

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
Auditorías internas al Sistema de Gestión Integral de la empresa bajo los estándares ISO 9001: 2015, ISO 14001: 2015, ISO 45001:2018, NTC 5801:2018, Decreto 1072 de 2015 y Resolución 0312 de 2019.	80101500	servicios de consultoría de negocios y administración corporativa	30/04/2023	45	4	Recursos propios	40.900.000	40.900.000	no	No aplica	Liliana Faciolince Montoya, email lfaciolince@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra, mantenimiento y recarga de equipos de extinción	46191601	extintores	15/04/2023	240	4	Recursos propios	138.674.034	138.674.034	no	N.A.	German Borrero Tobon, email gborrero@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Póliza de vida para Servidores Metro	84131601	seguros de vida	7/04/2023	365	4	Recursos propios	650.653.315	650.653.315	no	No aplica	Alejandro Perez Lalinde, email aperezl@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Póliza Operativa, Administrativa y de Transportes	84131507	seguro de interrupcion de los procesos de negocios	29/01/2023	365	1	Recursos propios	20.643.085.767	20.643.085.767	no	No aplica	Melva Elena Zapata, email mzapata@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Formación para la brigada de emergencias, grupo SIWA e incentivos	80101510	servicio de asesoramiento para la gestion de riesgo	7/05/2023	244	4	Recursos propios	22.550.144	22.550.144	no	No aplica	Vargas Villadiego Virmaris Anhet, email vvargas@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 de Tránsito, artículo 101)	80101510	servicio de asesoramiento para la gestion de riesgo	24/08/2023	60	4	Recursos propios	22.520.000	22.520.000	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	7/09/2023	90	4	Recursos propios	31.476.072	31.476.072	no	No aplica	Vargas Villadiego Virmaris Anhet, email vvargas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Gafas de seguridad y adaptación de lentes correctivos	42142901	anteojos	7/04/2023	240	4	Recursos propios	65.915.456	65.915.456	no	No aplica	Vargas Villadiego Virmaris Anhet, email vvargas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Póliza automóviles, buses, SOAT y RCE	84131503	seguro de automoviles o camiones	24/03/2023	365	1	Recursos propios	4.730.893.539	4.730.893.539	no	No aplica	Alejandro Perez Lalinde, email aperezl@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Pólizas Líneas Financieras (IRF, D&O, Cyber, E&O)	84131607	seguro de responsabilidad civil	27/09/2023	365	1	Recursos propios	3.349.237.742	3.349.237.742	no	No aplica	Jorge Alberto Mejia Ortega, email jamejiao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Monitoreo de noticias en medios masivos de comunicación	82111903	servicios telegraficos de agencias de noticias	26/02/2023	290	4	Recursos propios	127.079.280	127.079.280	no	No aplica	Juliana Correa Henao, email jucorrea@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Central de medios (Pauta publicitaria)	82101900	colocación y cumplimiento de medios	14/02/2023	282	4	Recursos propios	378.369.967	378.369.967	no	No aplica	Andres Fernandez Lopez, email afernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Estrategías de Endomarketing	80111508	programas de reconocimiento de servicios	4/04/2023	249	4	Recursos propios	97.372.900	97.372.900	no	No aplica	María Fernanda Osorio Delgado, email mforosorio@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicios de Edición (libros, revistas)	82111801	servicios de edicion	4/04/2023	249	4	Recursos propios	36.120.775	36.120.775	no	No aplica	Juliana Correa Henao, email jucorrea@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
Periódico Nuestro Metro	55101504	periodicos	6/03/2023	265	4	Recursos propios	250.400.000	250.400.000	no	No aplica	Juliana Correa Henao, email jucorrea@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Impresos Corporativos	82121505	impresion promocional o publicitaria	11/04/2023	245	4	Recursos propios	261.218.866	261.218.866	no	N.A.	Valentina Gomez Martinez, email vgomez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Elaboración Memoria de sostenibilidad	82111801	servicios de edicion	26/01/2023	115	4	Recursos propios	57.680.016	57.680.016	no	No aplica	Andres Fernandez Lopez, email afernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Estudio de Reputación Corporativa	81131504	encuestas por muestreo	24/04/2023	115	4	Recursos propios	47.980.246	47.980.246	no	No aplica	Andres Fernandez Lopez, email afernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Verificación externa Memoria de Sostenibilidad	84111601	auditorias de cierre del ejercicio	26/01/2023	115	4	Recursos propios	48.789.000	48.789.000	no	No aplica	Andres Fernandez Lopez, email afernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Aplicación estudios de satisfacción del cliente y Cultura Metro	81131504	encuestas por muestreo	22/06/2023	150	4	Recursos propios	156.574.575	156.574.575	no	No aplica	Leidy Johanna Ramirez Bedoya, email ljr Ramirez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Nuevo Contrato estratégico E.1820.04.01 convenio interinstitucional para el servicio permanente de vigilancia pública a cargo de la Policía Metro.	92101501	servicios de vigilancia	24/08/2023	730	4	Recursos propios	21.982.022.952	3.325.847.529	si	Aprobado	Hans Cristian Cala Gonzalez, email hcala@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Programa Amigos Metro y escuela de lideres	93141514	servicios socioculturales	27/01/2023	275	1	Recursos propios	1.036.731.808	1.036.731.808	no	No aplica	Robinson Marin Hernandez, email rmarinh@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
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	23/03/2023	260	4	Recursos propios	241.236.800	241.236.800	no	No aplica	Carlos Mario Jimenez Holguin, email cjimenez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
PROCESO PARA LA FORMACION DE PÚBLICOS EN LECTURA, ESCRITURA Y ORALIDAD (LEO) EL EN EL MARCO DE LA GESTIÓN CULTURAL DEL METRO DE MEDELLÍN	93141514	servicios socioculturales	17/03/2023	321	4	Recursos propios	117.923.982	117.923.982	no	No aplica	María Cristina Ledesma Cano, email mledesma@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Megáfono	52161533	megafonos	1/07/2023	30	4	Recursos propios	2.650.000	2.650.000	no	No aplica	Ana Lucia Huertas Palacio, email ahuertas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Cámaras fotográficas para Policía Judicial	45121504	camaras digitales	4/03/2023	30	4	Recursos propios	6.500.000	6.500.000	no	No aplica	Ana Lucia Huertas Palacio, email ahuertas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato para el suministro de tiquetes aéreos, servicio de agencia de viajes y servicios complementarios.	20102301	transporte de personal	18/08/2023	369	4	Recursos propios	609.794.718	186.301.404	si	No Solicitado	Daniela Maria Gonzalez Ortiz, email dmgonzalez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Programación y prestación de los servicios de transporte terrestre automotor especial para dar soporte a la operación del sistema y a los diferentes programas y proyectos de la Empresa	96012307	servicio de transporte terrestre de personal	14/07/2023	1.065	1	Recursos propios	41.437.824.389	3.514.570.478	si	No Solicitado	Diego Alejandro Escobar Bustamante, email descobar@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 combustible en estaciones de servicio (EDS) para la flota vehicular de la Empresa.	96012307	servicio de transporte terrestre de personal	23/03/2023	883	4	Recursos propios	212.837.415	59.285.742	si	No Solicitado	Diego Alejandro Escobar Bustamante, email descobar@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de mobiliario por reposición por cumplimiento de vida útil y nuevas necesidades de la Empresa	56101700	muebles de oficina	23/07/2023	131	4	Recursos propios	401.000.000	401.000.000	no	No aplica	Paula Andrea Jimenez Jimenez, email pjimenez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de ayudas audiovisuales, equipos móviles y electrodomésticos	112040200	Electrodomesticos	6/06/2023	117	4	Recursos propios	350.000.000	350.000.000	no	No aplica	Mauricio Jose Bermudez Rincon, email mbermudez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato de Suministro de papelería,toners y elementos de oficina	14111828	papeleria comercial membreteada	23/04/2023	182	4	Recursos propios	165.583.054	165.583.054	no	No aplica	Mauricio Jose Bermudez Rincon, email mbermudez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de filtro prensa para aceites	41104912	filtro de prensas de fluido	7/05/2023	60	4	Recursos propios	38.890.227	38.890.227	no	No aplica	Cesar Augusto Ricaurte Yarce, email CRicaurte@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra e instalación del sistema de seguridad para acceso a pantógrafos	46171619	sistemas de seguridad o de control de acceso	22/04/2023	210	4	Recursos propios	504.477.730	504.477.730	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	23/05/2023	90	4	Recursos propios	513.414.405	513.414.405	no	No aplica	Carlos Arturo Rodriguez Gomez, email carodriguez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato SKF para reparación de rodamientos	31171505	rodamientos de rodillos	23/03/2023	90	4	Recursos propios	197.959.800	197.959.800	no	No aplica	Cesar Augusto Ricaurte Yarce, email CRicaurte@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de cilindros de accionamiento para puertas de viajeros tren serie MAN código SAP 1010012	27131701	cilindros neumaticos	23/05/2023	90	4	Recursos propios	1.722.022.549	1.722.022.549	no	No aplica	John Fredy Ramirez Ramirez, email jframirez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de baterías para Locotractor y plataformas eléctricas	26111707	baterias de plomo-acido	23/05/2023	90	4	Recursos propios	167.024.106	167.024.106	no	No aplica	Carlos Arturo Rodriguez Gomez, email carodriguez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de 10 cajas de engranaje para Tren MAN	26111517	portaengranajes	24/03/2023	90	4	Recursos propios	571.200.000	571.200.000	no	No aplica	Cesar Augusto Ricaurte Yarce, email CRicaurte@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de conducción de vehículos ferroviarios	78111602	transporte en metro	2/06/2023	1.080	4	Recursos propios	85.157.641.892	13.171.830.860	si	No Solicitado	Catalina Cardona Silva, email ccardonas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Instalación, puesta a punto en funcionamiento y suministro de semáforos peatonales de piso en la línea TA	95111607	linea de tranvia o trole	23/04/2023	180	4	Recursos propios	32.685.491	32.685.491	no	No aplica	Yamile Calle Garcia, email ycalles@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de servidores para sistema SIGMA de la Señalización de la línea Tranvía	43211501	servidores de computador	24/05/2023	180	4	Recursos propios	163.060.624	163.060.624	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	22/06/2023	180	4	Recursos propios	459.065.662	459.065.662	no	No aplica	Yamile Calle Garcia, email ycalles@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 mantenimiento y suministro de materiales y repuestos para el mantenimiento mayor de accionamiento de cambiavías del Patio de Bello	72103301	servicios o reparaciones o mantenimiento de calles o parqueaderos	24/05/2023	180	4	Recursos propios	310.075.516	310.075.516	no	No aplica	Yamile Calle Garcia, email ycalles@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de elementos sistema megafonía	43201509	modulos de intercambio de comunicacion de datos	11/04/2023	180	4	Recursos propios	248.890.766	248.890.766	no	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de elementos sistema SAE LT	43201509	modulos de intercambio de comunicacion de datos	11/04/2023	240	4	Recursos propios	191.118.730	191.118.730	no	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de servidores para sistema SAE	43211501	servidores de computador	2/06/2023	150	4	Recursos propios	195.243.897	195.243.897	no	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte al sistema de misión crítica para las comunicaciones vía radio con tecnología Tetra	81112204	mantenimiento de software de sistemas operativos	27/04/2023	270	1	Recursos propios	5.052.558.180	5.052.558.180	no	N.A.	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte al Sistema SAE (sistema de ayuda a la explotación) y compra de elementos sistema SAE Buses.	81112204	mantenimiento de software de sistemas operativos	25/01/2023	270	1	Recursos propios	1.762.462.104	1.762.462.104	no	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte al sistema Wiffi LT	81112204	mantenimiento de software de sistemas operativos	1/04/2023	270	1	Recursos propios	270.557.900	270.557.900	no	N.A.	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte al Sistema Planta Telefonica	81112204	mantenimiento de software de sistemas operativos	1/04/2023	270	1	Recursos propios	1.189.198.720	1.189.198.720	no	N.A.	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	81112204	mantenimiento de software de sistemas operativos	6/03/2023	270	4	Recursos propios	642.453.300	642.453.300	no	No aplica	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte al Sistema de Alarmas	81112204	mantenimiento de software de sistemas operativos	30/04/2023	270	4	Recursos propios	118.220.000	118.220.000	no	N.A.	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte al Sistema de visualización sala de gerencia	81112204	mantenimiento de software de sistemas operativos	7/06/2023	270	4	Recursos propios	41.846.030	41.846.030	no	N.A.	Andres Alejandro Acevedo Giraldo, email aacevedo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro repuestos cargadores extensión al sur marca AEG	26111704	cargadores de baterías	27/04/2023	180	4	Recursos propios	28.689.600	28.689.600	no	N.A.	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro repuestos cargadores baterías del tranvía marca Chloride	26111704	cargadores de baterías	24/03/2023	210	4	Recursos propios	97.446.600	97.446.600	no	No aplica	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro generadores eléctricos	26111601	generadores diesel	6/04/2023	270	4	Recursos propios	19.873.755	19.873.755	no	No aplica	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro equipo IONIC para mantenimiento de paneles solares	60104702	kits solares	23/04/2023	150	4	Recursos propios	40.733.040	40.733.040	no	No aplica	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@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 accesorios para equipos biviales marca Liebherr	24101605	equipo de carga	23/06/2023	180	4	Recursos propios	584.344.200	584.344.200	no	No aplica	Carlos Alberto Salgado Duque, email csalgado@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro conjunto de sujeciones de menor rigidez para pruebas de interface rueda riel	31163003	acoples metalicos	24/05/2023	150	4	Recursos propios	183.788.880	183.788.880	no	No aplica	Carlos Alberto Salgado Duque, email csalgado@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Inspección y control del estado del rio en la colindancia con el Metro.	72102905	mantenimiento de terrenos exteriores	24/05/2023	150	4	Recursos propios	178.433.598	178.433.598	no	N.A.	Ivan Dario Zapata Sanchez, email izapata@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Equipo analizador de redes HDPQ GUIDE	41113615	electrometros	24/05/2023	150	4	Recursos propios	76.157.300	76.157.300	no	No aplica	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato servicio de mantenimiento preventivo para equipos menores de mantenimiento férreo	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	22/06/2023	180	4	Recursos propios	365.884.304	91.471.076	si	No Solicitado	Carlos Alberto Salgado Duque, email csalgado@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	14/03/2023	270	1	Recursos propios	6.656.440.871	6.656.440.871	no	No aplica	Edilberto Sanchez Guerra, email esanchez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato para el mantenimiento preventivo y correctivo de las maquinas bivial multifuncional (ferrocarril-carretera) y accesorios para manipulación de cargas utilizados en el mantenimiento de la vía férrea.	72154501	servicio de mantenimiento y reparacion de equipo pesado	12/07/2023	150	4	Recursos propios	562.947.657	117.280.760	si	No Solicitado	Carlos Alberto Salgado Duque, email csalgado@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato para el mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos para la accesibilidad ubicados en las instalaciones de la Empresa	72154010	servicio de instalacion, mantenimiento y reparacion de ascensores	24/06/2023	730	1	Recursos propios	15.684.506.695	1.342.576.163	si	No Solicitado	Edilberto Sanchez Guerra, email esanchez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato para el mantenimiento preventivo del vehículo articulado Genie	72154010	servicio de instalacion, mantenimiento y reparacion de ascensores	13/05/2023	730	1	Recursos propios	9.208.084	9.208.084	no	No aplica	Edilberto Sanchez Guerra, email esanchez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato Mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas de puertas automáticas de las estaciones y paradas de tranvía, 11 de buses y los respectivos módulos de comunicación	73152108	servicio de mantenimiento y reparacion de equipos electricos	18/06/2023	1.098	4	Recursos propios	1.110.192.516	284.089.668	si	No Solicitado	Dora Elena Giraldo Grisales, email dgiraldo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato de servicios de topografía y control geotécnico a las instalaciones de la Empresa.	72102905	mantenimiento de terrenos exteriores	15/06/2023	180	4	Recursos propios	423.178.518	423.178.518	no	No aplica	Neider Abith Perez Bedolla, email nperez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato de mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas contra incendio de la infraestructura de la Empresa.	72101509	servicio de mantenimiento o reparacion de equipos y sistemas de proteccion contra incendios	30/03/2023	730	1	Recursos propios	5.319.311.297	1.458.278.462	si	No Solicitado	Edilberto Sanchez Guerra, email esanchez@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 2023-2025, Prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo con repuestos por demanda de las UPS de la empresa.	72103302	mantenimiento o soporte de equipo de telecomunicaciones	21/07/2023	730	4	Recursos propios	1.144.412.831	147.000.634	si	No Solicitado	Dora Elena Giraldo Grisales, email dgiraldo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato de mantenimiento de los aires acondicionados de los cuartos técnicos esenciales para la operación.	72101511	servicio de instalacion o mantenimiento o reparacion de aires acondicionados	14/07/2023	1.095	1	Recursos propios	3.758.894.997	888.418.859	si	No Solicitado	Dora Elena Giraldo Grisales, email dgiraldo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de tres bancos de baterías para subestaciones de pasajeros	26111709	baterias de niquel-cadmio	17/04/2023	270	4	Recursos propios	67.222.563	67.222.563	no	No aplica	Javier Alonso Henao Henao, email jhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento predictivo mediante ensayos no destructivos en estructuras y equipos de los Sistema Metro y Metrocable-Trenes-Tranvías	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	13/03/2023	915	1	Recursos propios	5.778.960.255	1.034.584.800	si	No Solicitado	Jose Rodrigo Toro Vallejo, email rtoro@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de mantenimiento preventivo y predictivo mediante análisis tribológico, termografía y vibraciones en equipos críticos de los diferentes modos de transporte de la Empresa	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	13/08/2023	730	1	Recursos propios	2.458.883.770	152.892.074	si	No Solicitado	Rubiela Maria Montoya Gomez, email rmmontoya@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de diagnostico, mantenimiento y reparación de elementos, equipos y dispositivos de la gerencia de operaciones y mantenimiento de la empresa	73152102	servicio de reparacion de equipo industrial	8/06/2023	720	1	Recursos propios	6.812.536.678	1.494.029.885	si	No Solicitado	Hernan Dario Rua, email hrua@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento de plataformas electromecánicas, vías de tracción de cabinas, retorqueo a fijaciones en estaciones y pilonas de los sistemas de cables aéreos.	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	13/04/2023	905	1	Recursos propios	3.035.989.514	675.789.514	si	No Solicitado	Elkin Dario Baena Vasquez, email ebaena@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento mayor, mantenimiento de cabinas, mantenimiento a balancines en los sistemas de cables aéreos.	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	23/05/2023	855	4	Recursos propios	24.452.442.140	7.973.140.681	si	N.A.	Oscar Mauricio Vivas Cano, email ovivas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Automatización zona de mantenimiento de cabinas LJ y LK	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	23/05/2023	155	4	Recursos propios	720.671.311	720.671.311	no	N.A.	Oscar Mauricio Vivas Cano, email ovivas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Pintura a cuerpo de pilonas LK	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	23/06/2023	125	4	Recursos propios	978.674.050	978.674.050	no	No aplica	Elkin Dario Baena Vasquez, email ebaena@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
11 Tanques para combustible capacidad 60 galones vertical, construido en lámina acero estructural ASTM A36 calibre 3mm conforme a la norma API, UL142 NFPA 30. Cilíndrico, con tapas torisféricas, apoyos metálicos para anclaje en la loza del piso, integralmente soldado, soldadura según las normas AWS. Pintura electrostática poliéster para intemperie, respiradero, conexión entrada de combustible en 2" con tapón, conexión salida de combustible con válvula rápida, conexión drenaje en el fondo con válvula rápida, manhole para su fácil limpieza, conexión retorno combustible, unión roscada para instalación de sensores alarmas, medidor de nivel visual en tubo de vidrio templado franja roja de 5/8", protegido contra golpes con Angulo en lamina calibre 18, demarcado conforme a la norma de combustible. Dique metálico de contención derrames para tanque de combustible de 60 gls Soportado en base no menor a una altura de 500mm. Tubería en Acero al Carbón SCHULL 40 de ¾" para alimentación y retorno de combustible. Incluye: soportes tipo	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	23/06/2023	130		4 Recursos propios	47.124.240	47.124.240	no	No aplica	Elkin Dario Baena Vasquez, email ebaena@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de herramienta para Izaje de carga.	27112701	fuelles electricos	13/04/2023	150		1 Recursos propios	36.890.030	36.890.030	no	No aplica	Uriel Dario Jaramillo Castro, email ujaramillo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Banco de pinza línea L.	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	22/06/2023	125		4 Recursos propios	128.001.205	128.001.205	no	No aplica	Elkin Dario Baena Vasquez, email ebaena@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento correctivo y preventivo de flota eléctrica	78181508	mantenimiento y reparacion de camiones pesados	24/10/2023	360		4 Recursos propios	438.930.404	438.930.404	si	No Solicitado	Jaime David Rua Cañas, email jdrua@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Formación del personal necesario para la operación y movimiento de los buses en las líneas comerciales, patios y talleres requeridos por la Empresa	80111612	conductores temporales	17/05/2023	360		4 Recursos propios	28.470.972.964	6.580.098.324	si	No Solicitado	Maria Natalia Lopez Martinez, email mnlopez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Revisión técnico-mecánica y de emisiones contaminantes de los buses y otros vehículos automotores de la empresa. - GNV	25101502	autobuses	22/06/2023	360		4 Recursos propios	50.628.812	28.871.807	si	No Solicitado	Georlan Posada Atehortua, email geposada@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro y compresión del GNV (Gas Natural Vehicular) para la flota de buses operados por la Empresa"2	83101601	suministro de gas natural	13/04/2023	720		1 Recursos propios	11.793.727.741	3.457.106.385	si	N.A.	Naydu Andrea Ramírez Suarez, email nramirez@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 mantenimiento preventivo y correctivo de buses articulados y padrones; y mantenimiento mayor de buses.	78181508	mantenimiento y reparacion de camiones pesados	23/06/2023	720	1	Recursos propios	29.819.671.092	6.323.310.752	si	N.A.	Edwin Alberto Bedoya Dominguez, email ebedoya@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Certificación anual del sistema de gas natural vehicular (GNV) en buses operados por la Empresa	25172406	tanques de combustible	6/02/2023	303	4	Recursos propios	4.618.152	4.618.152	no	No aplica	Georlan Posada Atehortua, email geposada@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento preventivo y correctivo de los vehículos auxiliares de tranvía (Nuevo contrato)	78181508	mantenimiento y reparacion de camiones pesados	13/05/2023	1.095	1	Recursos propios	212.490.534	37.721.350	si	No Solicitado	Mario Augusto Lopera Mayo, email mlopera@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de aire comprimido del taller de miraflores	72151802	servicio de refaccion y reparacion de componentes de maquinaria	24/08/2023	30	4	Recursos propios	16.837.945	16.837.945	no	No aplica	Mario Augusto Lopera Mayo, email mlopera@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 el diseño de instrumentos archivísticos para la Administración Documental, de acuerdo con las directrices normativas del Archivo General y según los requerimientos de LA EMPRESA.	80161506	servicios de archivo de datos	23/04/2023	210	4	Recursos propios	568.406.345	568.406.345	no	N.A.	Paola Andrea Marín Castaño, email pmarin@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Adquisición de dispositivos y periféricos de equipos de microinformatica -	43211600	accesorios de computador	26/03/2023	180	4	Recursos propios	119.500.000	119.500.000	no	No aplica	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Adquisición equipos de comunicaciones - Servicio al cliente	43222612	interruptores de red	23/03/2023	90	4	Recursos propios	329.295.000	329.295.000	no	No aplica	Jose Ignacio Zuluaga Ramirez, email jzuluaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Alquiler de Infraestructura de almacenamiento, SW SAN y Servidores	81112500	servicios de alquiler o arrendamiento de licencias de software de computador	13/04/2023	365	1	Recursos propios	3.567.588.567	1.535.508.000	si	No Solicitado	Joan Manuel Tavera Espinosa, email jtavera@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Arrendamiento Operativo para Renovación microinformática (equipos de cómputo, monitores)	43211508	computadores personales	22/06/2023	180	4	Recursos propios	228.606.396	38.174.015	si	No Solicitado	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Arrendamiento para nuevas necesidades de microinformática (equipos de cómputo, monitores)	43211508	computadores personales	22/06/2023	1.825	4	Recursos propios	1.298.679.097	180.690.364	si	No Solicitado	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Backup como servicio	43232600	software específico para la industria	13/06/2023	1.095	1	Recursos propios	1.437.419.445	424.116.000	si	No Solicitado	Catalina Mejía Betancur, email camejia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de scanner - PAC	43211509	computadores de tableta	22/04/2023	210	4	Recursos propios	17.246.432	17.246.432	no	No aplica	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@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 dispositivos móviles para servicio al cliente	43211509	computadores de tableta	6/05/2023	210	4	Recursos propios	341.460.560	341.460.560	no	N.A.	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra licencia de uso pool de direcciones IPV6	81111803	mantenimiento o soporte de redes de area local (lan)	6/05/2023	365	4	Recursos propios	25.895.300	25.895.300	no	No aplica	Jose Ignacio Zuluaga Ramirez, email jzuluaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra y renovación de licenciamiento del Software de virtualización VMWARE y servicio de soporte técnico	81112220	mantenimiento de software de servidores	6/11/2023	365	4	Recursos propios	362.791.000	362.791.000	no	No aplica	Joan Manuel Tavera Espinosa, email jtavera@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra y renovación licenciamiento Microsoft	43231513	software para oficinas	23/04/2023	760	1	Recursos propios	4.536.901.300	2.005.297.800	si	N.A.	Andres Felipe Villegas Aristizabal, email avillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra y renovación licenciamiento Oracle	43232304	software de sistemas de manejo de base datos	6/11/2023	365	4	Recursos propios	558.607.735	558.607.735	no	No aplica	Joan Manuel Tavera Espinosa, email jtavera@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Consultoría IPV6	81111803	mantenimiento o soporte de redes de area local (lan)	13/05/2023	90	4	Recursos propios	237.360.000	237.360.000	no	N.A.	Jose Ignacio Zuluaga Ramirez, email jzuluaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Consultoría para detectar riesgos e identificar soluciones ocasionadas por la segregación de funciones dentro del sistema SAP en los procesos de la Empresa	81111612	lenguajes de programacion o de marca patentada	22/06/2023	120	4	Recursos propios	154.929.600	154.929.600	no	No aplica	Adrian Alexander Galeano Quiroz, email agaleano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Consultoría para implementación de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información basado en el modelo de seguridad y privacidad del MINTIC	81141801	analisis de riesgo o seguridad	6/06/2023	365	4	Recursos propios	319.947.126	319.947.126	no	No aplica	Camilo Andres Ospina Ardiila, email caospina@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Consultoría para la incorporación de marcos de trabajo ágil en el área de TI	81111612	lenguajes de programacion o de marca patentada	30/04/2023	300	4	Recursos propios	62.525.595	62.525.595	no	No aplica	Andres Felipe Villegas Aristizabal, email avillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Desarrollo, soporte y mantenimiento de aplicaciones departamentalizadas	81111508	servicios de implementacion de aplicaciones	15/04/2023	365	4	Recursos propios	95.762.272	95.762.272	no	No aplica	Andres Felipe Villegas Aristizabal, email avillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Garantía extendida de equipos de comunicaciones que conforman la red de datos lan operativas y corporativa de La Empresa.	81111803	mantenimiento o soporte de redes de area local (lan)	9/09/2023	547	4	Recursos propios	179.289.525	179.289.525	no	No aplica	Jose Ignacio Zuluaga Ramirez, email jzuluaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Garantía extendida equipos Huawei de la red de Transporte de datos MAN.	81111803	mantenimiento o soporte de redes de area local (lan)	7/12/2023	730	4	Recursos propios	1.518.000.000	1.518.000.000	no	No aplica	Jose Ignacio Zuluaga Ramirez, email jzuluaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Hosting Universidad corporativa	43232600	software especifico para la industria	6/04/2023	365	4	Recursos propios	89.000.000	89.000.000	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
Contratación de los servicios de evaluación, desarrollo, soporte, modificación y capacitación de automatizaciones utilizando la herramienta Automation Anywhere, bajo los lineamientos definidos en el Modelo de gobierno RPA para Metro de Medellín.	81111612	lenguajes de programación o de marca patentada	2/04/2023	450	4	Recursos propios	218.477.455	171.323.467	si	No Solicitado	Nora Eugenia Henao Mejia, email nhenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Implementación y soporte IPV6	81111803	mantenimiento o soporte de redes de area local (lan)	6/08/2023	120	4	Recursos propios	828.737.518	321.856.259	si	No Solicitado	Jose Ignacio Zuluaga Ramirez, email jzuluaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Implementacion y suscripcion a la herramienta Success Factors en los componentes de Talento para 2100 empleados por espacio de un año	43231505	software de recursos humanos	22/09/2023	180	4	Recursos propios	289.000.000	139.500.000	si	No Solicitado	Juan Diego Restrepo Mejia, email jdrestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Licenciamiento de software de apoyo a la gestión administrativa y operación de TI (Autodesk, Corel Draw, Adobe, Creative Cloud, Toad, Team Viewer, Articulate, Minitab, Jetbrain)	43231513	software para oficinas	1/04/2023	300	4	Recursos propios	323.448.731	323.448.731	no	No aplica	Andres Felipe Villegas Aristizabal, email avillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
"Mantenimiento para el uso de las licencias Neptune, soporte y atención de incidentes"	81111810	servicios de codificacion de software	24/01/2023	330	4	Recursos propios	43.316.000	43.316.000	no	No aplica	Victor Hugo Botero Zuluaga, email vbotero@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento para la solución de simulación de conducción de Trenes	43232600	software específico para la industria	30/04/2023	365	4	Recursos propios	218.034.180	218.034.180	no	No aplica	Victor Hugo Botero Zuluaga, email vbotero@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento por el uso del licenciamiento SAP, periodo 2023	81112200	mantenimiento y soporte de software	23/05/2023	365	4	Recursos propios	1.978.077.400	1.978.077.400	no	No aplica	Adrian Alexander Galeano Quiroz, email agaleano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Nivel III para la herramienta de BK	43232600	software específico para la industria	24/01/2023	180	4	Recursos propios	15.000.000	15.000.000	no	No aplica	Catalina Mejia Betancur, email camejia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Outsourcing de ciberseguridad	81111801	seguridad de los computadores, redes o internet	10/07/2023	720	4	Recursos propios	1.123.299.135	225.442.304	si	No Solicitado	Yuvicelly Castaño Zuluaga, email ycastano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de soporte al sistema de información geográfica de la empresa.	43232600	software específico para la industria	22/09/2023	365	4	Recursos propios	357.714.000	357.714.000	no	No aplica	Jaime Andres Vargas Benjumea, email javargas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
PRTO 2104 - Actualización tecnológica Control de Acceso en sistema Metro, Cables y Tranvía	72151701	servicio de instalacion de sistemas de control de acceso	22/06/2023	180	4	Recursos propios	1.355.308.400	1.355.308.400	no	No aplica	Luis Vladimir Londoño Lozano, email llondono@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación de la suscripción a la plataforma Antivirus	43233205	software de seguridad de transacciones y de proteccion contra virus	22/09/2023	365	4	Recursos propios	198.728.800	198.728.800	no	No aplica	Yuvicelly Castaño Zuluaga, email ycastano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación Open Track y Open Power Net	43232600	software específico para la industria	22/06/2023	365	4	Recursos propios	95.040.540	95.040.540	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 soporte herramientas PTV	43232600	software específico para la industria	22/03/2023	730	4	Recursos propios	289.884.000	289.884.000	no	No aplica	Ana Dely Espinosa Montoya, email aespinoso@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación soporte licencias ArcGis	43232600	software específico para la industria	23/01/2023	365	4	Recursos propios	290.000.000	290.000.000	no	No aplica	Catalina Mejía Betancur, email camejia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación suscripción ARION	43232600	software específico para la industria	24/10/2023	365	4	Recursos propios	18.200.000	18.200.000	no	No aplica	Catalina Mejía Betancur, email camejia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de desarrollo, soporte y modificación programas para sistemas SAP 2023	81111810	servicios de codificación de software	22/04/2023	360	4	Recursos propios	344.648.310	203.893.634	si	No Solicitado	Edder Alberto Zea Toro, email ezea@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de instalación, configuración y migración de infraestructura tecnológica de TI	81112220	mantenimiento de software de servidores	23/05/2023	90	4	Recursos propios	531.522.000	531.522.000	no	No aplica	Joan Manuel Tavera Espinosa, email jtavera@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de soporte técnico de las redes inalámbricas de la Empresa	81111803	mantenimiento o soporte de redes de área local (lan)	22/09/2023	365	4	Recursos propios	116.517.500	17.019.560	si	No Solicitado	Carlos Diego Rua Londoño, email crua@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte a la herramienta Success Factors en los componentes implementados y su integración con HCM de SAP ERP	81112200	mantenimiento y soporte de software	22/04/2023	360	4	Recursos propios	109.480.000	65.688.000	si	No Solicitado	Juan Diego Restrepo Mejía, email jdrestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte a la nómina localizada Colombia en su integración con HCM y FI	81111811	servicios de soporte técnico o de mesa de ayuda	20/02/2023	360	4	Recursos propios	102.720.000	85.600.000	si	No Solicitado	Juan Diego Restrepo Mejía, email jdrestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte CIC-CISE	43232600	software específico para la industria	13/04/2023	365	1	Recursos propios	920.880.000	460.440.000	si	No Solicitado	Catalina Mejía Betancur, email camejia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte IOC de IBM para CIC-CISE	43232600	software específico para la industria	13/04/2023	365	1	Recursos propios	128.435.700	128.435.700	no	N.A.	Catalina Mejía Betancur, email camejia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte redes LAN corporativa y Operativas incluido Cívica	81111803	mantenimiento o soporte de redes de área local (lan)	23/07/2023	780	4	Recursos propios	92.110.502	58.175.052	si	Aprobado	Jose Ignacio Zuluaga Ramirez, email jzuluaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte técnico red de transporte de datos MAN	81111803	mantenimiento o soporte de redes de área local (lan)	12/06/2023	730	4	Recursos propios	512.531.684	135.539.684	si	No Solicitado	Jose Ignacio Zuluaga Ramirez, email jzuluaga@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte y ampliación por demanda del cableado estructurado existente de la Empresa	43223301	sistema y accesorios de conexión cruzada de comunicación de datos	13/04/2023	730	1	Recursos propios	1.600.138.270	799.176.583	si	No Solicitado	Carlos Diego Rua Londoño, email crua@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte, mantenimiento, actualización y bolsa de Horas para nuevas necesidades del software Eurodoc	43232600	software específico para la industria	21/10/2023	365	4	Recursos propios	96.187.536	16.031.256	si	No Solicitado	Manuel Ignacio Villegas Carvajal, email mivillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro, instalación y montaje del piso elevado del Data center ubicado en el edificio de Talleres.	72152501	servicio de instalación de sistemas de pisos de acceso	1/05/2023	15	4	Recursos propios	64.500.820	64.500.820	no	No aplica	Elizabeth Fernandez Garcia, email efernandez@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 herramienta Success Factors en los componentes Employee Central, Reclutamiento, OnBoarding para 2100 empleados por espacio de un año	43231505	software de recursos humanos	23/10/2023	360	4	Recursos propios	258.500.000	258.500.000	no	No aplica	Juan Diego Restrepo Mejia, email jdrestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción a la plataforma de firma electrónica en modalidad software como servicio (SaaS).	43232600	software específico para la industria	30/11/2023	365	4	Recursos propios	107.998.000	28.398.100	si	No Solicitado	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción a la plataforma de innovación en la nube	43231507	software de manejo de proyectos	28/08/2023	365	4	Recursos propios	113.228.935	113.228.935	no	No aplica	Andres Felipe Villegas Aristizabal, email avillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción a la plataforma de seguridad avanzada para correo electrónico (250 empleados)	81111801	seguridad de los computadores, redes o internet	22/06/2023	365	4	Recursos propios	68.410.512	68.410.512	no	No aplica	Yuvicelly Castaño Zuluaga, email ycastano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción a la plataforma para gestión centralizada de actualizaciones y parches de seguridad de sistema operativo y aplicaciones de terceros	81111801	seguridad de los computadores, redes o internet	7/05/2023	730	4	Recursos propios	53.353.421	53.353.421	no	No aplica	Camilo Andres Ospina Ardila, email caospina@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción al derecho de uso del software para la gestión contractual de la Empresa - AdPros - Validación de proveedores - Administración y Bolsa de hora para nuevas necesidades y ajustes normativos y funcionales.	43232600	software específico para la industria	24/05/2023	390	4	Recursos propios	706.376.491	395.206.801	si	No Solicitado	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción al derecho de uso del software para video conferencia, con integración a Microsoft Team y renovación del soporte y garantía de equipos de videoconferencia de la Empresa"	81112217	mantenimiento de software específico de industrias	21/11/2023	730	4	Recursos propios	43.855.700	43.855.700	no	No aplica	Ana Dely Espinosa Montoya, email aespিনosa@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción al software como servicio "saas" para el acceso, consulta y verificación de las contrapartes de la empresa en listas vinculantes, restrictivas, informativas. Soporte funcional y tecnico - Inspektor-	43232600	software específico para la industria	22/10/2023	365	4	Recursos propios	27.538.680	27.538.680	no	No aplica	Alexander Alirio Benavidez Zapateiro, email abenavidez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción al Soporte técnico y funcional Portal Gestión Transparente - SaaS-	43232600	software específico para la industria	14/03/2023	365	4	Recursos propios	47.186.610	47.186.610	no	No aplica	Yuliana Gonzalez, email yugonzalez@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 ERP corporativo	81112102	proveedor de servicio de correo electrónico	24/07/2023	365	4	Recursos propios	5.407.050	5.407.050	no	No aplica	Camilo Andres Ospina Ardila, email caospina@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 como servicio -SaaS- del software Proactivanet, incluye la plataforma tecnológica, el licenciamiento del módulo de inventarios y service desk (Portal de Servicios Integrados), soporte técnico y funcional.	81112217	mantenimiento de software específico de industrias	22/11/2023	365	4	Recursos propios	542.732.126	542.732.126	no	No aplica	Elizabeth Fernandez Garcia, email efernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción de herramienta RPA en modalidad SaaS	81112501	servicio de licencias del software del computador	23/07/2023	730	4	Recursos propios	231.846.569	68.407.200	si	No Solicitado	Adrian Alexander Galeano Quiroz, email agaleano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción del licenciamiento del software de autogestión de claves	81161502	servicio de administracion de cuentas en la red	23/07/2023	365	4	Recursos propios	16.825.800	16.825.800	no	No aplica	Elizabeth Fernandez Garcia, email efernandez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción licencias @Risk nombrada y flotante	43232600	software específico para la industria	24/10/2023	365	4	Recursos propios	63.000.000	63.000.000	no	No aplica	Adrian Alexander Galeano Quiroz, email agaleano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suscripción software medición vibración de trenes SKF	43232600	software específico para la industria	22/11/2023	365	4	Recursos propios	12.900.000	12.900.000	no	No aplica	Catalina Mejia Betancur, email camejia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
SUSCRIPCIÓN SOFTWARE DE GESTION Y ADMINISTRACIÓN DE CLIENTES TIPO "CRM" BAJO LA MODALIDAD DE SOFTWARE COMO SERVICIO.	43232303	software de manejo de relaciones con el cliente crm	25/10/2023	720	1	Recursos propios	1.777.860.000	853.035.800	si	No Solicitado	Edder Alberto Zea Toro, email ezea@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Telemedida de energía como servicio	43232600	software específico para la industria	6/04/2023	365	4	Recursos propios	18.250.000	18.250.000	no	No aplica	Catalina Mejia Betancur, email camejia@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Transmisión documento soporte nómina electrónica	81112001	servicio de procesamiento de datos en línea	23/08/2023	360	4	Recursos propios	13.635.000	6.615.000	si	No Solicitado	Juan Diego Restrepo Mejia, email jdrestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato de administración y soporte de base de datos y afinación de sentencias PL/SQL 2023 - 2025	43232804	software de administracion	22/07/2023	730	4	Recursos propios	536.010.507	98.413.752	si	No Solicitado	Carlos Augusto Reyes Farfan, email creyes@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Asistencia técnica para implantación y fortalecimiento de la solución de transacciones remotas para proyectos móviles y de servicios de ciudad a través del sistema de recaudo cívica	81111808	servicio de analisis de sistemas	12/07/2023	240	4	Recursos propios	590.210.571	590.210.571	no	No aplica	Ricardo Andres Lopez Roa, email rlopezr@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato analítica de datos Cívica 2023 - 2024	81112001	servicio de procesamiento de datos en línea	3/04/2023	365	4	Recursos propios	650.000.000	650.000.000	no	No Solicitado	Andrea Paola Delgado Sierra, email apdelgado@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Canales digitales Bancolombia para Recarga del medio de pago Cívica®. Este contrato va del 1 de julio de 2023 al 31 de diciembre de 2023	80141701	servicios de venta directa	22/06/2023	180	4	Recursos propios	1.616.362.061	1.616.362.061	si	Aprobado	Viviana Orrego Londoño, email vorrego@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación de licenciamiento de la plataforma de analítica Splunk para el sistema de Recaudo	81111811	servicios de soporte tecnico o de mesa de ayuda	21/11/2023	365	4	Recursos propios	391.004.765	391.004.765	no	No aplica	Maribel Jimenez Rendon, email mjimenez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Soporte técnico para plataforma de monitoreo Zabbix	81111811	servicios de soporte tecnico o de mesa de ayuda	11/05/2023	225	4	Recursos propios	90.014.752	90.014.752	no	No aplica	Omar Alexander Duque Echavarría, email oaduque@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 Wolpac	32131005	paquetes de circuitos integrados	12/03/2023	120	4	Recursos propios	41.659.324	41.659.324	no	No aplica	Edgar Jesus Rendon Velez, email erendon@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	10/05/2023	400	1	Recursos propios	19.151.368.220	4.040.615.299	si	No Solicitado	Omar Alexander Duque Echavarría, email oadunque@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Renovación impresora de tarjetas	43212108	impresoras de cinta termica	24/05/2023	120	4	Recursos propios	38.120.250	38.120.250	no	No aplica	Maribel Jimenez Rendon, email mjimenez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Lectoras código QR	43211729	lector de marcas opticas	23/06/2023	120	4	Recursos propios	5.401.198	5.401.198	no	No aplica	Maribel Jimenez Rendon, email mjimenez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Informacion para la viabilidad de proyectos inmobiliarios que incluye estudios de mercado y la implementación de herramientas de georeferenciación y BI	80151503	servicios de informacion comercial	21/05/2023	180	4	Recursos propios	315.054.000	315.054.000	no	No aplica	Juan David Agudelo Marulanda, email jagudelom@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de avaluos	80131802	servicios de avaluo de inmuebles	7/09/2023	90	4	Recursos propios	16.310.001	16.310.001	no	No aplica	Jorge Andres Moreno Bedoya, email jamorenob@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Consultorias y asesorias especializadas (pricing o estrategia de precios)	80141612	programas de venta o de mercadeo	13/06/2023	192	4	Recursos propios	264.560.000	264.560.000	no	No aplica	Isabel Cristina Cordoba Agudelo, email icordoba@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Consultorías técnicas especializadas para proyectos de cable, diseño de corredores y planes de movilidad en las diferentes ciudades del país.	80111701	servicios de contratacion de personal	20/02/2023	270	4	Recursos propios	6.649.000.000	6.649.000.000	no	No aplica	María Antonia Sierra Velasquez, email masierra@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Asesoría jurídica para procesos de contratación y de representación en licitaciones y estructuración de ofertas internacionales	80111701	servicios de contratacion de personal	24/01/2023	300	4	Recursos propios	59.015.300	59.015.300	no	No aplica	Felipe Blandon Ruiz, email fblandon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Implementación de herramientas de optimización servicios de monitoreo(inversión)	43232306	software de interface y preguntas de usuario de base de datos	8/05/2023	370	1	Recursos propios	5.396.937.775	728.004.900	si	No Solicitado	Omar Alexander Duque Echavarría, email oadunque@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Recaudo, venta y/o recarga del medio de pago Cívica a través de puntos internos y externos.	80141701	servicios de venta directa	13/09/2023	365	1	Recursos propios	7.034.541.085	800.235.158	si	No aplica	Diego Fernando Gutierrez Solarte, email dgotierrez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Recursos para la ejecución de proyectos a través del fondo inmobiliario en la estación San Antonio, Exposiciones, Estadio, Poblado, Itagui y/o Acevedo	95121504	edificio para tienda	11/04/2023	180	1	Recursos propios	10.717.639.040	7.291.000.000	si	No Solicitado	Andres Velasquez Cardona, email avelasquezc@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Pólizas Programa de Vivienda	84131501	seguros de edificios o del contenido de edificios	21/04/2023	365	4	Recursos propios	90.053.022	90.053.022	no	No aplica	Didier Perez Giraldo, email dperez@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	24/01/2023	330	4	Recursos propios	150.000.000	150.000.000	no	No aplica	Adriana María Castro Velez, email amcastro@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	25/01/2023	330	4	Recursos propios	10.131.000	10.131.000	no	No aplica	Smith Gomez Cano, email wgomezc@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Consultoría técnica independiente de la Junta Directiva, con el fin de dar cumplimiento a los lineamientos adoptados en el Código de Gobierno Corporativo.	80101506	asesoramiento en estructuras organizacionales	24/05/2023	210	4	Recursos propios	150.000.000	150.000.000	no	No aplica	Daniela Tabares Mendoza, email dtabaresm@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Nuevo contrato: 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 ejecución del proyecto, en el marco de la cultura Metro	93141514	servicios socioculturales	14/03/2023	2.054	1	Municipio	28.904.369.589	2.854.372.986	si	NA	Hector Javier Cruz Londoño, email hcruz@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa de recipientes para la separación de residuos	47121702	contenedores de desperdicios o revestimientos rígidos	16/03/2023	30	4	Recursos propios	14.943.600	14.943.600	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	77101504	servicios de evaluación de impacto ambiental (eia)	11/05/2023	180	4	Recursos propios	72.396.751	72.396.751	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	77101504	servicios de evaluación de impacto ambiental (eia)	20/07/2023	90	4	Recursos propios	45.713.562	45.713.562	no	No aplica	Juan Camilo Rivillas Moreno, email jrivillas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación de servicios para la realización de auditorías externas al Sistema de Gestión Integral, correspondientes al año 2023	84111603	auditorías internas	13/08/2023	60	4	Recursos propios	28.535.632	28.535.632	no	No aplica	Alexander Restrepo Toro, email alrestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Implementación del plan de manejo integral de fauna de la Empresa de Transporte Masivo del Valle de Aburrá Ltda	77101504	servicios de evaluación de impacto ambiental (eia)	11/09/2023	930	4	Recursos propios	814.530.805	78.825.564	si	No Solicitado	Paula Andrea Morales Naranjo, email pmorales@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Estudio para identificar las necesidades de accesibilidad en los modos de transporte Tranvía y Cables	81101508	ingeniería arquitectónica	13/04/2023	150	4	Recursos propios	137.702.760	137.702.760	no	N.A.	Laura Juliette Ruiz Rodríguez, email lruiz@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Asesoría en estructuración para la certificación ISO 50001 sistema de gestión energética	84111603	auditorías internas	9/05/2023	180	4	Recursos propios	150.080.000	150.080.000	no	No aplica	Lina María Parra Hoyos, email lparra@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
Cierre de brechas para el reconocimiento de COLCIENCIAS como unidad de investigación, desarrollo e innovación	80101504	servicios de asesoramiento sobre planificación estratégica	8/06/2023	90	4	Recursos propios	20.000.000	20.000.000	no	No aplica	María Isabel Betancur Rendon, email ibetancur@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Análisis técnico de la vida útil de las subestaciones de alimentación y pasajeros	81141902	servicio de investigación y desarrollo de aplicaciones o tecnología	6/04/2023	240	4	Recursos propios	121.516.703	121.516.703	no	No aplica	Lina María Parra Hoyos, email lparra@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Integración al sistema de gestión de energía de un (1) seccionador eléctrico de catenaria en PBEO	81141902	servicio de investigación y desarrollo de aplicaciones o tecnología	10/09/2023	360	4	Recursos propios	280.000.000	84.000.000	si	N.A.	Jaime Alberto Arango Cano, email jarango@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Implementación de esquema de detección y ubicación de fallas a tierra de alta impedancia en el sistema de 1.500 Vdc.	81141902	servicio de investigación y desarrollo de aplicaciones o tecnología	5/04/2023	240	4	Recursos propios	673.114.065	673.114.065	no	N.A.	Jaime Alberto Arango Cano, email jarango@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Desarrollo sustituto de aislantes de juntas de rieles del tranvía de Ayacucho	81141902	servicio de investigación y desarrollo de aplicaciones o tecnología	16/03/2023	270	4	Recursos propios	50.000.000	50.000.000	no	N.A.	Mauricio Enrico Palacio Lopez, email mpalacio@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Centro integrado de seguridad y emergencias (Fase III)	81111503	diseño de integración de sistemas	24/03/2023	210	1	Recursos propios	12.239.685.388	12.239.685.388	no	N.A.	Diana Marcela Zapata Muneton, email dmzapata@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Diagnóstico y estimación de vida útil en cables de media tensión del sistema eléctrico	81101701	servicios de ingeniería eléctrica	5/04/2023	240	4	Recursos propios	578.493.300	578.493.300	no	No aplica	Jaime Alberto Arango Cano, email jarango@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Implementación gestión de activos	80101504	servicios de asesoramiento sobre planificación estratégica	14/03/2023	540	1	Recursos propios	3.493.125.000	1.403.325.000	si	No Solicitado	Luz Marina Murillo Ceballos, email lmurillo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro, instalación y pruebas de transformadores para las subestaciones de tracción de la empresa, incluye integración al sistema de gestión de energía	81101701	servicios de ingeniería eléctrica	27/01/2023	915	1	Recursos propios	9.860.054.400	1.972.010.880	si	N.A.	Lina María Parra Hoyos, email lparra@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Avalúos inmuebles San Luis	80131802	servicios de avalúo de inmuebles	9/03/2023	90	4	Municipio	65.000.000	65.000.000	no	N.A.	Antonio Jose Toro Quijano, email atoro@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Diseño y construcción de dos (2) ascensores para cambio de autoportante y obras de urbanismo costado Nor-occidental Estación Estrella	72121101	servicio de construcción de edificios comerciales y de oficinas nuevos	28/06/2023	540	1	Recursos propios	50.577.471.208	10.621.268.972	si	N.A.	Diego Alexander Calderon Chica, email dcalderon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Interventoría diseño y construcción de dos (2) ascensores para cambio de autoportante y obras de urbanismo costado Nor-occidental Estación Estrella	81101513	gestión de construcción de edificios	31/05/2023	630	1	Recursos propios	10.115.494.270	2.124.253.815	si	N.A.	Juan Camilo Lobo Laverde, email jclobo@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 de transporte, custodia de los valores y administración de Maquinas de Recarga producto de los diferentes medios de pago del Sistema Integrado de Transporte del Valle de Aburrá	92121802	servicio de transporte de dinero	2/04/2023	720		1 Recursos propios	3.217.912.007	899.043.264	si	No Solicitado	Audrey Marcela Vega Tobon, email mvega@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Tesorería Avanzada	84101501	asistencia financiera	13/04/2023	60		1 Recursos propios	511.375.595	511.375.595	no	No aplica	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	25/06/2023	360		4 Recursos propios	64.349.916	31.932.917	si	No Solicitado	Jorge Alveiro Restrepo Aguirre, email jarestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Certificación AMV - Autorregulador de Mercado de Valores de Colombia	84101501	asistencia financiera	23/04/2023	60		4 Recursos propios	10.779.604	10.779.604	no	No aplica	Giuliana Maya Sierra, email gmaya@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Asesoría y consultoría permanente en materia cambiaria, aduanera, financiera o bancaria para las operaciones de comercio exterior, derivados financieros y contratos marco e ISDA a celebrarse por la Empresa	84121700	asesoría de inversiones	24/08/2023	720		4 Recursos propios	129.667.995	21.611.332	si	No Solicitado	Jorge Alveiro Restrepo Aguirre, email jarestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de rieles para la vía férrea	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	12/03/2023	229		1 Recursos propios	1.094.606.280	1.094.606.280	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra internacional de traviesas en madera para la vía férrea de LA EMPRESA.	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	22/05/2023	199		4 Recursos propios	155.852.640	155.852.640	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa internacional de materiales y repuestos para la vía permanente JEZ.	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	22/04/2023	229		4 Recursos propios	1.717.476.330	1.717.476.330	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato marco para el suministro de elementos eléctricos del almacén de la empresa.	25173900	componentes eléctricos	13/08/2023	1.095		1 Recursos propios	4.323.752.213	931.515.002	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de elementos marca hilti	40141700	material de ferretería y accesorios	6/04/2023	334		4 Recursos propios	3.497.499	3.497.499	no	No aplica	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	7/01/2023	334		4 Recursos propios	101.471.425	101.471.425	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	27/02/2023	334		4 Recursos propios	78.369.891	78.369.891	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de gases industriales y pruebas hidroestáticas	12142100	gases naturales y gases mixtos	23/06/2023	730		4 Recursos propios	31.257.694	11.555.525	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de lubricantes, aceites, grasas y anticorrosivos multimarca.	15121500	preparados lubricantes	11/04/2023	1.461		1 Recursos propios	1.815.323.700	339.200.846	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de materiales y repuestos para los sistemas de cables aéreos de la empresa	25173900	componentes eléctricos	22/05/2023	1.492		4 Recursos propios	52.894.967.768	4.699.482.720	si	No Solicitado	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 pintura marca glasurit para los trenes de la empresa.	31211500	pinturas y tapa poros	7/01/2023	334	4	Recursos propios	70.906.825	70.906.825	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de productos chesteron para el stock del almacén general de la empresa	15121500	preparados lubricantes	22/10/2023	1.066	4	Recursos propios	1.532.815.374	248.751.938	si	No Solicitado	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	7/01/2023	334	4	Recursos propios	46.988.513	46.988.513	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	7/01/2023	334	4	Recursos propios	12.599.554	12.599.554	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro internacional de materiales y repuestos marca harsco para el stock de la empresa	25121600	vagones de ferrocarril y tranvía	22/04/2023	1.187	4	Recursos propios	2.114.300.780	1.154.189.639	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro internacional de materiales y repuestos marca Plasser para el stock de la empresa	25121600	vagones de ferrocarril y tranvía	22/04/2023	1.918	4	Recursos propios	1.313.355.777	583.105.162	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de agenciamiento aduanero para las operaciones de comercio exterior de la empresa	78141502	servicios de agentes aduaneros	24/01/2023	318	4	Recursos propios	34.061.220	34.061.220	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de elementos marca Gunnebo	25173900	componentes eléctricos	26/02/2023	334	4	Recursos propios	71.173.854	71.173.854	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de entrepaños para estantería de almacén	40141700	material de ferretería y accesorios	24/05/2023	91	4	Recursos propios	65.000.000	65.000.000	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de papel térmico para impresora PDV Cívica.	40141700	material de ferretería y accesorios	6/04/2023	334	4	Recursos propios	21.315.364	21.315.364	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de tirafondos para la vía férrea	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	26/02/2023	334	4	Recursos propios	53.173.800	53.173.800	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra internacional de ruedas y ejes para trenes	25171902	ruedas para trenes	9/02/2023	260	1	Recursos propios	1.291.547.045	1.291.547.045	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa internacional de soldadura aluminotérmica thermit para el stock del almacén general de la empresa	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	7/01/2023	166	4	Recursos propios	188.183.667	188.183.667	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato marco para el suministro de elementos de ferretería	40141700	material de ferretería y accesorios	23/08/2023	1.155	4	Recursos propios	955.898.417	152.633.759	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato marco para el suministro de elementos de seguridad industrial y elementos de protección personal (epp) para la empresa	46181500	ropa de seguridad	23/07/2023	365	4	Recursos propios	356.623.885	201.713.960	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato marco para el suministro de elementos eléctricos y electrónicos para sistemas férreos y cables	25173900	componentes eléctricos	11/04/2023	1.461	1	Recursos propios	2.164.304.189	557.878.326	si	No Solicitado	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
Contrato marco para el suministro de elementos electrónicos para el stock del almacén general de la Empresa.	25173900	componentes eléctricos	7/01/2023	334	4	Recursos propios	22.161.157	22.161.157	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato marco para el suministro de pilas y baterías para el stock del almacén de la empresa	26111700	baterías, pilas y accesorios	19/02/2023	290	4	Recursos propios	162.093.400	162.093.400	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	24/01/2023	317	4	Recursos propios	88.822.910	88.822.910	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de alquiler y operación de equipos y maquinaria, para el mantenimiento y movimiento de bienes de la empresa	78121601	carga y descarga de mercancías	23/01/2023	317	4	Recursos propios	405.023.630	405.023.630	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de transporte de productos químicos de la empresa	12352300	compuestos inorgánicos	24/01/2023	317	4	Recursos propios	122.430.000	122.430.000	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	24/08/2023	44	4	Recursos propios	118.976.000	118.976.000	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de bandas, correas, mangueras y accesorios neumáticos e hidráulicos para el stock del almacén general de la empresa	40141700	material de ferretería y accesorios	7/01/2023	334	4	Recursos propios	22.446.944	22.446.944	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de combustibles para los tanques de almacenamiento estacionarios de la empresa	15101500	petróleo y destilados	23/05/2023	760	4	Recursos propios	498.302.009	102.366.186	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de elementos de fabricación metalmecánicos, cauchos, sintéticos, e híbridos para el stock del almacén general de la empresa	40141700	material de ferretería y accesorios	11/04/2023	1.461	1	Recursos propios	2.825.681.404	499.781.138	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de elementos marca festo para el stock del almacén general.	40141700	material de ferretería y accesorios	27/02/2023	319	4	Recursos propios	159.849.258	159.849.258	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@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	7/12/2023	654	4	Recursos propios	516.086.006	123.340.320	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de materiales y repuestos siemens mobility.	25173900	componentes eléctricos	22/09/2023	1.065	4	Recursos propios	461.357.726	69.832.703	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de o-rings y retenedores para el stock del almacen general	40141700	material de ferretería y accesorios	7/01/2023	334	4	Recursos propios	2.824.177	2.824.177	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtarres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de rodamientos para el stock del almacén general	31171500	rodamientos	12/05/2023	792	1	Recursos propios	1.352.266.890	87.684.028	si	No Solicitado	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
Suministro internacional de elementos ntl para el tranvía de la empresa.	25121600	vagones de ferrocarril y tranvía	22/06/2023	853	4	Recursos propios	4.182.684.218	2.050.826.520	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro internacional de elementos rail-line para el stock del almacén general de la empresa.	25121600	vagones de ferrocarril y tranvía	22/06/2023	792	4	Recursos propios	3.615.975.135	2.516.202.219	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro internacional de materiales y repuestos marca knorr para el stock de almacén de la empresa.	25121600	vagones de ferrocarril y tranvía	22/04/2023	1.552	4	Recursos propios	531.807.968	282.769.977	si	No Solicitado	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	23/05/2023	913	4	Recursos propios	744.571.936	167.703.396	si	No Solicitado	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Consultoría programa gestión de proveedores	80101500	servicios de consultoría de negocios y administración corporativa	7/03/2023	290	4	Recursos propios	190.510.285	190.510.285	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de agente unificado para la estructuración, asesoría legal y colocación de la emisión de bonos sostenibles de la Empresa en el mercado local	84121700	asesoría de inversiones	7/02/2023	120	4	Recursos propios	204.085.000	204.085.000	no	No aplica	John Alejandro Bedoya Villegas, email jbedoyav@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento anual calificación de riesgo para la emisión de Bonos Metro de Medellín	84121700	asesoría de inversiones	7/03/2023	120	4	Recursos propios	46.800.000	46.800.000	no	No aplica	John Alejandro Bedoya Villegas, email jbedoyav@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Comisión por el agente Representante Legal de Tenedores de Bonos de la emisión de Bonos Metro	84121700	asesoría de inversiones	7/03/2023	285	4	Recursos propios	53.760.000	53.760.000	no	No aplica	John Alejandro Bedoya Villegas, email jbedoyav@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Revisión anual de la etiqueta de Sostenibilidad de la emisión de Bonos Metro	84121700	asesoría de inversiones	7/03/2023	120	4	Recursos propios	19.992.000	19.992.000	no	No aplica	Daniela Madrid Arroyave, email dmadrid@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Sostenimiento del sistema transaccional de la Bolsa de Valores de Colombia (BVC) para los bonos emitidos por Metro de Medellín	84121700	asesoría de inversiones	7/03/2023	120	4	Recursos propios	55.930.000	55.930.000	no	No aplica	John Alejandro Bedoya Villegas, email jbedoyav@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento en el Registro Nacional de Valores y Emisores (RNVE) de la emisión de Bonos Metro de Medellín	84121700	asesoría de inversiones	7/03/2023	120	4	Recursos propios	2.280.000	2.280.000	no	No aplica	John Alejandro Bedoya Villegas, email jbedoyav@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Asesoría presupuestal especializada, para la toma de decisiones estratégicas de Metro, en temas primordialmente relacionados con procesos operativos, analíticos y conceptos del ámbito presupuestal enmarcados en la normativa vigente	84111703	servicios de preparacion o revision de presupuestos	24/03/2023	240	4	Recursos propios	125.852.319	125.852.319	no	No aplica	Maricela Ortega Avendaño, email mortega@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Calificación de Capacidad de pago	84121704	acuerdos de inversiones	24/08/2023	120	4	Recursos propios	39.984.000	39.984.000	no	No aplica	Tatiana Monsalve Gomez, email tmonsalve@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
Calculo Actuarial	109434343	801615 - servicios de apoyo gerencial	22/01/2023	90	4	Recursos propios	7.280.000	7.280.000	no	No aplica	Erica Alexandra Londoño Gil, email ealondono@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Estudios técnicos, avalúos, estudios de títulos y acompañamiento notarial programa de vivienda.	80131802	servicios de avaluo de inmuebles	21/02/2023	300	4	Recursos propios	20.166.120	20.166.120	no	No aplica	Juan Fernando Marin Betancur, email jfmarinb@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Repotenciación de Cultura, Desarrollo, Liderazgo y Desarrollo de Potencial	80101500	servicios de consultoría de negocios y administración corporativa	11/02/2023	635	1	Recursos propios	974.421.737	974.421.737	no	No Solicitado	Daniela Katherine Parra Serna, email dparra@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Decoración Navideña	49101609	ornamentos o decoraciones	3/11/2023	75	4	Recursos propios	50.122.800	50.122.800	no	No aplica	Beatriz Eugenia Cardona Perez, email bcardona@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Gestion del clima organizacional, mediante la realización de eventos deportivos, recreativos, formativos, culturales y conmemorativos asi: Operación estación salud (Bello y Estadio: instructores, medicina deportiva, nutricionista, asesoría psicológica), acompañamiento a grupo de prepensionados, aprende lo que más te gusta, cursos cortos en artes y oficios, escuela de finanzas personales y familiares, torneos deportivos internos, externos e inscripción a competencias deportivas, jornadas de relajación, pausas activas, conmemoración de fechas especiales, programa de iniciación deportiva, cultural y recreativa para los hijos de servidores, metrocaminat, encuentro de parejas, vacaciones recreativas entre otras acciones.	90141603	servicios de promocion de eventos deportivos	22/06/2023	366	4	Recursos propios	1.013.321.353	621.934.736	si	No Solicitado	Carlos Mario Uribe Ortega, email curibe@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Formaciones varias: Prestación de servicios de formación en diferentes unidades de aprendizaje dirigida a servidores y otro público objetivo de la empresa.	86101705	capacitacion administrativa	26/03/2023	320	4	Recursos propios	96.555.178	96.555.178	no	N.A.	Clara Ines Arenas Montoya, email clarenas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Formación Alturas: Realizar la formación, reentrenamiento y certificación de los servidores de la EMPRESA, para el trabajo seguro en alturas de acuerdo a la Resolución 4272 de 2021. (formación por ley)	86101705	capacitacion administrativa	24/10/2023	730	4	Recursos propios	110.437.950	14.404.950	si	No Solicitado	Clara Ines Arenas Montoya, email clarenas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Policia Judicial: Prestar los servicios de formación y actualización de Policía Judicial para personas con funciones de Policía Judicial del Metro de Medellín	86101705	capacitacion administrativa	23/04/2023	210	4	Recursos propios	65.100.000	65.100.000	no	No aplica	Clara Ines Arenas Montoya, email clarenas@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
Espacios Confinados: Realizar la formación y certificación de los servidores de la EMPRESA, para el trabajo seguro en espacios confinados de acuerdo a la Resolución 0491 de 2020. (formación por ley)	86101705	capacitacion administrativa	23/04/2023	220	4	Recursos propios	78.091.418	78.091.418	no	N.A.	Clara Ines Arenas Montoya, email clarenas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Formación en Riesgo Eléctrico: Realizar la formación de los servidores de la EMPRESA, encargados para desempeñar labores con exposición a peligro eléctrico de acuerdo a la Resolución 5018 de 2019.	86101705	capacitacion administrativa	23/04/2023	220	4	Recursos propios	33.510.400	33.510.400	no	N.A.	Clara Ines Arenas Montoya, email clarenas@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 formación que la Empresa tiene autorizados por el SENA	86101705	capacitacion administrativa	24/10/2023	60	4	Recursos propios	7.709.598	7.709.598	no	No aplica	Clara Ines Arenas Montoya, email clarenas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Plataforma abierta de aprendizaje: Prestar servicios de formación virtual a través de plataforma abierta de aprendizaje con accesibilidad a cursos asincrónicos	86101705	capacitacion administrativa	26/03/2023	270	4	Recursos propios	67.331.000	67.331.000	no	N.A.	Clara Ines Arenas Montoya, email clarenas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Servicio de Dotación de Uniformes para el personal	53102700	uniformes	23/08/2023	247	4	Recursos propios	2.491.781.731	479.545.095	si	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 laboral, cargos críticos OEA.	80111500	desarrollo de recursos humanos	6/01/2023	360	4	Recursos propios	195.490.847	195.490.847	no	No Solicitado	Ana Isabel Velez Uribe, email anvelez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Suministro de balizas marca electro Sistemas Batch para el mantenimiento de la señalización en la Línea TA	43201509	modulos de intercambio de comunicacion de datos	7/05/2023	270	4	Recursos propios	1.742.427.466	1.742.427.466	no	N.A.	Yamile Calle Garcia, email ycalles@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación del servicio de desarrollo de aplicaciones para dar respuesta a las necesidades actuales de la Empresa en Planet 8 y Planet 9	109131313	432326 - software específico para la industria	19/03/2023	360	4	Recursos propios	494.756.150	494.756.150	no	N.A.	Beatriz Eugenia Ramirez Isaza, email bramirez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Mantenimiento modificativo en vigas de neumáticos diseño, fabricación y montaje y puesta a punto de poleas de aluminio (cuatro canales), con suministro de correas, ejes y rodamientos, para las estaciones de cables aéreos.	73152101	servicio de mantenimiento de equipo industrial	13/04/2023	960	1	Recursos propios	3.079.258.000	573.400.000	si	No Solicitado	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
Suministro de elementos de protección para los pies y botas de seguridad	46181604	botas de seguridad	19/04/2023	60	4	Recursos propios	163.828.023	163.828.023	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	26/08/2023	60	1	Recursos propios	91.125.928	91.125.928	no	No aplica	Oscar David Ospina Giraldo, email oospina@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 gestion de riesgo	27/05/2023	90	4	Recursos propios	240.908.337	240.908.337	no	No aplica	Oscar David Ospina Giraldo, email oospina@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Consultoría para llevar a cabo la estrategia de Ruta Cero y ejecución semana de Ruta Cero	80101510	servicio de asesoramiento para la gestion de riesgo	7/05/2023	90	4	Recursos propios	54.228.300	54.228.300	no	N.A.	Osorio Molina Viviana Marcela, email vosorio@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Identificación, registro y determinación de la exigencia legal en la normatividad de SST (Dec.1072/2015, Res.1111/2017)	80101510	servicio de asesoramiento para la gestion de riesgo	22/05/2023	395	4	Recursos propios	19.873.623	19.873.623	no	No aplica	Paola Andrea Henao, email phenao@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Coaching en liderazgo para empresas de alto desempeño en seguridad y salud en el trabajo	80101510	servicio de asesoramiento para la gestion de riesgo	6/08/2023	240	4	Recursos propios	99.999.999	99.999.999	no	N.A.	Osorio Molina Viviana Marcela, email vosorio@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	25/06/2023	90	4	Recursos propios	63.428.271	63.428.271	no	No aplica	Oscar David Ospina Giraldo, email oospina@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	8/04/2023	210	4	Recursos propios	250.830.118	250.830.118	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	23/03/2023	270	4	Recursos propios	138.635.307	138.635.307	no	No aplica	Maria Zuleima Ospina Angarita, email moangarita@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Realizar estudio de arco eléctrico para tableros AC y DC de subestaciones de energía	81101701	servicios de ingenieria electrica	23/04/2023	120	4	Recursos propios	153.607.828	153.607.828	no	No aplica	Milena Soledad Cadavid Mejia, email mscadavid@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Rediseño del sistema de alimentación eléctrica de las paradas del tranvia	81101701	servicios de ingenieria electrica	14/03/2023	120	4	Recursos propios	148.023.253	148.023.253	no	No aplica	Milena Soledad Cadavid Mejia, email mscadavid@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Utililajes varios para las áreas de Mantenimiento	81141901	servicio de investigacion y desarrollo de productos	23/03/2023	180	4	Recursos propios	309.319.116	309.319.116	no	No aplica	Jose Rodrigo Toro Vallejo, email rtoro@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
Equipo de medición en línea de vibraciones para trenes MAN y CAF	81101713	Servicio técnico y de diseño de instrumentos de medición y de registro electrónicos	6/04/2023	150	4	Recursos propios	755.648.334	755.648.334	no	No aplica	Jose Rodrigo Toro Vallejo, email rtoro@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Implementación de equipos de transporte para elementos de gran tamaño en estación Aurora	24101653	puentegrúa	23/03/2023	240	4	Recursos propios	249.233.600	249.233.600	no	No aplica	Cesar Augusto Avendaño Tapasco, email cavendano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Sistema de izaje de reductor y motores del contorno de la línea K	24101653	puentegrúa	23/03/2023	240	4	Recursos propios	645.978.215	645.978.215	no	No aplica	Cesar Augusto Avendaño Tapasco, email cavendano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Automatización plataformas móviles de abordaje a trenes San Antonio vía B	73161516	servicios de fabricacion de equipo de elevacion, elevacion o transporte	23/03/2023	240	4	Recursos propios	416.013.088	416.013.088	no	No aplica	Cesar Augusto Avendaño Tapasco, email cavendano@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Implementación de realidad aumentada para inspección de equipos y armarios eléctricos	43211907	cascos de realidad virtual	19/04/2023	240	4	Recursos propios	245.679.828	245.679.828	no	N.A.	Israel Celis Gomez, email icelis@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Implementación de sistemas de cámaras frontales en los Trenes	45121501	camaras fijas	6/04/2023	240	4	Recursos propios	571.476.461	571.476.461	no	No aplica	Israel Celis Gomez, email icelis@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Asesoría en derecho administrativo laboral y derecho individual y colectivo	106090701	asesorías en gestión humana	13/03/2023	330	4	Recursos propios	136.974.388	136.974.388	no	No aplica	Arcila Natalia Villegas, email nvillegas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato Suministro internacional de repuestos, materiales para el desarrollo de las actividades de mantenimiento de los tranvías de la Línea TA con HUTCHINSON	25172511	kit de reparacion de llantas	28/03/2023	235	4	Recursos propios	129.101.040	129.101.040	no	N.A.	John Farley Zapata Hernandez, email jfzapata@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra e instalación de película antisolar para vehículos tranviarios	30141511	pelicula de ventana	27/03/2023	235	4	Recursos propios	152.748.524	152.748.524	no	N.A.	John Farley Zapata Hernandez, email jfzapata@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra internacional de materiales y repuestos marca Sécheron para los vehículos de pasajeros de La Empresa.	27113201	conjuntos generales de herramientas	28/03/2023	235	4	Recursos propios	171.398.700	171.398.700	no	N.A.	John Farley Zapata Hernandez, email jfzapata@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Estudio investigativo para identificar la causa del deterioro acelerado del cable tractor de la Línea K	81101605	servicios electromecánicos	2/04/2023	210	4	Recursos propios	265.000.000	265.000.000	no	No aplica	Jose Rodrigo Toro Vallejo, email rtoro@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Inversores puertas	25173900	componentes eléctricos	7/02/2023	45	4	Recursos propios	11.000.000	11.000.000	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de elemento marca beckhoff	25173900	componentes eléctricos	7/02/2023	90	4	Recursos propios	25.000.000	25.000.000	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Elementos marca ZWIEHOFF	25173900	componentes eléctricos	6/04/2023	60	4	Recursos propios	5.573.273	5.573.273	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
Compra de Balona suspensión p/bogie veh-pas	25121700	equipo y sistemas de apoyo ferroviario	7/02/2023	90	4	Recursos propios	110.000.000	110.000.000	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	26/02/2023	90	4	Recursos propios	30.000.000	30.000.000	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Rotor completo vigia Mcable	40141700	material de ferretería y accesorios	7/02/2023	45	4	Recursos propios	10.000.000	10.000.000	no	No aplica	Carlos Henrique Torres Muskus, email chtorres@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
•Traslado de equipos desde el Datacenter de Bogotá hasta las instalaciones de la empresa.	72151501	servicios de instalacion de iluminacion	7/02/2023	60	4	Recursos propios	35.000.000	35.000.000	no	N.A.	Carlos Augusto Reyes Farfan, email creyes@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa repuestos para equipos de recaudo marca Gunnebo	32131005	paquetes de circuitos integrados	23/03/2023	120	4	Recursos propios	373.742.151	373.742.151	no	No aplica	Edgar Jesus Rendon Velez, email erendon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa repuestos para equipos de recaudo marca Datacard	32131011	cubiertas de circuitos integrados	12/03/2023	60	4	Recursos propios	37.838.689	37.838.689		No Solicitado	Edgar Jesus Rendon Velez, email erendon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa repuestos para equipos de recaudo marca Automatic System	81101702	Diseño de circuitos electrónicos	23/03/2023	90	4	Recursos propios	323.049.698	323.049.698		No aplica	Edgar Jesus Rendon Velez, email erendon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa repuestos para equipos de recaudo de Control y Comunicaciones	81101702	Diseño de circuitos electrónicos	6/04/2023	150	1	Recursos propios	400.035.331	400.035.331	no	No aplica	Edgar Jesus Rendon Velez, email erendon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compraventa repuestos para equipos de recaudo Máquinas de Recarga Automática	81101702	Diseño de circuitos electrónicos	25/04/2023	120	4	Recursos propios	490.222.639	490.222.639		N.A.	Edgar Jesus Rendon Velez, email erendon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Consultoría/estrategia para relacionamiento colectivo	106090701	asesorías en gestión humana	13/03/2023	330	4	Recursos propios	50.000.000	50.000.000	no	No aplica	Susana Aguirre Escobar, email saguirre@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Auditoría nómina, para validar jurídicamente, procedimentalmente la aplicación de los conceptos de pago y aportes a seguridad social	106090701	asesorías en gestión humana	24/03/2023	90	4	Recursos propios	35.800.000	35.800.000	no	No aplica	Erica Alexandra Londoño Gil, email ealondono@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de sillas ergonómicas para trabajos bajo bastidor de los trenes	56112102	sillas para grupos de trabajo	8/03/2023	60	4	Recursos propios	8.425.200	8.425.200	no	No aplica	John Fredy Ramirez Ramirez, email jframirez@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de morrales y riñoneras para personal de la Empresa	53121603	morrales	12/05/2023	102	4	Recursos propios	400.000.000	400.000.000	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
Rediseño Onboarding: Rediseñar el Onboarding por medio de la construcción de diversos recursos formativos que permitan mejorar la experiencia del empleado, además de agilizar y dinamizar el proceso de adaptación para los nuevos servidores, generando engagement con la compañía y construyendo marca empleadora.	86101705	capacitacion administrativa	24/03/2023	260	4	Recursos propios	50.000.000	50.000.000	no	No aplica	Natalia Andrea Díaz Restrepo, email ndiaz@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra de Souvenirs	49101602	recuerdos (souvenirs)	19/03/2023	240	4	Recursos propios	100.113.550	100.113.550		N.A.	Hector Alejandro Tamayo, email htamayo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Prestación de servicios para apoyar la gestión de los activos inmobiliarios de la empresa y/o de los entregados en administración	109393939	801318 - servicios de administración inmobiliaria	11/01/2023	300	1	Recursos propios	1.999.871.104	1.999.871.104	no	N.A.	Clara Isabel Leon Mejia, email cleon@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Contrato de mantenimiento preventivo y correctivo a las puertas de estaciones de la Línea 2 que permiten el ingreso y salida de usuarios de los buses Padrones y Articulados	73152108	servicio de mantenimiento y reparacion de equipos electricos	23/11/2023	526	4	Recursos propios	106.534.125	35.511.375	si	No Solicitado	Dora Elena Giraldo Grisales, email dgiraldo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Apoyo técnico y metodológico para la revisión integral del Plan Rector de Expansión del Sistema (PRES) en las fases de Planeación Prospectiva, Caracterización de corredores urbanos de movilidad, actualización de corredores urbanos de movilidad del PRES vig	151000301	Honorarios	9/02/2023	640	1	Recursos propios	5.829.750.000.000	3.976.500.000.000	si	Aprobadas	Sandra Milena Guinguer Pineda , email sguinguer@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Compra Bomba apertura freno hidráulico socorro de Línea J.	98100301	otros accesorios metalicos	20/04/2023	125	4	Recursos propios	26.301.050	26.301.050	no	N.A.	Oscar Mauricio Vivas Cano, email ovivas@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806
Arrendamiento de cuatro (4) equipos de cómputo portátiles tipo Workstation, para su asignación al equipo de arquitectos del contrato de ingreso IDU-1727-2022 celebrado con el Instituto de Desarrollo Urbano de Bogotá.	80131505	servicio de arrendamiento de oficinas portatiles o modulares	7/03/2023	270	4	Recursos propios	50.000.000	50.000.000	no	NA	Jorge Mario Restrepo Cubillos, email jorestrepo@metrodemedellin.gov.co, Teléfono 4548806