CERTIFICACION E INFORME DE SUPERVISION 01-2025

En mi calidad de supervisor del contrato cuyos generales son:

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No. INVD-PS-11-2025	
CONTRATANTE:	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE CUCUNUBÁ SAS ESP
IDENTIFICACIÓN:	900.481.517-3
CONTRATISTA:	SVL AMBIENTAL S.A.S
IDENTIFICACIÓN:	NIT 901152513-7
REPRESENTANTE LEGAL:	DIEGO JAVIER BENAVIDES PARRA
IDENTIFICACION:	C.C. 80.147.911 Expedida en Bogota D.C
OBJETO:	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EFECTUAR MUESTREO COMPUESTO Y ANÁLISIS DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO FILTRO VERDE, EN EL MUNICIPIO DE CUCUNUBÁ – DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA VIGENCIA 2025.
VALOR:	**EL VALOR ESTIMADO Y PRESUPUESTO OFICIAL ES DE: SEIS MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL PESOS COLOMBIANOS ($6.957.000)**
PLAZO DE EJECUCIÓN:	TREINTA Y CINCO (35) DÍAS (a partir del acta de inicio)
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL Y FECHA:	2025000182 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2025
RUBRO:	2.4.5.02.09 — SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES UE.3 alcantarillado CPC 93195 servicios de laboratorio.
SUPERVISOR:	YURY ROCIO MALAGON AREVALO
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	21 DE NOVIEMBRE DE 2025

En cumplimiento de las funciones de supervisión según lo estipulado en el manual de contratación de la entidad principalmente en lo referente a la presentación de informes de supervisión, manifiesto que el contratista cumplió con el objeto, realizando las siguientes actividades:

DETERMINANTE	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
GENERALES - CONVENCIONALES	Resolución 0631 de 2015. Art.8 ARD y ARnD con carga < ó = a 625,00 Kg/día DBO.		
Caudal volumétrico muestreo compuesto (8 horas, con alicuotas cada media hora)	16	$ 20,000.00	$ 320,000.00
Temperatura	16	$ 20,000.00	$ 320,000.00
Material flotante	1	$ 15,000.00	$ 15,000.00
Oxigeno Disuelto (OD)	16	$ 15,000.00	$ 240,000.00
Coliformes Termotolerantes (NMP)	2	$ 90,000.00	$ 180,000.00
Conductividad	16	$ 15,000.00	$ 240,000.00

DE-MOF-V1-22-05-2024

Ph (8 horas, con alicotas cada media hora)	16	$	15,000.00	$	240,000.00
Demanda Química de Oxígeno (DQO)	2	$	90,000.00	$	180,000.00
Demanda Bioquímica de Oxígeno (BBO_5)	2	$	90,000.00	$	180,000.00
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	2	$	20,000.00	$	40,000.00
Sólidos Suspendidos Sedimentables (SSED)	16	$	20,000.00	$	320,000.00
Grasas y Aceites	2	$	64,000.00	$	128,000.00
Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM) (Tensoactivos)	2	$	19,000.00	$	38,000.00
HIDROCARBUROS					
Hidrocarburos Totales (HTP)	2	$	64,500.00	$	129,000.00
COMPUESTOS DE FÓSFORO					
Ortofosfatos	2	$	38,000.00	$	76,000.00
Fósforo Total	2	$	32,000.00	$	64,000.00
COMPUESTOS DE NITRÓGENO					
Nitratos	2	$	40,000.00	$	80,000.00
Nitritos	2	$	35,000.00	$	70,000.00
Nitrógeno Amoniacal	2	$	35,000.00	$	70,000.00
Nitrógeno Total	2	$	35,000.00	$	70,000.00
		SUBTOTAL ANALÍTICA		**$**	**3,000,000**
		SUBTOTAL LOGISTICA MONITOREO E INFORME		$	2,846,218
SUBTOTAL				**$**	**5,846,218**
IVA 19%				$	1,110,782
VALOR TOTAL				**$**	**6,957,000**

Ejecución

VALOR TOTAL DEL CONTRATO	*VALOR EJECUTADO*	*% EJECUTADO*	*VALOR PENDIENTE DE EJECUTAR*	*% PENDIENTE DE EJECUCION*
$6,957,000.00	*6,957,000.00 $*	*100%*	*$0.00*	*0%*

Observaciones adicionales

El contratista adjunta los resultados correspondientes, así como informe relacionando la ejecución del mismo contrato.

Se expide en la oficina de la Empresa de Servicios Públicos del Municipio de Cucunubá SAS ESP a los veinticuatro (24) días del mes de diciembre de dos mil veinticinco (2025).

YURY ROCIO MALAGON AREVALO
Supervisor contrato

DE-MOF-V1-22-05-2024