MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
PROCESO: CONTRATACIÓN

NIT: 891.855.130-1

SGC

CÓDIGO: AGB-01-F-06	**SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DEL CONTRATO**	FECHA: 2021/01	VERSIÓ: 5

COPIA CONTROLADA

Identificación

Fecha solicitud	06/12/2022								
Contrato No.	20220875		Fecha Cont.	15/11/2022		Tipo	Mínima cuantía		
Contratista	INGECONSULT J&C SAS					Id.	901.050.445-6		
Supervisor o interventor	YULY ANDREA TURGA SALCEDO – Jefe de Oficina								
Objeto del contrato	CONSULTORÍA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA MEDIDA DE MITIGACIÓN DE LA GESTIÓN DEL RIESGO EN EL VEREDA PANTANITOS SECTOR DE PANTANITOS ALTO, EN PUNTO DE COORDENADAS 5°4357"N 72°5425"W, CON UN ÁREA DE ESTUDIO DE 2.5 HA Y DANDO CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL POT Y EN EL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN MUNICIPAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES.								
Valor	$43.974.000,00								
Plazo programado	meses		días	45		inició	16/11/2022	Fin	30/12/2022
Historial:									
Adiciones	De Fecha			Valor					
Prórrogas	De fecha			Desde			Hasta		
Suspensiones	De fecha			Desde			Hasta		
Plazo restante	meses			días			Vence el día		

I. Solicitud

Adicionar	Valor	$15.975.750,00			Valor luego de adición	$59.949.750,00
Prorrogar	meses		días		Finaliza	
Suspender	meses		días		Finaliza	
Nuevo término						
Cambio / Nuevos Ítems (marcar x)	Sí		No			
Otra, explicar						

II. Análisis y justificación de la modificación

Se solicita la	Adición de recursos	del contrato por los siguientes motivos:

Se requiere hacer una adición de recursos por un valor de $15.975.750,00 con base en las condiciones topográficas y de diseño de estabilidad en aras de garantizar el análisis completo del talud objeto de estudio dinamizado por las condiciones climáticas actuales.

Según lo señalado anteriormente se requiere ampliar el área de estudio inicial en aproximadamente 1.5 Ha para definir el diseño geotécnico e hidráulico del área directa de interés para suministrar el diseño de estabilidad de terrazas conforme a las actividades mineras y de extracción presentes en la zona de estudio. El área de estudio final será de 4 Ha de levantamiento topográfico y 11 Ha de fotogrametría con equipos no tripulados.

06 DIC 2022
5:20PM

III. Documentos y soportes

Certificado de Disponibilidad Presupuestal
Documento de solicitud por parte del contratista para adición

Yuly Andrea Turga Salcedo
Jefe de Oficina

Yuly Andrea Turga Salcedo
Supervisor/interventor

Javier Acevedo Albarracín
Representante Legal/ Ingeconsult SAS
Contratista

INGECONSULT
Ingeniería Y Consultoria

Sogamoso, 30 de noviembre de 2022

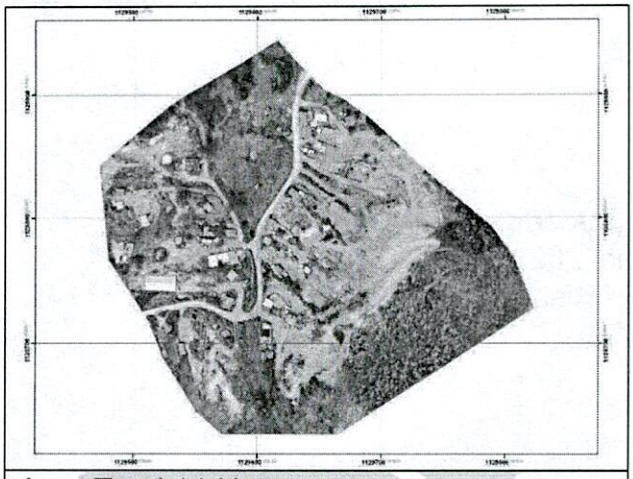
Ingeniera.
Yuly Andrea Turga Salcedo
Supervisor del contrato 20220875
Oficina de Gestión del Riesgo
Municipio de Sogamoso

ASUNTO: Solicitud de adicional contrato 20220875

Respetada Ingeniera

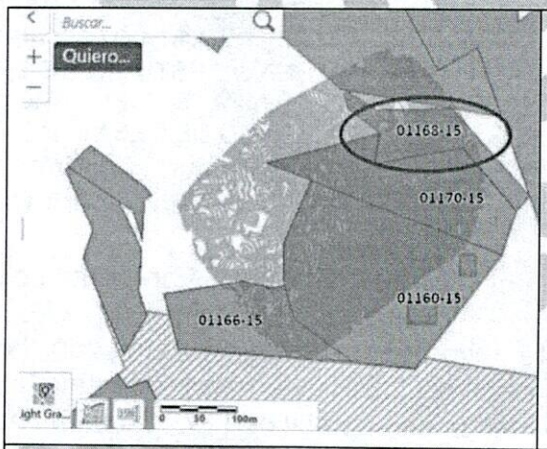
De manera atenta me dirijo a su despacho en calidad de representante legal de la empresa INGECONSULT J&C S.A.S. para solicitar amablemente y en virtud del área de estudio del proyecto establecido en el contrato citado es "CONSULTORÍA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA MEDIDA DE MITIGACIÓN DE LA GESTIÓN DEL RIESGO EN EL VEREDA PANTANITOS SECTOR DE PANTANITOS ALTO, EN PUNTO DE COORDENADAS 5°43'57"N 72°54'25"W, CON UN ÁREA DE ESTUDIO DE 2.5 HA Y DANDO CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL POT Y EN EL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN MUNICIPAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES"
Adicional en recursos con el fin de establecer un diseño estructural uniforme sobre el área aledaña al talud objeto de estudio, no obstante, esta área supera también las 25 Ha
De manera que se indica a continuación el soporte técnico de la presente solicitud

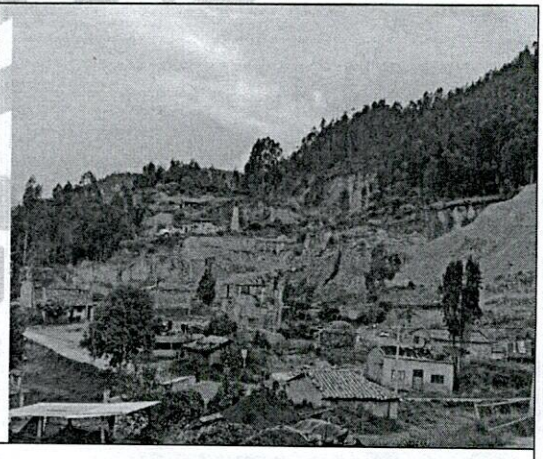
El área que topográficamente se levantó del proyecto inicial sobre las coordenadas indicadas en el contrato, es mayor es decir de 2.5 Ha se han procesado 11.5 Ha esto con el fin de establecer un diseño de estabilidad y también para el aprovechamiento minero

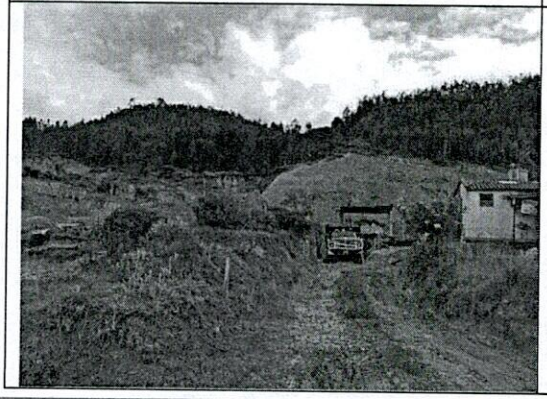


Area Total 11 Ha

Con el fin de generar un proyecto con todos los actores intervinientes es decir mineros, recomendamos complementar y ampliar el área de estudio sobre la zona nor-oriental donde se encuentra el titulo 01168-15 aproximadamente en un área de 4 Ha para que el diseño este conforme con la realidad actual y que sea homogéneo sobre la zona aledaña comentada y se genera una mitigación conjunta con ellos







Área adicional Aprox 4 Ha

INGECONSULT
Ingeniería Y Consultoria

En tal sentido y en aras de garantizar por parte del municipio una zona homogénea estable presentamos los valores adicionales que se reflejan incluyendo el área topográfica y de fotogrametría mayor al contrato inicial

ADICIONAL CONTRATO 20220875				
ÍTEM	**CANTD**	**UNIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	*1,5*	*HA*	$ 750.000	$ 1.125.000
FOTOGRAMETRIA	*7*	*HA*	$ 550.000	$ 3.850.000
CARACTERIZACION DE MACIZO ROCOSO	*1*	*GL*	$ 1.200.000	$ 1.200.000
ESRTUDIO HIDRAULICO	*1*	*GL*	$ 1.800.000	$ 1.800.000
ANALISIS DE ESTABILIDAD EN CONDICIONES ESTATICAS Y SEUDOESTATICAS	*1*	*GL*	$ 1.900.000	$ 1.900.000
MEDIDAS DE CONTENCION Y PROTECCION (DEISEÑO Y ANALISIS DE ESTABILIDAD)	*1*	*GL*	$ 2.000.000	$ 2.000.000
CANTIDADES DE OBRA Y PRESUPUESTO	*1*	*GL*	$ 1.550.000	$ 1.550.000
SUBTOTAL				***$ 13.425.000***
I.V.A (19%)				***$ 2.550.750***
TOTAL				***$ 15.975.750***

Atentamente,

ING. JAVIER ACEVEDO A.
R/L INGECONSULT J&C S.A.S.

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTIÓN FINANCIERA
PROCESO: EGRESOS

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Número: 2022001657

ACUERDO 035 DE 2021, DECRETO 452 DE 2021 Y DECRETO 484 DE 2021

El suscrito PROFESIONAL ESPEC COD 222 GRADO 08, certifica que en la fecha existe saldo presupuestal libre de afectación para respaldar el siguiente compromiso:

Fecha: 29/09/2022 **Sector:**
Tercero: 891855130 **Programa:** 001
Nombre: MUNICIPIO DE SOGAMOSO **Proyecto:**
Dependencia : OFICINA DE GESTION DEL RIESGO Y AMBIENTE **Cargo :**

Cuenta	Nombre	UE	Funte Recurso	CPC	Valor	Saldo Disponible
2.3.2.02.02.008.1.01-45-4503-01-0100	Implementación del Plan Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres	9999999999 9999999999	99999999999999999 99	83411	$ 60,000,000.00	$ 60,000,000.00

Total Disponibilidad: $ 60,000,000.00

CONCEPTO: CONTRATACION DEL SERVICIO DE UNA FIRMA CONSULTORA PARA REALIZAR ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA MEDIDA DE MITIGACION DE LA GESTION DEL RIESGO EN LA VEREDA PANTANITOS SECTOR PANTANITOS ALTO EN PUNTO DE COORDENADAS 5°43'57"N 72°54'25"W CON UN AREA DE ESTUDIO DE 2.5 Ha Y DANDO CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL POT Y EN EL PROYECTO IMPLEMENTACION DEL PLAN MUNICIPAL DE GESTION DEL RIESGO Y DESASTRES

NOTA: Este certificado tiene validez para su utilización hasta: 31/12/2022

PROFESIONAL ESPEC COD 222 GRADO 08