fecha acta de inicio**	30-03-2022	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	31-08-2023

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Suscripción del Encargo Fiduciario. (15 después de la firma del contrato)	16-03-2022	31-03-2022	%1,15	%100
Etapa 1	Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad. (En caso de Aplicar)	30-03-2022	30-03-2022	%1,15	%100
Etapa 1	Publicación de pliegos o invitación directa para la contratación de la interventoría y firma para gestión documental Etapa 1 -según corresponda.	30-03-2022	27-04-2022	%1,15	%100
Etapa 1	Suscripción del Contrato de interventoría y firma para gestión documental Etapa 1 suscripción del acta de inicio.	27-04-2022	16-06-2022	%1,15	%100
Etapa 1	Revisión y aceptación de diseños especificaciones y presupuesto.	16-03-2022	17-03-2022	%1,15	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 1	Realiz ación de socialización y ver i fi cación de usuarios.	17-07-2022	15-10-2022	%1,15	%100
Etapa 1	Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo.	17-07-2022	15-10-2022	%1,15	%70
Etapa 1	Verificar la realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias. (En caso de Aplicar)	17-07-2022	15-10-2022	%1,15	%40
Etapa 1	Verificación de la existencia de las servidumbres y/o permisos de paso necesarias.	17-07-2022	15-10-2022	%1,15	%64
Etapa 1	Verificación de licencia o permiso ambientales necesarios, y planes de aprovechamiento forestal,según corresponda. (En caso de Aplicar)	17-07-2022	15-10-2022	%1,15	%60
Etapa 1	Verificación de las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo.	17-07-2022	15-10-2022	%1,15	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de obra y suministro	15-10-2022	30-10-2022	%1,15	%100
Etapa 1	Con base en toda la información recopilada en los literales anteriores, revisar el cronograma oficial para las etapas siguientes y confirmar o solicitar modificación, con el nivel de detalle exigido por el MME	15-10-2022	20-10-2022	%1,15	%50
Etapa 2	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	30-10-2022	09-11-2022	%1,67	%100
Etapa 2	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas.	09-11-2022	29-11-2022	%1,67	%100
Etapa 2	Firma de contratos suministros y obra, según corresponda, y suscripción de Actas de inicio.	30-11-2022	10-12-2022	%1,67	%0
Etapa 3	Actividades o ítems relevantes de suministro y construcción. (Desplegar las actividades de ejecución)	10-12-2022	17-03-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Replanteo de obras	10-12-2022	03-02-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Apertura de huecos	10-12-2022	09-01-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro e instal ación de postes MT	15-12-2022	03-02-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro de herrajes, aisladores y armada/ vestida de postes MT	15-12-2022	03-02-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red MT	15-12-2022	03-02-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro e instal ación de transformadores	15-12-2022	03-02-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro e instal ación de protecciones	17-12-2022	06-01-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro de cable, herrajes e in stal ación de puesta a tierra transformadores	17-12-2022	06-01-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Apertura de huecos	16-03-2022	31-08-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro e instalación de postes secundarios BT	15-12-2022	03-02-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro de herrajes, instalación de templetes y armada/vestida de postes BT	15-12-2022	03-02-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red BT	15-12-2022	03-02-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Instalación de puestas a tierra BT	03-02-2023	25-03-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Suministro e instalación de medidores	05-02-2023	07-03-2023	%3,5	%0

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 3	Suministro de cable y herrajes e instalación de acometidas	04-02-2023	24-02-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Inspectoría RETIE	24-02-2023	08-03-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Acta de recibo de obras	24-02-2023	10-03-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda.	07-03-2023	17-03-2023	%3,5	%0
Etapa 3	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MME.	15-12-2022	18-12-2022	%3,5	%0
Etapa 4	Acta de recibo y entrega de la infraestructura suscrita entre el MINISTERIO, el OPERADOR DE RED y el interventor.	18-03-2023	07-04-2023	%2,5	%0
Etapa 4	Reintegro de recursos no ejecutados y rendimientos financieros, cierre de cuenta bancaria y liquidación del Encargo Fiduciario suscrito	16-04-2023	15-06-2023	%2,5	%0
Etapa 4	Entrega de todos los documentos, soportes y palizas de los contratos liquidados de suministro y obra requeridos para iniciar el trámite del acta de Terminación y Balance Financiero de la Etapa de ADMINISTRACIÓN del presente Contrato.	16-06-2023	15-08-2023	%2,5	%0
Etapa 4	Finalización de la Actividad de Administración de la Construcción y Puesta en Operación	16-08-2023	31-08-2023	%2,5	%0

Fecha de terminación del contrato	29-03-2042	**Fecha para liquidación contrato**	25-09-2042	**Termino legal para liquidación**	
Número de otrosíes	1	**Suspendido**	NO	**Desde**	
				Hasta	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-504-2022-01	17-05-2022	Se modifica la cláusula segunda del contrato correspondiente al "PLAZO" del mismo. Adicionalmente, se modifica el anexo No. 2 "Cronograma".

Número de usuarios contratados	1413	**Número de usuarios replanteo actual**	903	**Número de usuarios energizados**	0	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%91,56	**Avance contrato real**	%17,39	**Retraso contrato**	%74,17
Avance obra proyectado	%77	**Avance de obra real**	%0	**Retraso obra**	%77

Ultimo informe Constratista	11-03-2023 - 09-04-2023	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	De acuerdo con el contenido del informe	**Acciones a realizar – último informe**	

Pagos Efectuados Al Contrato					
Avance Financiero	%50	**Valor Total del Contrato**	$ 24.236.640.294	**Valor Total Pagado**	$ 12.118.320.147

Detalle de los pagos efectuados al contrato				
Fecha	**Número de acta**	**Descripción**	**Valor**	**Estado**
23-05-2022	1	Primer desembolso anticipo	$ 12.118.320.147	Pagado
12-09-2022	2	Segundo desembolso vigencia 2022	$ 2.423.664.029	Grabado

Detalle de los pagos efectuados al contrato				
Fecha	**Número de acta**	**Descripción**	**Valor**	**Estado**
30-09-2022	3	Tercer desembolso vigencia 2022	$ 4.847.328.058	Grabado
03-10-2022	4	Cuarto desembolso vigencia 2022	$ 2.423.664.029	Grabado
24-11-2022	5	Quinto desembolso vigencia 2022	$ 1.211.832.014	Grabado
15-12-2022	6	Sexto desembolso vigencia 2022	$ 1.211.832.017	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 contempla un numero total de 1.413 usuarios; luego del replanteo se cuenta con 903 usuarios los cuales soporta el contratista con aval de la interventoría. CEO calcula un valor total de proyecto $22.911.451.107 y de cosoto por usuario de $ 25.372.592 un incremento aproximado de $9.000.000. Se remitió presentación al Ing Carlos y Marcela Araujo el 27/07/2023.	02-08-2023				

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

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**