
 Energía			DIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA INFORME PERIODICO DE SUPERVISIÓN DE APOYO CONTRATO EN EJECUCIÓN				 AvanzaME		
Fondo	FAER	Contrato	GGC-633-2020	Etapas Contrato	En ejecución	Fecha Informe	02-06-2026	Periodo Informe	30-10-2024 - 28-11-2024
Departamento	Nariño	Municipio	Barbacoas	Comité	CAFAER	Número acta	55	Número de proyectos	1
Contratista	CEDENAR S.A. E.S.P.	Apoyo técnico	Diego Alexander López	Apoyo Jurídico	Edna Yuliette González	Supervisor	Diego Fernando Román Dueñas		
Interventor	ELECTROMECC MYC S.A.S.	Fiducia	BBVA SOCIEDAD FIDUCIARIA S.A.			Encargo Fiduciario	32854		
Objeto del Contrato									
<p>Ampliar la cobertura y prestar el servicio de energía eléctrica, en condiciones de calidad y confiabilidad, en las zonas rurales del Sistema Interconectado Nacional ? SIN, conforme los reglamentos técnicos, mediante la ejecución del proyecto Construcción de redes de distribución eléctrica para las veredas Chagüi, Chimbusa, Nembi, Chapital y Nalbu del municipio de Barbacoas en el departamento de Nariño, el cual será ejecutado por el OPERADOR DE RED bajo su responsabilidad, en los términos del presente Contrato, para la entrega de la infraestructura al MINISTERIO, la cual es financiada con el Fondo de Apoyo Financiero para la Energización de las Zonas Rurales Interconectadas FAER.</p>									
Alcance del Contrato									
<p>En desarrollo del objeto de este Contrato, el OPERADOR DE RED administrará los recursos del fondo FAER asignados para la ejecución de 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, para lo cual deberá: .1. Realizar la revisión y dar aceptación por escrito al presupuesto suministrado del proyecto, el cual se entiende dado con la suscripción del contrato. .2. Contratar la construcción de la infraestructura objeto del proyecto que luego será entregada al MINISTERIO de conformidad con lo establecido en el presente Contrato. .3. Contratar y liquidar el encargo Fiduciario para el manejo de los recursos asignados, de conformidad con las especificaciones incluidas en el presente contrato. .4. Contratar la interventoría, los suministros que sean del caso y la construcción de obras, según corresponda, y liquidar los mismos, de conformidad con las especificaciones incluidas en el presente contrato. .5. Realizar la dirección y asistencia técnica necesaria para la debida ejecución del objeto contractual del presente contrato. .6. Realizar la revisión y dar aceptación por escrito a los diseños y especificaciones del Proyecto. .7. Realizar la socialización previa y periódica del proyecto con la(s) comunidad(es) beneficiada(s) y reportar al MINISTERIO si las comunidades presentan objeciones a la realización del proyecto. .8. Verificar la localización y condiciones técnicas favorables (replanteo) de las diferentes obras de infraestructura del proyecto en campo y reportar las diferencias o anomalías al MINISTERIO, previo al inicio de construcción. .9. Verificar la necesidad de servidumbres y/o permisos de paso, de acuerdo con los requerimientos del RETIE cuando corresponda. y realizar los requerimientos necesarios a las entidades territoriales para el logro de la consecución y legalización de las mismas, previo a la construcción del proyecto. .10. Verificar el número y ubicación de los usuarios (replanteo) y reportar al MINISTERIO si existen diferencias, previo al inicio de la construcción. .11. Verificar, previo al inicio de las obras objeto de ejecución, que éstas no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo. .12. Verificar la necesidad de licencias y permisos ambientales. Si es el caso, gestionarlas y cumplir con todos los planes exigidos en ellos. .13. Mantener informado al MINISTERIO sobre los avances e inconvenientes de la construcción del proyecto de tal manera que se puedan tomar decisiones oportunas. .14. Ejecutar las instalaciones internas de acuerdo a lo establecido en el proyecto aprobado.15. Realizar la entrega a satisfacción del MINISTERIO de la infraestructura energizada y con el respectivo inventario detallado de los activos construidos. .16. Recibir en aporte para uso y goce, los activos construidos. .17. Realizar las actividades de Administración, Operación y Mantenimiento, en adelante AOM, y efectuar la reposición de los activos aportados en caso de que sea necesario. .18. Ejecutar todas las obligaciones cumpliendo con todos los protocolos de bioseguridad establecidos en la regulación actual para evitar la propagación del COVID-19.</p>									
Pólizas									
Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora				
CUMPLIMIENTO	3000662	\$ 654.112.697		29-10-2023	PREVISORA				
CUMPLIMIENTO	3000662	\$ 654.112.697		29-10-2023	PREVISORA				
CUMPLIMIENTO	3000662	\$ 654.112.697	29-09-2023	15-11-2024	PREVISORA				
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	3000661	\$ 1.635.281.742	29-09-2023	15-11-2024	PREVISORA				

Fecha de suscripción	19-04-2021	Fecha acta de inicio	19-04-2021	Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación	09-03-2025
Cronograma					
Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapas 1	Suscripción de Encargo Fiduciario (15 despues de la firma del contrato)	19-04-2021	29-04-2021	%1,2	%100
Etapas 1	Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad (en caso de Aplicar)	19-04-2021	18-07-2021	%1,15	%100
Etapas 1	Publicación de pliegos o invitación directa para la contratación de la interventoría según corresponda	23-07-2021	07-08-2021	%1,15	%100
Etapas 1	Suscripción del Contrato de Interventoría y suscripción del acta de inicio	08-08-2021	23-08-2021	%1,15	%100
Etapas 1	Revisión y aceptación de diseños especificaciones y presupuesto	24-08-2021	22-11-2021	%1,15	%100
Etapas 1	Realización de socialización y verificación de usuarios	24-08-2021	22-12-2021	%1,15	%100
Etapas 1	Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo	24-08-2021	22-12-2021	%1,15	%100
Etapas 1	Verificar la realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias. (En caso de Aplicar)	24-08-2021	22-12-2021	%1,15	%380
Etapas 1	Verificación de la existencia de las servidumbres y/o permisos de paso necesarios	24-08-2021	22-12-2021	%1,15	%100
Etapas 1	Verificación de licencia o permiso ambientales necesarios, y planes de aprovechamiento forestal, según corresponda. (En caso de Aplicar)	24-08-2021	22-12-2021	%1,15	%80
Etapas 1	Verificación que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo	24-08-2021	22-12-2021	%1,15	%100
Etapas 1	Elaboración de pliegos de contratación de obra	25-12-2021	24-01-2022	%1,15	%100
Etapas 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 MINISTERIO	25-12-2021	09-01-2022	%1,15	%100
Etapas 2	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda	25-01-2022	14-02-2022	%1,66	%100
Etapas 2	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas.	15-02-2022	12-03-2022	%1,67	%100
Etapas 2	Firma de contratos suministros y obra, según corresponda, y suscripción de Actas de inicio.	13-03-2022	02-04-2022	%1,67	%100
Etapas 3	Replanteo de obras	03-04-2022	03-05-2022	%3,4	%100
Etapas 3	Apertura de huecos	06-05-2022	18-06-2022	%3,33	%100
Etapas 3	Suministro e instalación de postes MT	19-06-2022	27-09-2022	%3,33	%100
Etapas 3	Suministro de herrajes, aisladores y armada/vestida de postes MT	18-08-2022	07-10-2022	%3,33	%100
Etapas 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red MT	07-09-2022	27-10-2022	%3,33	%100
Etapas 3	Suministro e instalación de transformadores	07-09-2022	06-11-2022	%3,33	%380
Etapas 3	Suministro e instalación de protecciones	30-10-2022	09-11-2022	%3,33	%380
Etapas 3	Suministro de cable, herrajes e	30-10-2022	09-11-2022	%3,33	%100

Cronograma					
Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
	instalación de puesta a tierra transformadores				
Etapa 3	Apertura de huecos	06-05-2022	15-06-2022	%3,33	%100
Etapa 3	Suministro e instalación de postes secundarios BT	19-06-2022	28-08-2022	%3,33	%100
Etapa 3	Suministro de herrajes, instalación de templetes y armada/vestida de postes BT	18-08-2022	17-09-2022	%3,33	%100
Etapa 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red BT	28-08-2022	27-09-2022	%3,33	%100
Etapa 3	Instalación de puestas a tierra BT	17-09-2022	17-10-2022	%3,33	%520
Etapa 3	Suministro e instalación de medidores	27-09-2022	06-12-2022	%3,33	%210
Etapa 3	Suministro de cable y herrajes e instalación de acometidas	27-09-2022	06-12-2022	%3,33	%120
Etapa 3	Suministro y montaje de instalaciones internas	27-09-2022	27-10-2022	%3,33	%210
Etapa 3	Inspección RETIE	28-10-2022	27-11-2022	%3,33	%140
Etapa 3	Puebas y puesta en servicio	07-11-2022	14-11-2022	%3,33	%0
Etapa 3	Acta de recibo de obras	28-11-2022	23-04-2023	%3,33	%750
Etapa 3	Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda.	28-11-2022	23-04-2023	%3,33	%750
Etapa 3	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO	14-11-2022	21-11-2022	%3,33	%0
Etapa 4	Acta de recibo y entrega de la infraestructura suscrita entre el MINISTERIO, el OPERADOR DE RED y el interventor.	23-04-2023	09-11-2023	%2,5	%0
Etapa 4	Reintegro de recursos no ejecutados y rendimientos financieros, cierre de cuenta bancaria y liquidación del Encargo Fiduciario suscrito	23-04-2023	25-05-2023	%2,5	%0
Etapa 4	Entrega de todos los documentos, soportes y polizas de los contratos liquidados de suministro y obra requerido para iniciar el trámite del acta de Terminación y Balance Financiero de la Etapa de ADMINISTRACIÓN del presente Contrato	23-04-2023	09-11-2023	%2,5	%0

Cronograma											
Categoría	Descripción		Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance					
Etapa 4	Finalizacion de la Actividad de Administración de la Construcción y Puesta en Operación		09-11-2023	09-03-2025	%2,5	%0					
Fecha de terminación del contrato	18-04-2041		Fecha para liquidación contrato	18-04-2041		Termino legal para liquidación					
Número de otrosíes	1		Suspendido	NO		Desde					
						Hasta					
Resumen trámites jurídicos del contrato											
Consecutivo		Fecha de modificación		Objeto/detalle							
GGC-633-2020-01		31-08-2021		modificación del Contrato FAER GGC No. 633 de 2020							
Número de usuarios contratados	0		Número de usuarios replanteo actual	284		Número de usuarios energizados	0				
							Fecha acta energización de usuarios				
Avance contrato proyectado		%100		Avance contrato real		%77,78		Retraso contrato	%22,22		
Avance obra proyectado		%100		Avance de obra real		%100		Retraso obra	%0		
Ultimo informe Constratista	30-10-2024 - 28-11-2024		Conclusiones Evaluación Técnica - último informe		se realiza visita y recepción de la infraestructura , por parte de funcionarios de ministerio de minas y energía, así como también del supervisor principal del contrato CEDENA S.A. E.S.P y la interventoría		Acciones a realizar – último informe		Que está pendiente realizarse los tramites administrativos correspondientes a los desembolsos y cierre4s fiduciarios, que den lugar a la liquidación final del contrato		
Pagos Efectuados Al Contrato											
Avance Financiero		%50		Valor Total del Contrato		\$ 3.270.563.484		Valor Total Pagado		\$ 1.635.281.742	
Detalle de los pagos efectuados al contrato											
Fecha		Número de acta		Descripción			Valor		Estado		
12-08-2021		1		PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2020			\$ 1.635.281.742		Pagado		
22-09-2021		2		SEGUNDO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021			\$ 327.056.348		Facturado		
20-10-2021		3		TERCER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021			\$ 327.056.348		Grabado		
24-11-2021		4		CUARTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021			\$ 327.056.349		Grabado		
16-02-2022		5		QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022			\$ 327.056.349		Grabado		
20-04-2022		6		SEXTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022			\$ 327.056.349		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
durante el mes de mayo de 2026 se encuentra en proceso de elaboración el certificado de cumplimiento de obligaciones	02-06-2026		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
durante el mes de abril de 2026 se solicitó al OR remitir documentos requeridos dentro del proceso de elaboración del certificado de cumplimiento de obligaciones y atbf.	05-05-2026		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Durante el mes de marzo de 2026 se encuentra en revisión documentos remitidos por parte del OR para elaborar el certificado de cumplimiento de obligaciones y ATBF.	30-03-2026		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
durante el mes de febrero de 2026 se encuentra en revisión documentos remitidos por parte del or para elaborar el certificado de cumplimiento de obligaciones y atbf. Se dio trámite y aprobación a la 4ta remuneración del contrato.	04-03-2026		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Durante el mes de enero de 2026 se encuentra en revisión documentos remitidos por parte del or para elaborar el certificado de cumplimiento de obligaciones y ATBF. OR solicitó 4ta remuneración	03-02-2026		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Acta de recibo y entrega de infraestructura firmada el 27 de noviembre de 2025. Pendiente remisión documental por parte del OR para elaborar el certificado de cumplimiento de obligaciones y ATBF	14-12-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Durante el mes de noviembre se remitió el ACTA DE RECIBO Y ENTREGA DE INFRAESTRUCTURA al OR para su revisión y firma	01-12-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Durante el mes octubre se reporta que el Borrador del AREI se encuentra en revisión jurídica para avanzar con la suscripción de la misma. Obra terminada al 100%.	04-11-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
obra finalizadas al 100%, tiene acta de recibo por parte de contratistas. se encuentra en tramite de elaboración el acta de recibo y entrega de infraestructura	03-10-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
obra finalizadas al 100%, tiene acta de recibo por parte de contratistas. se encuentra en tramite de elaboración el acta de recibo y entrega de	01-09-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
infraestructura					
obra finalizadas al 100%, tiene acta de recibo por parte de contratistas. se encuentra en tramite de elaboración el acta de recibo y entrega de infraestructura	31-07-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
obra finalizadas al 100%, tiene acta de recibo por parte de contratistas. Se encuentra en tramite de elaboración el Acta de Recibo y Entrega de Infraestructura	01-07-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
obra finalizadas al 100%, tiene acta de recibo por parte de contratistas, prorrogado hasta el 09 de marzo de 2025 mediante otrosí no. 12 por 3 meses, se debe iniciar con el acta de terminacion	03-03-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
obra finalizadas al 100%, tiene acta de recibo por parte de contratistas, prorrogado hasta el 09 de MARZO de 2025 mediante otrosi no. 12 por 3 meses, pendiente ultimo desembolso v10 vig 2022 se pago completo el 06 de diciembre desde Min Hacienda, se debe iniciar con el acta de terminacion	13-12-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
obra finalizadas al 100%, tiene acta de recibo por parte de contratistas, prorrogado hasta el 09 de diciembre de 2024 SE PROYECTA otrosi no. 12 POR 3 MESES, pendiente ultimo desembolso v10 vig 2022 en trámite y correccion del valor desembolsado, visita en octubre de 2024	03-12-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
obra finalizadas al 100%, tiene acta de recibo por parte de contratistas, prorrogado hasta el 09 de diciembre de 2024 mediante otrosi no. 11, pendiente ultimo desembolso v10 vig 2022 en trámite y correccion del valor desembolsado, visita en octubre de 2024	28-10-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
obra finalizadas al 100%, tiene acta de recibo por parte de contratistas, prorrogado hasta el 09 de diciembre de 2024 mediante OTROSI No. 11, pendiente ultimo desembolso v10 vig 2022 en trámite y correccion del valor desembolsado, posible visita en octubre de 2024 pendiente acordar	05-10-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
cronograma de visita por dispersión de los usuarios y difícil acceso a la zona					
obra finalizadas al 100%, tiene acta de recibo por parte de contratistas, pendiente finalizar RETIE prorrogado hasta el 12 de septiembre de 2024 mediante ORTOSI No. 10 , pendiente ultimo desembolso v10 vig 2022 en trámite, posible visita en septiembre de 2024 pendiente acordar cronograma de visita por dispersión de los usuarios y difícil acceso a la zona	26-07-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Obra Finalizadas Al 100%, Tiene Acta De Recibo Por Parte De Contratistas, Pendiente Finalizar Retie Prorrogado Hasta El 12 De Julio De 2024 radicaron prórroga 3 de julio , Pendiente Ultimo Desembolso V10 Vig 2022 en trámite, Posible Visita En Julio De 2024 pendiente acordar cronograma de visita por dispersión de los usuarios y difícil acceso a la zona	04-07-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Obra Finalizadas Al 100%, Tiene Acta De Recibo Por Parte De Contratistas, Pendiente Finalizar Retie Prorrogado Hasta El 12 De Julio De 2024, Pendiente Ultimo Desembolso V10 Vig 2022, Posible Visita En junio De 2024 No Se Ha Podido Hacer Por Orden Publico	31-05-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Obra finalizadas al 100%, tiene acta de recibo por parte de contratistas, pendiente finalizar RETIE vence el 13 de mayo de 2024, en trámite prórroga hasta el 12 de julio de 2024, pendiente ultimo desembolso VL0 vig 2022, posible visita en mayo de 2024 no se ha podido hacer por orden publico	06-05-2024		Alarma Apagada		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
En seguimiento del desarrollo de la actividad 1 de la etapa 3 que corresponde a las actividades de ejecución de obra	20-09-2022		Alarma Activa		ACTA DE CIERRE DE CONVOCATORIA
Novedades					
Tipo de Novedad	Descripción		Fecha	Valor	Entidad que Investiga Documento Tipo

Novedades					
Tipo de Novedad	Descripción	Fecha	Valor	Entidad que Investiga	Documento Tipo