CONTRATO No.:	247 DE 2023	FECHA	DD	MM	AA
OBJETO:	REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE APOYO A LA SUPERVISIÓN PARA LA INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS REDES DE GAS NATURAL PARA LAS VEREDAS LA ARMENIA Y LA CONSIGNA DEL MUNICIPIO DE MANI Y AMPLIACION DE REDES DE GAS EN EL CORREGIMIENTO DE MORICHAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE		16	1	2024

INFORMACIÓN GENERAL

INTERVENTORIA		APOYO SUPERVISION	X				
Mes Número:	2	Del:	16/12/2023	Al:	15/01/2024	No.	2

Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 2 Meses y 0 Días (Calendario)

Nombre del Contratista: INGFOX S.A.S R/L MAYRA LILIANA RODRIGUEZ CABULO
Nombre del Interventor: GRUPO ABACO CONSULTORES S.A.S R/L HERNAN ALBERTO FORERO JIMENEZ
Nombre del Apoyo a Supervisión: OSCAR EDUARDO ARCINIEGAS
Nombre del Supervisor: LUIS RENE GRANADOS VARGAS

CONTRATO DE OBRA

OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE REDES DE GAS NATURAL PARA LAS VEREDAS LA ARMENIA Y LA CONSIGNA DE MUNICIPIO DE MANI Y AMPLIACIÓN DE REDES DE GAS EN EL CORREGIMIENTO DE MORICHAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL DEPARTAMENTO DEL CASANARE.						
CONTRATO No	250 de 2023	NOMBRE DEL CONTRATISTA	INGFOX S.A.S.				
NOMBRE DEL RUBRO	00AD-2101-1900-2023-00585-0041-SSF CONSTRUCCIÓN DE REDES DE GAS NATURAL PARA LAS VEREDAS LA ARMENIA Y LA CONSIGNA DEL MUNICIPIO DE MANI Y AMPLIACION DE REDES DE GAS EN EL CORREGIMIENTO DE MORICHAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL DEPARTAMENTO DEL CASANARE	RUBRO	2.3.2.01 .01.007 .03.14.31 00AD-2101-1900-2023-00585-0041	No. C.D.P.	93 8223	No R.P.	103 8323
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 2.434.092.535,00	PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN	TRES (03) MESES				
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO	$ 2.434.092.535,00	PLAZO ACTUALIZADO DE EJECUCIÓN	TRES (03) MESES				
FECHA DE INCIO	30 DE NOVIEMBRE DE 2023	FECHA DE TERMINACIÓN	29 DE FEBRERO DE 2024	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN			

DESEMBOLSOS REALIZADOS A LA FECHA

CONCEPTO DEL DESEMBOLSO	NOMBRE DEL DOCUMENTO	Nº DOCUMENTO	VALOR DESEMBOLSADO	% DESEMBOLSO
ANTICIPO	ACTA DE INICIO	1	$ 1.217.046.268	50%
TOTAL DESEMBOLSADO A LA FECHA			$ 1.217.046.268	50%

PRORROGAS

CONTRATO ADICIONAL No	TIEMPO	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSION

ACTA No	TIEMPO	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN

ADICIONES

CONTRATO ADICIONAL No	VALOR	NUEVO VALOR DEL CONTRATO

EJECUCIÓN

	MENSUAL	ACUMULADO		MENSUAL	ACUMULADO
OBRA PROGRAMADA (%)			OBRA EJECUTADA(%)		
VALOR DE LA OBRA PROGRAMADA			VALOR DE LA OBRA EJECUTADA		

CONTRATO No.:	247 DE 2023	FECHA	DD	MM	AA
OBJETO:	REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE APOYO A LA SUPERVISIÓN PARA LA INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS REDES DE GAS NATURAL PARA LAS VEREDAS LA ARMENIA Y LA CONSIGNA DEL MUNICIPIO DE MANI Y AMPLIACION DE REDES DE GAS EN EL CORREGIMIENTO DE MORICHAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE		16	1	2024

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

OBJETO:	INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS REDES DE GAS NATURAL PARA LAS VEREDAS LA ARMENIA Y LA CONSIGNA DEL MUNICIPIO DE MANÍ Y AMPLIACIÓN DE REDES DE GAS EN EL CORREGIMIENTO DE MORICHAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE.							
CONTRATO No	251 DE 2023	NOMBRE DEL CONTRATISTA	GRUPO ABACO CONSULTORES S.A.S					
NOMBRE DEL RUBRO	0AD-2101-1900-2023-00585-0041-SSF	RUBRO	2.3.2.02.02.008.31	No. C.D.P.	94	No R.P.	104	
	CONSTRUCCIÓN DE REDES DE GAS NATURAL PARA LAS VEREDAS LA ARMENIA Y LA CONSIGNA DEL MUNICIPIO DE MANI Y AMPLIACION DE REDES DE GAS EN EL CORREGIMIENTO DE MORICHAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL DEPARTAMENTO DEL CASANARE		00AD-2101-1900-2023-00585-0041		8223		8423	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 170.684.324,00	PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN	CUATRO (04) MESES					
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO	$ 170.684.324,00	PLAZO ACTUALIZADO DE EJECUCIÓN	CUATRO (04) MESES					
FECHA DE INCIO	30 DE NOVIEMBRE DE 2023	FECHA DE TERMINACIÓN	29 DE MARZO DE 2024	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN				

DESEMBOLSOS REALIZADOS A LA FECHA

CONCEPTO DEL DESEMBOLSO	NOMBRE DEL DOCUMENTO	Nº DOCUMENTO	VALOR DESEMBOLSADO	% DESEMBOLSO
TOTAL DESEMBOLSADO A LA FECHA			$ -	0

PRORROGAS

CONTRATO ADICIONAL No	TIEMPO	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSION

ACTA No	TIEMPO	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN

ADICIONES

CONTRATO ADICIONAL No	VALOR	NUEVO VALOR DEL CONTRATO

PRESTACION DE SERVICIO - APOYO A LA SUPERVISION

OBJETO:	REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE APOYO A LA SUPERVISIÓN PARA LA INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS REDES DE GAS NATURAL PARA LAS VEREDAS LA ARMENIA Y LA CONSIGNA DEL MUNICIPIO DE MANI Y AMPLIACION DE REDES DE GAS EN EL CORREGIMIENTO DE MORICHAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE							
CONTRATO/ORDEN No	247 DE 2023	NOMBRE DEL CONTRATISTA	OSCAR EDUARDO ARCINIEGAS CHACON					
NOMBRE DEL RUBRO	00AD-2101-1900-2023-00585-0041-SSF	RUBRO	2.3.2.02.02.008.31	No. C.D.P.	95	No R.P.	102	
	CONSTRUCCIÓN DE REDES DE GAS NATURAL PARA LAS VEREDAS LA ARMENIA Y LA CONSIGNA DEL MUNICIPIO DE MANI Y AMPLIACION DE REDES DE GAS EN EL CORREGIMIENTO DE MORICHAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL DEPARTAMENTO DEL CASANARE		00AD-2101-1900-2023-00585-0041		8423		8223	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	25.132.800,00	PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN	CINCO (05) MESES					
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO	25.132.800,00	PLAZO ACTUALIZADO DE EJECUCIÓN	CINCO (05) MESES					
FECHA DE INCIO	16 DE NOVIEMBRE DE 2023	FECHA DE TERMINACIÓN	15 DE ABRIL DE 2024	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN				

CONTRATO No.:	247 DE 2023	FECHA	DD	MM	AA
OBJETO:	REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE APOYO A LA SUPERVISIÓN PARA LA INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS REDES DE GAS NATURAL PARA LAS VEREDAS LA ARMENIA Y LA CONSIGNA DEL MUNICIPIO DE MANI Y AMPLIACION DE REDES DE GAS EN EL CORREGIMIENTO DE MORICHAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE		16	1	2024

PRORROGAS		
CONTRATO ADICIONAL No	TIEMPO	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN
N/A	N/A	N/A

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSION		
ACTA No	TIEMPO	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN
N/A	N/A	N/A

ADICIONES		
CONTRATO ADICIONAL No	VALOR	NUEVO VALOR DEL CONTRATO
N/A	N/A	N/A

RESUMEN GENERAL DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS

Activ	Nombre de la actividad contractual	Actividad realizada
1	Conocer en todas sus partes el contenido del contrato de la interventoría técnica, ambiental, administrativa, financiera, contable y jurídica, y demás documentos del proyecto correspondientes a la interventoría.	Se revisaron los documentos contractuales del Contrato de Consultoría (Interventoría) No 251 de 2023 para dar inicio a las actividades.
2	Apoyar al área de Planeación de la Empresa con la información que se debe reportar al sistema de monitoreo GESPROY, y verificar sea enviada oportunamente	Se trabajó articuladamente con el encargado de GESPROY para seguimiento del proyecto. Se entregó información de ejecución con corte a 31 de diciembre de 2023.
3	Cumplir con todas las actividades establecidas en el procedimiento de supervisiones e Interventorías PR-MAJ-SI-01 del Sistema Integrado de Gestión (SIG) para apoyar al supervisor de la interventoría	Se ha apoyado a los supervisores en las actividades establecidas en los procedimientos SIG. (Gerente de Gas: Elkin Omar Romero Camargo y Líder de Supervisiones e Interventorías: Luis René Granados Vargas). Se apoyó en comités de obra y visitas técnicas al proyecto.
4	Entregar los informes mensuales que sean requeridos por el supervisor del contrato de interventoría objeto del proyecto, velando por el cumplimiento de las actividades contractuales conforme a la normatividad vigente.	Se revisó el Informe Mensual No. 1 de Interventoría con corte a 31 diciembre de 2023.
5	Apoyar a la oficina de contratación y jurídica, para registrar todas las actividades de seguimiento y control en el sistema de información que disponga la empresa para tal fin, así mismo desarrollar las gestiones y servicios a que haya lugar con otras áreas internas y/o externas de la Empresa, para garantizar la adecuada ejecución del proyecto relacionada con la interventoría.	No se han generado actos administrativos posteriores al inicio.
6	Velar por la aplicación de las Normas de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional dispuestas en el proceso MMA-SO establecido en SIG	Se verifica el cumplimiento del plan de salud ocupacional presentado en las propuestas.
7	Apoyar, recomendar, sugerir medidas y emitir conceptos que considere convenientes y necesarios con la ejecución del objeto contractual	Se han hecho sugerencias y ajustes en informes semanales de interventoría y en comités de obra.
8	Apoyar en la revisión las actas contractuales de conformidad con los soportes presentados por el contratista e interventor durante la ejecución del proyecto	No se han generado actas posteriores al inicio.
9	Acopiar la documentación técnica y llevar un estricto control sobre la correspondencia que se produzca; organizar la información y documentos que se generen durante la ejecución del contrato (proyecto)	Se ha entregado en la oficina jurídica toda la documentación presentada por la interventoría para su correspondiente archivo
10	Analizar la consistencia de la información y revisar todas las actas suscritas que se requieran durante el desarrollo del proyecto.	Se verifica información entregada semanalmente y corroborada en visitas de campo.
11	Revisar las actas de liquidación (proyectadas por la interventoría) de cada uno de los contratos derivados del proyecto	N/A
12	Desarrollar las actividades establecidas en el Acto de gerencia No. 219 de 12 de septiembre de 2013 por medio del cual se adopta el manual de supervisión e interventoría, actividades señaladas en los capítulos I Numeral 5 y 6 y capítulo II al VIII.	Se han desarrollado las actividades de acuerdo a la ejecución del contrato.
13	Apoyar a la supervisión realizando visitas esporádicas al sitio donde se desarrolla el proyecto para verificar la permanencia de la interventoría para el adecuado seguimiento al desarrollo de las obras	Se realizó visita de obra el día viernes 12 de enero de 2024 para verificar la presencia de la interventoría y el normal desarrollo de la obra.
14	Asegurar que el interventor adecue la vigencia y/o el valor de las garantías según lo pactado en el contrato	Se actualizaron las garantías exigibles en concordancia con el acta de inicio de interventoría.

CONTRATO No.:	247 DE 2023	FECHA	DD	MM	AA
OBJETO:	REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE APOYO A LA SUPERVISIÓN PARA LA INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS REDES DE GAS NATURAL PARA LAS VEREDAS LA ARMENIA Y LA CONSIGNA DEL MUNICIPIO DE MANI Y AMPLIACION DE REDES DE GAS EN EL CORREGIMIENTO DE MORICHAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE		16	1	2024

OBRA EJECUTADA A LA FECHA

CONDICIONES INICIALES						CANTIDADES EJECUTADAS PRESENTE MES			CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS		
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		VALOR COSTO DIRECTO				VALOR COSTO DIRECTO			VALOR COSTO DIRECTO		
		VALOR A.I.U.				VALOR A.I.U.			VALOR A.I.U.		
		VALOR TOTAL				VALOR TOTAL EJECUTADO			VALOR TOTAL POR EJECUTAR		

DIAGRAMA DE PROGRAMACIÓN VS EJECUCIÓN DE OBRA



Nota: Información reportada por la interventoría con corte a 10 de enero de 2024 (Informe semanal de Interventoria No. 6).

REPORTE DE INDICADORES DE EJECUCION

Proyecto BPIN:

1. EFICIENCIA EN EL CUMPLIMIENTO DE LA PROGRAMACIÓN

El indicador determina la eficiencia de los proyectos en ejecución a partir de la medición del cumplimiento del alcance, de acuerdo con la programación registrada, evaluando al corte de la medición el avance físico ejecutado frente al avance físico programado.

Para los proyectos con cobertura de información igual a cero (0) la eficiencia del proyecto es cero (0).

Cumplimiento de la Programación = Avance físico reportado / Avance físico programado.

Donde,

El avance físico programado corresponde a la sumatoria de las cantidades de las actividades programadas multiplicado por el valor unitario programado de cada actividad, al corte del periodo objeto de medición. El avance físico reportado corresponde a la sumatoria de las cantidades de las actividades ejecutadas multiplicado por el valor unitario programado de cada actividad, al corte del periodo objeto de medición.

	MENSUAL	ACUMULADO		MENSUAL	ACUMULADO
OBRA PROGRAMADA (%)	41,07%	41,07%	OBRA EJECUTADA (%)	65,15%	65,15%
VALOR DE LA OBRA PROGRAMADA	$ 999.752.432,00	$ 999.752.432,00	VALOR DE LA OBRA EJECUTADA	$ 1.585.703.879,00	$ 1.585.703.879,00

Cumplimiento de la Programación = **1,59**

CONTRATO No.:	247 DE 2023		DD	MM	AA
OBJETO:	REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE APOYO A LA SUPERVISIÓN PARA LA INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS REDES DE GAS NATURAL PARA LAS VEREDAS LA ARMENIA Y LA CONSIGNA DEL MUNICIPIO DE MANI Y AMPLIACION DE REDES DE GAS EN EL CORREGIMIENTO DE MORICHAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE	FECHA	16	1	2024

2. EFICIENCIA EN EL CUMPLIMIENTO DEL COSTO

El indicador determina la eficiencia de los proyectos en ejecución a partir de la medición del cumplimiento en el costo, de acuerdo con la programación registrada, evaluando a la fecha de la medición, el costo ejecutado frente al costo programado.

Si para el periodo de medición, la interventoria no reporta información el indicador tendrá una puntuación igual a cero.

Cumplimiento del Costo = avance fisico reportado (valor ganado) / costo actual (ejecutado) del proyecto

Donde,

El avance fisico reportado corresponde a la sumatoria de las cantidades de las actividades ejecutadas multiplicado por el valor unitario programado de cada actividad, al corte del periodo objeto de medición. El costo actual del proyecto corresponde a la sumatoria de las cantidades de las actividades ejecutadas multiplicado por el valor unitario ejecutado de cada actividad reportado por la entidad a la fecha de medición.

	MENSUAL	ACUMULADO		MENSUAL	ACUMULADO
VALOR DE LA OBRA EJECUTADA	$ 1.585.703.879,00	$ 1.585.703.879,00	VALOR DE LA OBRA	$ 1.585.703.879,00	$ 1.585.703.879,00

Cumplimiento del Costo = 1

3. ATRASO EN LA EJECUCIÓN

El indicador determina la eficiencia de los proyectos en ejecución a partir del cumplimiento del plazo reportada por la entidad, verificando si existen desviaciones en tiempo (retrasos) respecto a los programado a la fecha de corte de medición.

Para el cálculo se considera:

- La fecha programada en la cual se tenia previsto alcanzar el avance fisico registrado a la fecha del corte de la medición.
- Plazo transcurrido al corte:

Variación del tiempo = [t1 - fecha programada del avance físico actual] / Plazo transcurrido

Donde,

t1 corresponde a la fecha del corte de la medición.
Fecha programada del avance fisico actual, corresponde a la fecha en la cual se tenia previsto alcanzar el avance fisico reportado al corte.
Plazo transcurrido corresponde al periodo de tiempo entre el inicio del proyecto y la fecha del corte de la medición.

t1 =	10/01/2024
Fecha programada del avance actual =	15/01/2024
Plazo transcurrido =	42
Variación del Tiempo (atraso en Ejecución) =	-0,12

Nota: Se deben trabajar en dias de acuerdo con la programación reportada en el Gesproy.

OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES

En constancia se firma por quienes intervinieron.

OSCAR EDUARDO ARCINIEGAS
APOYO A LA SUPERVISION

LUIS RENE GRANADOS VARGAS
SUPERVISOR