

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Servicio de dotación y uniformes para el personal	53102700	uniformes	2022-08-10	486	1	Recursos propios	1.035.957.000,00	\$ 385.457.522	Si	No Solicitado	Beatriz Eugenia Cardona Perez, email bcardona@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Formaciones varias: Prestar los servicios de formación en las unidades de aprendizaje de los Aprendices de Cultura Metro, personal de estaciones y ventas,	86101705	capacitacion administrativa	2021-12-24	340	4	Recursos propios	98.009.672,00	\$ 98.009.672	No	No Solicitado	Clara Ines Arenas Montoya, email clarenas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Estudios técnicos, avalúos, estudios de títulos y acompañamiento notarial programa de vivienda.	80131802	servicios de avaluo de inmuebles	2022-04-21	245	4	Recursos propios	18.600.000,00	\$ 18.600.000	No	No aplica	Juan Fernando Marín Betancur, email jfmarinb@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Calculo Actuarial	80161500	801615 - servicios de apoyo gerencial	2022-01-22	90	4	Recursos propios	6.747.968,00	\$ 6.747.968	No	No aplica	Erica Alexandra Londoño Gil, email ealondono@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Asesoría en derecho administrativo laboral y derecho individual y colectivo	80111500	asesorías en gestión humana	2022-01-22	330	4	Recursos propios	122.298.561,00	\$ 122.298.561	No	No aplica	Arcila Natalia Villegas, email nvillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Diagnostico de clima organizacional	80161500	servicios de apoyo gerencial	2022-04-22	120	4	Recursos propios	41.523.999,00	\$ 41.523.999	No	No Solicitado	Beatriz Eugenia Cardona Perez, email bcardona@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Proceso de valoración de personal interno y externo para el cubrimiento de las diferentes vacantes, teletrabajo, comité de convivencia	80111500	desarrollo de recursos humanos	2022-01-06	345	4	Recursos propios	143.321.648,00	\$ 143.321.648	No	No Solicitado	Ana Isabel Velez Uribe, email anvelez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Plataforma abierta de aprendizaje: Prestar servicios de formación virtual a través de plataforma abierta de aprendizaje con accesibilidad a	86101705	capacitacion administrativa	2021-12-24	360	4	Recursos propios	52.272.012,00	\$ 52.272.012	No	No Solicitado	Carolina Hoyos Castaño, email choyos@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Auditoría NTC5581: Contratar los servicios de auditoría de renovación a la certificación en la Norma NTC 5581 (2011) – Programas de Formación para el Trabajo – para garantizar el cumplimiento y la continuidad en la certificación de los programas de	86101705	capacitacion administrativa	2022-10-24	30	4	Recursos propios	6.883.570,00	\$ 6.883.570	No	No Solicitado	Silvana Noriega Arredondo, email snoriega@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación de servicios para la Asesoría y representación en temas de gestión ambiental	77101706	servicios de asesoramiento sobre derecho ambiental	2022-09-06	120	4	Recursos propios	15.720.000,00	\$ 7.860.000	No	No aplica	Smith Gomez Cano, email wgomezc@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Realizar la vigilancia judicial, revisión, control y seguimiento de los procesos judiciales en los que la Empresa	80121609	servicios de investigacion legal	2022-01-24	345	4	Recursos propios	1.639.092,00	\$ 819.546	No	No aplica	Smith Gomez Cano, email wgomezc@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Servicios especializados de apoyo documental en Archivo, Centro de documentación técnica y Biblioteca	80161506	servicios de archivo de datos	2022-06-22	180	4	Recursos propios	411.011.909,00	\$ 411.011.909	No	No aplica	Paola Andrea Marín Castaño, email pmarin@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Formación para la brigada de emergencias, grupo SIWA e incentivos	80101510	servicio de asesoramiento para la gestion de riesgo	2022-06-13	150	4	Recursos propios	19.876.540,00	\$ 19.876.540	No	No aplica	Vargas Villadiego Virmaris Anhet, email vvargas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de elementos de protección para los pies y botas de seguridad	46181604	botas de seguridad	2022-10-05	90	4	Recursos propios	127.814.106,00	\$ 127.814.106	No	No aplica	Oscar David Ospina Giraldo, email oospina@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra y mantenimiento de equipos desfibriladores	85161503	mantenimiento o reparacion instrumental medico o quirurgico	2022-08-23	120	4	Recursos propios	30.000.000,00	\$ 30.000.000	No	No aplica	German Borrero Tobon, email gborrero@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Pólizas Programa de Vivienda	84131501	seguros de edificios o del contenido de edificios	2022-04-21	365	4	Recursos propios	71.655.314,00	\$ 71.655.314	No	No aplica	Sandra Janeth Ramirez Perez, email sramirez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Diagnóstico de izaje de cargas, certificación, formación y actualización de las hojas de vida de los equipos de carga	80101510	servicio de asesoramiento para la gestion de riesgo	2022-08-27	90	4	Recursos propios	197.916.750,00	\$ 197.916.750	No	No aplica	Paola Andrea Henao, email phenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Diseño de los planes de manejo de tránsito (PMT) necesarios para la ejecución de labores de mantenimiento y aseo a la infraestructura de todas las líneas del sistema Metro de Medellín (Ley 769 de 2002 - Código Nacional	80101510	servicio de asesoramiento para la gestion de riesgo	2022-08-24	45	4	Recursos propios	10.386.000,00	\$ 10.386.000	No	No aplica	Andres Felipe Barrientos Zapata, email abarrientos@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Implementación de los planes de manejo de tránsito (PMT) necesarios para la ejecución de labores de mantenimiento y aseo a la infraestructura de todas las líneas del sistema Metro de Medellín (Ley 769 de 2002 - Código Nacional	80101510	servicio de asesoramiento para la gestion de riesgo	2022-09-24	30	4	Recursos propios	20.772.000,00	\$ 20.772.000	No	No aplica	Andres Felipe Barrientos Zapata, email abarrientos@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento de equipos de emergencias	85161503	mantenimiento o reparacion instrumental medico o quirurgico	2022-09-07	90	4	Recursos propios	28.028.700,00	\$ 28.028.700	No	No aplica	Vargas Villadiego Virmaris Anhet, email vvargas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio Área Protegida y servicio integral de prevención y atención de emergencias	92101902	servicios de ambulancia	2022-06-05	515	1	Recursos propios	811.715.577,00	\$ 237.784.260	Si	No Solicitado	German Borrero Tobon, email gborrero@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Servicio de control de contratistas del Metro de Medellín para verificar el cumplimiento del sistema de seguridad social, requisitos de seguridad y salud en el trabajo de acuerdo a la normatividad legal vigente, gestión ambiental y riesgos generales de cada contrato, incluye: verificación de veracidad de la	80101510	servicio de asesoramiento para la gestión de riesgo	2022-08-22	1.080	1	Recursos propios	4.315.353.317,00	\$ 336.604.465	Si	Aprobado	Nora Patricia Garcia Pizarro, email pgarcia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicios de Medicina Ocupacional, incluye: Pruebas de detección de sustancias psicoactivas (Res.1075/1992) Protectores auditivos de silicona Estudio de puestos de trabajo (Circular unificada 0004 Min.Trabajo-	93141808	servicios de seguridad o salud ocupacional	2022-09-22	1.095	4	Recursos propios	692.410.884,00	\$ 142.747.272	Si	No Solicitado	Francisco Javier Villegas Vivares, email fjvillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Póliza de vida para Servidores Metro	84131601	seguros de vida	2022-04-07	365	4	Recursos propios	282.481.799,00	\$ 282.481.799	No	No aplica	Sandra Janeth Ramirez Perez, email sramirez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contratación pólizas líneas financieras: Póliza de responsabilidad profesional por errores y omisiones Póliza de responsabilidad profesional por pérdida de datos Cyber Edge Póliza Infidelidad y Riesgos	84131607	seguro de responsabilidad civil	2022-07-29	426	1	Recursos propios	3.169.127.578,00	\$ 3.169.127.578	No	No aplica	Jorge Alberto Mejia Ortega, email jamejiao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Elaboración de las hojas de seguridad para trabajo en alturas (casco, arnés, eslingas, mosquetones), sistemas de acceso como escaleras, andamios y	80101510	servicio de asesoramiento para la gestión de riesgo	2022-09-05	90	4	Recursos propios	43.780.768,00	\$ 43.780.768	No	No aplica	Paola Andrea Henao, email phenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra, mantenimiento y recarga de equipos de extinción	46191601	extintores	2022-05-22	210	4	Recursos propios	101.026.420,00	\$ 101.026.420	No	No aplica	German Borrero Tobon, email gborrero@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Gafas de seguridad y adaptación de lentes correctivos	42142901	anteojos	2022-06-13	150	4	Recursos propios	58.695.134,00	\$ 58.695.134	No	No aplica	Vargas Villadiego Virmaris Anhet, email vvargas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Gestión de la Higiene Ocupacional (Res.2404/1979-Titulo 3-Res.1111/2017)	93141808	servicios de seguridad o salud ocupacional	2022-08-06	120	4	Recursos propios	220.026.415,00	\$ 220.026.415	No	No aplica	Oscar David Ospina Giraldo, email oospina@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de textiles chaquetas naranja y camisetas manga larga unisex	46181531	ropa reflectora o accesorios	2022-10-10	76	4	Recursos propios	76.064.346,00	\$ 76.064.346	No	No aplica	Oscar David Ospina Giraldo, email oospina@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Gestión del Riesgo Psicosocial (Res.2646/2008 y Res.10975/1992)	85101706	servicios tradicionales de la atención de salud	2022-01-23	330	4	Recursos propios	106.326.231,00	\$ 106.326.231	No	No aplica	Francisco Javier Villegas Vivares, email fjvillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicios de operación logística para los eventos internos y externos de la Empresa y todos sus anexos.	82101801	Servicios de campañas publicitarias	2022-09-08	66	1	Recursos propios	1.555.874.155,00	\$ 897.457.297	Si	No Solicitado	Carolina Velez Sierra, email cavelez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicios de campañas publicitarias y Servicios de producción publicitaria. (Agencia de Publicidad)	82101801	Servicios de campañas publicitarias	2022-09-06	425	1	Recursos propios	2.020.547.352,00	\$ 525.766.218	Si	Aprobado	Valentina Gomez Martinez, email vgomez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicios audiovisuales ( TV Metro, material audiovisual, grabaciones eventos institucionales, fotografías)	80161507	servicios audiovisuales	2022-09-22	92	4	Recursos propios	515.466.746,00	\$ 45.000.000	Si	No Solicitado	Ruben Dario Tangarife Cardona, email rdtangarife@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de diseño de sitios web www	81112103	Servicios de diseño de sitios web www	2022-08-23	122	4	Recursos propios	713.867.500,00	\$ 410.125.000	Si	Aprobado	Ruben Dario Tangarife Cardona, email rdtangarife@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Señalizaciones (señales en estaciones del sistema)	55121900	señalizaciones	2022-10-19	794	4	Recursos propios	3.081.187.565,00	\$ 248.068.075	Si	Aprobado	Gloria Cecilia Miranda Vanegas, email gmiranda@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Colocación y cumplimiento de medios (Central de medios)	82101900	colocación y cumplimiento de medios	2022-02-20	306	4	Recursos propios	235.000.000,00	\$ 200.000.000	No	No aplica	Andres Fernandez Lopez, email afernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicios de Edición (revistas corporativas e informe corporativo)	82111801	servicios de edicion	2022-01-23	177	4	Recursos propios	87.300.000,00	\$ 80.000.000	No	No aplica	Andres Fernandez Lopez, email afernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicios telegráficos de agencias de noticias (monitoreo de medios)	82111903	servicios telegraficos de agencias de noticias	2022-04-02	265	4	Recursos propios	45.580.000,00	\$ 45.580.000	No	No aplica	Juliana Correa Henao, email jucorrea@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Elementos de Merchandising corporativo	49101602	recuerdos (souvenirs)	2022-09-12	90	4	Recursos propios	190.000.000,00	\$ 190.000.000	No	No aplica	Daniela Galeano Pino, email dgpino@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Estudio de Reputación corporativa	81131500	metodología y análisis	2022-09-24	122	4	Recursos propios	59.640.000,00	\$ 59.640.000	No	No aplica	Andres Fernandez Lopez, email afernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Publicaciones impresas (cuadernos corporativos, calendario empleados, volantes, plegables, tarjetas)	55101500	publicaciones impresas	2022-02-20	306	4	Recursos propios	269.848.447,00	\$ 269.848.447	No	No aplica	Ana Maria Henao Maya, email amhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato para el Soporte, mantenimiento, actualización y bolsa de horas para nuevas necesidades en el sistema valorador de inversiones	43232600	software específico para la industria	2022-09-18	210	4	Recursos propios	18.240.516,00	\$ 18.240.516	No	No aplica	Patricia Saldarriaga Agudelo, email psaldarriaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Contrato Soporte, mantenimiento, actualización y bolsa de Horas para nuevas necesidades del software Eurodoc.	43232600	software específico para la industria	2022-10-21	365	4	Recursos propios	141.591.888,00	\$ 24.815.966	Si	No Solicitado	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodedemellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción al derecho de uso del software para la gestión contractual de la Empresa - AdPros - Validación de proveedores y Bolsa de hora para nuevas necesidades y ajustes	43232600	software específico para la industria	2022-01-24	365	4	Recursos propios	526.498.919,00	\$ 526.498.919	No	No aplica	Yuliana Gonzalez, email yugonzalez@metrodedemellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción por dos años del Gestor de consulta de biblioteca JaniumNet	43232600	software específico para la industria	2021-12-30	731	4	Recursos propios	50.200.624,00	\$ 50.200.624	No	No aplica	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodedemellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato Licencia soporte y mantenimiento por 30 meses del Gestor de Junta Directiva	43232600	software específico para la industria	2022-07-10	731	4	Recursos propios	29.067.400,00	\$ 29.067.400	No	No aplica	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodedemellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte a la aplicación CIC y CISE, renovación soporte licencias IBM y hosting aplicación móvil	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-09-13	365	1	Recursos propios	1.005.794.781,00	\$ 516.994.781	Si	No Solicitado	Catalina Mejia Betancur, email camejia@metrodedemellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción a teledidacta de energía como servicio	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-05-11	365	4	Recursos propios	30.000.000,00	\$ 30.000.000	No	No aplica	Catalina Mejia Betancur, email camejia@metrodedemellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación mantenimiento anual software opentrack & openpower.net para análisis de la capacidad de la	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-06-21	365	4	Recursos propios	89.000.000,00	\$ 89.000.000	No	No aplica	Catalina Mejia Betancur, email camejia@metrodedemellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte, mantenimiento y actualización del software departamentalizado de la empresa	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-01-23	330	4	Recursos propios	50.000.000,00	\$ 50.000.000	No	No aplica	Catalina Mejia Betancur, email camejia@metrodedemellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte nivel III de la herramienta para hacer copia de seguridad con la herramienta arcserve y Compra de 10 licencias	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-03-23	330	4	Recursos propios	138.211.460,00	\$ 138.211.460	No	No aplica	Catalina Mejia Betancur, email camejia@metrodedemellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción al software para gestión legal arion con las respectivas funciones y herramientas	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-11-02	365	4	Recursos propios	18.000.000,00	\$ 18.000.000	No	No aplica	Catalina Mejia Betancur, email camejia@metrodedemellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de hosting y gestión de la plataforma lms moodle para la universidad corporativa metro.	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-04-06	365	4	Recursos propios	83.800.000,00	\$ 83.800.000	No	No aplica	Catalina Mejia Betancur, email camejia@metrodedemellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación de licenciamiento arcgis de la empresa con su correspondiente soporte	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-01-23	365	4	Recursos propios	280.300.000,00	\$ 280.300.000	No	No aplica	Jaime Andres Vargas Benjumea, email javargas@metrodedemellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Licenciamiento de software de apoyo a la gestión administrativa y operación de TI (MI)	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-03-23	240	4	Recursos propios	196.453.287,00	\$ 196.453.287	No	No aplica	Andres Felipe Villegas Aristizabal, email avillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte, mantenimiento y actualización de la herramienta de gestión de proyectos de La Empresa	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-05-06	365	4	Recursos propios	24.432.332,00	\$ 24.432.332	No	No aplica	Andres Felipe Villegas Aristizabal, email avillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción a la plataforma de innovación en la nube	81112500	servicios de alquiler o arrendamiento de licencias de software de computador	2022-08-28	365	4	Recursos propios	108.156.400,00	\$ 108.156.400	No	No aplica	Andres Felipe Villegas Aristizabal, email avillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de soporte técnico de las redes inalámbricas de la Empresa	81111800	servicios de sistemas y administración de componentes de sistemas	2022-09-22	365	4	Recursos propios	121.343.072,00	\$ 23.335.206	Si	No Solicitado	Carlos Diego Rua Londoño, email crua@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte redes LAN corporativa y Operativas incluido Cívica	81111803	mantenimiento o soporte de redes de area local (lan)	2022-07-22	780	4	Recursos propios	190.596.150,00	\$ 76.238.460	Si	No aplica	Jose Ignacio Zuluaga Ramirez, email jzuluaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Canal de datos punto a punto para la conexión a Deceval Bogota. Gestión portafolio de inversión	81111803	mantenimiento o soporte de redes de area local (lan)	2022-06-27	900	4	Recursos propios	20.314.800,00	\$ 9.234.000	Si	No aplica	Jose Ignacio Zuluaga Ramirez, email jzuluaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación del licenciamiento VMWARE por un (1) año (MI)	81112003	servicios de centros de datos	2022-09-02	30	1	Recursos propios	447.018.025,00	\$ 447.018.025	No	No aplica	Luis Vladimir Londoño Lozano, email llondono@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Infraestructura de almacenamiento SW SAN - 3PAR y BLADE y Renovación de garantías (MI)	43231511	software de sistemas expertos	2022-06-13	90	1	Recursos propios	1.123.899.366,00	\$ 1.123.899.366	No	No aplica	Luis Vladimir Londoño Lozano, email llondono@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio canal de internet corporativo y operativo líneas 1,2, cuencas 3 y 6, patios terminal del sur	81112100	servicios de internet	2022-07-13	720	4	Recursos propios	355.200.000,00	\$ 74.000.000	Si	No Solicitado	Yvically Castaño Zuluaga, email ycastano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación software de seguridad antivirus	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-09-14	360	4	Recursos propios	204.960.000,00	\$ 204.960.000	No	No aplica	Yvically Castaño Zuluaga, email ycastano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Mantenimiento al licenciamiento SaaS del software Proactivanet que cubre la gestión de activos informáticos (Inventario en línea de equipos y servidores, control y gestión del licenciamiento informático administrado por el área de TI y Sistema Operativo) y el Service Desk (permite el registro y seguimiento de	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-12-02	365	4	Recursos propios	212.442.698,00	\$ 212.442.698	No	No aplica	Elizabeth Fernandez Garcia, email efernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción del licenciamiento del software de autogestión de claves	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-07-07	365	4	Recursos propios	8.370.388,00	\$ 8.370.388	No	No aplica	Elizabeth Fernandez Garcia, email efernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento al licenciamiento de SiteScope (software para monitorear servidores y equipos de	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-08-06	365	4	Recursos propios	159.002,00	\$ 159.002	No	No aplica	Elizabeth Fernandez Garcia, email efernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Adquisición e implementación de herramienta RPA en modalidad SaaS.	81112501	servicio de licencias del software del computador	2022-09-22	360	4	Recursos propios	396.690.008,00	\$ 166.250.526	Si	No Solicitado	Adrian Alexander Galeano Quiroz, email agaleano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Modelo de Gobierno para RPA e implementación de tres procesos automatizados utilizando la herramienta RPA seleccionada.	81111612	lenguajes de programación de marca patentada	2022-05-01	300	4	Recursos propios	81.574.738,00	\$ 81.574.738	No	No aplica	Adrian Alexander Galeano Quiroz, email agaleano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Adquisición e implementación de herramienta CRM en modalidad SaaS.	81111612	lenguajes de programación de marca patentada	2022-04-02	420	1	Recursos propios	1.639.009.577,00	\$ 900.000.000	Si	No Solicitado	Edder Alberto Zea Toro, email ezea@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte a la nómina localizada Colombia en su integración con HCM y FI	81111800	servicios de sistemas y administración de componentes de sistemas	2022-02-20	360	4	Recursos propios	89.952.000,00	\$ 74.960.000	Si	No Solicitado	Juan Diego Restrepo Mejia, email jdrestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción e Implementación de una herramienta para la gestión del talento Humano en su primera fase	81111800	servicios de sistemas y administración de componentes de sistemas	2022-06-22	270	4	Recursos propios	605.000.000,00	\$ 605.000.000	No	No aplica	Juan Diego Restrepo Mejia, email jdrestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Transmisión documento soporte nómina electrónica	81111800	servicios de sistemas y administración de componentes de sistemas	2022-09-23	360	4	Recursos propios	8.832.000,00	\$ 2.208.000	Si	No Solicitado	Juan Diego Restrepo Mejia, email jdrestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Adquisición de cintas de Backup y de limpieza para la librería MSL6480	43202002	cintas en blanco	2022-08-23	60	4	Recursos propios	42.257.754,00	\$ 42.257.754	No	No aplica	Pilar Adriana Tamayo Quinchia, email ptamayo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte Funcional para SAP BW – BI   Mantenimiento monitoreo y creación de las estructuras BW - BI	81111800	servicios de sistemas y administración de componentes de sistemas	2022-05-23	731	4	Recursos propios	842.754.400,00	\$ 229.544.000	Si	No Solicitado	Victor Hugo Botero Zuluaga, email vbotoero@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Renovación mantenimiento licenciamiento @Risk	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-10-23	365	4	Recursos propios	33.000.000,00	\$ 33.000.000	No	No aplica	Catalina Mejia Betancur, email camejia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento para el uso de las licencias Neptune, soporte y atención de incidentes así como la prestación del servicio de desarrollo de aplicaciones para dar respuesta a las	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-04-07	255	4	Recursos propios	121.384.697,00	\$ 121.384.697	No	No aplica	Victor Hugo Botero Zuluaga, email vbotoero@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra Licenciamiento modulos TRM y PO de SAP para atender necesidades del área de Tesorería	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-08-23	60	4	Recursos propios	314.088.549,00	\$ 314.088.549	No	No aplica	Patricia Saldarriaga Agudelo, email psaldarriaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción anual al servicio de SMTP relay o envío de correo para las aplicaciones y sistemas de información de la empresa, equipos y	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-06-22	360	4	Recursos propios	1.544.260,00	\$ 1.544.260	No	No aplica	Andres Felipe Villegas Aristizabal, email avillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Adquisición garantía extendida red transpote de datos MAN de La Empresa	81111803	mantenimiento o soporte de redes de area local (lan)	2022-12-21	45	4	Recursos propios	690.000.000,00	\$ 690.000.000	No	No aplica	Jose Ignacio Zuluaga Ramirez, email jzuluaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte al sistema de información geográfica de la empresa.	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-03-23	660	4	Recursos propios	762.747.254,00	\$ 374.896.350	No	No aplica	Jaime Andres Vargas Benjumea, email javargas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Adquisición de dispositivos y perifericos de equipos de microinformatica. (MI)	43211600	accesorios de computador	2022-06-07	180	4	Recursos propios	56.854.002,00	\$ 56.854.002	No	No aplica	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Actualización tecnológica equipos Core de la red LAN corporativa y Operativa de la Empresa.	81111803	mantenimiento o soporte de redes de area local (lan)	2022-06-27	90	1	Recursos propios	2.085.363.566,00	\$ 2.085.363.566	No	No aplica	Jose Ignacio Zuluaga Ramirez, email jzuluaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte al sistema de misión crítica para las comunicaciones vía radio con tecnología Tetra (MI)	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-07-06	150	4	Recursos propios	332.101.116,00	\$ 332.101.116	No	No aplica	Manuel Gilberto Garces Carvajal, email mgarces@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte al Sistema SAE (sistema de ayuda a la explotación). (MI)	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-07-06	150	4	Recursos propios	42.252.462,00	\$ 42.252.462	No	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte a la plataforma VMS, software del Circuito Cerrado de Televisión - CCTV (MI)	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-07-06	150	4	Recursos propios	190.130.526,00	\$ 190.130.526	No	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Prestación del servicio de soporte al Sistema de visualización sala de gerencia (MI)	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-07-06	150	4	Recursos propios	5.630.220,00	\$ 5.630.220	No	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Renovación de licencias ORACLE por 1 año (MI)	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-11-23	30	4	Recursos propios	167.455.032,00	\$ 167.455.032	No	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Adquisición de equipos PDV para la UEN	43211507	computadores de escritorio	2022-05-18	180	4	Recursos propios	192.187.048,00	\$ 192.187.048	No	No aplica	Omar Alexander Duque Echavarría, email oaduque@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministrar los servicios de un operador social, logístico y comunicacional para la socialización, sensibilización, información y posicionamiento del sistema Metro de la 80 de la ciudad de Medellín, durante las diferentes fases de	93141514	servicios socioculturales	2022-01-14	2.159	1	Municipio	20.558.237.246,00	\$ 2.189.853.360	Si	No Solicitado	Juan Guillermo Lopera Giraldo, email jglopera@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa de recipientes para la separación de residuos	47121700	envases y accesorios para residuos	2022-08-14	30	4	Recursos propios	5.734.219,00	\$ 5.734.219	No	No aplica	Juan Camilo Rivillas Moreno, email jrivillas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Realizar las mediciones de ruido generados por la operación del sistema, según la metodología	77101500	evaluación de impacto ambiental	2022-08-14	100	4	Recursos propios	61.867.727,00	\$ 61.867.727	No	No aplica	Juan Camilo Rivillas Moreno, email jrivillas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Caracterización fisicoquímica de aguas residuales domésticas y no domésticas generadas en las instalaciones de la Empresa	77101500	evaluación de impacto ambiental	2022-08-14	90	4	Recursos propios	33.123.338,00	\$ 33.123.338	No	No aplica	Paula Andrea Morales Naranjo, email pmorales@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación de servicios para la realización de auditorías externas al Sistema de Gestión Integral,	84111600	servicios de auditoría	2022-08-14	60	4	Recursos propios	28.532.613,00	\$ 28.532.613	No	No aplica	Alexander Restrepo Toro, email alrestrepo@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Estudio de los apoyos elásticos del viaducto de la vía férrea	81102201	ingeniería de tráfico	2022-07-28	120	4	Recursos propios	233.583.522,00	\$ 233.583.522	No	No aplica	Mauricio Enrico Palacio Lopez, email mpalacio@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Cierre de brechas para la certificación NTC5801 de sistemas de gestión para la investigación, desarrollo e innovación (I+D+i)	84111600	servicios de auditoría	2022-08-11	90	4	Recursos propios	20.000.000,00	\$ 20.000.000	No	No aplica	Maria Isabel Betancur Rendon, email ibetancur@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Prestar el servicio de asesoría para la gestión de activos de propiedad intelectual de la Empresa y llevar a cabo las actividades y trámites ante los órganos competentes para la protección de estos, tanto a nivel	80121604	derecho de patentes, marcas o derechos de autor	2022-06-22	532	4	Recursos propios	213.001.054,00	\$ 90.323.375	Si	No Solicitado	Maria Isabel Betancur Rendon, email ibetancur@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Actividades para potenciar la innovación – compra de kits serious play	60106102	materiales didacticos de construccion	2022-08-11	60	4	Recursos propios	27.848.388,00	\$ 27.848.388	No	No aplica	Daniel Cuartas Quiceno, email dcuartas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Fabricación de prototipos de componentes que hacen parte de los equipos de la empresa Metro de	81141902	servicio de investigacion y desarrollo de aplicaciones o tecnologia	2022-09-24	450	4	Recursos propios	334.084.340,00	\$ 111.361.447	Si	No Solicitado	Ivan Dario Alvarez Tavera, email ialvarez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Caracterización de materiales y el análisis de fallas en componentes de la Empresa	81141902	servicio de investigacion y desarrollo de aplicaciones o tecnologia	2022-09-24	450	4	Recursos propios	330.514.326,00	\$ 110.186.072	Si	No Solicitado	Ivan Dario Alvarez Tavera, email ialvarez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestar el servicio de metrología dimensional y la elaboración de planos de fabricación de prototipos y componentes utilizados en los modos	81141902	servicio de investigacion y desarrollo de aplicaciones o tecnologia	2022-07-20	504	4	Recursos propios	320.199.584,00	\$ 106.733.196	Si	No Solicitado	Ivan Dario Alvarez Tavera, email ialvarez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Centro integrado de seguridad y emergencias (Fase II)	81111500	ingeniería de software o hardware	2022-04-22	420	1	Recursos propios	9.185.781.848,00	\$ 3.674.312.740	Si	No Solicitado	Diana Marcela Zapata Muneton, email dmzapata@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Subestaciones 4.0 (mediciones en tiempo real de variables eléctricas en subestaciones)	81101701	servicios de ingeniería electrica	2022-02-25	360	1	Recursos propios	1.013.917.740,00	\$ 608.350.644	Si	No Solicitado	Lina Maria Parra Hoyos, email lparra@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Centro de control de la Infraestructura 4.0	81101701	servicios de ingeniería electrica	2022-06-06	180	4	Recursos propios	168.429.063,00	\$ 168.429.063	No	No aplica	Carlos Alberto Palacios Londoño, email cpalacios@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Demolición de inmuebles en diferentes materiales, cargue, retiro de escombros y cerramiento de predios ubicados en el área de influencia del Tranvía de Ayacucho y	72121101	servicio de construccion de edificios comerciales y de oficinas nuevos	2022-03-09	120	4	Municipio	573.430.005,00	\$ 573.430.005	No	No aplica	Carlos Andres Muñoz Salazar, email cmuñozs@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Interventoría para la demolición de inmuebles en diferentes materiales, cargue, retiro de escombros y cerramiento de predios ubicados en el Área de influencia del Tranvía de Ayacucho y sus dos Cables en el	81101505	ingenieria estructural	2022-03-02	120	4	Municipio	257.400.000,00	\$ 257.400.000	No	No aplica	Carlos Andres Muñoz Salazar, email cmuñozs@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Primera intervención Tulio Ospina (incluye adquisición de mejoras, gestión social, demoliciones, descapote, lleno estructural y	81101513	gestion de construccion de edificios	2022-04-13	120	4	Recursos propios	706.758.335,00	\$ 706.758.335	No	No aplica	Juan Guillermo Lopera Giraldo, email jglopera@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de pinza de corriente para osciloscopio de 2 mA, a 10 mA.	41111928	sensores de corriente	2022-06-12	60	4	Recursos propios	14.242.000,00	\$ 14.242.000	No	No aplica	Elizabeth Galeano Giraldo, email egaleano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de calentador por Induccion portatil	40101831	calentadores de induccion	2022-06-12	60	4	Recursos propios	10.820.670,00	\$ 10.820.670	No	No aplica	Cesar Augusto Ricaurte Yarce, email CRicaurte@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
4729-Actualización máquina lavadora de trenes	25191741	maquina para lavar trenes	2022-06-11	150	4	Recursos propios	467.393.920,00	\$ 467.393.920	No	No aplica	Edison Narvaez Gomez, email enarvaez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Adecuación de la vía 103 para actividades de mantenimiento de trabajo en alturas, puertas de pasajeros y pantógrafos	30191600	escaleras y accesorios de andamiaje	2022-06-11	60	4	Recursos propios	207.750.000,00	\$ 207.750.000	No	No aplica	John Fredy Ramirez Ramirez, email jframirez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Catalogación de elementos nuevos para las gruas PALFINGER	20121445	accesorios y partes	2022-06-12	90	4	Recursos propios	129.909.035,00	\$ 129.909.035	No	No aplica	Carlos Arturo Rodriguez Gomez, email carodriguez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de conjunto tuerca-corona para la vía elevable.	31171704	engranajes de friccion	2022-06-12	90	4	Recursos propios	100.475.940,00	\$ 100.475.940	No	No aplica	Carlos Arturo Rodriguez Gomez, email carodriguez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de 100 cilindros de accionamiento para puertas de viajeros tren serie MAN código SAP 1010012	27131701	cilindros neumaticos	2022-06-11	90	4	Recursos propios	593.600.000,00	\$ 593.600.000	No	No aplica	John Fredy Ramirez Ramirez, email jframirez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Adecuación de las cajas de balizas instaladas a lo largo de la línea tranviaria.	24112404	caja	2022-06-22	120	4	Recursos propios	140.274.688,00	\$ 140.274.688	No	No aplica	Yamile Calle Garcia, email ycalles@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro, intalación y formación de modulos TCM100 para el FTGS del Sistema de Señalización	43201509	modulos de intercambio de comunicacion de datos	2022-06-22	120	4	Recursos propios	423.659.876,00	\$ 423.659.876	No	No aplica	Yamile Calle Garcia, email ycalles@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de materiales, equipos y repuestos para los cambiavías de la línea tranviaria marca Vossloh	25121701	sistemas de cambiavias	2022-06-22	180	4	Recursos propios	398.456.210,00	\$ 169.785.833	Si	Aprobado	Yamile Calle Garcia, email ycalles@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de elementos sistema de Telefonía	43201509	modulos de intercambio de comunicacion de datos	2022-07-07	150	4	Recursos propios	19.412.920,00	\$ 19.412.920	No	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Compra de elementos sistema SAE	43201509	modulos de intercambio de comunicacion de datos	2022-07-06	150	4	Recursos propios	24.003.486,00	\$ 24.003.486	No	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Prestación de servicios para realizar ensayos dieléctricos para elementos de protección por riesgo eléctrico	81102702	Servicio de ingeniería y diseño para sistemas de control de procesos	2022-08-15	540	4	Recursos propios	26.224.616,00	\$ 13.112.308	Si	Aprobado	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento del SPT (sistema de puesta a tierra),	81101701	servicios de ingeniería electrica	2022-05-29	180	4	Recursos propios	161,00	\$ 161.917.006	No	No aplica	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Análisis de segunda alimentación de Patio Miraflores.	81101701	servicios de ingeniería electrica	2022-06-12	120	4	Recursos propios	84.003.052,00	\$ 84.003.052	No	No aplica	Alexander Arbelaez Montoya, email aarbelaez@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Parrayos DC para catenaria (200 unds),	39121300	cuadros, registros y menaje para electricidad	2022-08-31	114	4	Recursos propios	449.810.915,00	\$ 449.810.915	No	No aplica	Alexander Arbelaez Montoya, email aarbelaez@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Mantenimiento a los conmutadores bajo carga para los 3 transformadores de potencia de las subestaciones alimentadoras y pruebas fisicoquímicas de aceite de los	81101700	ingeniería eléctrica y electrónica	2022-05-24	180	4	Recursos propios	348.887.937,00	\$ 348.887.937	No	No aplica	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de tres bancos de baterías para subestaciones de pasajeros,	39121300	cuadros, registros y menaje para electricidad	2022-08-21	120	4	Recursos propios	67.222.563,00	\$ 67.222.563	No	No aplica	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Automatización de puertas P5 eléctricas todo el sistema	73152108	servicio de mantenimiento y reparacion de equipos electricos	2022-06-03	160	1	Recursos propios	2.352.021.504,00	\$ 2.352.021.504	No	No aplica	Cesar Augusto Orozco Agudelo, email corozco@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato de mantenimiento, reparación y/o adecuación de las instalaciones físicas de la Empresa	72101507	servicio de mantenimiento de edificios	2022-08-31	630	1	Recursos propios	10.940.385.413,00	\$ 2.747.805.576	Si	No Solicitado	Ivan Dario Zapata Sanchez, email izapata@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra motores de combustión interna para equipos de bateo manual	24101605	equipo de carga	2022-08-21	90	4	Recursos propios	18.231.230,00	\$ 18.231.230	No	No aplica	Hector Mardary Correa Saldarriaga, email hcorrea@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de soldadura aluminotérmica de cala ancha.	24101605	equipo de carga	2022-09-07	90	4	Recursos propios	72.268.452,00	\$ 72.268.452	No	No aplica	Hector Mardary Correa Saldarriaga, email hcorrea@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Reposición de equipo Miniprof para medición de parámetros del riel.	24101605	equipo de carga	2022-08-21	90	4	Recursos propios	130.300.182,00	\$ 130.300.182	No	No aplica	Hector Mardary Correa Saldarriaga, email hcorrea@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Estudio de cargabilidad del sistema eléctrico del Metro de Medellín	81101701	servicios de ingeniería eléctrica	2022-08-22	120	4	Recursos propios	403.385.328,00	\$ 403.385.328	No	No Solicitado	Milena Soledad Cadavid Mejia, email mscadavid@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato Mantenimiento de grupos electrógenos y motores de socorro en las Líneas de los sistemas Metrocable y de la planta de soporte del Data	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	2022-09-03	630	4	Recursos propios	160.532.514,00	\$ 23.070.114	Si	Aprobado	Elkin Dario Baena Vasquez, email ebaena@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento, basado en el diagnóstico, estudio y atención a los sistemas de puesta a tierra, enfocado a la calidad de la energía en estaciones y pilonas, complementado con la atención técnica de la solución del analisis de los equipos de los	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	2022-07-23	150	4	Recursos propios	801.754.980,00	\$ 801.754.980	No	No aplica	Marcos Andres Tamayo Santamaria, email matamayo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Automatización para manejo seguro en pruebas de no deslizamiento en banco hidráulico en línea J.	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	2022-07-23	124	4	Recursos propios	86.797.450,00	\$ 86.797.450	No	No aplica	Oscar Mauricio Vivas Cano, email ovivas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Repuestos banco mantenimiento de pinzas LK. Aditamentos mecánicos y elementos hidráulicos.	31121003	objetos fundidos maquinados por proceso v de acero	2022-08-14	120	4	Recursos propios	9.873.482,00	\$ 9.873.482	No	No aplica	Oscar Mauricio Vivas Cano, email ovivas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de aire comprimido del taller de miraflores	72151800	servicios de mantenimiento y reparación de instalación de máquinas	2022-08-24	30	4	Recursos propios	17.199.705,00	\$ 17.199.705	No	No aplica	Mario Augusto Lopera Mayo, email mlopera@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro e instalación de medidor de aguas para la máquina del túnel de lavado	71122501	Servicios de diseño del control de gas o agua	2022-07-24	60	4	Recursos propios	30.000.000,00	\$ 30.000.000	No	No aplica	John Farley Zapata Hernandez, email jfzapata@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Conjugar esfuerzos y capacidad tecnológica para la habilitación e integración de CANALES DIGITALES BANCOLOMBIA a la Red Externa de Recarga del medio de pago Cívica®. Este contrato va del 1 de septiembre	80141700	distribución	2022-08-24	300	4	Recursos propios	413.924.844,00	\$ 413.924.843	Si	Aprobado	Viviana Orrego Londoño, email vorrego@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Conjugar esfuerzos y capacidad tecnológica para la habilitación e integración de billetera digital a la Red Externa de Recarga del medio de	80141700	distribución	2022-09-22	450	4	Recursos propios	77.997.783,00	\$ 77.997.783	No	No aplica	Viviana Orrego Londoño, email vorrego@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Renovación de licenciamiento de la plataforma de analítica de Recaudo - Diciembre 2022 - Diciembre 2023	81111811	servicios de soporte tecnico o de mesa de ayuda	2022-11-18	365	4	Recursos propios	97.874.783,00	\$ 97.874.783	No	No aplica	Maribel Jimenez Rendon, email mjimenez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de soporte para el sistema de recaudo Cívica.	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	2022-05-07	1.095	1	Recursos propios	17.827.515.402,00	\$ 1.442.032.227	Si	No Solicitado	Omar Alexander Duque Echavarría, email oaduque@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Traslados de equipos Tecnológicos Datacenter Bogota - Bello	81112003	servicios de centros de datos	2022-09-17	180	1	Recursos propios	25.450.000,00	\$ 25.450.000	No	No aplica	Juan Manuel Jaramillo Chica, email jmjaramillo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato de desarrollo y aseguramiento de la Calidad de aplicativos CÍVICA 2022 - 2024	43232804	software de administracion	2022-07-13	730	1	Recursos propios	3.991.453.850,00	\$ 959.243.349	Si	No Solicitado	Carlos Augusto Reyes Farfan, email creyes@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación soporte y actualización software Red Hat Civica por un (1) año	81112003	servicios de centros de datos	2022-11-11	30	4	Recursos propios	347.848.345,00	\$ 347.848.345	No	No aplica	Juan Manuel Jaramillo Chica, email jmjaramillo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contratar el servicio para realizar estudios técnicos, estudios de títulos y avalúos comerciales de los bienes a ser negociados por la empresa en el desarrollo de su objeto social.	80131802	servicios de avaluo de inmuebles	2022-08-22	90	4	Recursos propios	14.960.001,00	\$ 14.960.001	No	No aplica	Jorge Andres Moreno Bedoya, email jamorenob@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra licenciamiento Microsoft 2022.	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-10-08	120	4	Recursos propios	362.396.707,00	\$ 362.396.707	No	No aplica	Jose Daniel Largo Builes, email jlargo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación soporte y actualización software Red Hat Civica por un (1) año (MI)	81112003	servicios de centros de datos	2022-11-11	30	4	Recursos propios	12.591.803,00	\$ 12.591.803	No	No aplica	Carlos Augusto Reyes Farfan, email creyes@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato de estructuración, asesoría legal y colocación con una banca de inversión para la emisión de Bonos Sostenibles de Metro de Medellín en	84121701	asesores de inversiones	2022-01-06	340	4	Recursos propios	1.293.750.000,00	\$ 1.293.750.000	No	No aplica	Jorge Andrei Valencia García, email javalencia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Calificación de riesgo y mantenimiento anual para la emisión de Bonos del Metro de Medellín en el mercado público de valores	84121700	asesoría de inversiones	2022-01-24	120	4	Recursos propios	103.500.000,00	\$ 103.500.000	No	No aplica	Jorge Andrei Valencia García, email javalencia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Inscripción y sostenimiento del sistema transaccional de la Bolsa de Valores de Colombia para los bonos emitidos por Metro de Medellín	84121700	asesoría de inversiones	2022-02-07	300	4	Recursos propios	93.000.000,00	\$ 93.000.000	No	No aplica	Jorge Andrei Valencia García, email javalencia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Inscripción, derechos de oferta pública y mantenimiento en el Registro Nacional de Valores y Emisores de la emisión de Bonos que	84121700	asesoría de inversiones	2022-02-07	300	4	Recursos propios	47.775.000,00	\$ 47.775.000	No	No aplica	Jorge Andrei Valencia García, email javalencia@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Contratación Representante Legal de Tenedores de Bonos - RLTB	84121700	asesoría de inversiones	2022-02-07	420	4	Recursos propios	17.500.000,00	\$ 17.500.000	No	No aplica	Jorge Andrei Valencia García, email javalencia@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Cupón (intereses) bonos emitidos	84121700	asesoría de inversiones	2022-02-07	360	4	Recursos propios	18.931.143.800,00	\$ 18.931.143.800	No	No aplica	Jorge Andrei Valencia García, email javalencia@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Calificación del riesgo crediticio de la capacidad de pago de corto y largo plazo	84121700	asesoría de inversiones	2022-05-24	180	4	Recursos propios	32,00	\$ 32	No	No aplica	Tatiana Monsalve Gomez, email tmonsalve@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Comisión Credito Upfront Financiación M80	84121700	asesoría de inversiones	2022-07-24	150	4	Recursos propios	19.150.799.000,00	\$ 19.150.799.000	No	No aplica	Jorge Andrei Valencia García, email javalencia@metrodemedellin.gov.co , Teléfono 4548806
Compra de Elementos marca ZWIEHOFF	25173900	componentes eléctricos	2022-06-29	163	4	Recursos propios	31.429.950,00	\$ 31.429.950	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de O-rings y retenedores para el stock del Almacén General	40141700	material de ferretería y accesorios	2022-02-20	292	4	Recursos propios	2.264.800,00	\$ 2.264.800	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Papel Sulfito para el Almacén	40141700	material de ferretería y accesorios	2022-01-22	321	4	Recursos propios	2.494.662,00	\$ 2.494.662	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de soldadura aluminotérmica thermit	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	2022-06-11	181	4	Recursos propios	28.920.438,00	\$ 28.920.438	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de bolsas plásticas para el stock del Almacén General de la Empresa.	40141700	material de ferretería y accesorios	2022-05-12	61	4	Recursos propios	1.274.153,00	\$ 1.274.153	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de Elementos Marca Festo para el Stock del Almacén	40141700	material de ferretería y accesorios	2022-01-28	316	4	Recursos propios	111.989.146,00	\$ 111.989.146	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Suministro de Elementos Marca Hilti	40141700	material de ferretería y accesorios	2022-06-11	181	4	Recursos propios	2.146.391,00	\$ 2.146.391	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de Elementos para el CCTV, Video Wall y Sistemas CIC	43191600	partes o accesorios de dispositivos de comunicación personal	2022-06-13	502	1	Recursos propios	2.830.383.694,00	\$ 1.133.155.077	Si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de elementos Shell para el stock del almacén general de La Empresa	15121500	preparados lubricantes	2022-02-24	288	4	Recursos propios	124.339.392,00	\$ 124.339.392	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de filtros para el stock del Almacén General de la Empresa	40141700	material de ferretería y accesorios	2022-01-22	318	4	Recursos propios	54.452.295,00	\$ 54.452.295	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de Pilas y Baterías para el Stock del almacen	26111700	baterías, pilas y accesorios	2022-02-20	292	4	Recursos propios	67.699.622,00	\$ 67.699.622	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de pintura marca Glasurit para los trenes de la Empresa.	31211500	pinturas y tapa poros	2022-02-20	292	4	Recursos propios	54.032.083,00	\$ 54.032.083	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de pinturas y aerosoles para las instalaciones de la Empresa.	31211500	pinturas y tapa poros	2022-03-18	266	4	Recursos propios	15.957.578,00	\$ 15.957.578	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de Soldadura para el stock del almacén General.	23271800	suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	2022-01-22	321	4	Recursos propios	38.329.093,00	\$ 38.329.093	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de thinner para el stock del almacén general de la empresa	31211800	disolventes y diluyentes para pinturas	2022-01-25	318	4	Recursos propios	18.369.985,00	\$ 18.369.985	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de Elementos Electrónicos	25173900	componentes eléctricos	2022-02-20	292	4	Recursos propios	32.341.274,00	\$ 32.341.274	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de elementos marca Pneumax	40141700	material de ferretería y accesorios	2022-06-11	181	4	Recursos propios	26.906.696,00	\$ 26.906.696	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Suministro de elementos de seguridad industrial y elementos de protección personal (epp) para la empresa	46181500	ropa de seguridad	2022-07-23	333	4	Recursos propios	856.463.354,00	\$ 428.884.413	Si	Aprobado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de agenciamiento aduanero para las operaciones de comercio exterior de la empresa	78141502	servicios de agentes aduaneros	2022-02-03	324	4	Recursos propios	84.103.452,00	\$ 40.223.392	Si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Transporte de productos quimicos	78121601	carga y descarga de mercancías	2022-02-17	296	4	Recursos propios	108.675.000,00	\$ 108.675.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Alquiler-operación de equipos maquinaria, para mvt	78121601	carga y descarga de mercancías	2022-03-03	281	4	Recursos propios	210.956.493,00	\$ 210.956.493	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de Bandas, correas, mangueras, adaptadores, válvulas para el stock del Almacén General de la Empresa	40141700	material de ferretería y accesorios	2022-02-20	292	4	Recursos propios	29.772.073,00	\$ 29.772.073	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de balizas marca Electro Sistemas Batch para el mantenimiento de la señalización en la Línea TA	25171700	sistemas de frenado y componentes	2022-06-11	181	4	Recursos propios	1.406.263.986,00	\$ 1.406.263.986	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa de elementos hidraulicos y nuemáticos para el Almacén General de la Empresa	40141700	material de ferretería y accesorios	2022-05-12	91	4	Recursos propios	36.666.379,00	\$ 36.666.379	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Elementos marca SICE	25173900	componentes eléctricos	2022-03-26	257	4	Recursos propios	47.938.362,00	\$ 47.938.362	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Suministro estanterías metálicas, marcación y puesta a punto de estas en las instalaciones del Almacén de Picacho de la	24102004	estanterías para almacenaje	2022-07-12	123	4	Recursos propios	20.000.000,00	\$ 20.000.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de tarjetas de memoria y módulos de control de volumen para sistema SONIA	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	2022-03-08	276	4	Recursos propios	3.185.681,00	\$ 3.185.681	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio del inventario del almacén general y satélites de la empresa y servicio de verificación y avalúo del inventario del Almacén bajo las	84111507	servicio de contabilidad de inventario	2022-08-23	45	4	Recursos propios	98.325.083,00	\$ 98.325.083	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Mantenimiento preventivo y correctivo de los montacargas, apiladores y elevador eléctrico marca Toyota de los almacenes de la Empresa	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	2022-02-21	290	4	Recursos propios	77.642.400,00	\$ 77.642.400	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de estibadora eléctrica	24101700	transportadores y accesorios	2022-03-24	153	4	Recursos propios	56.287.073,00	\$ 56.287.073	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestar el servicio de almacenamiento externo para mercancía de la empresa	78131702	servicio de almacenaje sobre la superficie o en depositos	2022-06-22	184	4	Recursos propios	179.587.100,00	\$ 179.587.100	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
2136- Reposición de interruptores de media tensión (PRTO)- Cambiar a reposición	81101700	ingeniería eléctrica y electrónica	2022-06-02	360	1	Recursos propios	1.141.203.812,00	\$ 570.601.906	Si	No Solicitado	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Instalación de compensación de energía reactiva en el sistema de suministro de energía.	81101701	servicios de ingeniería eléctrica	2022-08-19	240	1	Recursos propios	5.094.128.676,00	\$ 5.094.128.676	Si	No Solicitado	Alexander Arbelaez Montoya, email aarbelaez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro e instalacion de sistema de secado en linea para transformadores de 31.5 MVA en	81101700	ingeniería eléctrica y electrónica	2022-07-27	145	4	Recursos propios	598.393.711,00	\$ 598.393.711	No	No aplica	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
2138-Actualización tecnológica de relé de Protección Diferencial de Cables y Sobre corriente	81101700	ingeniería eléctrica y electrónica	2022-05-10	554	1	Recursos propios	3.128.623.628,00	\$ 1.564.311.814	Si	No Solicitado	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato de instalaciones eléctricas, iluminación y fuerza, RETIE, instalaciones nuevas	73152108	servicio de mantenimiento y reparacion de equipos electricos	2022-03-21	607	1	Recursos propios	0,00	\$ 3.651.994.485	Si	No Solicitado	Edilberto Sanchez Guerra, email esanchez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato para el suministro e instalación de sistemas contra incendio de las subestaciones de energía,	72101509	servicio de mantenimiento o reparacion de equipos y sistemas de proteccion contra incendios	2022-03-21	600	1	Recursos propios	6.237.776.001,00	\$ 6.237.776.001	No	No aplica	Edilberto Sanchez Guerra, email esanchez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento preventivo y correctivo con repuestos por demanda de las UPS.	72103302	mantenimiento o soporte de equipo de telecomunicaciones	2022-09-18	365	4	Recursos propios	903.493.204,00	\$ 216.274.626	Si	No Solicitado	Dora Elena Giraldo Grisales, email dgiraldo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prototipos Habilitación negocios UEN	43232804	software de administracion	2022-08-22	180	4	Recursos propios	200.304.450,00	\$ 200.304.450	No	No aplica	Carlos Augusto Reyes Farfan, email creyes@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de Gases Industriales y Pruebas Hidroestaticas	12142100	gases naturales y gases mixtos	2021-12-31	343	4	Recursos propios	9.004.353,00	\$ 9.004.353	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Prestación de servicios profesionales legales de asesoría al Metro de Medellín Ltda. en derecho comercial, administrativo, de transporte, derecho inmobiliario y urbano Colombiano.	80121603	derecho societario	2022-01-24	360	4	Recursos propios	1,00	\$ 1	No	No aplica	Smith Gomez Cano, email wgomezc@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mesa de Servicios que comprende el soporte, administración, operación y mantenimiento técnico de los aplicativos, equipos y periféricos, siguiendo las buenas prácticas de ITIL	81111811	servicios de soporte tecnico o de mesa de ayuda	2022-06-20	720	1	Recursos propios	3.342.881.088,00	\$ 557.146.848	Si	No Solicitado	Ana Dely Espinosa Montoya, email aespinosa@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Comunicación Bancaria Multicanal	84101501	asistencia financiera	2022-02-21	365	4	Recursos propios	64.260.000,00	\$ 32.130.000	Si	No Solicitado	Giovanny Rua Vasquez, email grua@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Proyecto en Descuentos por Pronto Pago	84101501	asistencia financiera	2022-02-20	365	4	Recursos propios	47.600.000,00	\$ 23.800.000	Si	No Solicitado	Giovanny Rua Vasquez, email grua@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Asesoría cambiaria	84121700	asesoría de inversiones	2022-05-16	210	4	Recursos propios	51.408.000,00	\$ 51.408.000	No	No Solicitado	Jorge Alveiro Restrepo Aguirre, email jarestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Proveedor de precios para valorar portafolio de inversiones renta fija	84121700	asesoría de inversiones	2021-12-23	365	4	Recursos propios	4.427.942,00	\$ 2.213.971	No	No aplica	Jorge Alveiro Restrepo Aguirre, email jarestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Proveedor de precios para valorar derivados	84121700	asesoría de inversiones	2021-12-24	365	4	Recursos propios	9.652.152,00	\$ 4.826.076	No	No aplica	Jorge Alveiro Restrepo Aguirre, email jarestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Software para valorar títulos y derivados	84121700	asesoría de inversiones	2021-12-23	730	4	Recursos propios	99.981.008,00	\$ 49.990.504	Si	No Solicitado	Jorge Alveiro Restrepo Aguirre, email jarestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Tesorería Avanzada	84101501	asistencia financiera	2022-07-20	347	4	Recursos propios	264.790.292,00	\$ 264.790.292	No	No aplica	Jorge Alveiro Restrepo Aguirre, email jarestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Automatización procesos Fiducias	81131500	metodología y análisis	2022-03-23	240	4	Recursos propios	17.850.000,00	\$ 17.850.000	No	No aplica	Luis Gonzalo Puerta Jimenez, email lgpuerta@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Nuevo contrato para servicios de operación de medios tecnológicos (CCCTV) circuito cerrado de televisión	92121504	servicios de guardas de seguridad	2022-09-30	730	4	Recursos propios	110.601.528,00	\$ 110.601.528	Si	No Solicitado	Hans Cristian Cala Gonzalez, email hcala@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Estudios NSU Y Cultura Metro	81131504	encuestas por muestreo	2022-06-22	150	4	Recursos propios	97.496.802,00	\$ 97.496.802	No	No aplica	Leidy Johanna Ramirez Bedoya, email lqramirez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Nuevo Contrato estratégico E.1820.09.01 Contrato BPO y Contact Center	80141619	servicios de administracion del centro de relaciones con el consumidor (crc)	2022-06-13	720	1	Recursos propios	3.089.674.649,00	\$ 627.003.915	Si	No Solicitado	Ana Lucia Huertas Palacio, email ahuertas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Gestión de las obras de arte del Metro de Medellín, encaminado a la salvaguarda, conservación, restauración, investigación y difusión	93141514	servicios socioculturales	2022-05-13	170	1	Recursos propios	226.719.999,00	\$ 226.719.999	No	No aplica	Carlos Mario Jimenez Holguin, email cjimenez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Realizar el acompañamiento familiar, comunitario, ambiental y jurídico a los poseedores de los predios que se ubican en el polígono CBM 01_01_004 costado norte, en la calle 106 entre las carreras 32A y 33B de	93141514	servicios socioculturales	2022-03-23	300	4	Recursos propios	200.000.000,00	\$ 200.000.000	No	No aplica	Jairo Gutierrez Henao, email jgutierrez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Programa Amigos Metro y escuela de lideres	93141514	servicios socioculturales	2022-03-23	270	4	Recursos propios	981.920.000,00	\$ 981.920.000	No	No aplica	Jairo Gutierrez Henao, email jgutierrez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contratar la certificación de validación de los protocolos de bioseguridad relacionados con COVID 19	80100000	servicios de asesoría de gestión	2022-01-24	30	4	Recursos propios	14.000.000,00	\$ 14.000.000	No	No aplica	Osorio Molina Viviana Marcela, email vosorio@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Placas Acodadas Plásticas	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	2022-01-21	60	4	Recursos propios	250.000.000,00	\$ 250.000.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Placa de térmicos CRAB	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	2022-01-24	60	4	Recursos propios	10.000.000,00	\$ 10.000.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato de estructuración con una banca de inversión para la primera emisión de valores por parte de Metro de Medellín en el mercado público de	84121704	acuerdos de inversiones	2022-01-08	340	4	Recursos propios	1.293.750.000,00	\$ 1.293.750.000	No	No aplica	Jorge Andrei Valencia García, email javalencia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
CALIFICACIÓN EN ESCALA NACIONAL DE LA EMISIÓN DE VALORES DE METRO DE MEDELLÍN	84121704	acuerdos de inversiones	2022-01-24	120	4	Recursos propios	103.500.000,00	\$ 103.500.000	No	No aplica	Jorge Andrei Valencia García, email javalencia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Certificación anual del sistema de gas natural vehicular (GNV) en buses operados por la Empresa	25172406	tanques de combustible	2022-02-07	315	4	Recursos propios	1.716.027,00	\$ 1.716.027	No	No aplica	Georlan Posada Atehortua, email geuposada@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Revisión técnico-mecánica y de emisiones contaminantes de los buses y otros vehículos automotores de la empresa. -GNV y Eléctricos	25101502	autobuses	2022-01-22	330	4	Recursos propios	19.403.826,00	\$ 19.403.826	No	No aplica	Georlan Posada Atehortua, email geuposada@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Módulos Indicador próxima estación	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	2022-01-25	60	4	Recursos propios	6.000.000,00	\$ 6.000.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de elementos sistema Tetra	43201509	modulos de intercambio de comunicacion de datos	2022-07-06	150	4	Recursos propios	478.191.425,00	\$ 478.191.425	No	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contratar el servicio de consultoría para la valoración de la unidad de negocios UEN Cívica entregando el valor de venta, adicionalmente analizando su capacidad de crecimiento y de generar valor en el mercado, para el desarrollo de oportunidades de negocios tales como: alianzas, sociedades, nuevos productos y servicios y/o colaboraciones para análisis de datos. Así como también la valoración de la	84111700	Consultoria de gestión financiera, administrativa, fiscal y comercial	2022-01-08	211	4	Recursos propios	150.000.000,00	\$ 150.000.000	No	No aplica	Tatiana Monsalve Gomez, email tmonsalve@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Auditorías internas al Sistema de Gestión Integral de la empresa bajo los estándares ISO 9001: 2015, ISO 14001: 2015, ISO 45001:2018, Decreto 1072 de 2015 y Resolución	80101500	servicios de consultoría de negocios y administración corporativa	2022-04-25	30	4	Recursos propios	27.810.000,00	\$ 27.810.000	No	No aplica	Liliana Faciolince Montoya, email lfaciolince@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Cesión de contrato para la prestación del servicio de conectividad (canal de internet dedicado), para La Línea O de Buses (corredor de la Avenida	81112100	servicios de internet	2021-12-30	180	4	Recursos propios	300.000.000,00	\$ 300.000.000	No	No aplica	Ramon Antonio Bedoya Londoño, email rbedoya@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato para el servicio de mantenimientos y reparaciones generales de la Empresa.	97030502	mantenimiento muebles	2022-08-07	441	4	Recursos propios	371.899.380,00	\$ 158.225.080	Si	Aprobado	Paula Andrea Jimenez Jimenez, email pjimenez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de papelería y toners para las actividades de la Empresa.	44101714	unidades de facsimil para maquinas de oficina	2022-07-13	143	4	Recursos propios	114.521.118,00	\$ 114.521.118	No	No aplica	Diana Janet Arango Gomez, email darango@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Renovar la suscripción a plataforma en la nube para servicios de información de listas vinculantes y campañas de formación en SARLAFT	43232600	software específico para la industria	2022-10-23	365	4	Recursos propios	25.540.000,00	\$ 25.540.000	No	No aplica	Eliana Rodriguez Barrera, email erodriguez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Eventos deportivos, recreativos, formativos, culturales y conmemorativos	90141603	servicios de promoción de eventos deportivos	2022-03-19	272	4	Recursos propios	276.476.728,00	\$ 276.476.728	Si	No Solicitado	Carlos Mario Uribe Ortega, email curibe@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Diseño, fabricación, ejecución de pruebas, instalación y puesta a punto de un prototipo de Torre purificadora de aire para la Sede Administrativa	81141902	servicio de investigación y desarrollo de aplicaciones o tecnología	2022-05-01	180	4	Recursos propios	99.046.161,00	\$ 99.046.161	No	No aplica	Lina Maria Parra Hoyos, email lparra@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Verificación externa de la Memoria de Sostenibilidad.	99030203	auditorias	2022-02-13	53	4	Recursos propios	45.000.000,00	\$ 45.000.000	No	No aplica	Andres Fernandez Lopez, email afernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación de servicios profesionales de abogado para la representación judicial y extrajudicial de la Empresa en las controversias que se puedan presentar con ocasión del convenio suscrito con el Municipio de Medellín para la operación del Metroplus en el Municipio de Medellín en el marco del	97320701	honorarios asesorías jurídicas honorarios asesorías jurídicas	2022-01-23	315	4	Recursos propios	130.000.000,00	\$ 130.000.000	No	No aplica	Smith Gomez Cano, email wgomezc@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra e instalación en el parqueadero de la sede administrativa, de un(1) cargador para vehículo eléctrico Renault Zoe	26101719	super cargadores	2022-02-12	60	4	Recursos propios	3.500.000,00	\$ 3.500.000	No	No aplica	Felipe Blandon Ruiz, email fblandon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de papel térmico para impresora PDV Cívica.	14111818	papel termico	2022-03-25	60	4	Recursos propios	8.500.000,00	\$ 8.500.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de ruedas y ejes para trenes MAN	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	2022-06-21	150	4	Recursos propios	646.552.118,00	\$ 646.552.118	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte al sistema Planta Telefónica	81112201	tarifas de soporte o mantenimiento	2022-07-07	150	4	Recursos propios	127.716.342,00	\$ 127.716.342	No	No aplica	Manuel Gilberto Garces Carvajal, email mgarces@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestar el servicio unificado de agente estructurador, agente líder colocador y asesor legal, para el cumplimiento de los requisitos necesarios para llevar a cabo una emisión de valores por parte de la empresa metro de	84121700	asesoría de inversiones	2022-03-06	295	4	Recursos propios	1.293.750.000,00	\$ 1.293.750.000	No	No aplica	Jorge Andrei Valencia García, email javalencia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Compra de Inversor de llave puerta p5 ta	25173900	componentes eléctricos	2022-06-22	60	4	Recursos propios	5.178.993,00	\$ 5.178.993	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Valvula distribuidor p/engrase pestañ vp	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	2022-04-15	60	4	Recursos propios	4.000.000,00	\$ 4.000.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Bomba auxiliar d/combustible	40141700	material de ferretería y accesorios	2022-04-15	60	4	Recursos propios	2.000.000,00	\$ 2.000.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Crédito no rotativo para la implementación del proyecto Metro Ligerito de la Avenida 80 – Metro de la 80.	84141700	agencias de crédito comercial	2022-03-20	32.850	4	Cofinanciación	3.048.594.200.054,00	\$ 3.048.594.200.054	No	No aplica	John Alejandro Bedoya Villegas, email jbedoyav@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicios telegráficos de agencias de noticias (Monitoreo de medios Metro de la 80)	82111903	servicios telegraficos de agencias de noticias	2022-04-27	239	4	Municipio	230.000.000,00	\$ 50.000.000	Si	No Solicitado	Paula Andrea Agudelo Roldan, email paagudelo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Nuevo contrato de soporte especializado con atención 7x24 para actualizaciones, atención de fallas e incidentes en los sistemas SAP	81112201	tarifas de soporte o mantenimiento	2022-10-23	516	4	Recursos propios	424.005.606,00	\$ 55.365.765	No	No Solicitado	Pilar Adriana Tamayo Quinchia, email ptamayo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de medidores de ruedas	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	2022-05-02	60	4	Recursos propios	4.000.000,00	\$ 4.000.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de un transformador tipo seco en resina epoxica de 3,5 MVA para rectificador de 12 pulsos en sistema de tracción para una	39121032	transformador de corriente	2022-05-24	120	4	Recursos propios	393.035.252,00	\$ 393.035.252	No	No aplica	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de Equipos y Herramientas para la empresa	27112700	herramientas mecánicas	2022-05-27	154	1	Recursos propios	1.151.988.538,00	\$ 1.151.988.538	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contratar los servicios jurídicos, legales, en materia contable, tributaria y ejercer la representación legal de la empresa en la república del Ecuador.	80120000	servicios legales	2022-04-06	365	4	Recursos propios	150.000.000,00	\$ 150.000.000	No	No aplica	Sebastian Correa Vasquez, email scorrea@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Consultoría para la incorporación de marcos de trabajo ágil en el área de TI	81111500	Consultoría de procesos	2022-07-04	173	4	Recursos propios	59.724.513,00	\$ 59.724.513	No	No aplica	Andres Felipe Villegas Aristizabal, email avillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Suscripción a la plataforma de firma electrónica en modalidad software como servicio (SaaS).	43232600	software específico para la industria	2022-06-06	200	4	Recursos propios	235.000.000,00	\$ 235.000.000	No	No aplica	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Gestión especializada de la Infraestructura de Data Center de la Empresa	81111800	centro de cómputo	2022-06-13	730	1	Recursos propios	1.386.981.576,00	\$ 231.163.596	Si	No aplica	Yuvicelly Castaño Zuluaga, email ycastano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa de motocicletas para la Policía Metropolitana del Valle de Aburrá, incluyendo su mantenimiento y accesorios, en el marco del convenio interadministrativo numero	25101702	carros policiales	2022-04-18	210	1	Recursos propios	798.960.000,00	\$ 798.960.000	No	No aplica	Juan Camilo Ocampo Castaño, email jcocampo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa de vehículos automotores para la policía metropolitana del Valle de Aburrá incluyendo su mantenimiento, en el	25101702	carros policiales	2022-05-30	150	1	Recursos propios	1.000.219.997,00	\$ 1.000.219.997	No	No aplica	Juan Camilo Ocampo Castaño, email jcocampo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa de taser (pistola de descarga eléctrica), para la policía metropolitana del Valle de Aburrá en el marco del convenio	46182500	armas o dispositivos de seguridad personal	2022-04-18	150	1	Recursos propios	872.508.642,00	\$ 872.508.642	No	No aplica	Juan Camilo Ocampo Castaño, email jcocampo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato de intermediación comercial para el perfeccionamiento de la venta de los bienes muebles de la Empresa.	80141705	servicios de subastas	2022-05-27	365	4	N/A	0,00	\$ 0	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato para el suministro de tiquetes aéreos, servicio de agencia de viajes y servicios complementarios.	78111500	servicios de transporte de personal	2022-09-09	365	4	Recursos propios	504.660.909,00	\$ 130.510.287	Si	Aprobado	Claudia Alejandra Fonnegra Tobon, email cfonnegra@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa De Tarjetas Inteligentes Sin Contacto Mifare Plus X 4K Y/O Mifare Plus Ev1 4K Y/O Mifare Plus Ev2 4K En Material Pvc.	32101617	tarjetas inteligentes	2022-05-06	450	1	Recursos propios	13.711.727.940,00	\$ 4.510.025.037	Si	Aprobado	Omar Alexander Duque Echavarría, email oaduque@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contratar la prestación del servicio de vigilancia y seguridad privada para las instalaciones físicas, infraestructura y proyectos de la empresa.	92121500	servicios de guardias	2022-08-20	730	1	Recursos propios	38.329.548.362,00	\$ 3.929.321.332	Si	No Solicitado	Hans Cristian Cala Gonzalez, email hcala@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contratación intermediario de Seguros	84120001	841200 - Servicios Financieros y de Seguros	2022-06-28	365	1	N/A	0,00	\$ 0	No	No aplica	Melva Elena Zapata, email mzapata@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa repuestos para equipos de recaudo marca Gunnebo	32131005	paquetes de circuitos integrados	2022-08-22	100	4	Recursos propios	424.995.053,00	\$ 424.995.053	No	No aplica	Edgar Jesus Rendon Velez, email erendon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Compraventa repuestos para equipos de recaudo marca Automatic System	32131005	paquetes de circuitos integrados	2022-08-22	100	4	Recursos propios	291.729.900,00	\$ 291.729.900	No	No aplica	Edgar Jesus Rendon Velez, email erendon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa repuestos para equipos de recaudo de Control y Comunicaciones	32131005	paquetes de circuitos integrados	2022-08-22	100	4	N/A	358.532.353,00	\$ 358.532.353	No	No aplica	Edgar Jesus Rendon Velez, email erendon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro e instalacion de tableros mando motor para los conmutadores bajo carga de los transformadores de	81101700	ingeniería eléctrica y electrónica	2022-07-27	145	4	Recursos propios	1.007.657.754,00	\$ 1.007.657.754	No	No aplica	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de elementos marca Nexcom	25173900	componentes eléctricos	2022-07-07	45	4	Recursos propios	29.271.406,00	\$ 29.271.406	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de traslado e instalación de equipo de inspección de Rieles en el nuevo vehículo DP-842-5	81101701	servicios de ingeniería eléctrica	2022-08-11	90	4	Recursos propios	139.012.703,00	\$ 139.012.703	No	No aplica	Israel Celis Gomez, email icelis@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de diseño electromecánico para el cable de Usaquén (Bogotá)	96010109	diagramación y diseño	2022-08-17	300	4	Recursos propios	500.000.000,00	\$ 500.000.000	No	No aplica	Maria Antonia Sierra Velasquez, email masierra@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Llavin p/puertas y trampillas veh-pas	60141304	sistemas de trenes o accesorios	2022-08-07	45	4	Recursos propios	3.600.000,00	\$ 3.600.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de estudios de ingeniería para el cable de Usaquén (Bogotá)	98182801	honorarios	2022-07-08	300	1	Recursos propios	1.300.000.000,00	\$ 1.300.000.000	No	No aplica	Maria Antonia Sierra Velasquez, email masierra@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Identificar y cuantificar la ocupación de la infraestructura del sistema Metro para implementar una futura red telecomunicaciones con el fin de monetizar y desarrollar nuevos	81101700	ingeniería eléctrica y electrónica	2022-08-23	365	4	Recursos propios	317.154.330,00	\$ 317.154.330	No	No aplica	Yeisson Andersson Perez Vergara, email yperez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Análisis técnico-prospectivo de las subestaciones de tracción -SETs- y la red de suministro de energía del Metro de Medellín, en el marco de las Redes Inteligentes y la cuarta revolución Industrial -4RI-	81101701	servicios de ingeniería eléctrica	2022-07-02	173	4	Recursos propios	220.621.000,00	\$ 220.621.000	No	No aplica	Lina Maria Parra Hoyos, email lparra@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Implementación de sistema de comunicación digital remota para la telemetría de la Línea J	20121910	sistemas de telemetría	2022-08-06	135	4	Recursos propios	119.452.616,00	\$ 119.452.616	No	No aplica	Cesar Augusto Avendaño Tapasco, email cavendano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Automatización de plataforma para izaje de ingreso y salida de cabinas del garaje de la Línea P	81141901	servicio de investigación y desarrollo de productos	2022-08-06	135	4	Recursos propios	73.547.384,00	\$ 73.547.384	No	No aplica	Cesar Augusto Avendaño Tapasco, email cavendano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato marco para el servicio de mantenimiento y reparación de vehículos operativos y administrativos de la Empresa.	78181507	reparacion y mantenimiento automotor y de camiones ligeros	2022-09-22	700	4	Recursos propios	280.976.790,00	\$ 34.956.078	Si	Aprobado	Paula Andrea Jimenez Jimenez, email pjimenez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de llantas nuevas y la prestación de servicios asociados al mantenimiento de las llantas de los buses articulados y padrones, los tranvías y los vehículos auxiliares del tranvía e infraestructura operados por	97540301	suministro de llantas suministro y mto de llantas	2022-08-12	730	1	N/A	3.114.837.611,00	\$ 525.867.851	Si	No Solicitado	Luis Hernando Rios Henao, email lrios@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato marco para habilitar las operaciones con derivados financieros.	84111700	asesoría financiera	2022-07-23	720	4	N/A	0,00	\$ 0	No	No aplica	Giuliana Maya Sierra, email gmaya@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa repuestos para equipos de recaudo marca Wolpac	32131005	paquetes de circuitos integrados	2022-08-22	100	4	Recursos propios	28.602.400,00	\$ 28.602.400	No	No aplica	Edgar Jesus Rendon Velez, email erendon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa repuestos para equipos de recaudo marca Datacard	81101702	Diseño de circuitos electrónicos	2022-08-22	60	4	Recursos propios	30.059.400,00	\$ 30.059.400	No	No aplica	Edgar Jesus Rendon Velez, email erendon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Formación en Corkelast: prestar los servicios de formación para el desarrollo de competencias en la preparación y aplicación de la resina corkelast para el mantenimiento	80111500	CAPACITACION ADMINISTRATIVA	2022-08-24	120	4	Recursos propios	48.300.000,00	\$ 48.300.000	No	No aplica	Carolina Hoyos Castaño, email choyos@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Formación en Derecho Colectivo: Desarrollar y fortalecer los conocimientos en derecho laboral colectivo del equipo negociador, conformado tanto por personal de la empresa como personal de la	80111500	CAPACITACION ADMINISTRATIVA	2022-08-24	60	4	Recursos propios	15.450.000,00	\$ 15.450.000	No	No aplica	Silvana Noriega Arredondo, email snoriega@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Proveer un Second Party Opinion (SPO) o Etiqueta sobre el Marco de Referencia para una emisión de Bonos Sostenibles de la Empresa en	84111700	servicios de consultoría honorarios profesionales para operaciones financieras,	2022-07-17	120	4	Recursos propios	130.000.000,00	\$ 130.000.000	No	No aplica	Daniela Madrid Arroyave, email dmadrid@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de mobiliario por reposición por cumplimiento de vida útil y nuevas necesidades de la Empresa.	56111502	paquetes de muebles para ejecutivos no modulares	2022-08-28	93	4	N/A	149.500.000,00	\$ 149.500.000	No	No aplica	Mauricio Jose Bermudez Rincon, email mbermudez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Servicio de conectividad y telecomunicaciones móvil y fija para los servicios de red remotos - Planes de datos y canales de datos de	81112100	servicios de telecomunicaciones	2022-09-12	730	4	Recursos propios	787.378.008,00	\$ 656.148.340	Si	No Solicitado	Luis Vladimir Londoño Lozano, email llondono@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Verificación externa de la Memoria de Sostenibilidad.	99030203	auditorias	2022-07-24	60	4	Recursos propios	45.000.000,00	\$ 45.000.000	No	No aplica	Andres Fernandez Lopez, email afernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Programas de formación para la transformación digital: Desarrollar los conocimientos y competencias necesarias para habilitar a los líderes y equipos, en la definición y fortalecimiento de la estrategia, así como la operación y la supervisión de proyectos relacionados con	86101705	capacitacion administrativa	2022-08-24	105	4	Recursos propios	690.000,00	\$ 690.000	No	No aplica	Carolina Hoyos Castaño, email choyos@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento preventivo, predictivo, correctivo y atención de los buses eléctricos y sus cargadores operados	72151800	servicios de mantenimiento y reparación de instalación de máquinas	2022-10-23	284	4	Recursos propios	1.428.643.007,00	\$ 271.815.629	Si	Aprobado	Jaime David Rua Cañas, email jdrua@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de materiales y repuestos para el sistema de megafonía de La Empresa	25173900	componentes eléctricos	2022-08-07	120	4	Recursos propios	113.016.805,00	\$ 113.016.805	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación de los servicios para fortalecer la gestión documental y de información de la Empresa de Transporte Masivo del Valle de Aburrá, mediante el diseño o actualización de instrumentos archivísticos, de acuerdo con las	80161506	servicios de archivo de datos	2022-08-24	99	4	Recursos propios	145.180.000,00	\$ 145.180.000	No	No aplica	Paola Andrea Marín Castaño, email pmarin@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de tres (3) switches de comunicación para interruptores de 750 VDC en subestaciones de tracción Tranvía del Metro de	39121000	switch subestaciones	2022-09-18	90	4	Recursos propios	32.407.357,00	\$ 32.407.357	No	No aplica	Yonny Alejandro Henao Osorio, email yhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de equipos y ayudas audiovisuales	98040304	electrodomesticos	2022-09-19	77	4	N/A	148.000.000,00	\$ 148.000.000	No	No aplica	Mauricio Jose Bermudez Rincon, email mbermudez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de sillas ergonómicas para trabajos de mantenimiento bajo bastidor de los trenes.	56112102	sillas para grupos de trabajo	2022-08-24	60	4	Recursos propios	8.425.200,00	\$ 8.425.200	No	No aplica	John Fredy Ramirez Ramirez, email jframirez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Compra de tiquetes de evacuación PMA	14111801	boletas o rollos de boletería	2022-08-12	45	4	Recursos propios	16.184.000,00	\$ 16.184.000	No	No aplica	Ben-Hur Alejandro Alvarez Sanchez, email balvarez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de elementos marca Beckhoff	25173900	componentes eléctricos	2022-08-07	45	4	Recursos propios	21.773.806,00	\$ 21.773.806	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa kit soldadura a cable 120mm a patín del riel	23271800	suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	2022-08-24	60	4	N/A	35.000.000,00	\$ 35.000.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestar el servicio de formación de usuarios en el Sistema Integrado de Transporte, el cual comprende metro, buses, cables, tranvía y rutas alimentadoras, a través de la ejecución de acciones educativas y	93141514	servicios socioculturales	2022-09-13	686	1	Recursos propios	12.349.882.203,00	\$ 1.094.524.272	Si	Aprobado	Ana Mercedes Lozano Celis, email alozano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Identificación de patologías del canal del río Aburra-Medellín en zonas colindantes con la vía férrea del Metro	99030403	estudios para diagnósticos	2022-10-02	80	4	Recursos propios	120.000.000,00	\$ 120.000.000	No	No aplica	Ivan Dario Zapata Sanchez, email izapata@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa de Parabrisas de Tranvías para el Stock del almacén	30171706	vidrio templado	2022-08-22	45	4	Recursos propios	15.598.664,00	\$ 15.598.664	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de sombrillas y carpas para la realización de labores de mantenimiento para el área de Vía	80161500	CARPAS DE LONA	2022-09-22	90	4	Recursos propios	9.222.500,00	\$ 9.222.500	No	No aplica	Carolina Alzate Cañola, email calzate@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Adquirir servicios de web services para dar cumplimiento a la resolución 00085 de Dian	43230000	software	2022-07-31	360	4	Recursos propios	15.000.000,00	\$ 15.000.000	No	No aplica	Manuel Ignacio Villegas Carvajal, email mivillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Licenciamiento del osftware de digitalizacion Capture Pro.	99120102	licenciamientos	2022-09-08	120	4	Recursos propios	16.400.000,00	\$ 16.400.000	No	No aplica	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación de los servicios de operador logístico y agencia BTL, que puede ir desde el diseño, conceptualización y ejecución de eventos de carácter empresarial, social, cultural, formativo y de	80161500	Servicios del operador logístico	2022-09-13	720	1	Recursos propios	4.619.786.568,00	\$ 609.183.887	Si	Aprobado	Maria Cristina Ledesma Cano, email mledesma@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806

Descripción Gerencia General	Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada inicio del proceso de selección	Duración estimada del contrato (Días)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
Diseño, producción y suministro de una escultura con residuos industriales a manera de prototipo	81141902	servicio de investigación y desarrollo de aplicaciones o tecnología	2022-09-08	90	4	Recursos propios	60.000.000,00	\$ 60.000.000	No	No aplica	Luz Marina Murillo Ceballos, email lmurillo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de elementos para el tren CAF	20121445	accesorios y partes	2022-08-16	60	4	Recursos propios	644.118.208,00	\$ 644.118.208	No	No aplica	Alejandro Perez Arias, email aperez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación los servicios profesionales de acompañamiento, asesoría y representación jurídica en temas de gestión ambiental y sus respectivos	77101706	servicios de asesoramiento sobre derecho ambiental	2022-09-05	470	4	Recursos propios	137.600.000,00	\$ 34.400.000	Si	Aprobado	Smith Gomez Cano, email wgomezc@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de agencia de publicidad para la conceptualización, diseño y ejecución de estrategias y campañas publicitarias y/o de comunicación para la difusión de los diferentes mensajes y posicionamiento del proyecto Metro	82101801	Servicios de campañas publicitarias	2022-10-03	69	4	Municipio	160.000.000,00	\$ 160.000.000	No	No Solicitado	Paula Andrea Agudelo Roldan, email paagudelo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro del Servicio de central de medios, para adelantar labores de investigación, planificación, optimización y ordenación de pautas, patrocinios y estrategias para la difusión de los diferentes mensajes y	97010501	pautas en medios pautas en medios	2022-10-03	69	4	Municipio	90.000.000,00	\$ 90.000.000	No	No Solicitado	Paula Andrea Agudelo Roldan, email paagudelo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de adhesivos para marcación de mercancía en estanterías	40141700	material de ferretería y accesorios	2022-08-19	30	4	Recursos propios	2.000.000,00	\$ 2.000.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de elementos sistema SAE	43201509	modulos de intercambio de comunicacion de datos	2022-09-12	150	4	Recursos propios	603.375.190,00	\$ 301.687.595	No	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Elementos de Merchandising corporativo	49101602	recuerdos (souvenirs)	2022-09-12	90	4	Recursos propios	50.000.000,00	\$ 50.000.000	No	No aplica	Hidali Eugenia Osorno Ortiz, email hosorno@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Diseño, fabricación, suministro e instalación del prototipo marco verde en una estación del Metro de Medellín	81141902	servicio de investigación y desarrollo de aplicaciones o tecnología	2022-09-07	90	4	Recursos propios	20.111.000,00	\$ 20.111.000	No	No Solicitado	Ana Sencion Antolinez Antolinez, email aantolinez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806