Montería, 02 de febrero de 2026

Doctor
ALBEIRO ARRIETA
Subdirector de Gestión Ambiental- CVS
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y SAN JORGE
Montería - Colombia

ASUNTO: COTIZACIÓN DE SERVICIO DE SERVICIOS DE APOYO, LOGÍSTICA, MANTENIMIENTO Y ENVIO PARA TOMA Y ANÁLISIS DE MUESTRAS PROYECTO CALIDAD DE AIRE

Cordial Saludo,

A través de la presente, hacemos entrega de la Propuesta Técnica - Económica referenciada en el asunto según los términos suministrados.

Cualquier aclaración o información adicional a la presente propuesta, será gustosamente atendida por nosotros.

Agradecemos su invitación a cotizar.

Cordialmente,

EDUARDO REDONDO BARRAZA
Gerente General

1. PROPUESTA TÉCNICA

1.1. TOMA DE MUESTRAS, ENSAYOS DE LABORATORIO, EMISIÓN DE INFORMES Y OTROS

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
Toma de muestras de material particulado PM10, en campaña de monitoreo de la calidad del aire en el alto San Jorge. Monitoreo de material particulado PM10 por 24 horas durante 18 días seguidos en los sitios definidos en el diseño del SVCA del Alto San Jorge (son 10 sitios). Embalaje (cadena de custodia), envío a laboratorio certificado por el IDEAM y procesamiento de datos.	Muestras	180	$ 603.533	$108.635.904
Toma de muestras de material particulado PM2.5, en campaña de monitoreo de la calidad del aire en el alto San Jorge. Monitoreo de material particulado PM2.5 por 24 horas durante 18 días seguidos en los sitios definidos en el diseño del SVCA del Alto San Jorge (son 10 sitios) Embalaje (cadena de custodia), envío a laboratorio certificado por el IDEAM y procesamiento de datos	Muestras	180	$ 979.200	$ 176.256.000
Toma de muestras con equipos automáticos de Dióxido de azufre (S02), Dióxido de Nitrógeno (N02), Ozono (O3), Monóxido de Carbono (CO), en campaña de monitoreo de la calidad del aire en el alto San Jorge. (10 puntos x 18 días)	Muestras	180	$ 1.220.333	$219.659.904
Medición de ruido ambiental en jornada diurna y nocturna para la elaboración del mapa de ruido del municipio de Montelíbano	Puntos	32	$ 2.172.000	$ 69.504.000
Modelación acústica utilizando sotfware soundPLAN	Documento	1	$ 54.600.000	$54.600.000
Jornada de medición de ruido en el departamento de Córdoba de acuerdo con especificaciones técnicas, zonas-puntos, entrega de análisis	Muestras	30	$ 427.428	$ 12.822.840
Plan de descontaminación de ruido	Documento	1	$ 60.000.000	$60.000.000
Campaña de monitoreo contaminantes criterio Montería MP2,5 (24horas); NO2 Automático; CO2 (rack); CO (1hora); O3 (automático) * 18 días continuos, por 24 horas en los sitios definidos en SVCA de Montería (4 puntos), conforme lo establecido en el protocolo para monitoreo de aire. Incluye embalaje (cadena de custodia), envío a laboratorio certificado por el IDEAM y procesamiento de datos. SVCA Montería, incluye modelación e informe.	muestras	72	$ 1.500.000	$108.000.000

Seguimiento y control a establecimientos del sector salud, estaciones de servicio (EDS) y automotriz en el marco del Plan Departamental de Residuos Peligrosos (RESPEL). Visitas de inspección técnica, verificación y evaluación de la gestión de los residuos peligrosos que se generan en establecimientos comerciales, industriales o de servicios de los diferentes municipios del departamento de Córdoba	Visitas	**100**	**$767.029**	**76.702.853**
SUBTOTAL				$ 886.181.501

1.2. MANTENIMIENTO DE ESTACIONES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
Transporte de personal para toma de muestras y traslado de equipos móviles. Incluye peajes, combustible y conductor.	Mes	8	$ 9.000.000	$ 72.000.000
Transporte de personal para seguimiento y control al Plan Departamental de Residuos Peligrosos (RESPEL)	Mes	4	$9.000.000	$ 36.000.000
Conectividad para estaciones automáticas del SVCA del Alto San Jorge	Estación	4	$ 2.366.668	$ 9.466.670
Logística para la desmantelación de SVCA del municipio de Montería	Estación	4	$ 9.422.280	$ 37.689.120
Calibración de equipos de medición de olores ofensivos ACRULOG PPM No. V-2361910-V1	Equipo	3	$ 3.780.000	$ 11.340.000
Mantenimiento de estaciones semiautomáticas del SVCA del Alto San Jorge (son 2 Modelo PQ 200). Incluye cambio de filtros, cambio o reparación de elementos electrónicos, adecuación de bombas de vacío, y demás actividades necesarias para el óptimo funcionamiento.	Estación	2	$28.200.000	$ 56.400.000
Mantenimiento de estaciones automáticas del SVCA del Alto San Jorge (son 4 Modelo T640). Incluye cambio o reparación de elementos electrónicos y mecánicos, adecuación de bombas de vacío, y demás actividades necesarias para el óptimo funcionamiento.	Estación	4	$ 33.732.000	$ 134.928.000
Papelería, equipos, herramientas de campo y gastos de emisión de informes técnicos	Mes	8	$ 3.600.000	$ 28.800.000
SUBTOTAL COSTO DEL PROYECTO				$ 386.623.790

1.3. RESUMEN PROPUESTA ECONÓMICA

ESTUDIO	SUBTOTAL
TOMA DE MUESTRAS, ENSAYOS DE LABORATORIO, EMISIÓN DE INFORMES Y OTROS	$ 886.181.501
MANTENIMIENTO DE ESTACIONES	$ 386.623.790
SUBTOTAL	$ 1.272.805.291
IVA 19 %	$ 241.833.005
TOTAL, DEL SERVICIO	$ 1.514.638.297

2. LUGAR DE EJECUCIÓN

Municipios de Montería, Montelíbano, San José de Uré, Puerto Libertador y el Departamento de Córdoba

3. FORMA DE PAGO

- 40 % de anticipo de cada estudio

- 40% a La entrega del informe parcial

- 20 % a La entrega del informe final.

4. REQUISITOS GENERALES

1. ORDEN DE SERVICIO: como aceptación de la presente propuesta.

2. CONSIGNACIÓN DE PAGO: a nombre de CONTROL DE CONTAMINACIÓN LTDA.
   Cuenta Corriente del Banco AV Villas 730-00526-1
   Cuenta Corriente del Banco Occidente 802-02292-1
   Cuenta Corriente del Banco Davivienda 027-769996128

Enviar soporte de consignación a:
contabilidad@cdcambiental.com
oficinamonteria@cdcambiental.com
ldeoro@cdcambiental.com

3. PRESENTACIÓN DE INFORMES: un informe original, una copia impresa y una copia en medio magnética, presentado de acuerdo a lo establecido por la normatividad vigente.

4. DISPONIBILIDAD: a convenir con el cliente.

5. VIGENCIA DE LA OFERTA: La presente oferta tiene una validez de 45 días hábiles.

Atentamente,

EDUARDO REDONDO BARRAZA
Gerente General