CARDER CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE RISARALDA *En sintonía con el planeta*	**PROCESO ASESORÍA JURÍDICA**	**Código:** FO-12-14
	INFORME DE ACTIVIDADES CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	**Versión:** 2
		Página: 1 de 2

CONTRATISTA:	AQI CONSULTORES INGENIERIA S.A.S.
DEPENDENCIA:	Subdirección de Gestión Ambiental Territorial –SGAT
CONTRATO No:	726 del 2023
SUPERVISOR (A):	Hugo Alberto Hincapié
OBJETO CONTRACTUAL:	"REALIZAR TOMA DE MUESTRAS Y ANÁLISIS DE CONTAMINANTES RESPIRABLES CON MEDIDORES PERSONALES PORTÁTILES Y MEDICIÓN DE CONTAMINACIÓN ASOCIADA A LAS ACTIVIDADES VOLCÁNICAS DEL NEVADO DEL RUÍZ EN AMBIENTES URBANOS DONDE PREVALEZCA POBLACIÓN EXPUESTA".
PERÍODO DEL INFORME:	Del 1 al 30 de diciembre de 2023

ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDADES REALIZADAS	EVIDENCIAS (PRODUCTOS) Y/U OBSERVACIONES	LUGAR DE ALMACENAMIENTO DE LAS EVIDENCIAS (FÍSICO O MAGNÉTICO)
1. Realizar evaluación de la concentración en masa de partículas inhalables, concentración en µg/m3 o mg/m3 con equipo nefelómetro de dispersión de luz de muestreo pasivo, equipo data RAM pDR-1000AN Thermo Scientific® de acuerdo a los procedimientos descritos en el manual de operación.	Realizar 13 evaluaciones de la concentración en masa de partículas inhalables, concentración en µg/m3 o mg/m3 con equipo nefelómetro de dispersión de luz de muestreo pasivo, equipo data RAM pDR-1000AN Thermo Scientific® de acuerdo a los procedimientos descritos en el manual de operación.	- Registros digitales, descarga del equipo. - Registros fotográficos.	- Expediente contrato No. 726-2023 - SECOP II
2. Realizar evaluación de humos y concentración en masa de partículas inhalables en µg/m3 o mg/m3 con equipo Apex Pro/ Casella® de acuerdo a los procedimientos descritos en el manual de operación.	Realizar 10 evaluaciones de humos y concentración en masa de partículas inhalables en µg/m3 o mg/m3 con equipo Apex Pro/ Casella® de acuerdo a los procedimientos descritos en el manual de operación.	- Registros digitales, descargas del equipo. - Registros fotográficos.	- Expediente contrato No. 726-2023 - SECOP II

Nota: En el informe final se deben describir todas las actividades desarrolladas durante la ejecución del contrato y adjuntar documentos soporte, cuando se requiera.

ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDADES REALIZADAS	EVIDENCIAS (PRODUCTOS) Y/U OBSERVACIONES	LUGAR DE ALMACENAMIENTO DE LAS EVIDENCIAS (FÍSICO O MAGNÉTICO)
3. Realizar evaluación partículas inhalables en µg/m3 o mg/m3 con equipo APM-2 Comde-Derenda GmbH Certificado por TUV alemán conforme a la norma EN 16450	Realizar 29 evaluaciones de partículas inhalables en µg/m3 o mg/m3 con equipo APM-2 Comde-Derenda GmbH Certificado por TUV alemán conforme a la norma EN 16450	- Registros digitales, descargas del equipo.	- Expediente contrato No. 726-2023 - SECOP II
4. Realizar el reporte de información y análisis de resultados obtenido en cada sitio, mediante la recolección de datos en campo definidas por la Supervisión	Realizar el reporte de información y análisis de resultados obtenido en cada sitio, mediante la recolección de datos en campo definidas por la Supervisión.	- Informe de resultados	- Expediente contrato No. 726-2023
5. Garantizar el suministro del material de consumo básico en la totalidad de procedimientos, conforme a las necesidades de cada equipo, en cantidad y calidad suficiente de acuerdo con las características descritas en el análisis técnico. (Numeral 5.1.2. de los Estudios previos).	Suministrar el material de consumo básico en la totalidad de procedimientos, conforme a las necesidades de cada equipo, en cantidad y calidad suficiente de acuerdo con las características descritas en el análisis técnico. (Numeral 5.1.2. de los Estudios previos).	- Material utilizado para cada procedimiento.	- Estación de vigilancia de la calidad del aire ubicada en las instalaciones de la CARDER.

CONTRATISTA

Vo. Bo. SUPERVISOR (A)

Nota: En el informe final se deben describir todas las actividades desarrolladas durante la ejecución del contrato y adjuntar documentos soporte, cuando se requiera.