COMUNICACIÓN INTERNA

ASUNTO: Solicitud de adicional en valor al Contrato de Consultoría No. 121 de 2022.	Fecha: 22 de agosto de 2022.
	Ciudad: Popayán.

PARA: Dra. Sandra Mónica Gaviria - Asesora Jurídica.
DE: Ing. Diego Felipe Cuervo G – Asesor Área de Salud y Saneamiento Básico.

Contratista: CONAMB CONSULTORÍA AMBIENTAL Y DE SANEAMIENTO S.A.S
Contrato No: 121 de 2022.
Objeto: REALIZAR ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA PROMOVER LA CONSTRUCCIÓN DE: 1. SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA LA LOCALIDAD DE LAURELES, RESGUARDO DE TOGOIMA; 2. SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR PARA LA VEREDA DE SAN MIGUEL, RESGUARDO DE AVIRAMA; MUNICIPIO DE PÁEZ, DEPARTAMENTO DEL CAUCA.
Valor contrato: $106.700.002.
Plazo inicial: Cinco (5) meses a partir de la suscripción del acta de inicio.
Valor Adicional solicitado: $3.299.608

Cordial saludo.

Comedidamente solicito realizar adicional en valor al contrato de consultoría No 121 de 2022, lo anterior motivado a la necesidad de considerar mayores cantidades de actividades de consultoría, respecto a las propuestas de manera inicial, que involucran el desarrollo de acciones de topografía y diseño, con lo que se pretende incluir al sector Peñas Blancas (11 familias), sector perteneciente a la localidad de Laureles, el cual al momento de hacer la inspección preliminar, no fue tenido en cuenta por parte de la comunidad y por ende no considerado inicialmente por parte de la entidad; lo anterior permitirá abarcar la totalidad de usuarios en el diseño en desarrollo, dando cubrimiento total a las demandas poblacionales del sector, según los requerimientos presentados por esta comunidad.

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Vlr Unit.	Vlr Total
1.04	Levantamiento Topográfico con equipo de precisión de línea de aducción y conducción. Incluye carteras de campo, planos planta Georreferenciados según MAGNA-SIRGAS Colombia West Zone y perfil, en medio físico completamente abscisado y/o acotado, con copia en medio digital (formato .dwg, de acuerdo a procedimiento de elaboración de planos). Adjuntar certificados de calibración de equipos utilizados.	Ml	1249	$ 940	$1.174.060
2.01	Diseño hidráulico de las líneas de aducción y conducción según RAS y resoluciones modificatorias. Incluye ubicación de posibles cámaras de reparto, quiebre, válvulas ventosas, purgas y de control. Entregar memorias de cálculo, planos planta general y	Ml	1249	$1280	$1.598.720

	perfiles, en medio físico; con copia en medio digital (formato .dwg, de acuerdo a procedimiento de elaboración de planos). Incluye memorial de responsabilidad del diseñador.				
	Subtotal				$2.772.780
	IVA 19 %				$526.828
	Total				**$3.299.608**

Atentamente,

Vo.Bo.

Ing. DIEGO FELIPE CUERVO GONZÁLEZ.

Asesor Área de Salud y Saneamiento Básico.

Dr. JOHN DIEGO PARRA TOBAR

Director General

Sede Popayán Calle 1N N° 2-39. PBX. 8235749 - 8382499
Sede Bogotá Calle 12B N° 8-38 Mezanine Edificio Camargo Tel: 2427400 Ext. 2200
Sede Belalcázar calle 5 No 1A-17 Barrio La Primavera
Sede La Plata (Huila) Calle 4ª # 5-37 Tel: 8370346
Correo electrónico: info@nasakiwe.gov.co
Página web: www.nasakiwe.gov.co

El futuro es de todos | Minvivienda

CORPORACIÓN NASA KIWE

CORPORACIÓN NASA KIWE
PRESUPUESTO OFICIAL DE CONSULTORÍA

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA PROMOVER LA CONSTRUCCIÓN DE: 1. SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA LA LOCALIDAD DE LAURELES, RESGUARDO DE TOGOIMA; 2. SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR PARA LA VEREDA DE SAN MIGUEL, RESGUARDO DE AVIRAMA; MUNICIPIO DE PÁEZ, DEPARTAMENTO DEL CAUCA.

TIPO: CONSULTORÍA PLAZO: **5** **MESES**

PERSONAL PROFESIONAL			4				
CARGO	CANTIDAD	CATEGORIA	% DEDICACION	TIEMPO (Mes)	COSTO/MES	FM	VALOR PARCIAL
Director de proyecto.	1.00		0.50%	5.00	5,407,500	2.00	270,375
Arquitecto	0.00		0.00%	5.00	5,150,000	2.00	0
Especialista Estructural.	1.00		0.00%	5.00	5,407,500	2.00	0
Especialista en Geotécnia.	1.00		0.00%	5.00	5,150,000	2.00	0
Ingeniero Civil o Sanitario.	1.00		1.00%	5.00	5,407,500	2.00	540,750
Ingeniero Electricista.	0.00		0.00%	5.00	4,635,000	2.00	0
					SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL(1)		811,125
			3				
PESONAL TÉCNICO							
Delineate de Arquitectura e Ingeniería.	1.00		2.00%	5.00	1,545,000	2.00	309,000
Topógrafo.	1.00		4.56%	5.00	2,369,000	2.00	1,080,264
Cadenero 1.	1.00		4.56%	5.00	1,030,000	2.00	469,680
					SUBTOTAL PERSONAL TECNICO (2)		1,858,944
EQUIPOS - VEHICULOS -OTROS							
Estación.	1.00		4.35%	5.00	472,500	1.00	102,711
Molinete u otro para aforo	1.00		0.00%	5.00	105,000	1.00	0
Equipo de toma de muestras de suelo.	1.00		0.00%	5.00	840,000	1.00	0
					SUBTOTAL EQUIPOS (3)		102,711
GASTOS DE VIAJE	CANTIDAD				V/UNITARIO	FM	VALOR PARCIAL
Aéreo.	0.00				0	0.00	0
Terrestre.	0.00				267,239	1.00	0
Fluvial.	0.00				0	0	0
Alojamiento.	0.00				42,000	1.00	0
					SUBTOTAL GASTOS DE VIAJE (4)		0
ENSAYOS	CANTIDAD				V/UNITARIO	FM	VALOR PARCIAL
Análisis de aguas.	0.00				1,148,670	1.00	0
Trámite concesión de aguas.	0.00				11,721,400	1.00	0
Trámite vertimiento.	0.00				16,950,000	1.00	0
					SUBTOTAL PARCIAL ENSAYOS (5)		0

COSTOS PERSONAL (1+2)	2,670,069
COSTOS DIRECTOS (3+4+5)	102,711
COSTOS ANTES DE IVA	2,772,780
IVA (19%)	526,828
VALOR TOTAL	3,299,608

Ing. DIEGO FELIPE CUERVO GONZÁLEZ
Supervisor Corporación Nasa Kiwe

Ing. FERNANDO ISAAC CERON ROSADA
Profesional Apoyo a la Supervisión

SIIF Nación

Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHbburbano	BETTY JOHANNA BURBANO NAVARRO
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	37-04-00	CORPORACIÓN NACIONAL PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CUENCA DEL RÍO PÁEZ Y ZONAS ALEDAÑAS NASA KI WE
Fecha y Hora Sistema:	22/08/2022 12:00:00 p. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "ítems de afectación de gastos"

Numero:	26922	**Fecha Registro:**	2022-08-22	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	37-04-00 CORPORACIÓN NACIONAL PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CUENCA DEL RÍO PÁEZ Y ZONAS ALEDAÑAS NASA KI WE						
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado		**Tipo:**	Gasto			**Uso Caja Menor**	Ninguno	
Valor Inicial:	3.299.608,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00		**Valor Actual.:**	3.299.608,00	**Saldo x Comprometer:**	3.299.608,00	**Vr. Bloqueado**	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS				
Número:	26822	**Fecha Registro:**	2022-08-22	**Número:**		**Modalidad de contratación:**		**Tipo de contrato:**

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC
000 GESTION GENERAL	C-3707-1000-4-0-3707070-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - ALCANTARILLADOS CONSTRUIDOS - CONSOLIDACIÓN DE LAS ACCIONES PARA LA GESTIÓN SOCIAL DEL RIESGO POR FLUJO DE LODO (AVALANCHA) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL CAUCA, HUILA	Nación	11	CSF

FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
Total:	3.299.608,00	0,00	3.299.608,00	3.299.608,00	0,00

Objeto:	Adicional contrato de consultoria N. 121 de 2022, estudios y diseños para promover construcción de sistema de acueducto para la localidad de Laureles, Rdo Togoima y sistema de alcantarillado y ptar vda San Miguel.

Firma Responsable