

 MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA			DIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA INFORME PERIODICO DE SUPERVISIÓN DE APOYO CONTRATO EN EJECUCIÓN					 AvanzaME		
Fondo	PRONE	Contrato	GGC-496-2022		Etapas Contrato	En ejecución	Fecha Informe	05-06-2023	Periodo Informe	19-04-2023 - 18-05-2023
Departamento	La Guajira	Municipio	San Juan del Cesar	Comité	CAPRONE	Número acta	33	Número de proyectos	1	
Contratista	AIR - E S.A.S. E.S.P.	Apoyo técnico	Jhon Faber Romero Roncancio		Apoyo Jurídico	Diana Marcela López López		Supervisor	Cristian Andrés Díaz Duran	
Interventor			Fiducia				Encargo Fiduciario			
Objeto del Contrato										
Mejorar la calidad y confiabilidad del servicio de energía eléctrica en los barrios subnormales del Mercado de Comercialización del OPERADOR DE RED ubicados en los municipios del Sistema Interconectado Nacional ? SIN- conforme los reglamentos técnicos vigentes, legalizando los usuarios y adecuando las redes eléctricas mediante la ejecución del proyecto (NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO RODEITO RANCHO LUNA), el cual será ejecutado por el OPERADOR DE RED bajo su responsabilidad, en los términos del presente Contrato, para la entrega al MINISTERIO y el cual es financiado con fondos del Programa de Normalización de Redes Eléctricas- PRONE.										
Alcance del Contrato										
NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO RODEITO RANCHO LUNA										
Pólizas										
Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora					
CUMPLIMIENTO	BQ-100050736	\$ 178.516.004	21-02-2022	28-01-2024	Compañía Mundial de Seguros S.A.					
PAGO ANTICIPADO	BQ-100050736	\$ 446.290.008	21-02-2022	28-01-2024	Compañía Mundial de Seguros S.A.					
CUMPLIMIENTO	BQ-100050736	\$ 178.516.004	21-02-2022	28-01-2024	Compañía Mundial de Seguros S.A.					
PAGO ANTICIPADO	BQ-100050736	\$ 446.290.008	21-02-2022	28-01-2024	Compañía Mundial de Seguros S.A.					
Fecha de suscripción	23-02-2022	Fecha acta de inicio	23-02-2022	Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación				02-02-2024		
Cronograma										
Categoría	Descripción		Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance				
Etapas 1	Suscripción del Encargo Fiduciario.		23-02-2022	10-03-2022	%1,36	%100				
Etapas 1	Elaboración de pliegos de contratación de interventoría		10-03-2022	30-03-2022	%1,36	%100				
Etapas 1	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda de proceso de contratación de interventoría		31-03-2022	20-04-2022	%1,36	%100				
Etapas 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas del contrato de interventoría		21-04-2022	03-05-2022	%1,36	%100				
Etapas 1	Suscripción del contrato de interventoría y suscripción del acta de inicio		04-05-2022	25-05-2022	%1,36	%100				
Etapas 1	Revisión y aceptación de diseños específicos y presupuesto.		26-05-2022	15-06-2022	%1,36	%100				
Etapas 1	Realización de socialización y verificación de usuarios.		26-05-2022	15-06-2022	%1,36	%100				
Etapas 1	Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo.		26-05-2022	15-06-2022	%1,36	%100				
Etapas 1	Verificación que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo.		26-05-2022	15-06-2022	%1,36	%100				

Cronograma					
Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etap 1	Elaboración de pliegos de contratación de obra	01-04-2022	29-04-2022	%1,36	%100
Etap 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	06-08-2022	02-09-2022	%1,36	%100
Etap 2	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	30-04-2022	10-05-2022	%1,25	%100
Etap 2	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas	11-05-2022	21-05-2022	%1,25	%0
Etap 2	Firma de contratos suministros y obra, según corresponda, y suscripción de actas de inicio	24-05-2022	13-06-2022	%1,25	%0
Etap 2	Enviar cronograma de obra con horizonte semanal aprobado por la interventoría	11-08-2022	22-04-2023	%1,25	%0
Etap 3	Replanteo de obras	23-04-2023	16-08-2023	%3,5	%0
Etap 3	Giro de anticipos	17-08-2023	15-11-2023	%3,5	%0
Etap 3	Apertura de huecos	17-08-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etap 3	Suministro e instalación de postes de MT	26-03-2023	04-06-2023	%3,5	%0
Etap 3	Suministro de herrajes, aisladores y armada/ vestida de postes MT	16-09-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etap 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red MT	25-04-2023	04-06-2023	%3,5	%0
Etap 3	Suministro e instalación de transformadores	17-10-2023	04-11-2023	%3,5	%0
Etap 3	Suministro e instalación de protecciones	17-10-2023	04-11-2023	%3,5	%0
Etap 3	Suministro de cable, herrajes e instalación de puesta a tierra transformadores	17-10-2023	04-11-2023	%3,5	%0
Etap 3	Apertura de huecos	17-08-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etap 3	Suministro e instalación de postes secundarios BT	17-08-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etap 3	Suministro de herrajes, instalación de templete y armada/vestida de postes BT	16-09-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etap 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red BT	16-09-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etap 3	Instalación de puestas a tierra BT	07-10-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etap 3	Suministro e instalación de medidores	27-10-2023	22-11-2023	%3,5	%0
Etap 3	Suministro de cable y herrajes e instalación de acometidas	27-10-2023	22-11-2023	%3,5	%0
Etap 3	Inspección RETIE	07-11-2023	05-12-2023	%3,5	%0
Etap 3	Acta de recibo de obras	23-11-2023	09-12-2023	%3,5	%0
Etap 3	Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda.	06-12-2023	23-12-2023	%3,5	%0
Etap 3	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO	16-08-2023	31-08-2023	%3,5	%0
Etap 4	Acta de recibo y entrega de la infraestructura suscrita entre el MINISTERIO, el OPERADOR DE RED y el interventor.	27-12-2023	08-01-2024	%2,5	%0
Etap 4	Reintegro de recursos no ejecutados y rendimientos financieros, cierre de cuenta bancaria y liquidación del Encargo Fiduciario suscrito	24-12-2023	02-02-2024	%2,5	%0

Cronograma							
Categoría	Descripción		Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance	
Etapa 4	Entrega de todos los documentos, soportes y polizas de los contratos liquidados de suministro y obra requeridos para iniciar el tramite del acta de Terminación y Balance Financiero de la Etapa de ADMINISTRACIÓN del presente Contrato.		29-12-2023	13-01-2024	%2,5	%0	
Etapa 4	Finalizacion de la Actividad de Administración de la Construcción y Puesta en Operación		29-12-2023	13-01-2024	%2,54	%0	
Fecha de terminación del contrato		22-02-2042	Fecha para liquidación contrato		21-08-2042	Termino legal para liquidación	
Número de otrosíes	2	Suspendido	NO	Desde			
				Hasta			
Resumen trámites jurídicos del contrato							
Consecutivo		Fecha de modificación		Objeto/detalle			
GGC-496-2022-01		26-04-2022		Se modifique el Anexo 1. Proyecto en el sentido de aclarar el Municipio / Departamento de ejecución y el valor por usuario del mismo y se modifique la CLÁUSULA VIGÉSIMA NOVENA ? LUGAR DE EJECUCIÓN del Contrato			
GGC-496-2022-02		18-11-2022		Se modifica el Anexo No.2 del contrato, correspondiente al Cronograma.			
Número de usuarios contratados			Número de usuarios replanteo actual	0	Número de usuarios energizados	0	Fecha acta energización de usuarios
Avance contrato proyectado		%25,46		Avance contrato real		%16,21	Retraso contrato
Avance obra proyectado		%26		Avance de obra real		%0	Retraso obra
Ultimo informe Constratista	19-04-2023 - 18-05-2023		Conclusiones Evaluación Técnica - último informe	Actualmente este contrato aún no tiene adjudicado el contrato de obra, luego no se han podido ejecutar las actividades 2,3 y 4 del cronograma, pero se está consumiendo tiempo de las mismas, Ante la no rápida selección de un contratista el operador y con el tiempo de otras actividades consumiéndose el operador de red solicito al Ministerio de Minas y Energía la suspensión del contrato por un plazo no mayor a cuatro (04) meses.		Acciones a realizar – último informe	El Ministerio de Minas y Energía tramitara la suspensión solicitada por el operador de red. Se espera que las gestiones realizadas por el operador de red permitan a la mayor brevedad la selección del contratista de obra para poder continuar con el desarrollo del contrato.
Pagos Efectuados Al Contrato							
Avance Financiero		%50		Valor Total del Contrato		\$ 892.580.018	Valor Total Pagado
Detalle de los pagos efectuados al contrato							
Fecha		Número de acta		Descripción		Valor	
29-04-2022		1		Primer desembolso a titulo de pago anticipado, recursos vigencia 2022		\$ 446.290.008	
						Estado	
						Pagado	

Detalle de los pagos efectuados al contrato					
Fecha	Número de acta	Descripción		Valor	Estado
31-05-2022	2	Segundo desembolso, recursos vigencia 2022		\$ 89.258.001	Grabado
28-06-2022	3	Tercer desembolso, recursos vigencia 2022		\$ 178.516.003	Grabado
27-07-2022	4	Cuarto desembolso, recursos vigencia 2022		\$ 89.258.001	Grabado
29-09-2022	5	Quinto desembolso, recursos vigencia 2022		\$ 44.629.000	Grabado
24-11-2022	6	Sexto desembolso, recursos vigencia 2022		\$ 44.629.005	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
Ante demoras en la selección del contratista de obra, es necesario evitar consumir más tiempo a otras actividades del proyecto, luego tras tramitar suspensión del contrato, luego se hace necesario que el operador de red dinamice sus trámites internos de selección para evitar mayores atrasos al desarrollo del contrato.	29-05-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Con el fin de motivar a una mayor presentación de oferentes a la licitación para la ejecución de obra, es importante que los precios establecidos por el operador de red sean realmente beneficiosos para los diferentes interesados, pues la demora excesiva en la selección del contratista impedirá cumplir con los tiempos del cronograma de la obra. De lo anterior se considera necesario que el operador de red tramite ante el Ministerio de Minas y Energía la suspensión temporal del contrato y de esta manera evitar que sigan corriendo los tiempos establecidos en el contrato.	20-04-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico						
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento	
Con el fin de evitar ampliar plazos de actividades o en últimas suspender el contrato, se hace necesario que se adjudique a la mayor brevedad la selección del contratista de obra. En caso de no poder cumplir con lo anterior será muy difícil poder cumplir con el cronograma de obra y la vez será necesario suspender o ampliar el contrato para evitar seguir consumiendo el tiempo de otras actividades que hacen parte del proyecto. La interventoría deberá negociar la ampliación de su contrato con el operador de red ya que también finalizará prontamente.	24-03-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS	
Es de vital importancia que en el proceso de selección del contratista de obra se dé prioridad por parte del operador de red a la rápida escogencia del mismo, pues de lo contrario se sufrirán retrasos considerables en la ejecución del proyecto, lo que conllevará trámites de ampliación o dado el caso solicitud de suspensión del contrato.	26-02-2023		Alarma Activa		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS	
De lograrse una pronta selección del contratista de obra, se avanzará en gran manera con las siguientes etapas del proyecto y a la vez evitaremos retrasos en la ejecución de los trabajos comprendidos en el cronograma. Se hace hincapié en que los precios ofrecidos por el operador de red respecto a las unidades constructivas deben ser atractivos para los interesados en participar en la convocatoria.	22-01-2023		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS	
Es importante que los precios de contratación ofrecidos por el operador de red a los diferentes proponentes permitan una pronta selección y a la vez inicio de la ejecución de obra.	29-12-2022		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS	
Este contrato se encuentra sin adjudicar, es indispensable hacerlo a la mayor brevedad, ya que de lo contrario se perderá el tiempo ampliado en las actividades y que se logró a través del trámite de otrosí.	06-12-2022		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	
Novedades						
Tipo de Novedad	Descripción		Fecha	Valor	Entidad que Investiga	Documento Tipo