

 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	27-03-2023		Periodo Informe	18-02-2023 - 19-03-2023	
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	Ana María Ospino Escobar		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
Etapas 1	Elaboración de pliegos de contratación de obra	01-04-2022	29-04-2022	%1,36	%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	06-08-2022	02-09-2022	%1,36	%100
Etapas 2	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	30-04-2022	10-05-2022	%1,25	%100
Etapas 2	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas	11-05-2022	21-05-2022	%1,25	%0
Etapas 2	Firma de contratos suministros y obra, según corresponda, y suscripción de actas de inicio	24-05-2022	13-06-2022	%1,25	%0
Etapas 2	Enviar cronograma de obra con horizonte semanal aprobado por la interventoría	11-08-2022	22-04-2023	%1,25	%0
Etapas 3	Replanteo de obras	23-04-2023	16-08-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Giro de anticipos	17-08-2023	15-11-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Apertura de huecos	17-08-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro e instalación de postes de MT	26-03-2023	04-06-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro de herrajes, aisladores y armada/ vestida de postes MT	16-09-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red MT	25-04-2023	04-06-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro e instalación de transformadores	17-10-2023	04-11-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro e instalación de protecciones	17-10-2023	04-11-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro de cable, herrajes e instalación de puesta a tierra transformadores	17-10-2023	04-11-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Apertura de huecos	17-08-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro e instalación de postes secundarios BT	17-08-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro de herrajes, instalación de templetes y armada/vestida de postes BT	16-09-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red BT	16-09-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Instalación de puestas a tierra BT	07-10-2023	26-10-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro e instalación de medidores	27-10-2023	22-11-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Suministro de cable y herrajes e instalación de acometidas	27-10-2023	22-11-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Inspección RETIE	07-11-2023	05-12-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Acta de recibo de obras	23-11-2023	09-12-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda.	06-12-2023	23-12-2023	%3,5	%0
Etapas 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
Etapas 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
Etapas 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		%19,79	Avance contrato real		%16,21	Retraso contrato	
Avance obra proyectado		%0	Avance de obra real		%0	Retraso obra	
Ultimo informe Constratista	18-02-2023 - 19-03-2023	Conclusiones Evaluación Técnica - último informe	El contrato a la fecha no tiene seleccionado el contratista ejecutor de obra, lo que provoca atrasos en el desarrollo del proyecto, esta tardanza provocará la solicitud de prórrogas o suspensión por parte del operador de red al Ministerio de Minas y Energía. Una opción sería para acelerar la selección de proponente de obra es que se mejoren los precios incluidos en la convocatoria por parte del operador de red.		Acciones a realizar – último informe	Se espera que se logre adjudicar prontamente la ejecución de obra, de lo contrario se causarán atrasos que poco benefician al desarrollo del proyecto. Si no se mejoran los precios que tiene destinados el operador de red al contrato de obra será prácticamente imposible que se pueda cumplir con la seleccón del ejecutor de obra.	
Pagos Efectuados Al Contrato							
Avance Financiero	%50		Valor Total del Contrato		\$ 892.580.018	Valor Total Pagado	\$ 446.290.008
Detalle de los pagos efectuados al contrato							
Fecha	Número de acta		Descripción		Valor		Estado
29-04-2022	1		Primer desembolso a titulo de pago anticipado, recursos vigencia 2022		\$ 446.290.008		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		
1			0		
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 conlleva 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

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