## PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

## A. INFORMACIÓN GENERAL DE LA ENTIDAD

Nombre	INSTITUCION UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA
Dirección	CRA 78 No.65-46
Teléfono	Celular: 321 858 97 90
Página web	www.colmayor.edu.co
Misión y visión	MISION: La Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia, como entidad Pública de Educación Superior, por medio del ejercicio académico, investigativo y de proyección a la comunidad, contribuye con responsabilidad social a la formación integral de seres humanos que aporten al desarrollo del país.  VISION: La Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia, como una entidad Pública de Educación Superior, será reconocida en el 2019 como líder en el contexto académico por la calidad de sus procesos, la pertinencia de sus programas y el impacto de sus Graduados en el medio local, regional, nacional e internacional.
Perspectiva estratégica	* Universalidad del conocimiento.  * Contribucion a la formacion de Ciudadanos que participen responsablemente y efectivamente en la sociedad.  * Inclusion y respeto por las manifestaciones de pluralismo y diversidad cultural.  * Promocion de valores universalmente aceptados.  * Potenciacion del desarrollo investigativo, cientifico, tecnologico, artistico y humanistico.  * Fomento de la innovacion y la interdisciplinariedad.  * Actuacion y pensamiento orientados por el respeto a la justicia.
Información de contacto	Beatriz Elena Millán Murillo - Auxiliar Administrativa de compras e inventarios - 4445611 EXT. 228- almacen@colmayor.edu.co
Valor total del PAA	\$9.233.233.430,00
Límite de contratación menor cuantía	\$193.047.120,00
Límite de contratación mínima cuantía	\$19.304.712,00
Fecha de última actualización del PAA	Enero 30/2016

El principal objetivo del Plan Anual de Adquisiciones es permitir que la entidad estatal aumente la probabilidad de lograr mejores condiciones de competencia a través de la participación de un mayor número de operadores económicos interesados en los procesos de selección que se van a adelantar durante el año fiscal, y que el Estado cuente con información suficiente para realizar compras coordinadas.

El Plan Anual de Adquisiciones es un documento de naturaleza informativa y las adquisiciones incluidas en el mismo pueden ser canceladas, revisadas o modificadas. Esta información no representa compromiso u obligación alguna por parte de la entidad estatal ni la compromete a adquirir los bienes, obras y servicios en él señalados.

## B. ADQUISICIONES PLANEADAS

Códigos UNSPSC		Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual
32101600	Carnets y tarjetas y yoyos	Febrero 2016		Subasta Inversa-		20.000.000	20.000.000
				Selección Abrevida			

60101606	Diplomas y actas	Marzo 2016	9 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	15.000.000	15.000.00
82150000	Grupo Musical Grados	Marzo 2016	9 Meses	Contratacion directa	Recursos propios	5.000.000	5.000.00
90101500	Mano de obra torta grados	Marzo 2016	9 Meses	Contratacion directa	Recursos propios	1.000.000	1.000.00
56101000	Archivadores metalicos 4 gavetas (4)	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	3.200.000	3.200.00
80131802	Avalúo técnico sede institucional	Marzo 2016	2 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	10.000.000	10.000.00
55120000	Banderas exterior en material impermeable con aplicación logo en dos caras 2 x 3 mts (3)	Marzo 2016	2 Meses	Minima cuantia	Recursos propios	1.800.000	1.800.00
15101506 15101505	· ·	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	12.000.000	12.000.00
44103103	Compra toner impresoras institucionales	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida-	Recursos propios	20.000.000	20.000.00
48100000	Horno microondas industrial (4)	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	7.200.000	7.200.00
47131832 47131611		Febrero 2016	10 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida-	Recursos propios	22.000.000	22.000.00
47131832 47131611		Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	16.000.000	16.000.00
44121621 44121905		Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida-	Recursos propios	30.000.000	30.000.00
43211706 91111502	Lavada de manteles y banderas	Marzo 2016	9 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	2.400.000	2.400.00
52121600	Manteles tapa lisa con logo bordado (3)	Marzo 2016	2 Meses	Minima cuantia	Recursos propios	450.000	450.00
52121600	Manteles tapa lisa sin logo 1 x 2 mts (10)	Marzo 2016	2 Meses	Minima cuantia	Recursos propios	400.000	400.00
52121600	Manteles tapa lisa sin logo 2 x 2 mts (10)	Marzo 2016	2 Meses	Minima cuantia	Recursos propios	600.000	600.00
43201809	Mantenimiento parque automotor	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	15.000.000	15.000.00
14111800	Papeleria preimpresa (con logo)	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida-	Recursos propios	22.000.000	22.000.00
84131501 84131603	Polizas , Seguros e inclusiones institucionales	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida-	Recursos propios	62.000.000	62.000.00
43220000	Radio analogo EP150 VHF (2)	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	1.200.000	1.200.00
90101500 90121502	Refrigerios para atención de reuniones y eventos institucionales	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	10.000.000	10.000.00
	Servicio de arreglos florales para eventos institucionales	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	3.600.000	3.600.00

83111501	Servicios públicos EPM	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	285.859.528	285.859.52
83101501							
56101000	Sillas ergonomicas (10)	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	2.500.000	2.500.00
	Telefonia Celular	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion	Recursos propios	3.900.000	3.900.00
83111501 83101501				Directa			
43190000	Telefonos de extension (3)	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	600.000	600.00
83101800 83111501	UNE telefonia e internet	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	40.000.000	40.000.00
70120000	Comederos ardillas	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	800.000	800.00
76120000	Disposición de residuos especiales	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion	Recursos propios	2.500.000	2.500.00
				directa			
76120000	Implementos de protección personal	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	352.700	352.70
73152108	Mantenimiento y calibración de equipos	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia	Recursos propios	3.771.624	3.771.62
24100000	Puntos ecologico externo	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia-	Recursos propios	4.708.000	4.708.00
56101000	Escritorio	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	469.000	469.00
56101000	Silla	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	165.000	165.00
80000000	Adecuaciones eléctricas en el edificio de la biblioteca	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia-	Recursos propios	10.000.000	10.000.00
81111811	Bases de datos, libros y periódicos	Junio 2016	6 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Transferencias - Municipales	45.578.290	45.578.29
81111811	Bases de datos, libros y periódicos	Junio 2016	6 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Transferencias - Municipales	30.000.000	30.000.00
42000000	Lector de código de barras	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	200.000	200.00
73152108	Mantenimientos equipos de seguridad biblioteca	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	8.000.000	8.000.00
80111706 80161501	Actividades para bienestar institucional	Febrero 2016	10 Meses	Minima cuantia- Contratacion	Recursos propios	339.544.200	339.544.20
90101500 90121502	Seguridad Alimentaria	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Transferencias Municipales	175.000.000	175.000.00
80111504 81102702	Auditoria integrada en ISO 14001 e OHSAS 18001 y NTC GP1000:2009 (Icontec)	Marzo 2016	2 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	15.083.306	15.083.30

Auditoria interna	Marzo 2016	2 Meses	Contratacion	Recursos propios	14.000.000	14.000.000
			Directa			
Inscripción ICONTEC	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	657.994	657.994
Soporte técnico software Isolución	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion directa	Recursos propios	15.000.000	15.000.000
Software comunicaciones "SMTP"	Marzo 2016	9 Meses	Contratacion directa	Transferencias Municipales	4.000.000	4.000.000
Contratistas bilinguismo y material didactico	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Transferencias Municipales	163.000.000	163.000.000
Material impreso institucional	Marzo 2016	9 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Recursos propios	45.000.000	45.000.00
Arriendos locales - Extension	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	32.821.200	32.821.20
Ventiladores locales San Germán	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	720.000	720.00
Bodega gastronomía (Insumos)	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	1.500.000	1.500.00
Mantenimiento equipos laboratorios de gastronomía	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia	Recursos propios	16.000.000	16.000.00
Proyectos de aula y salidas pedagogicas fac admon	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	5.000.000	5.000.00
Renovación Membresía MCVB	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion	Recursos propios	5.200.000	5.200.00
Renovación Membresía OMT	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	6.800.000	6.800.00
Equipo telefónico	Febrero 2016	10 Meses	Minima cuantia	Recursos propios	319.000	319.00
Escalera metalica	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	350.000	350.00
Escritorio de oficina	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	1.000.000	1.000.00
Estructura Metálica soporte reactores - 500 Kg en acero inoxidable	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	3.500.000	3.500.00
Herramienta menor	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	1.730.000	1.730.00
Inscripción ACODAL	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	4.500.000	4.500.00
Inscripción ACOFI	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	6.500.000	6.500.000
	Inscripción ICONTEC  Soporte técnico software Isolución  Software comunicaciones "SMTP"  Contratistas bilinguismo y material didactico  Material impreso institucional  Arriendos locales - Extension  Ventiladores locales San Germán  Bodega gastronomía (Insumos)  Mantenimiento equipos laboratorios de gastronomía  Proyectos de aula y salidas pedagogicas fac admon  Renovación Membresía MCVB  Renovación Membresía OMT  Equipo telefónico  Escalera metalica  Escritorio de oficina  Estructura Metálica soporte reactores - 500 Kg en acero inoxidable  Herramienta menor  Inscripción ACODAL	Inscripción ICONTEC Febrero 2016 Soporte técnico software Isolución Febrero 2016 Software comunicaciones "SMTP" Marzo 2016 Contratistas bilinguismo y material didactico Febrero 2016 Material impreso institucional Marzo 2016  Arriendos Iocales - Extension Febrero 2016  Ventiladores Iocales San Germán Marzo 2016  Warzo 2016  Mantenimiento equipos Iaboratorios de gastronomía Febrero 2016  Proyectos de aula y salidas pedagogicas fac admon Febrero 2016  Renovación Membresía MCVB Renovación Membresía OMT Febrero 2016  Escalera metalica Marzo 2016  Escritorio de oficina Escritorio de oficina Estructura Metálica soporte reactores - 500 Kg en acero inoxidable Herramienta menor Marzo 2016  Febrero 2016 Febrero 2016  Febrero 2016  Marzo 2016	Inscripción ICONTEC Febrero 2016 11 Meses Soporte técnico software Isolución Febrero 2016 11 Meses Software comunicaciones "SMTP" Marzo 2016 9 Meses Contratistas bilinguismo y material didactico Febrero 2016 11 Meses Material impreso institucional Marzo 2016 9 Meses  Arriendos locales - Extension Febrero 2016 11 Meses  Ventiladores Iocales San Germán Marzo 2016 11 Meses  Bodega gastronomía (Insumos) Febrero 2016 11 Meses  Mantenimiento equipos laboratorios de gastronomía Febrero 2016 11 Meses  Proyectos de aula y salidas pedagogicas fac admon Febrero 2016 11 Meses  Renovación Membresia MCVB Febrero 2016 11 Meses  Equipo telefónico Febrero 2016 11 Meses  Equipo telefónico Febrero 2016 11 Meses  Escritorio de oficina Marzo 2016 11 Mes  Estructura Metálica soporte reactores - 500 Kg en acero inoxidable Marzo 2016 11 Meses Inscripción ACODAL Febrero 2016 11 Meses	Inscripción ICONTEC Inscripción Inscripció	Inscripción ICONTEC Febrero 2016 Febrero 201	Inscription ICONTEC Febrero 2016 11 Meses Contratation Recursos propios 657-994 Directa Soporte técnico software isolución Febrero 2016 11 Meses Contratación Recursos propios 15 000,000 directa Contratación Contratista bilinguismo y material diductico Contratista bilinguismo y material diductico Referero 2016 Marco 2016 Pebrero 2016 11 Meses Contratación Recursos propios 16 300,000 Referero 2016 Recursos propios 16 300,000 Referero 2016 In Meses Software comunicación se "swiftp" Recursos propios Recursos propios 16 300,000 Referero 2016 Recursos propios 17 20,000 Recursos propios Recursos propi

72152100	Mantenimiento preventivo y correctivo equipos de laboratorio de los laboratorios	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa-	Recursos propios	19.000.000	19.000.000
	de la Facultad arquitectura	Peblelo 2010	11 ivieses	Selección Abrevida		19.000.000	13.000.000
56101000	Mesa para reuniones con 6 sillas	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	1.350.000	1.350.000
20100000	Movilidad académica fac arquitectura	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	15.000.000	15.000.000
56101000	Puesto de trabajo	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	3.000.000	3.000.000
56101000	Silla Ergonómica (3)	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	1.200.000	1.200.000
56101000	Sillas de oficina (2)	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	800.000	800.000
90111500	Alojamiento	Marzo 2016	9 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	6.000.000	6.000.000
56101000	Archivadores de pared Colgantepara Secretaría y Coordinador Académico 1m largoX50 cm de profundidadXx 40 de alto)	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	500.000	500.000
20100000	Desplazamiento a las agencias de práctica- salud	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	12.000.000	12.000.000
80150000	Membresís Red APROBAC	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	3.000.000	3.000.000
56101000	Muebles estilo casillero metalico para guardar microscopios ( de 50 cm de alto 50 cm de profundo y 30 cm de ancho)	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	4.500.000	4.500.000
80141607	Visita de la feria intinerante a colegios del municipio	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	896.000	896.000
80141607	Visitas a centros de práctica profesional y con oferta de posgrado de la Facultad	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	1.500.000	1.500.000
80141607	Visitas centros de educacion media con la oferta de pregrado en la facultad	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	600.000	600.000
20100000	Desplazamiento agencias de practica para ambos programas en la ciudad-Sociales	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	5.616.000	5.616.000
20100000	Desplazamiento agencias de practica para ambos programas en la Región.	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	4.200.000	4.200.000
41110000	Grabadoras (4)- Fac Sociales	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	1.520.000	1.520.000
80150000	Membresias en redes internacionales y nacionales	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	3.000.000	3.000.000

20100000	Salidas pedagogicas fac sociales	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	12.000.000	12.000.000
78131600 84121806	Bodegaje y custodia de archivo	Febrero 2016	10 Meses	Minima cuantia	Recursos propios	11.000.000	11.000.000
	Mantenimiento moto	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia	Recursos propios	3.000.000	3.000.000
80161801	Servicio de fotocopias	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	6.000.000	6.000.000
78102201 78102203	Servicios postales	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	5.000.000	5.000.000
	Soporte técnico sistema document	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion directa	Recursos propios	8.000.000	8.000.000
81111811	Configuracion ADA NICSP	Marzo 2016	9 Meses	Contratacion	Recursos propios	60.000.000	60.000.000
20100000	Viaticos y gastos de viaje	Febrero 2016	10 Meses	Contratacion Directa-Subasta inversa	Recursos propios	90.000.000	90.000.000
	Compra carpas para eventos permanente	Junio 2016	6 Meses	Minima cuantia	Recursos propios	14.000.000	14.000.000
47131600 50405400 50407201	Compra de insumos, materiales y equipos para mantenimiento de la planta fisica basicos	Marzo 2016	9 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Recursos propios	44.000.000	44.000.000
70000000	Contrato aseo y mantenimiento con tercero	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Recursos propios	190.740.000	190.740.000
70000000	Contrato aseo y mantenimiento con tercero	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Recursos propios	89.760.000	89.760.000
92101501	Contrato de seguridad Fisica	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Recursos propios	222.000.000	222.000.000
70000000	Fumigacion Institucional	Marzo 2016	9 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	9.000.000	9.000.00
72101511	Mantenimiento Aires acondicionados y extractores incluye bolsa de repuestos por valor de 15 millones	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Recursos propios	48.000.000	48.000.000
72101507	Mantenimiento basico cubiertas	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Recursos propios	36.000.000	36.000.00
72101507	Mantenimiento de desagues de piso y paredes de laboratorios y cafeterias	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	4.500.000	4.500.000
73152108	Mantenimiento de elevadores	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Recursos propios	24.000.000	24.000.000
72101507	Mantenimiento de equipos de Infraestructura	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	8.000.000	8.000.000
72101507	Mantenimiento de persianas y cortinas	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	12.000.000	12.000.000
72103302	Mantenimiento de radios de comunicación, compra de repuestos y nuevos radios	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	5.000.000	5.000.000

72101507	Mantenimiento de sensores de unidades sanitarias	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	12.000.000	12.000.000
72101507	Mantenimiento de Ventaneria de fachadas del bloque acedemico	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	15.000.000	15.000.000
72101507	Mantenimiento del sistema de Control de acceso	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida-	Recursos propios	24.000.000	24.000.000
	Mantenimiento equipos gimnasio	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	15.000.000	15.000.000
90141600	Mantenimiento ups de respaldo de los computadores	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	18.000.000	18.000.000
80150000		Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	7.800.000	7.800.000
20100000	Transporte toma de muestras y Visitas a empresas	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	10.000.000	10.000.000
80150000	Cuota de sostenimiento - REDTTU	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	8.178.960	8.178.960
80150000	Cuota de sostenimiento -ACIET	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion	Recursos propios	4.098.066	4.098.066
20150000	Cuota de sostenimiento en la Red Colombiana de Posgrados	Febrero 2016	11 Meses	Directa Contratacion	Recursos propios	2.049.033	2.049.033
80130000	Cuota de sostellimiento en la Neu Colombiana de Posgrados	Peblelo 2010	11 ivieses	Directa	necursos propios	2.045.033	2.045.033
80150000	Membresía Miembro Adherente Bureau	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	6.854.828	6.854.828
53100000	Botas de seguridad para personal de infraestructura o de planta	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	250.000	250.000
80110000	Botiquin primeros auxilios morral	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	1.500.000	1.500.000
80110000	Brazalete para mensajero e infraestructura.	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	48.000	48.000
80110000	Camilla para emergencias	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	340.000	340.000
32101600	Carnetización, tarjetas de próximidad y yoyos (Adquisicion)	Febrero 2016	10 Meses	Minima cuantia	Recursos propios	6.000.000	6.000.000
53100000	Cascos con Barbuquejo tipo ingeniero para infraestructura.	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	175.000	175.000
86101810	Certificacion trabajo seguro en alturas avanzado	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	10.440.000	10.440.000
86101810	Certificacion trabajo seguro en alturas coordinadores	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	812.000	812.000
80110000	Compra de insumos para la dotación de todo el año de los botiquines existentes	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	2.000.000	2.000.000
80110000	Compra de linternas para brigada de emergencias	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	200.000	200.000
46190000	Compra extintores H2O de 20 lbs	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	160.000	160.000
46190000	Compra extintores tipo K de 1,5 lbs	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	1.140.000	1.140.000

53100000	Dotación auxiliar servicios generales	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	4.200.000	4.200.000
84131609	Exámenes Médicos Ocupacionales de ingreso, Periódicos y de retiro y trabajo en altura	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	20.000.000	20.000.000
84131609	Integracion funcionarios	Junio 2016	6 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	25.000.000	25.000.000
73152108	Mantenimiento extintores	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	36.000	36.000
80110000	Micro esferas antideslizantes y reflectivas	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	350.000	350.000
80110000	Paletas de Pare y Siga para los coordinadores de evacuación	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	87.500	87.500
86121500	Pintura de alto trafico señalización	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	2.500.000	2.500.000
86101705 86101705 93141506	Plan de Capacitación	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Recursos propios	70.000.000	70.000.000
80141607	Prepensionados y pensionados	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	15.000.000	15.000.000
73152108	Recarga extintores	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	5.381.000	5.381.000
80110000	Rollo cinta amarilla para acordonar y demarcar áreas.	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	240.000	240.000
80110000	Soporte de pared para exrintores	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	40.000	40.000
80110000	Soporte de piso para extintores	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	270.000	270.000
52130000	Blackout para Salones de Clase	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	4.000.000	4.000.000
41120000	Cintas para Backup tecnologia	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia- Contratacion directa	Transferencias Municipales	8.000.000	8.000.000
43220000	Consola para Admon de Wifi	Marzo 2016	9 Meses	Minima cuantia	Transferencias Municipales	9.000.000	9.000.000
70000000	Contrato Telecomunicaciones	Febrero 2016	11 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	140.000.000	140.000.000
70000000	Custodia de Cintas	Marzo 2016	9 Meses	Contratacion directa	Recursos propios	4.200.000	4.200.000
43220000	Equipos para transmitir señal de red (Switch) (4)	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	16.000.000	16.000.000
43220000	Implementos para medios audiovisuales (microfonos, luces, cables, vga y microfono, uniones filtros, video bean, bases microfonos, caja breaker, auditorio, lamparas, video bean, kit herramientas, escaleras	Marzo 2016	1 Mes	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Recursos propios	33.151.014	33.151.014
30150000	Insumos para Tecnología (Cableado, Herramientas, Canaletas, Patchcord, Face Plate, RJ45, Jack, Tuberias, F.O, Discos Duros Inernos y externos, Hubs, Gabinetes Rack, Organizadores Cables, Memorias, tarjetas de Red, ponchadora, cautines).	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida	Recursos propios	50.000.000	50.000.000

72154066	Mantenimiento correctivo y preventivo equipos de oficina en general (impresoras, otros), alguiler impresora en caso de suplir urgencia.	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida-	Recursos propios	20.000.000	20.000.000
81112200	Mantenimiento de Cámaras Video Vigilancia	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia- Contratacion directa	Recursos propios	13.000.000	13.000.000
72154066	Mantenimiento de Consolas Sonido, Video Beam	Febrero 2016	11 Meses	Minima cuantia-	Recursos propios	10.000.000	10.000.000
81112200	Mantenimiento SICOF	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida-	Recursos propios	29.000.000	29.000.000
43220000	Pantalla para Auditorio	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Transferencias Municipales	8.900.000	8.900.000
56101000	Sillas para Salones de Clase aulas de Sistemas	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	5.000.000	5.000.000
81111811	Sistema Antivirus	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia-	Recursos propios	12.000.000	12.000.000
43220000	Sistema de Radios para comunicación exterior x 3	Marzo 2016	1 Mes	Minima cuantia	Recursos propios	1.200.000	1.200.000
81111811	Sistemas de Información Naonsoft	Febrero 2016	11 Meses	Subasta Inversa- Selección Abrevida-	Transferencias Municipales	87.600.000	87.600.000
80111706 80111601 80111500		Enero 2016	12 Meses	Contratacion Directa	Transferencias Municipales	761.530.113	761.530.113
80111706 80111601 80111500		Enero 2016	12 Meses	Contratacion Directa	Recursos propios	875.335.413	875.335.413