

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
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 Marin Betancur, email jfmarinb@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Calculo Actuarial	109434343	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	106090701	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
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 funge como sujeto procesal.	80121609	servicios de investigación 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
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 gestión 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
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 (Res.2400/1979 y Dec.1072/2015)	80101510	servicio de asesoramiento para la gestión 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
Mantenimiento de equipos de emergencias	85161503	mantenimiento o reparación 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

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
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
Elaboración de las hojas de seguridad para trabajo en alturas (casco, arnés, eslingas, mosquetones), sistemas de acceso como escaleras, andamios y plataformas	80101510	servicio de asesoramiento para la gestion 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-Título 3-Res.1111/2017)	93141808	servicios de seguridad o salud ocupacional	2022-10-15	60	4	Recursos propios	220.026.415,00	\$ 220.026.415	No	No aplica	Oscar David Ospina Giraldo, email oospina@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Gestión del Riesgo Psicosocial (Res.2646/2008 y Res.10975/1992)	85101706	servicios tradicionales de la atencion 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
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 personales etc.)	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

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 para el Soporte, mantenimiento, actualización y bolsa de horas para nuevas necesidades en el sistema valorador de inversiones Porfin.	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
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 normativos y funcionales.	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@metrodemedellin.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@metrodemedellin.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@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción a teledicada 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@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación mantenimiento anual software opentrack & openpowermet para análisis de la capacidad de la infraestructura eléctrica	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@metrodemedellin.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@metrodemedellin.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 ArcServer UDP Premium.	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@metrodemedellin.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@metrodemedellin.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@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 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@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
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
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 apunto 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	2022-11-09	30	4	Recursos propios	447.018.025,00	\$ 447.018.025	No	No aplica	Andres Felipe Villegas Aristizabal, email avillegas@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
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	Yuvicelly 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 solicitudes de servicios de TI, UEN Cívica y Administración Documental).	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-12-02	365	4	Recursos propios	318.187.382,00	\$ 318.187.382	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
Modelo de Gobierno para RPA e implementación de tres procesos automatizados utilizando la herramienta RPA seleccionada.	81111612	lenguajes de programación o 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
Implementación de la solución Employee Central (Central del Empleado) de la herramienta Success Factors de SAP incluyendo sus integraciones con el sistema SAP ERP	81111800	servicios de sistemas y administración de componentes de sistemas	2022-10-25	240	4	Recursos propios	375.000.000,00	\$ 175.000.000	Si	No aplica	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
Renovación mantenimiento licenciamiento @Risk	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-11-22	365	4	Recursos propios	55.000.000,00	\$ 55.000.000	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 necesidades actuales de la Empresa.	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 vbotero@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra Licenciamiento modulo TRM para atender necesidades del área de Tesorería	81112200	mantenimiento y soporte de software	2022-11-22	30	4	Recursos propios	182.000.000,00	\$ 182.000.000	No	No aplica	Victor Hugo Botero Zuluaga, email vbotero@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
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 periféricos 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
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 oaduke@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 establecida por la Empresa	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

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 para la realización de auditorías externas al Sistema de Gestión Integral, correspondientes al año 2022	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
Actividades para potenciar la innovación – compra de kits serious play	60106102	materiales didácticos de construcción	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
Centro de control de la Infraestructura 4.0	81101701	servicios de ingeniería eléctrica	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
Compra de calentador por Inducción portátil	40101831	calentadores de inducción	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	máquina 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 fricción	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 neumáticos	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
Compra de elementos sistema de Telefonía	43201509	módulos de intercambio de comunicación de datos	2022-07-07	150	4	Recursos propios	19.412.920,00	\$ 19.412.920	No	No aplica	Andrés 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
Mantenimiento del SPT (sistema de puesta a tierra),	81101701	servicios de ingeniería eléctrica	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 eléctrica	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 transformadores	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
Automatización de puertas P5 eléctricas todo el sistema	73152108	servicio de mantenimiento y reparación 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
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
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
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 sistemas de CABLES ÁEREOS.	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

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 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
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 billetera digital a la Red Externa de Recarga del medio de pago Cívica®	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
Renovación de licenciamiento de la plataforma de analítica de Recaudo - Diciembre 2022 - Diciembre 2023	81111811	servicios de soporte tecnico o de mesa de ayuda	2022-11-21	365	4	Recursos propios	364.325.640,00	\$ 364.325.640	No	No aplica	Maribel Jimenez Rendon, email mjimenez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Traslados de equipos Tecnológicos Datacenter Bogota - Bello	81112003	servicios de centros de datos	2022-10-10	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
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
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 el mercado público de valores	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

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 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
Inscripción, derechos de oferta pública y mantenimiento en el Registro Nacional de Valores y Emisores de la emisión de Bonos que realizará Metro de Medellín	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 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	2022-11-12	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 chtarres@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 chtarres@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 chtarres@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 chtarres@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 chtarres@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 chtarres@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 chtarres@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 chtarres@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 chtarres@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 chtarres@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 chtarres@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
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 chtarres@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 chtarres@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 chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa de elementos hidráulicos y neumáticos 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 chtarres@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 chtarres@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 Empresa	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 chtarres@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 chtarres@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 normas NIIF	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 chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
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 chtarres@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 chtarres@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 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
Suministro e instalacion de sistema de secado en linea para transformadores de 31.5 MVA en subestaciones alimentadoras.	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
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
Canales de dedicados CIVICA - CLOUD 2022- 2023	43232804	software de administracion	2022-09-27	731	1	Recursos propios	78.540.000,00	\$ 78.540.000	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
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
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
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
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

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 de las obras de arte del Metro de Medellín, encaminado a la salvaguarda, conservación, restauración, investigación y difusión del patrimonio cultural	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 la ciudad de Medellín.	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 líderes	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	109313131	801000 - 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 valores	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
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 geposada@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 geposada@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 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 chtarres@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 base de datos de Cívica a partir de la explotación de esta por medio de estudios de movilidad	123047878	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 0312 de 2019.	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 Oriental).	109525252	811121 - 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
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
Renovar la suscripción a plataforma en la nube para servicios de información de listas vinculantes y campañas de formación en SARLAFT	109131313	432326 - 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

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, fabricación, ejecución de pruebas, instalación y puesta a punto de un prototipo de Torre purificadora de aire para la Sede Administrativa del Metro de Medellín	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 María Parra Hoyos, email lparra@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Verificación externa de la Memoria de Sostenibilidad.	99030203	auditorías	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 SITVA	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 referencia EDC VE AR T2 F3	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 Medellín	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 jvalencia@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 chtarres@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 chtarres@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 chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Crédito no rotativo para la implementación del proyecto Metro Liger de la Avenida 80 – Metro de la 80.	84141700	agencias de crédito comercial	2022-03-20	32.850	4	Cofinaciación	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
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 chtarres@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 subestación del metro de Medellín	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 chtarres@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.	109363636	801200 - 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	12309142142	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
Suscripción a la plataforma de firma electrónica en modalidad software como servicio (SaaS).	109131313	432326 - 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	106140201	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

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 de motocicletas para la Policía Metropolitana del Valle de Aburrá, incluyendo su mantenimiento y accesorios, en el marco del convenio interadministrativo numero 4239C-21.	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 marco del convenio interadministrativo numero 4239C-21	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 electrica), para la policía metropolitana del Valle de Aburrá en el marco del convenio interadministrativo numero 4239C-21.	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
Contratación intemediario 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
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
Servicio de traslado e instalación de equipo de inspección de Rieles en el nuevo vehículo DP-842-5	81101701	servicios de ingeniería electrica	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
Compra de Llavín 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

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
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 modelos de negocio.	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 yperetz@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
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 habilitar las operaciones con derivados financieros.	106120101	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 preventivo y correctivo de las vías tranviarias	1251360000	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 organización sindical, así como de otros servidores interesados.	1251360000	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

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
Proveer un Second Party Opinion (SPO) o Etiqueta sobre el Marco de Referencia para una emisión de Bonos Sostenibles de la Empresa en el mercado de capitales local.	108130101	servicios de consultoría honorarios profesionales para operaciones financieras, entre otros	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
Contratar el servicio de Representante Legal de Tenedores de Bonos (RLTB) para la emisión de Bonos Sostenibles de la Empresa en el mercado de capitales local.	84101501	asistencia financiera	2022-09-23	450	4	Recursos propios	82.012.000,00	\$ 82.012.000	No	No aplica	Tatiana Monsalve Gomez, email tmonsalve@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 tecnologías 4.0.	86101705	capacitación 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
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 directrices normativas y según los requerimientos de LA EMPRESA.	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 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

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 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
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 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 Permanente	125001000	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	109111111	432300 - software	2022-09-15	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 software de digitalización 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
Diseño, producción y suministro de una escultura con residuos industriales a manera de prototipo (más arte menos contaminación)	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
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
Contrato de depósito y de administración de emisión desmaterializada de bonos - DECEVAL	84121700	asesoría de inversiones	2022-09-23	360	4	Recursos propios	65.100.000,00	\$ 65.100.000	No	No aplica	Daniela Madrid Arroyave, email dmadrid@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 punta de corriente para osciloscopio de 2 mA, a 10 mA.	99200172	accesorios y partes para instrumentación electrónica.	2022-10-02	60	4	Recursos propios	14.242.000,00	\$ 14.242.000	No	No aplica	Elizabeth Galeano Giraldo, email egaleano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Definición e implementación de un catálogo de servicios para la Dirección de Comunicaciones y Relaciones Públicas de La Empresa.	109111111	432300 - software	2022-09-13	60	4	Recursos propios	60.840.000,00	\$ 60.840.000	No	No aplica	Elizabeth Fernandez Garcia, email efernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación de los servicios para fortalecer la gestión documental de la Empresa de Transporte Masivo del Valle de Aburrá, mediante la aplicación del proceso de organización archivística que incluye clasificación, ordenación, descripción y digitalización de documentos, de acuerdo con las directrices normativas del Archivo General de la Nación y según los requerimientos de la Empresa.	80161506	servicios de archivo de datos	2022-10-23	45	4	Recursos propios	150.000.000,00	\$ 150.000.000	No	No aplica	Paola Andrea Marín Castaño, email pmarin@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de seis (6) paneles solares para el sistema de generación solar fotovoltaica ubicado en el parqueadero de la sede administrativa de la empresa Metro de Medellín.	26111607	generadores solares	2022-10-24	30	4	Recursos propios	0,00	\$ 9.990.000	No	No aplica	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato para la Adquisición de las suscripciones por un año del software de servicios cloud sap success factors, para el módulo de empleado central y sap cloud integrator y el servicio de ams (aplication management services)	109111111	432300 - software	2022-10-26	360	4	Recursos propios	230.000.000,00	\$ 230.000.000	No	No aplica	Juan Diego Restrepo Mejia, email jdrestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
SopORTE, mantenimiento y vigencia tecnologica portal Gestión Transparente.	109111111	432300 - software	2022-09-25	90	4	Recursos propios	10.533.590,00	\$ 10.533.590	No	No aplica	Yuliana Gonzalez, email yugonzalez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de conexión de la instalación Metro LigerO de la 80 al Sistema de Transmisión Regional del Operador de Red-Empresas Públicas de Medellín, en la subestación Colombia, para el suministro de energía del Proyecto Metro LigerO de la 80	83101800	servicios eléctricos	2022-10-04	10.220	4	Cofinaciación	69.612.380.487,00	\$ 0	Si	No aplica	Ronaldo Alfonso Chavez Correa, email rchavez@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 para la realización de acciones tendientes al saneamiento de los inmuebles propios de la Empresa y/o delegados en administración, en los aspectos físico, jurídico, económico y fiscal, así como la consolidación de la información de los inmuebles en la estructura del archivo para la gestión predial.	106050501	gestiOn de predios y servidumbres	2022-09-23	90	4	Recursos propios	467.676.000,00	\$ 467.676.000	No	No aplica	Clara Isabel Leon Mejia, email cleon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contratar Agente de Financiación en nombre y representación de los Acreedores M80 .	84101501	asistencia financiera	2022-10-23	4.680	4	Cofinaciación	4.878.724.377,00	\$ 4.878.724.377	No	No aplica	John Alejandro Bedoya Villegas, email jbedoyav@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación soporte y actualización de licencias de las bases de datos Oracle.	109111111	432300 - software	2022-11-26	365	4	Recursos propios	588.219.060,00	\$ 588.219.060	No	No aplica	Andres Felipe Villegas Aristizabal, email avillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación de licencia del software aptitude analyst skf	109111111	432300 - software	2022-11-23	365	4	Recursos propios	14.100.000,00	\$ 14.100.000	No	No aplica	Catalina Mejia Betancur, email camejia@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 4239C-21.	25101702	carros policiales	2022-09-13	90	1	Recursos propios	1.357.723.426,00	\$ 1.357.723.426	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 interadministrativo numero 4239C-21.	46182500	armas o dispositivos de seguridad personal	2022-10-23	90	4	Recursos propios	1.314.055.213,00	\$ 1.314.055.213	No	No aplica	Juan Camilo Ocampo Castaño, email jcocampo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa filtros para el stock del almacén general de la empresa	40141700	material de ferretería y accesorios	2022-11-12	15	4	Recursos propios	25.000.000,00	\$ 25.000.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa Fuente elevadora	32131005	paquetes de circuitos integrados	2022-11-21	25	4	Recursos propios	32.000.000,00	\$ 32.000.000	Si	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
Servicio de inspección, diagnóstico y mantenimiento del equipo RGH10, número de serie 258080.	78111501	servicios de helicopteros	2022-11-23	30	4	Recursos propios	66.290.140,00	\$ 66.290.140	No	No aplica	Carlos Arturo Rodriguez Gomez, email carodriguez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Adquisición y suscripción de licencias Neptune.	109111111	432300 - software	2022-11-26	25	4	Recursos propios	530.723.551,00	\$ 530.723.551	No	No aplica	Beatriz Eugenia Ramirez Isaza, email bramirez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa de válvula apertura exterior de puertas para vehículos de pasajeros	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	2022-10-23	40	4	Recursos propios	40.000.000,00	\$ 40.000.000	No	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de elementos para la atención de equipos en los cables aéreos	31121003	objetos fundidos maquinados por proceso v de acero	2022-10-11	60	4	Recursos propios	30.000.000,00	\$ 30.000.000	No	No aplica	Jorge Alberto Martinez Cardenas, email jormartinez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte por garantía extendida y ampliación por demanda del sistema de control de acceso de la Empresa.	5271407111	servicio tecnico garantias	2022-12-07	210	4	Recursos propios	94.986.322,00	\$ 94.986.322	No	No aplica	Luis Vladimir Londoño Lozano, email llondono@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806