Resolución No. A-0594--

POR LA CUAL SE JUSTIFICA UNA CONTRATACIÓN DIRECTA POR TRATARSE DE LA INEXISTENCIA DE PLURALIDAD DE OFERENTES

El director general de la Corporación Autónoma Regional de Risaralda - CARDER, en uso de sus facultades legales, en especial las que le confiere la Ley 99 de 1993, Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, el Decreto 1082 de 2015, el Acuerdo del Consejo Directivo No.0020 del 11 de diciembre de 2023, y acta de posesión 001 del 01 de enero de 2024, en uso de sus funciones legales y estatutarias, y

CONSIDERANDO

A. Que el Título I de la Ley 1150 de 2007, hace referencia a los principios de eficiencia y transparencia como mandatos trasversales de la contratación pública, frente a los cuales, el artículo 2° de la citada ley estipula que la escogencia del contratista se hará con arreglo a una de las modalidades de selección allí contempladas.

B. Que conforme a lo establecido en el numeral 4 del artículo 2° de la Ley 1150 de 2007, la contratación directa es una de las modalidades de escogencia del contratista.

C. Que el artículo 95 de la Ley 489 de 1998, dispone que las entidades estatales, cualquiera que sea su naturaleza y orden administrativo podrán, con la observancia de los principios señalados en el artículo 209 de la Constitución, asociarse con personas jurídicas públicas o particulares, mediante la celebración de convenios, para el desarrollo conjunto de actividades en relación con los cometidos y funciones que les asigna a aquéllas la Ley.

D. Que el artículo 2.2.1.2.1.4.1 del Decreto 1082 de 2015, establece la obligación de la Entidad Estatal de señalar en un acto administrativo la justificación para contratar bajo la modalidad de contratación directa, el cual debe contener: la causal que invoca para contratar directamente, el objeto del contrato, el presupuesto de la contratación, las condiciones que exigirá al contratista y el lugar en el cual los interesados pueden consultar los estudios y documentos previos.

E. Que el artículo 2.2.1.2.1.4.8 del Decreto 1510 de 2013 establece contratación directa cuando no exista pluralidad de oferentes. Se considera que no existe pluralidad de oferentes cuando existe solamente una persona que puede proveer el bien o servicio por ser el titular de los derechos de propiedad industrial o de los derechos de autor, o por ser proveedor exclusivo en el territorio nacional, estas situaciones deben constar en el estudio previo que soporta la contratación.

F. Que la Corporación Autónoma Regional de Risaralda –CARDER- en el marco de la ejecución de su Plan de Acción 2024-2027 "Risaralda: un paraíso biodiverso en el corazón de Colombia", el cual incluyó el Programa 9.3201 Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos y el proyecto 9.1 Autoridad ambiental inclusiva que fortalece el vínculo Estado-ciudadanía. Así mismo el programa 2.3204. Gestión de la información y el conocimiento y el proyecto 2.1 Democratización de la información y el conocimiento ambiental.

G. Las Corporaciones Autónomas Regionales, las de Desarrollo Sostenible y las Autoridades Ambientales a que se refiere el artículo 66 de la Ley 99 de 1993 (Por la cual se crea el Ministerio del Medio Ambiente, se reordena el Sector Público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, se organiza el Sistema Nacional Ambiental, SINA y se dictan otras disposiciones) y la Ley 768 de 2002, deben ejercer las funciones de evaluación, control y seguimiento ambiental, conforme a lo dispuesto en el Decreto 948 de 1995 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial (Por el cual se reglamentan, parcialmente, la Ley 23 de 1973, los artículos 33, 73, 74, 75 y 76 del Decreto - Ley 2811 de 1974; los artículos 41, 42, 43, 44, 45, 48 y 49 de la Ley 9 de 1979; y la Ley 99 de 1993, en relación con la prevención y control de la contaminación atmosférica y la protección de la calidad del aire), compilado en el Decreto Único Ambiental No. 1076 del 2015, determina que es función de las Corporaciones Autónomas Regionales, realizar observación y seguimiento constante, medición, evaluación y control de los fenómenos de contaminación del aire, desarrollado en el artículo 2.2.5.1.2.3.

H. El Decreto 948 de 1995 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial compilado en el Decreto Único Ambiental No. 1076 del 2015, determina que es función de las Corporaciones Autónomas Regionales, realizar observación y seguimiento constante, medición, evaluación y control de los fenómenos de contaminación del aire, y para tal fin la CARDER cuenta con un Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire —SVCA— instalado en los municipios de Pereira, Dosquebradas, Santa Rosa de Cabal y La Virginia.

I. En cumplimiento de lo establecido en la Resolución No. 2254 de 2017 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, las autoridades ambientales competentes deben realizar las mediciones de los contaminantes de calidad del aire, de acuerdo con los procedimientos, frecuencias y metodologías establecidas en el Protocolo para el Monitoreo y Seguimiento de la Calidad del Aire; igualmente, tienen el deber de informar al público sobre la calidad del aire de todos los parámetros e indicadores establecidos, los niveles máximos permisibles y su significado sobre el medio ambiente en el área de influencia.

J. La Resolución No. 2254 de 2017 además establece que, a partir del 1 de enero de 2018, las Autoridades Ambientales deberán incorporar gradualmente equipos automáticos para realizar monitoreo en tiempo real, la fecha límite para la modernización es el 31 de diciembre de 2022. Situación que exige a las Autoridades Ambientales la necesidad de emprender a corto y mediano plazo la modernización de los Sistemas de Vigilancia de la Calidad del Aire –SVCA-, desde la transformación física de la infraestructura y modernización de equipos.

K. La normatividad de ruido en Colombia, contenida principalmente en la Resolución No. 627 de 2006, "Por la cual se establece la norma nacional de emisión de ruido y ruido ambiental", y en la Ley 2450 de 2025, "Por medio de la cual se fijan los objetivos, lineamientos, responsabilidades y competencias de los entes territoriales, autoridades ambientales y de policía para la formulación de una política de calidad acústica en el país", establece las obligaciones en materia de monitoreo, control y gestión de la calidad acústica. En este contexto, se hace necesario que la CARDER fortalezca sus capacidades tecnológicas para dar cumplimiento a los deberes de medición, seguimiento y publicación de la información sobre ruido ambiental en su jurisdicción

L. Las necesidades de robustecer los mecanismos de acceso público a la información ambiental, con énfasis en la visualización continua de datos de calidad del aire y ruido ambiental, hacen necesaria la implementación de una aplicación especializada para la Autoridad Ambiental Regional. Si bien el Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire –SVCA– cuenta con infraestructura técnica para la captura y procesamiento de datos, se requiere una solución web que habilite la publicación en línea, la generación de reportes dinámicos y la visualización geoespacial en tiempo real. Esta plataforma permitirá además incorporar un mapa interactivo con estaciones de monitoreo ambiental —incluyendo AQM (calidad del aire), CEM (emisiones continuas) y WQM (calidad del agua)—, con capas personalizables e interpolaciones que optimicen el análisis espacial y temporal de la información.

M. Garantizar la interoperabilidad con la infraestructura existente, la plataforma deberá asegurar compatibilidad plena con los equipos automáticos MET ONE Instruments®, especialmente aquellos utilizados para el monitoreo de la calidad del aire y variables meteorológicas. Esto permite la integración de datos provenientes de sensores de velocidad y dirección del viento, temperatura, humedad relativa, presión barométrica y radiación solar, así como de monitores de partículas como el BAM 1020, BAM 1022 y el BT-620, asegurando su visualización en tiempo real. De esta forma, se cumple con lo dispuesto en la Resolución No. 2254 de 2017 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, respecto a la obligación de realizar mediciones de contaminantes atmosféricos bajo las metodologías del Protocolo para el Monitoreo y Seguimiento de la Calidad del Aire, y de informar al público sobre los parámetros e indicadores establecidos, los niveles máximos permisibles y su significado sobre el medio ambiente en el área de influencia.

N. Que SANAMBIENTE S.A.S, con NIT 805000004, cuenta con la representación oficial de la marca MET ONE Instruments® en Colombia, empresa que provee servicios de venta, instalación, mantenimiento, entrenamiento y garantía, como se observa en la certificación de distribuidor autorizado de fecha 25 de agosto de 2025, que hace parte integral de los documentos precontractuales.

O. Que el artículo 2.2.1.2.1.4.8 del Decreto 1082 de 2015, contempla como causal de contratación directa cuando no exista pluralidad de oferentes y seguidamente precisa que se considera que no existe pluralidad de oferentes cuando el servicio se encuentra protegido por los derechos de propiedad industrial o de los derechos de

autor. Las aludidas circunstancias deben constar en el estudio previo que soporta la contratación.

P. Que se hace conveniente y oportuno iniciar un proceso de contratación pública que permita a la Corporación Autónoma Regional de Risaralda, suplir la necesidad anteriormente descrita, en aras de dar cumplimiento a las funciones, actividades y obligaciones de la entidad encomendadas en virtud de mandato legal, tal y como es la Ley 99 de 1993, Decretos, Resoluciones y demás actos administrativos en materia ambiental.

Que en mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: Declarar justificada, en las condiciones señaladas en la parte motiva de la presente Resolución, la celebración de un Contrato bajo la modalidad de contratación directa entre la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE RISARALDA – CARDER** y la empresa **SANAMBIENTE S.A.S** con NIT **805000004**, con el siguiente objeto: "Adquirir e integrar una plataforma web de visualización pública en tiempo real para los datos de calidad del aire y ruido ambiental, que garantice plena interoperabilidad con los equipos automáticos marca MET ONE Instruments®, actualmente operativos en la infraestructura del Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire (SVCA), propiedad de la Corporación Autónoma Regional de Risaralda CARDER"

ARTÍCULO SEGUNDO: El valor del contrato es de **CIENTO SESENTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y UN PESOS CON CINCUENTA Y OCHO CENTAVOS M/CTE. ($166.974.471,58)**. aportes provenientes de CARDER, con la siguiente imputación presupuestal:

No. y NOMBRE DEL PROGRAMA: 9.3201 Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos

CÓDIGO y NOMBRE DEL PROYECTO: 9.1 Autoridad ambiental inclusiva que fortalece el vínculo Estado-ciudadanía

No. y NOMBRE DE LA ACTIVIDAD y SUBACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN	CÓDIGO PRESUPUESTO	TIEMPO: Marque con X Días calendario (_) Días hábiles (__) Meses (_X_)	VALOR ($)
Actividad 3: Mejoramiento de la calidad ambiental **Sub-actividad 5:** Gestionar para el mejoramiento de la calidad del aire y el ruido ambiental	2.3.2.2.2.8.3.1 Servicios de Consultoría en Administración y Servicios de Gestión; Servicios de Tecnología de la Información	2	$ 144.659.455,00

No. y NOMBRE DEL PROGRAMA: 2.3204. Gestión de la información y el conocimiento

CÓDIGO y NOMBRE DEL PROYECTO: 2.1. Democratización de la información y el conocimiento ambiental.

No. y NOMBRE DE LA ACTIVIDAD y SUBACTIVIDAD	CÓDIGO PRESUPUESTO	TIEMPO: Marque con X Días calendario (_) Días hábiles (__) Meses (_X_)	VALOR ($)
Actividad 1. Gestión de información en tiempo real de pronósticos y alertas. **Sub-actividad 2.** Mantener en operación las estaciones de monitoreo de calidad del aire.	2.3.2.2.2.8.3.1 Servicios de Consultoría en Administración y Servicios de Gestión; Servicios de Tecnología de la Información	2	$ $ 22.315.016,58

ARTÍCULO TERCERO: Los estudios y documentos previos se podrán consultar en la Oficina Asesora de Jurídica de la CARDER, localizada en la Avenida Las Américas # 46 – 40 oficina 213 de la ciudad de Pereira, Risaralda, y en el Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II (www.colombiacompra.gov.co).

ARTÍCULO CUARTO: Contra la presente decisión no procede recurso alguno de conformidad con lo previsto en el artículo 75 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

ARTÍCULO QUINTO: La presente Resolución rige a partir de la fecha de su expedición.

PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Pereira, el

22 SEP 2025

JULIO CESAR GOMEZ SALAZAR
Director General

Vo. Bo. **TATIANA MARGARITA MARTÍNEZ DIAZ GRANADOS**
Jefe Oficina Asesora de Jurídica

REVISÓ JULIANA MARIN CIFUENTES
ABOGADA APOYO CPS 098-2025

REVISO PAULA ANDREA MURILLO TABORDA
PROFESIONAL EP-OAJ

PROYECTÓ HUGO ALBERTO HINCAPIE ZABALA
PROFESIONAL UNIVERSITARIO