Instituto Nacional de Metrología de Colombia	**SOLICITUD DE MODIFICACION CONTRACTUAL**	Código: A-07-F-37
		Versión: 01
		Página: Ver (Pie de pág.)

NUMERO DE CONTRATO:	CAO 017 DEL 2022
OBJETO :	"CONTRATAR LA CONSTRUCCIÓN DE UNA CAJA DE INSPECCIÒN PARA EL MUESTREO DE VERTIMIENTOS NO DOMÉSTICOS Y ADECUACIONES NECESARIAS DE CONEXIONES A CAJA AUXILIAR Y RED PRINCIPAL DE ALCANTARILLADO"
FECHA DE ACTA DE INCIO:	03/10/2022
PLAZO:	Hasta el 16 de Noviembre del 2022
VALOR:	$ 20.075.761
SUPERVISOR:	Jesualdo Andres Moya Martínez

TIPO DE SOLICITUD	SI	NO
PRORROGA	x	
ADICIÓN	x	
CESION DEL CONTRATO		x
SUSPENSION DEL CONTRATO		x
OTRO SI ACLARATORIO	x	
TERMINACION ANTICIPADA POR MUTUO ACUERDO		x
CONSTITUCION DE RESERVA PRESUPUESTAL		x
CAMBIO DE ACTIVIDADES U OBLIGACIONES		x

DESCRIPCION DE LA SOLICITUD:

Se requiere adicionar y prorrogar la CAO 017 del 2022 por un valor de $ 6.774.913 del valor de la Carta de Aceptación de Oferta No. 017 de 2022 suscrita con la EMPRESA ASOCIATIVA DE TRABAJO AMENOFIS , con el fin de satisfacer y lograr la ejecucion de las actividades de la construccion de la caja de inspeccion, así como prorrogar el plazo de ejecución de actividades por una semana adicional.

JUSTIFICACIÓN DE LA SOLICITUD

*A partir del 3 de octubre que se iniciaron con las actividades de ejecución de la CARTA DE ACEPTACION DE OFERTA NO. 017 DEL 2022, en campo se descubrió lo siguiente: Al tercer día de haber realizado la excavación manual de material homogéneo como está contemplado dentro de las especificaciones técnicas de la CAO 017 del 2022 para la construccion de la nueva caja de inspeccion para el analisis de vertimientos, el contratista EMPRESA ASOCIATIVA DE TRABAJO AMENOFIS, halló una tubería de aguas lluvia con un diámetro de 6" la cual está atravesada en la construcción de la estructura mencionada con las dimensiones de 2,80 m * 1,80 m * 1 m de profundidad por lo que se requiere reubicar esta misma con el fin de que no afecte las actividades de la adecuación y construcción de la nueva caja de inspección.Ahora bien, por otra parte, se plantea como alternativa de solución, demoler la caja exterior hasta la entrada de tubería y hacer la caja con las dimensiones y profundidad establecidas en los planos aprobados por la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, con el fin de que la caja de inspección tenga un buen funcionamiento y operación de la misma para que se pueda realizar el análisis de vertimientos no domesticos de la CAO 003 del 2022, por lo que se hace necesario adicionar a la CAO 017 del 2022 $6.774,913 pesos, así como prorrogar hasta el 26 de noviembre del presente año.*







Adicionalmente, se establecieron los items no previstos y modificacion de cantidades y valores de las especificaciones técnicas que se deben contemplar:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	DEMOLICION DE CONCRETO estructura caja existente. Incluye cargue, transporte y botada de material en sitios oficiales	UNIDAD	1	$2.200.000	$2.200.000
2	Suministro, transporte y colocación de tubería sanitaria PVC 6" para caja domiciliaria, corrugada sin filtro y las respectivas conexiones. Incluye cañuela en concreto de 10cm, accesorios y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento.	ML.	8	$272.333	$2.178.664
3	Construcción de caja en ladrillo recosido pañetada en su parte interior incluye cañuelas para zonas de trafico vehicular de 0,80m x 0,8m y 1m de profundidad (medidas externas) y espesor de muros y losas de 0,15m. tapa en concreto se reutilizara la existent	UNIDAD	1	$795.000	$795.000
TOTAL					$5.173.664
ADMINSITRACION				20%	1.034.732

- ítems nuevos no previstos

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT.	V/R UNITARIO	V/R TOTAL
8	Construcción de caja en ladrillo recosido pañetada en su parte interior incluye cañuelas para zonas de trafico vehicular de 0,80m x 0,8m y 1m de profundidad (medidas externas) y espesor de muros y losas de 0,15m. tapa en concreto se reutilizara la existente . (No se incluye acero de refuerzo)	Und	1,00	$ 795.000	$795.000
	VALOR DE MAYORES CANTIDADES DE OBRA COSTO DIRECTO				$795.000
	ADMINISTRACION	20%			$159.000
	IMPREVISTOS	5%			$39.750
	UTILIDAD	5%			$39.750
	IVA SOBRE LA UTILIDAD	19%			$7.553
	TOTAL MAYORES CANTIDADES DE OBRA				$1.041.053

SOLICITANTE	
Nombre supervisor	**Jesualdo Andres Moya Martinez**
Firma	Jesualdo Andrés Moya Martínez — Firmado digitalmente por Jesualdo Andrés Moya Martínez
Cédula	**1032468012**
Cargo	**Profesional Universitario Grado 09**
Dependencia	**Secretaría General - Grupo de Servicios Administrativos**

VERIFICACIÓN		
Coordinador Grupo Gestion Juridica	Luz Angela Gallego Holguín	Firmado digitalmente por Luz Angela Gallego Holguin — Firma
Coordinador Grupo Gestion Financiera	Freddy Hernandez Sandoval	Firmado digitalmente por Freddy G. Hernández Sandoval Fecha: 2022.10.12 19:47:35 -05'00' — Firma
Coordinador Grupo Servicios Administrativos	Maria Soledad Ruiz Rodriguez	María Soledad Ruíz Rodríguez — Firmado digitalmente por María Soledad Ruiz Rodriguez Fecha: 2022.10.13 07:07:51 -05'00' — Firma

APROBACION ORDENADOR DEL GASTO	
Nombre	Aristides Candelario Dajer Espeleta
Firma	Aristides Candelario Dajer Espeleta — Firmado digitalmente por Aristides Candelario Dajer Espeleta
Fecha	Fecha: 2022.10.13 08:08:42 -05'00'

CAMPO EXCLUSIVO PARA EL GRUPO DE GESTION FINANCIERA	
Recibe:	
Firma:	
Nombre:	
Dependencia:	
Fecha y hora:	