EMPRESA MUNICIPAL DE ACUEDUCTO,
ALCANTARILLADO Y ASEO
ACUAPAL S.A. ESP.
SAN ANTONIO DE PALMITO
NIT: 900254562-2

Agua para la Gente

San Antonio de Palmito – Sucre, 02 de enero de 2026

Señora:
YELINE SOTTER AVILA
Gerente ACUAPAL S.A E.S.P

Asunto: **Solicitud para el MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO ALGUNOS SECTORES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SAN ANTONIO DE PALMITO, SUCRE.**

Mediante la presente me dirijo ante usted como gerente de la empresa para realizarle solicitud sobre el asunto en mención, de acuerdo a las siguientes consideraciones:

La empresa ACUAPAL S.A E.S.P debe dar cumplimiento a lo establecido en los artículos 49 y 80 de la constitución nacional en lo relacionado con el deterioro ambiental en los municipios, así como la normatividad establecida para Saneamiento Básico por la Corporación Autónoma Regional de la Sucre (Carsucre), en la que se establece que los municipios deben efectuar el mantenimiento de los sistemas de conducción y tratamiento de Aguas Residuales para minimizar la carga contaminante, dando como cumplimiento a lo establecido en las normas técnicas de vertimiento dispuestas por la misma Entidad Ambiental ; La empresa ACUAPAL S.A E.S.P en la actualidad no cuenta dentro de su planta de personal con los funcionarios suficientes para realizar éstas labores.

La red de alcantarillado del Municipio de San Antonio de Palmito presenta un desgaste progresivo producto del uso continuo, la acumulación de sedimentos, la presencia de residuos sólidos, raíces de árboles y factores ambientales, lo cual incrementa el riesgo de obstrucciones, fugas, colapsos estructurales, reboses de manholes y afectaciones a la salud pública.

Las actividades de mantenimiento preventivo permiten identificar y corregir oportunamente fallas incipientes, evitando emergencias durante las temporadas de lluvias intensas que incrementan los caudales de aguas residuales y pluviales. Por su parte, los mantenimientos correctivos resultan indispensables para atender daños imprevistos que afectan la operación del sistema, especialmente en sectores críticos

como: Calle Las Palmas, Calle Las Flores (Barrio Abajo), Calle Salida al Cerro El Cristo, Calle Loma Los Chivos, Calle Siete Amores, Calle Loriquita (Barrio Abajo), Calle El Oso y Calle Pinchorroys.

En consecuencia, se hace necesario implementar un programa integral de mantenimiento preventivo y correctivo, orientado a garantizar el adecuado funcionamiento del sistema de alcantarillado, prolongar la vida útil de la infraestructura, reducir costos por reparaciones mayores y contribuir a la protección del medio ambiente, el bienestar social y la prestación eficiente del servicio público en el municipio de San Antonio de Palmito, Sucre.

A continuación, se relacionan las especificaciones técnicas.

Ítem	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UND	VALOR TOTAL
	REDES DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO				
1	**MANTENIMIENTOS A MANHOLE DE ALCANTARILLADO**				
1.2	Mantenimiento manual de manholes en la red de alcantarillado principal (Calle N° 7, calle N°7A y carrera 2, palmito.) incluye: limpieza, y retiro de sedimento acumulado.	UND	13	$ 200.000	$ 2.600.000
1.3	Mantenimiento manual de manholes en la red de alcantarillado principal (Calle No.8A, Barrio villa matty) incluye: limpieza, y retiro de sedimento acumulado.	UND	2	$ 200.000	$ 400.000
1.4	Mantenimiento manual de manholes en la red de alcantarillado principal (Carrera 4, Barrio san Antonio) incluye: limpieza, y retiro de sedimento acumulado.	UND	2	$ 200.000	$ 400.000

ral.
)V.CO
SUCRE

1.5	Mantenimiento manual de manholes en la red de alcantarillado principal (Calle No.10 Estadio de Futbol de Palmito - Calle el ganado) incluye: limpieza, y retiro de sedimento acumulado.	UND	2	$ 200.000	$ 400.000
1.6	Mantenimiento manual de manholes en la red de alcantarillado principal (Predio Santa Rita, Palmito - Momil) incluye: limpieza, y retiro de sedimento acumulado.	UND	1	$ 200.000	$ 200.000
1.7	Mantenimiento manual de manholes en la red de alcantarillado principal (calle N°5, calle la palma) incluye: limpieza, y retiro de sedimento acumulado.	UND	2	$ 200.000	$ 400.000
1.8	Mantenimiento manual de manholes en la red de alcantarillado principal (calle N°10, calle 2a. Entre salida a Sincelejo y calle el ganado) incluye: limpieza, y retiro de sedimento acumulado.	UND	7	$ 200.000	$ 1.400.000
2	**MANTENIMIENTO A TUBERIA DE AGUAS NEGRAS**				
2.1	Mantenimiento a cañería de aguas negras, (Calle No.5, carrera 3, Diagonal 10 y calle N° 3. palmito.), incluye: sondeo y limpieza de 539 Mts lineales de cañería.	Mt	537	$ 13.000	$ 6.981.000
2.2	Mantenimiento a cañería de aguas negras, (calle N°10, calle 2a. Entre salida a Sincelejo y calle el ganado.), incluye: sondeo y limpieza de 210 Mts lineales de cañería.	Mt	210	$ 13.000	$ 2.730.000
2.3	Mantenimiento a cañería de aguas negras, (calle N°5, calle la palma),	Mt	97	$ 13.000	$ 1.261.000

	incluye: sondeo y limpieza de 94 Mts lineales de cañería.				
3	**DESTAPE A TUBERIA DE AGUAS NEGRAS**				
3.1	Desobstrucción a tuberías de alcantarillado, (Carrera 4, Barrio san Antonio) Incluye: Retiro de material de taponamiento.	Mt	69	$ 35.000	$ 2.415.000
3.2	Desobstrucción a tuberías de alcantarillado, (Predio Santa Rita, Palmito - Momil), incluye: Retiro de material de taponamiento.	Mt	75	$ 35.000	$ 2.625.000
3.3	Desobstrucción a tuberías de alcantarillado, (Calle No.8A, Barrio villa matty), incluye: Retiro de material de taponamiento.	Mt	34	$ 35.000	$ 1.190.000
3.4	Desobstrucción a tuberías de alcantarillado, (carrera 2, bajando la antigua batea), incluye: Retiro de material de taponamiento.	Mt	22	$ 35.000	$ 770.000
4	**INSTALACION Y CONDUCCIÓN DE ACOMETIDA A LA RED DE ALCANTARILLADO**				
4.1	Instalación y conducción de acometida domiciliaria, (Calle palmito Sincelejo, Barrio urbanización Santander)	UND	1	$ 350.000	$ 350.000
4.2	Instalación y conducción de acometida domiciliaria, (Carrera 14, Barrio san Antonio)	UND	1	$ 350.000	$ 350.000
4.3	Instalación y conducción de acometida domiciliaria, (Carrera 14, Barrio san Antonio)	UND	1	$ 350.000	$ 350.000

al.
V.CO
SUCRE

4.4	Instalación y conducción de acometida domiciliaria, (Carrera 6, Calle Pinchorroys)	UND	1	$ 350.000	$ 350.000
4.5	Instalación y conducción de acometida domiciliaria, (Calle palmito Sincelejo, Barrio urbanización Santander)	UND	1	$ 350.000	$ 350.000
4.6	Instalación y conducción de acometida domiciliaria, (Calle 4, Barrio santo domingo)	UND	1	$ 350.000	$ 350.000
4.7	Instalación y conducción de acometida domiciliaria, (Calle 7 No. 8 – 13 W, Calle siete amores)	UND	1	$ 350.000	$ 350.000
4.8	Instalación y conducción de acometida domiciliaria, (Calle 5, Calle las palmas)	UND	2	$ 350.000	$ 700.000
5	**EXCAVACIÓN PARA INSTALACIÓN DE ACOMETIDA**				
5.1	Excavación para la instalación de acometida de alcantarillado, (Calle palmito Sincelejo, Barrio urbanización Santander), Incluye: excavación de 30 cm de profundidad y una distancia lineal de 16 metros, instalación de la tubería para la acometida de alcantarillado.	M	16	$ 8.000	$ 128.000
5.2	Excavación para la instalación de acometida de alcantarillado, (Calle 5, calle las palmas), Incluye: excavación de 25 cm de profundidad y una distancia lineal de 12,5 metros, instalación de la tubería para la acometida de alcantarillado.	M	12,5	$ 8.000	$ 100.000
6	**MANTENIMIENTO A CAJAS DE INSPECCIÓN**				

I.
.CO
JCRE

6.1	Destape manual de Caja de inspección, (calle N°5, calle la palma), incluye: limpieza y retiro de sedimento.	UND	2	$ 150.000	$ 300.000
6.2	Destape manual de Caja de inspección, (Carrera 4, Barrio san Antonio) incluye: limpieza y retiro de sedimento.	UND	1	$ 150.000	$ 150.000
6.3	Destape manual de Caja de inspección, (Carrera 6, Calle Pinchorroys), incluye: limpieza y retiro de sedimento.	UND	1	$ 150.000	$ 150.000
6.4	Destape manual de Caja de inspección, (Carrera 6 No. 4 - 23B, Calle Pinchorroys), incluye: limpieza y retiro de sedimento.	UND	1	$ 150.000	$ 150.000
6.5	Destape manual de Caja de inspección, (Calle 6 No.5 - 18W, Calle el Oso), incluye: limpieza y retiro de sedimento.	UND	1	$ 150.000	$ 150.000
6.6	Destape manual de Caja de inspección, (Calle 1D No. 5 - 19H, Barrio Santo Domingo), incluye: limpieza y retiro de sedimento.	UND	1	$ 150.000	$ 150.000
6.7	Destape manual de Caja de inspección, (Carrera 5 No. 7 - 13P, Calle las flores abajo), incluye: limpieza y retiro de sedimento.	UND	1	$ 150.000	$ 150.000
6.8	Destape manual de Caja de inspección, (Calle 4 No. 15 - 26C, Barrio la Ceiba), incluye: limpieza y retiro de sedimento.	UND	1	$ 150.000	$ 150.000
6.9	Destape manual de Caja de inspección, (Calle 1B, Barrio Santo Domingo), incluye: limpieza y retiro de sedimento.	UND	1	$ 150.000	$ 150.000

6.10	Destape manual de Caja de inspección, (Calle 4 No. 5 - 25D, Barrio la Ceiba), incluye: limpieza y retiro de sedimento.	UND	3	$ 150.000	$ 450.000
6.11	Destape manual de Caja de inspección, (Carrera 6. Barrio Santo Domingo), incluye: limpieza y retiro de sedimento.	UND	1	$ 150.000	$ 150.000
6.12	Destape manual de Caja de inspección, (Calle 5 No. 14 - 70H Calle la Penitencia), incluye: limpieza y retiro de sedimento.	UND	3	$ 150.000	$ 450.000
	TOTAL COSTO DIRECTO				**$ 29.700.000**

Atentamente,

Adrian Contreras

ADRIAN CONTRERAS PEÑATE
Coordinador operativo