COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

ARMADA DE COLOMBIA

#ElAzulQueNosUne

PONENCIA MODIFICACIÓN No. 001
CONTRATO No. 044-ARC-CBNL05-2024
(MODIFICACIÓN ANEXO TÉCNICO ECONÓMICO)

DE: GERENTE DE PROYECTO	**FECHA: 09/12/2024**
PARA: CF HÉCTOR HORACIO GAITÁN MÉNDEZ	**COPIA:**

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO / CONVENIO	
TIPO	PRESTACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO
OBJETO	CONTRATAR EL SERVICIO DE INSTALACIÓN Y ADECUACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS PARA EL PUESTO FLUVIAL AVANZADO No. 43, NUEVA ANTIOQUIA
CONTRATISTA	ICARO INGENIERÍA & SUMINISTRO SAS
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	20 DE NOVIEMBRE 2024
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024
VALOR INICIAL	SESENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS DOCE PESOS (66.882.712), incluido el IVA y demás erogaciones que correspondan
RESPALDO PRESUPUESTAL	CDP 8824 del 17 de mayo del 2024
VALOR TOTAL A ADICIONAR	$ 8.341.515,50
VALOR FINAL	$ 75.224.227,50
FORMA DE PAGO	PAGO TOTAL
FECHA CUMPLIMIENTO REQUISITOS DE EJECUCIÓN	29 Noviembre 2024
REGISTRO PRESUPUESTAL (No. Y FECHA DE EXPEDICIÓN)	CRP 40224 del 22 de Noviembre de 2024
SUPERVISOR (GRADO, NOMBRE, CC, UNIDAD A/B, TELÉFONO)	TECIM CORTES PULIDO JUAN DAVID C.C: 1.015.448.175 / PFA 43 BFLIM51 celular: 3203292191
PORCENTAJE ACTUAL DE EJECUCIÓN	0,00%
ESTADO ACTUAL DE LAS GARANTÍAS	VIGENTES – SIN AFECTAR
VALOR FACTURADO A LA FECHA	$ 0,00

2. MODIFICACIONES REALIZADAS		
ADICIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	N/A
	VALOR ADICIÓN SOLICITADA	N/A
	VALOR AL QUE ASCIENDE EL CONTRATO	N/A
PRORROGA	FECHA MODIFICACIÓN	N/A
	NUEVO PLAZO EJECUCIÓN SOLICITADO	N/A
MODIFICACIÓN DEL ANEXO TÉCNICO	FECHA MODIFICACIÓN	N/A
	OBJETO MODIFICACIÓN	N/A
MODIFICACIÓN DEL ANEXO ECONÓMICO	FECHA MODIFICACIÓN	N/A
	OBJETO MODIFICACIÓN	N/A
SUSPENSIÓN DEL CONTRATO	FECHA MODIFICACIÓN	N/A
	OBJETO MODIFICACIÓN	N/A
OTRAS MODIFICACIONES (SUSPENSION, CESION, ETC.)	FECHA MODIFICACIÓN	N/A
	OBJETO MODIFICACION	N/A

3. MODIFICACIÓN SOLICITADA	
TIPO DE MODIFICACIÓN	MODIFICACIÓN ANEXO TÉCNICO ECONÓMICO Y PRORROGA AL CONTRATO

JUSTIFICACIÓN DE LA MODIFICACIÓN

En cumplimiento de las disposiciones de la resolución 4130 del 16 de junio de 2022 "por la cual se expide el manual de contratación y de convenios del Ministerio de Defensa Nacional, y sus unidades ejecutoras", el gerente de proyecto procede a indicar y soportar el requerimiento de modificación del contrato No 044-ARC-CBNL05-2024, de conformidad con lo ordenado en el numeral 6.3.2. *"Situaciones que pueden presentarse en la ejecución del contrato"*, teniendo en cuenta lo siguiente:

De acuerdo con lo estipulado en el estudio previo de fecha 08 de octubre de 2024, se identificó la necesidad de CONTRATAR EL SERVICIO DE INSTALACIÓN Y ADECUACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS PARA EL PUESTO FLUVIAL AVANZADO No. 43, NUEVA ANTIOQUIA.

Para llevar a cabo el proceso de contratación respectivo a fin de satisfacer la necesidad descrita, se asignó un presupuesto de SETENTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS M/CTE ($ 75.280.750), suma que satisface la necesidad solamente en un 83%.

El día 20 de noviembre de 2024 fue suscrito el contrato No. 044-ARC-CBNL05-2024 cuyo objeto es la "CONTRATAR EL SERVICIO DE INSTALACIÓN Y ADECUACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS PARA EL PUESTO FLUVIAL AVANZADO No. 43, NUEVA ANTIOQUIA, por valor de SESENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS DOCE PESOS (66.882.712), incluido IVA y demás erogaciones que correspondan con plazo de ejecución hasta el 10 DE DICIEMBRE DE 2024.

Que teniendo en cuenta que con el presupuesto del contrato no se cubrió la necesidad en un 100%, y existe un sobrante por valor de $ 8.341.515,50, el cual se recomienda que se adicione a los ítems número 1 del contrato con el fin de aumentar las cantidades y satisfacer al máximo necesidad generada y poder brindar más seguridad a la unidad beneficiaria.

Dentro de los ítems contratados, se contempló aumentar las cantidades del ítem 01 del contrato No. 044-ARC-CBNL05-2024 correspondiente AL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA BIFÁSICA CONDUCTOR ELÉCTRICO THHN 1 X NO: 10 AWG AAAC, 600 V, 90°C EN COBRE, EN TUBERÍA DE 1", INCLUYE UNIONES, CAJAS DE PASO, REGATAS Y RESANE DE ÁREAS AFECTADAS. EMPALMES CERTIFICADOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, esto con la finalidad de poder satisfacer la necesidad en el PFA No. 43 Nueva Antioquia.

Así mismo se recomienda extender el plazo de ejecución del contrato No. 044-ARC-CBNL05-2024 cuyo objeto es la "CONTRATAR EL SERVICIO DE INSTALACIÓN Y ADECUACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS PARA EL PUESTO FLUVIAL AVANZADO No. 43, NUEVA ANTIOQUIA, por valor de SESENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS DOCE PESOS (66.882.712), incluido IVA y demás erogaciones que correspondan hasta el 24 de diciembre de 2024, teniendo en cuenta que se modifica el anexo técnico económico al contrato y se pueda ejecutar dentro de los tiempos y sin poner en riesgo los recursos asignados.

A través de oficio No. 001-2024 de fecha 06 de diciembre de 2024 el representante legal de la firma CARO INGENIERÍA & SUMINISTRO SAS acepta la adición de recursos y aumento de cantidades y solicita prórroga al contrato No. 044-ARC-CBNL05-2024 a fin de satisfacer la necesidad en un porcentaje mayor y cumplir con las nuevas cantidades dentro del plazo de ejecución del contrato.

Por su parte, el supervisor del contrato advierte que persiste la necesidad de realizar una prorroga y modificación del anexo técnico del contrato acuerdo oficio de radicado No 763 / MDN-COGFM-COARC-SECAR-JEMOP- FNO-BRIM5-BFLIM51-SCBFLIM51-S4BFLIM51 -29.60, de fecha 06 de diciembre de 2024, consistente en la aumentar cantidades del ítem No. 1 "AL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA BIFÁSICA CONDUCTOR ELÉCTRICO THHN 1 X NO: 10 AWG AAAC, 600 V, 90°C EN COBRE, EN TUBERÍA DE 1", INCLUYE UNIONES, CAJAS DE PASO, REGATAS Y RESANE DE ÁREAS AFECTADAS. EMPALMES CERTIFICADOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO" y prorrogar el plazo de ejecución hasta el 24 de diciembre de 2024, para así aumentar el porcentaje de satisfacción de la necesidad, por esta razón se le recomienda al señor delegatario del gasto realizar modificatorio

Se recomienda al señor ordenador del gasto modificar el anexo técnico económico del contrato No. 044-ARC-CBNL05-2024 con el propósito de:
1. Prorrogar el plazo de ejecución del contrato hasta el 24 de diciembre de 2024
2. Modificar el anexo técnico económico como se relaciona a continuación.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CAN.	VR. UNIT	VR. TOTAL
1,0	suministro e instalación de acometida bifásica conductor eléctrico THHN 1 x No: 10 AWG AAAC, 600 V, 90°C en cobre, en tubería de 1", incluye uniones, cajas de paso, regatas y resane de áreas	ML	211,00	$ 70.000,00	$ 14.770.000,00

	afectadas. empalmes certificados y todo lo necesario para su correcto funcionamiento				
2,0	suministro e instalación de acometida trifásica conductor eléctrico THHN 1 x No: 1/0 AWG AAAC en cobre , 600 V, 90°C, en tubería de 2", incluye uniones, cajas de paso, terminales, realización de excavaciones y recuperación de zonas afectadas, empalmes certificados y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	ML	130,00	$ 165.000,00	$ 21.450.000,00
3,0	suministro e instalación de acometida trifásica conductor eléctrico THHN 1 x No: 8 AWG AAAC, 600 V, 90°C en cobre, en tubería de 1", incluye uniones, cajas de paso, terminales, empalmes certificados y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	ML	100,00	$ 175.000,00	$ 17.500.000,00
4,0	suministro e instalación de GABINETE METÁLICO DE INTEMPERIE 70X50X25, para instalación de llave bypass para conexión de dos plantas a la carga , debe contar con interruptor termo magnético en caja premoldeada de 125A en la entrada de cada generador	UNID	1,00	$1.850.000,00	$ 1.850.000,00
5,0	suministro e instalación de tablero de 12 circuitos con interruptor principal termo magnético en caja premoldeada de 80A, y 12 brakers bipolares de 20A	UNID	1,00	$ 800.000,00	$ 800.000,00
6,0	suministro e instalación de Panel Led 24w Redondo Incrustar Luz Día	UNID	25,00	$ 43.000,00	$ 1.075.000,00
			SUBTOTAL		**$ 57.445.000,00**
			A	22%	$12.637.900,00
			I	3%	$1.723.350,00
			U	5%	$2.872.250,00
			IVA	19%	$545.727,50
			TOTAL		**$75.224.227,50**

Teniendo cuenta lo anterior, se recomienda al señor ordenador del gasto de la BNL05, modificar el anexo técnico económico y prorrogar el plazo de ejecución del contrato No. 044-ARC-CBNL05-2024 con el propósito aumentar la satisfacción de la necesidad de la unidad usuaria.

CONCEPTO DEL SUPERVISOR

El supervisor del contrato No. 044-ARC-CBNL05-2024, TECIM CORTES PULIDO JUAN DAVID, considera que debido al oficio No. 001-2024, allegado por el representante legal de ICARO INGENIERÍA & SUMINISTRO SAS considera procedente aumentar cantidades del ítem No. 1 y prorrogar el plazo de ejecución de contrato No. 044-ARC-CBNL05-2024 con el fin de aumentar el porcentaje de satisfacción de la necesidad plasmada en el estudio previo.

Cumplimiento aportes al sistema de seguridad social: se deja constancia que el contratista ha dado cumplimiento frente a sus obligaciones parafiscales y los aportes a seguridad social integral.

4. ANEXOS
• Oficio No. 001-2024 de fecha 06 de diciembre de 2024 por el cual contratista solicita modificación del anexo técnico y prorrogar la fecha de ejecución del contrato No. 044-ARC-CBNL05-2024. • Oficio No. No 763 / MDN-COGFM-COARC-SECAR-JEMOP- FNO-BRIM5-BFLIM51-SCBFLIM51-S4BFLIM51 -29.60, de fecha 06 de diciembre de 2024, solicitando al señor ordenador del gasto la modificación del anexo técnico económico del contrato prórroga del mismo.

Respetuosamente,

Capitán de I.M MONTES PIRAQUIVE SEBASTIÁN
Gerente de Proyecto
CONTRATO No. 044-ARC-CBNL05-2024

TECIM CORTES PULIDO JUAN DAVID
SUPERVISOR DEL CONTRATO
No.044-ARC-CBNL05-2024