Bien!

Se guardo el contrato satisfactoriamente.

Informe Nº

7

Contrato:

Expediente	Contrato
2026110013010004 64E	CD-2026-0247
RP	Fecha RP
291	2026-01-26
CDP	Fecha CDP
2	2026-01-02

Objeto del contrato

PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y/O DE APOYO A LA GESTIÓN PARA EL IMPULSO DE LOS PROCESOS DE EVALUACIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL.

Informacion Bancaria:

Banco	Tipo de cuenta
BANCOLOMBIA	AHORROS

Numero de cuenta

87070930660

Fecha de suscripcion	Plazo de Ejecución
2026-01-29	2026-09-29

Objeto

PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y/O DE APOYO A LA GESTIÓN PARA EL IMPULSO DE LOS PROCESOS DE EVALUACIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL.

Valor total del contrato

30400000

TREINTA MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS

Valor honorarios mensuales

3800000

TRES MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS

Valor a ejecutar con el informe

3800000

TRES MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS

Valor ejecutado

26600000

VEINTISEIS MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS

Porcentaje de ejecución

88 %

Porcentaje por ejecutar

12 %

Fecha inicio

29/07/2026

Fecha fin

28/08/2026

Obligación Nº .1: Acceder al sistema de la red y descargar los datos generados por los equipos que integran el SVCA.

Durante este periodo realicé acompañamiento técnico a las jornadas de seguimiento efectuadas en las estaciones Granabastos, Ultracem, Concejo Municipal de Malambo y EDUMAS, en el marco del proceso de repotencialización del Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire. En cada visita participé en la verificación del encendido y correcto funcionamiento de los equipos de monitoreo continuo, comprobando la comunicación de los analizadores con el sistema central antes de efectuar la descarga de la información registrada.

Como parte de este acompañamiento se verificó la disponibilidad e integridad de los datos almacenados, así como el comportamiento general de los equipos durante su operación, con el propósito de asegurar que la información recopilada fuera consistente y apta para las etapas posteriores de análisis y validación

Evidencias

Elegir archivos | Ningún archivo seleccionado

Obligación Nº .2: Realizar el análisis y la consolidación de los datos generados por los equipos que integran el SVCA, para llegar a conclusiones acerca de la calidad del aire.

Como parte de las actividades asignadas, acompañé el proceso de revisión técnica de la información descargada de las estaciones de monitoreo, verificando la consistencia, estabilidad y comportamiento de los datos generados por los equipos recientemente repotenciados.

Igualmente, tengo conocimiento que se hizo seguimiento a las pruebas de funcionamiento realizadas sobre los analizadores, observando el desempeño de las configuraciones implementadas para validar el comportamiento de las mediciones antes de su operación definitiva. Este acompañamiento permitió aportar elementos técnicos para la consolidación de una base de datos confiable que sirviera de soporte para la evaluación de la calidad del aire.

Evidencias

Elegir archivos | Ningún archivo seleccionado

Obligación Nº .3: Suministrar los datos para el reporte de los resultados de la operación del SVCA para el SISAIRE, conforme a las características específicas que defina la página web.

Durante el periodo informado apoyé el proceso de revisión de la información generada por las estaciones de monitoreo, verificando que los registros obtenidos cumplieran con los criterios técnicos establecidos antes de ser considerados para los reportes del sistema.

En desarrollo de este acompañamiento se identificó que las estaciones intervenidas continuaban en fase de estabilización, razón por la cual los datos obtenidos fueron tratados como información de verificación hasta confirmar su confiabilidad. Esta actividad permitió contribuir a que el proceso de reporte priorizara la calidad y consistencia de la información suministrada.

Evidencias

Elegir archivos | Ningún archivo seleccionado

Obligación Nº .4: Diseñar el programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red. Este programa define las acciones generales a seguir con el fin de evitar fallas en el SVCA e incrementar la confiabilidad de los datos.

Durante ete periodo avancé en la organización y consolidación de la documentación técnica y administrativa correspondiente al Plan de Mantenimiento Preventivo y Correctivo del (SVCA). Esta labor incluyó la recopilación, clasificación y revisión de la información generada durante las intervenciones realizadas en las estaciones de monitoreo, con el propósito de estructurar un documento técnico completo y coherente.

De igual manera, se adelantó la preparación del informe final del Plan de Mantenimiento Preventivo y Correctivo, integrando las actividades ejecutadas, las recomendaciones técnicas y los lineamientos para la programación de futuras acciones de mantenimiento. Este trabajo busca contar con un documento oficial que sirva como herramienta de gestión para la operación, seguimiento y conservación de la infraestructura del SVCA.

Evidencias

Elegir archivos | Ningún archivo seleccionado

Obligación Nº .5: Apoyar en la construcción del registro de emisiones fijas que cuentan o no con permiso de emisiones atmosféricas y que aportan información de interés sobre la calidad de aire del departamento.

Durante el periodo reportado desarrollé actividades orientadas a la recopilación, revisión y actualización de la información que integra el inventario de emisiones fijas del departamento. Para ello, consolidé los registros disponibles provenientes de las diferentes fuentes de información, verificando la consistencia y vigencia de los datos relacionados con establecimientos que cuentan o no con permiso de emisiones atmosféricas.

Asimismo, organicé y actualicé la base de información del inventario, incorporando las novedades identificadas durante el proceso de seguimiento y garantizando que los registros se encontraran debidamente documentados. Estas actividades contribuyen a mantener un inventario de emisiones confiable y actualizado, el cual constituye un insumo fundamental para la evaluación de la calidad del aire y para las acciones de seguimiento y control desarrolladas por la autoridad ambiental

Evidencias

Elegir archivos | Ningún archivo seleccionado

Obligación Nº .6: Apoyar en el seguimiento a los usuarios que cuentan con permisos de emisiones para fuentes fijas, con el fin de verificar el cumplimiento de obligaciones y aportar información al SVCA.

Durante el periodo reportado realicé seguimiento a las empresas GM Arenas y Triturados y Hydraulic Systems, las cuales cuentan con permisos de emisiones atmosféricas. En el desarrollo de estas actividades participé en la verificación del cumplimiento de las obligaciones establecidas en dichos permisos, revisando la documentación ambiental disponible y registrando la información obtenida durante las visitas técnicas y proyectar su IT

Evidencias

Elegir archivos | Ningún archivo seleccionado

Obligación Nº .7: Apoyar en las demás actividades asignadas en ocasión del objeto contractual.

Durante el periodo reportado desarrollé actividades de apoyo relacionadas con la atención de requerimientos presentados ante la autoridad ambiental por presuntas afectaciones a la calidad del aire. En este contexto, proyecte respuesta a la queja remitida por la Alcaldía Municipal de Galapa contra la empresa Foamtck, proyectando el oficio correspondiente y participando en la visita técnica realizada con el fin de verificar las condiciones reportadas y recopilar la información necesaria para el respectivo análisis.

De igual manera, elaboré el proyecto de oficio relacionado con la queja presentada por Autopista del Caribe contra la empresa Planta Paraíso – Consipe, en atención a las presuntas afectaciones ocasionadas por sus actividades. Asimismo, participé en la visita técnica realizada al establecimiento, apoyando la verificación de las condiciones observadas en campo, el registro de los hallazgos y la recopilación de la información necesaria para sustentar el trámite administrativo correspondiente

Evidencias

Elegir archivos | Ningún archivo seleccionado

Guardar