	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA – CRC ACTA DE LIQUIDACION FINAL	CODIGO: FALF-PGJ Versión: 2

ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL

1- GENERALIDADES DEL CONTRATO

CONTRATANTE	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CAUCA
CONTRATO Nº	426 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2022
CONTRATISTA	CONSULTORIA AMBIENTAL Y DE SANEAMIENTO SAS – CONAMB, NIT 900890537-5 . Representante Legal: FELIPE ANDRES YANZA NARVAEZ, C.C. 10.301.085 de Popayán
SUPERVISOR	CELIO URRESTY MESA
OBJETO	DISEÑAR EL MEJORAMIENTO DEL ENTORNO AMBIENTAL DEL DENOMINADO BRAZO SECO DEL RIO EJIDO EN LA CIUDAD DE POPAYÁN COMO ACCIÓN PROSPECTIVA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO POR INUNDACIÓN Y CONTAMINACIÓN AMBIENTAL
VALOR	$ 57.453.609,00
PLAZO INICIAL	El plazo para la ejecución del contrato será de DOS (2) MESES, contados a partir de la firma del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución.
FECHA DE INICIACIÓN	30 DE SEPTIEMBRE DE 2022
PRÓRROGAS	20 DIAS
ADICIONES	N.A
SUSPENSIONES	N.A
FECHA DE VENCIMIENTO	20 DE DICIEMBRE DE 2022

2- PARTES QUE INTERVIENEN:

En Popayán, a los 29 AGO 2023, en las oficinas de la Corporación Autónoma Regional del Cauca C.R.C, se reunieron: El Doctor YESID GONZALEZ DUQUE en calidad de Director General, el Señor CELIO URRESTY MESA en calidad de supervisor, y FELIPE ANDRES YANZA NARVAEZ con cedula de ciudadanía 10.301.085, Representante Legal de CONAMB en calidad de Contratista, con el fin de elaborar la presente acta de liquidación final.

CORDOBA C.R.C.
GESTION"

FECHA 30 AGO 2023

Powered by CamScanner

3- CRONOLOGÍA:

SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	19 DE SEPTIEMBRE DE 2022
FECHA DE INICIACIÓN	30 DE SEPTIEMBRE DE 2022
ACTA DE RECIBO 001	06 DE DICIEMBRE DE 2022
ACTA DE MODIFICACIÓN 001	07 DE DICIEMBRE DE 2022
PRORROGA 01 (HASTA EL 20/12/2022)	24 DE NOVIEMBRE DE 2022
ACTA DE RECIBO FINAL	20 DE DICIEMBRE DE 2022
VENCIMIENTO DEL CONTRATO	20 DE DICIEMBRE DE 2022

4- VALOR DEL CONTRATO:

CINCUENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL SEICIENTOS NUEVE PESOS M/CTE ($ 57,453,609). IVA INCLUIDO y demás impuestos a los que hubiere lugar.

5. ANTICIPO

No fue pactado anticipo

6. VALOR TOTAL EJECUTADO

El valor total ejecutado según acta parcial 001 de 06 de diciembre de 2022, acta de modificación 001 de 07 de diciembre de 2022 y acta final de 20 de diciembre de 2022 es igual a CINCUENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($ 53.882.649,00) IVA incluido y corresponde al siguiente detalle:

Item	Descripción	Condiciones contractuales vigentes			
		Und	Cant	V/Unitario	V/Total
1	ANALISIS DE ALTERNATIVAS (El consultor debe analizar la mejor alternativa de intervención desde el punto de vista ambiental, social, económico y de sostenibilidad. Por lo menos tener en cuenta tres tipos de recubrimiento, a saber: Canal en tierra, cubierto con concreto y en mallas de gavión)	Und	1.0	$ 10.202.742,00	$ 10.202.742,00
2	TOPOGRAFIA. El consultor debe realizar levantamiento topográfico (planta y perfil) de la franja de intervención comprendida por la vía pavimentada y límite norte, cercas y paramento de viviendas, para ellos utilizar equipos de precisión (estación total), secciones cada 5 m y el	Und	1.0	$ 4.760.000,00	$ 4.760.000,00

Powered by CamScanner

	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA – CRC ACTA DE LIQUIDACION FINAL	CODIGO: FALF-PGJ Versión: 2

Item	Descripción	Condiciones contractuales vigentes			
		Und	Cant	V/Unitario	V/Total
	ancho incluye toda la zona verde.				
3	A3: Subcapítulo titulado ESTUDIO DE SUELOS. El consultor debe realizar estudio de suelos que permita el diseño de las alternativas para el mejoramiento hidráulico del canal, ya sea definición de taludes o diseño estructural de concreto y/o muros en gavión. El estudio de suelos está en función del análisis de alternativas, el consultor debe decidir las características del trabajo de campo.	Und	1.0	$ 9.520.000,00	$ 9.520.000,00
4	A4: Subcapítulo titulado DISEÑO HIDRÁULICO Y ESTRUCTURAL. El consultor debe diseñar la sección hidráulica capaz de conducir caudales hidrológicos y/o por escorrentía asociados a periodos de retorno de 50 y 100 años y diseñar alternativa de recubrimiento o manejo de pendientes y taludes.	Und	1.0	$ 14.283.839,00	$ 0.0
5	A5: Subcapítulo titulado DISEÑO MEJORAMIENTO AMBIENTAL Y PAISAJISMO DEL ESPACIO URBANO. El consultor debe tener en cuenta elementos de diseño del paisaje, espacio público y mobiliario urbano.	Und	1.0	$ 12.243.291,00	$ 12.243.291,00
6	A6: Subcapítulo titulado COSTOS. El consultor debe elaborar análisis de precios unitarios de la propuesta de solución, soportada en cotizaciones y el desglose de cantidades de obra de acuerdo con el diseño.	Und	1.0	$ 6.443.737,00	$ 6.443.737,00
NP	**ITEMS ADICIONALES NO PREVISTOS**				
NP-01	ESTUDIO HIDRÁULICO E HIDROLOGICO. El consultor debe realizar el análisis hidrológico e hidráulico capaz de conducir caudales hidrológicos y/o por escorrentía asociados a periodos de retorno de 50 y 100 años.	Und	1.0	$ 10.712.879,00	$ 10.712.879,00
TOTAL					**$ 53.882.649,00**

Las actividades mencionadas anteriormente, se encuentran plasmadas en el estudio global del sector denominado "Brazo Seco", el cual se encuentra ubicado específicamente en la comuna N° 4 del municipio de Popayán, con área de influencia de la microcuenca del rio ejido, dicho informe esta disgregado en los siguientes capítulos:

1. Análisis de alternativas.
2. Topografía.
3. Estudio de suelos.

Powered by CamScanner

4. Estudio Hidrológico e Hidráulico.
5. Diseño mejoramiento ambiental y paisajismo del espacio urbano.
6. Costos.
7. Informe final de ejecución.

7. EJECUCION

VALOR TOTAL CONTRATADO	$ 57.453.609, oo	
VALOR EJECUTADO ACTA 01		$14.280.000, oo
VALOR EJECUTADO ACTA 02 Y FINAL		$ 39.602.649, oo
VALOR NO EJECUTADO		$ 3.570.960, oo
SUMAS IGUALES	**$ 57.453.609, oo**	**$ 57.453.609, oo**

8. BALANCE

VALOR TOTAL CONTRATADO	$ 57.453.609, oo	
VALOR TOTAL EJECUTADO		$ 53.882.649,oo
VALOR SIN EJECUTAR A FAVOR DE LA CRC		$ 3.570.960, oo
SUMAS IGUALES	**$ 57.453.609, oo**	**$ 57.453.609, oo**

VALOR A PAGAR CON LA PRESENTE ACTA: TREINTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($ 39.602.649, oo)

8. CERTIFICACIONES:

El supervisor certifica que el objeto del contrato se cumplió a satisfacción hasta su liquidación por parte del contratista, quien efectuó la entrega del informe final y soportes de cumplimiento del pago de seguridad social (salud, pensión y riesgos laborales).

El supervisor es responsable de la información suministrada en esta acta.

Las copias del resultado de la ejecución del presente contrato se distribuirán así:

- Una copia digital en el computador 4054 de la Subdirección de Defensa de Patrimonio Ambiental.
- Una copia física en el expediente 426 de 2022.

Las partes se declaran a paz y salvo por todo concepto derivado del contrato 426 de 2022.

Powered by CamScanner

380

CRC Corporación Autónoma Regional del Cauca	**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA – CRC** **ACTA DE LIQUIDACION FINAL**	**CODIGO: FALF-PGJ** **Versión: 2**

Para constancia se firma en Popayán, a los 29 AGO 2023,
por quienes en ella intervinieron

CELIO URRESTY MESA
Supervisor CRC

FELIPE ANDRES YANZA NARVAEZ
Representante legal CONAMB

YESID GONZÁLEZ DUQUE
Director General

Proyectó: Alejandro Pérez / Lorena Ordoñez
Aprobó: Celio Urresty Mesa/ Alberto Molano Plamba
Revisó: Oficina Jurídica CRC

Powered by CamScanner