

CONTEXTO DE ANÁLISIS DE RIESGOS ESTUDIO PREVIO 39625

Fecha:	1/02/2024
Estudio previo:	39625

Objeto del Proceso de Contratación:	Adquirir la suscripción, soporte, mantenimiento y actualización para la Plataforma MapGIS 9.0
Partícipes del Proceso de Contratación:	<p>Departamento Administrativo de Planeación: Seguimiento y Evaluación al POT (SEPOT), Sistema de Indicadores Estratégicos de Medellín (SIEM), Usos del Suelo, Banco de Imágenes, Mapas Medellín.</p> <p>Secretaría de Gestión y Control Territorial: UrbaMed (URBAMED), App UrbaMed.</p> <p>Secretaría de Infraestructura Física: Sistema de Información de Registro de Obra (SIRO), App HuecosGest.</p> <p>Secretaría de Medio Ambiente: Atención Quebradas, SIAMED - Gestión Documental, SIAMED - La Perla, SIAMED - Sistema de Información Ambiental de Medellín –SIAMED, SIAMED - Sistema Documental de Gestión Ambiental de Medellín – SIGAMDOCS, SIAMED - Puntos Críticos, APP SAU, Sistema de Árbol Urbano –SAU.</p> <p>Secretaría de Movilidad: Sistema de Georreferenciación de Movilidad de Medellín (SIGMOV).</p> <p>Secretaría de Seguridad: Sistema de Información para la Gestión y Seguimiento de Proyectos (SISEG).</p> <p>Secretaría de Salud: Plataforma MapGIS.</p>
Ciudadanía que se beneficia del Proceso de Contratación:	Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín.
La capacidad de la Entidad Estatal entendida como la disponibilidad de recursos y conocimientos para el Proceso de contratación:	<p>Se cuenta con ocho (8) CDP por valor de \$735.848.058 (CDP 4000120639 de la Secretaría de Movilidad por valor de \$95.408.457, CDP 4000120670 de la Secretaría de Salud por valor de \$18.223.796, CDP 4000120671 de Secretaría de Gestión y Control Territorial por valor de \$74.353.087, CDP 4000120674 de la Secretaría de Seguridad y Convivencia por valor de \$43.737.110, CDP 4000120687 de la Secretaría de Infraestructura Física por valor de \$249.650.601, CDP 4000120683 del Departamento Administrativo de Planeación - Sub Territorial por valor de \$35.370.010, CDP 4000120712 de la Secretaría de Medio Ambiente por valor de \$118.889.966, CDP 4000120751 del Departamento Administrativo de Planeación - Sub Prospectiva por valor de \$100.215.031), toda vez que son recursos ordinarios para la vigencia 2025. El Distrito de Medellín cuenta con personal idóneo y capacitado ampliamente en la realización de estos Procesos de Selección. Las disponibilidades presupuestales corresponden a valores iniciales de las necesidades que se pretenden satisfacer con esta Contratación.</p>

Las condiciones geográficas y de acceso, del lugar en el cual se debe cumplir el Objeto del Proceso de Contratación:	La ejecución del proyecto se realizará en la ciudad de Medellín, específicamente en el Centro Administrativo Municipal, el cual cuenta con todas las facilidades de acceso en condiciones normales, lo que permite ejecutar el objeto con normalidad.
El entorno socio-ambiental	Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín.
las condiciones políticas:	Son adecuadas y no está afectado por procesos de elecciones del orden Nacional, Departamental o Municipal.
los factores ambientales:	La adquisición de estos productos no interfiere con el medio ambiente, así como tampoco el clima, afecta la prestación del servicio.
El sector del Objeto del Proceso de Contratación y su mercado:	Están explicados en el análisis del sector económico.
La normativa aplicable al Objeto del proceso de Contratación:	Serán aplicables al presente proceso de contratación la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Decreto 1082 de 2015, Decretos Distritales 834 de 2021 modificado por el Decreto 100 de 2024 y Decreto 835 de 2021 (Manual de Contratación del Distrito de Medellín), Ley 1882 de 2018, Ley 2069 de 2020, Decreto 1860 de 2021, Decreto 142 de 2023 y las demás normas que las reglamenten, modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan.
Experiencia propia y de otras entidades estatales en Procesos de Contratación de este tipo:	La experiencia por parte del Distrito de Medellín para el servicio de soporte y mantenimiento, la ha tenido con la empresa H&G Consultores S.A.S. quien tiene en el certificado de propiedad de la marca.
La suficiencia del presupuesto oficial del Proceso de Contratación:	El presupuesto asignado hace parte de los recursos ordinarios para atender las necesidades de la Secretaría de Innovación, Alcaldía de Medellín y la Ciudadanía.

Página 1

[illegible]