Propuesta económica para prestar el servicio de mantenimiento de tecnologías de aprovechamiento – composteras.

Objeto de la propuesta: Prestar el servicio integral de mantenimiento preventivo y correctivo y traslado de unidades de compostaje individuales y plantas de compostaje en las zonas urbana y rural del Distrito de Santiago de Cali, con suministro de mano de obra, repuestos, insumos y materiales requeridos para las actividades descritas en la oferta económica**.**

1. Alcance técnico

Mantenimiento de estructuras y componentes. Realizar tratamiento anticorrosivo, reforzar puertas y reparar las cubiertas metálica y de guadua, respectivamente. Reponer bisagras, brazos hidráulicos y pasadores según las cantidades previstas.

Mantenimiento de sistemas de operación. Intervenir la impermeabilización, el drenaje y la recolección de lixiviados, con reposición de válvulas y mallas. Limpiar y destaponar las tuberías de aireación, reponer los tramos previstos y realizar el lavado a presión de los módulos.

Mantenimiento de equipos. Realizar mantenimiento preventivo y correctivo de motores eléctricos, mantenimiento preventivo del sistema fotovoltaico y mantenimiento de picadoras con reposición de cuchillas.

Traslado de unidades. Coordinar con la UAESP los puntos de origen y destino. Realizar el alistamiento, cargue, aseguramiento, transporte y descargue de las unidades en las zonas urbana y rural, conforme a las distancias previstas en la oferta.

2. Verificación y entrega

Registrar las actividades por unidad intervenida, los repuestos instalados y los traslados realizados. Entregar a la UAESP un informe con registro fotográfico y los resultados de las pruebas de funcionamiento de los componentes intervenidos, cuando corresponda.

3. Condiciones de ejecución

El cronograma de intervención, los sitios de ejecución y las rutas de traslado se coordinarán con la UAESP. Los precios unitarios incluyen la mano de obra, los repuestos, los insumos, los materiales, las herramientas y los equipos necesarios para cada actividad. Los ítems de traslado incluyen el vehículo y las maniobras de cargue y descargue.

4. Propuesta económica

La propuesta económica incluye todos los costos directos e indirectos que se generan con ocasión a la ejecución del contrato y tienen como referencia el documento técnico anexo

ITEM	CONCEPTO	VALOR CON IVA
1	Mantenimiento preventivo y correctivo de unidades de compostaje individuales, conforme al Anexo Técnico No. 1, pestañas No. 1, 2 y 6.	**$83.499.758**
2	Mantenimiento preventivo y correctivo de plantas de compostaje, conforme al Anexo Técnico No. 1, pestaña No. 5.	**$69.506.432**
3	Mantenimiento correctivo de cubiertas existentes de protección de composteras, conforme al Anexo Técnico No. 1, pestaña No. 4.	**$5.305.000**
4	Traslado de unidades de compostaje en zona urbana y rural, incluido el desarme y rearmado de la unidad que lo requiere, conforme al Anexo Técnico No. 1, pestaña No. 3.	**$16.877.478**
TOTAL		**$175.188.668**

Concepto	Valor
Valor sin IVA	$147.217.368,07
IVA (19 %)	$ 27.971.299,93
Valor total de la propuesta	$175.188.668

Valor total de la propuesta: CIENTO SETENTA Y CINCO MILLONES CIENTO OCHENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS M/CTE ($ 175.188.668), IVA incluido.

Atentamente,

Brayan Andrés Gaviria

Representante Legal
C.C 1.107.509.067 de Cali