

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES											SOLICITUD NECESIDADES BIENES Y SERVICIOS				Página: Código: MDN-CGFM-PROGESAD-DIADF-FU-95-1-61 V.08 Vigente a partir de: 29-02-2016		
ESCUELA SUPERIOR DE GUERRA											SGI						
ITEM	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO						REC	CODIGOS UNSPSC	NOMBRE DEL RUBRO	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ESTIMADO	MODALIDAD DE SELECCIÓN	FECHA ESTIMADA INICIO PROCESO SELECCIÓN	DURACION ESTIMADA DEL CONTRATO
	CTA	SUB	OBJG	ORD	SUBORD	CODIGO RIBRO											
1	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	contrato prestación de servicios (profesional de apoyo consultoría estadística)	MESES	11,00	2.899.575,00	31.895.325,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
2	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	contrato prestación de servicios (profesional de apoyo consultoría acreditación en alta calidad educativa)	MESES	11,00	2.899.575,00	31.895.325,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
3	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	contrato prestación de servicios (asistente)	MESES	11,00	1.610.875,00	17.719.625,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
4	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	prestación de servicios de apoyo a la gestión como asistente administrativo en gestión secretarial, archivística y manejo documental en la categoría de asistente 1 (t1), para la oficina de planeación	MESES	11,00	1.610.875,00	17.719.625,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
5	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	servicios profesionales como asesor del proceso e01 direccionamiento estratégico, coordinando el diseño, estructuración y ajustes de acuerdo a la normatividad vigente.	MESES	11,00	5.154.800,00	56.702.800,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
6	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	servicios profesionales como asesor en sistemas integrado de gestión	MESES	11,00	3.866.100,00	42.527.100,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
7	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	servicios profesionales como asesor en sistemas integrado de gestión	MESES	11,00	2.899.575,00	31.895.325,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
8	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	contratación asesor jefe investigador t.c. ardlia	MESES	11,00	6.443.500,00	70.878.500,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
9	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	contratación asesor e investigador eureka gestion de calidad y articulos	MESES	11,00	2.899.575,00	31.895.325,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
10	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	contratación asesor e investigador jonathan coordinador revista	MESES	11,00	2.899.575,00	31.895.325,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
11	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	contrato prestación de servicios (profesional como ingeniero de sistemas - a fines de educación virtual -blackboard categoría de asesor 1 (a1))	MESES	11,00	3.866.100,00	42.527.100,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
12	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	contrato prestación de servicios tecnico en sistemas	MESES	11,00	1.610.875,00	17.719.625,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
13	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	prestación de servicios profesional contador	MESES	11,00	2.899.575,00	31.895.325,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
14	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	servicios profesionales como gestor multimedia de comunicaciones estratégicas	MESES	11,00	2.899.575,00	31.895.325,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
15	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	servicios profesionales como diseñador en diseño gráfico para la oficina de comunicaciones estratégicas	MESES	11,00	2.899.575,00	31.895.325,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
16	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	servicios profesionales como comunicador audiovisual y multimedia	MESES	11,00	2.899.575,00	31.895.325,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
17	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	servicios tecnicos proyeccion institucional	MESES	5,43	1.610.875,00	8.751.075,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
18	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	servicios tecnicos elaboracion y actualizacion folios de vida cern	MESES	10,00	1.610.875,00	16.108.750,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
19	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	tecnico administrativo	MESES	11,00	1.610.875,00	17.719.625,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
20	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	prest. serv. de apoyo a la gestion para desempeñarse como estructurador economico del depto. administrativo en la etapa precontractual, contractual y postcontractual	MESES	11,00	2.899.575,00	31.895.325,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
21	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	prest. serv. de apoyo a la gestion para desempeñarse como estructurador economico del depto. administrativo en la etapa precontractual, contractual y postcontractual	MESES	11,00	2.899.575,00	31.895.325,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
22	1	0	2	14	0	1-0-2-14-0	16	80111701	REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	servicios profesionales como abogado	MESES	11,00	3.866.100,00	42.527.100,00	contratación directa	15/01/2017	11 meses
23	1	0	2	16	6	1-0-2-16-6	16	84131701	APORTES PARA ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES PROFESIONALES	afiliación a arl pasantes	ANUAL	80,00	48.000,00	3.840.000,00		15/01/2017	
24	2	0	3	50	2	2-0-3-50-2	10	93161601	IMPUESTO DE VEHICULO	impuestos del parque automotor de la esdegue	UNIDAD	1,00	450.000,00	450.000,00		15/01/2017	
25	2	0	4	1	4	2-0-4-1-4	10	45111616	AUDIOVISUALES Y ACCESORIOS	video beams	UNIDAD	2,00	3.500.000,00	7.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
26	2	0	4	1	4	2-0-4-1-4	10	52161520	AUDIOVISUALES Y ACCESORIOS	microfono de mano alambrico	UNIDAD	4,00	738.000,00	2.952.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
27	2	0	4	1	4	2-0-4-1-4	10	52161520	AUDIOVISUALES Y ACCESORIOS	microfono de mesa cuello de cisne	UNIDAD	2,00	450.000,00	900.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
28	2	0	4	1	4	2-0-4-1-4	10	45121602	AUDIOVISUALES Y ACCESORIOS	tripode y demas accesorios para video camara	UNIDAD	1,00	7.000.000,00	7.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
29	2	0	4	1	4	2-0-4-1-4	10	32101622	AUDIOVISUALES Y ACCESORIOS	memoria sandisk extreme pro 128 gb	UNIDAD	1,00	400.000,00	400.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
30	2	0	4	1	4	2-0-4-1-4	10	45111616	AUDIOVISUALES Y ACCESORIOS	videobeam	UNIDAD	6,00	2.500.000,00	15.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
31	2	0	4	1	4	2-0-4-1-4	10	52161505	AUDIOVISUALES Y ACCESORIOS	monitor industrial 80" pulgadas tipo led, hd resolucion	UNIDAD	1,00	20.000.000,00	20.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
32	2	0	4	1	6	2-0-4-1-6	10	43211711	EQUIPO DE SISTEMAS	scanner de alto rendimiento de 60 hojas/minuto	UNIDAD	1,00	2.600.000,00	2.600.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
33	2	0	4	1	6	2-0-4-1-6	10	43211507	EQUIPO DE SISTEMAS	adquisición equipos de computo(autoevaluación 3; o3ple 3; admon 6; m.geopolitica 1; ofces 3; depca 01;	UNIDAD	1,00	22.900.045,70	22.900.045,70	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
34	2	0	4	1	6	2-0-4-1-6	16	43211507	EQUIPO DE SISTEMAS	adquisición equipos de computo(autoevaluación 3; o3ple 3; admon 6; m.geopolitica 1; ofces 3; depca 01;	UNIDAD	1,00	15.615.953,85	15.615.953,85	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
35	2	0	4	1	6	2-0-4-1-6	10	43211711	EQUIPO DE SISTEMAS	compra de scanner	UNIDAD	1,00	2.600.000,00	2.600.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
36	2	0	4	1	6	2-0-4-1-6	10	43211507	EQUIPO DE SISTEMAS	equipos de computo integrados	UNIDAD	4,00	3.500.000,00	14.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
37	2	0	4	1	7	2-0-4-1-7	16	43221729	SATELITES Y ANTENAS	adquisición antenas inalámbricas internet y- radio enlace	UNIDAD	1,00	25.000.000,00	25.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
38	2	0	4	1	8	2-0-4-1-8	10	81112103	SOFTWARE	diseño pagina revista modificación avanzada del ojs.	ANUAL	1,00	5.469.700,00	5.469.700,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
39	2	0	4	1	8	2-0-4-1-8	10	81112106	SOFTWARE	diseño aplicación móvil para dispositivos android e ios	ANUAL	1,00	5.093.000,00	5.093.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
40	2	0	4	1	8	2-0-4-1-8	10	81112001	SOFTWARE	doi - compra de códigos para artículos	ANUAL	1,00	4.583.880,00	4.583.880,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
41	2	0	4	1	8	2-0-4-1-8	10	81111810	SOFTWARE	adquisición de certificados de servidor seguro ssl, soporte técnico	UNIDAD	4,00	6.000.000,00	24.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
42	2	0	4	1	12	2-0-4-1-12	10	42152208	EQUIPO ODONTOLOGICO	cavtron bobcat pro con 1 inserto	UNIDAD	1,00	850.000,00	850.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
43	2	0	4	1	12	2-0-4-1-12	10	42151637	EQUIPO ODONTOLOGICO	piezon scaler led con 5 puntas	UNIDAD	1,00	90.000,00	90.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
44	2	0	4	1	12	2-0-4-1-12	10	42152512	EQUIPO ODONTOLOGICO	porta matriz tipo toflemyer	UNIDAD	4,00	30.000,00	120.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
45	2	0	4	1	25	2-0-4-1-25	10	41104104	OTRAS COMPRAS DE EQUIPOS	adquisición talanquera automática de 6 mts con sistema de antiplataamiento, sistema filmico, fotografico.	UNIDAD	2,00	30.000.000,00	60.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
46	2	0	4	2	2	2-0-4-2-2	10	56101522	MOBILIARIO Y ENSERES	sillas rodante tipo ejecutivo	UNIDAD	4,00	450.000,00	1.800.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
47	2	0	4	2	2	2-0-4-2-2	10	56101522	MOBILIARIO Y ENSERES	sillas interoficinas: asiento tapizable y espaldair en maya, estructura fija tubular, pintura electrostática negra o gris, tapones en nylon, sin descansos brazos, patas y espaldares en tubo elíptico 14x28mm cr cal. 16.travesaños en tubo e cr 5/8" cal.16. (of. contabilidad)	UNIDAD	6,00	350.000,00	2.100.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
48	2	0	4	2	2	2-0-4-2-2	10	56101522	MOBILIARIO Y ENSERES	sillas plasticas azul navy, producto fabricado con pigmento libre de metales pesados	UNIDAD	300,00	35.000,00	10.500.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
49	2	0	4	2	2	2-0-4-2-2	16	56101510	MOBILIARIO Y ENSERES	adecuación puestos de trabajo.	ANUAL	1,00	20.000.000,00	20.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
50	2	0	4	4	1	2-0-4-4-1	10	15101506	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	suministro de combustible, diesel, grasas y lubricantes para el parque automotor de la escuela superior de guerra	UNIDAD	1,00	185.700.000,00	185.700.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	9 meses
51	2	0	4	4	1	2-0-4-4-1	10	15101506	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	vigencia futura suministro de combustible, diesel, grasas y lubricantes para el parque automotor de la escuela superior de guerra	UNIDAD	1,00	64.300.000,00	64.300.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	3 meses
52	2	0	4	4	2	2-0-4-4-2	10	53101904	DOTACION	conjunto para dama chaqueta pantalón o falda	UNIDAD	17,00	150.000,00	2.550.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
53	2	0	4	4	2	2-0-4-4-2	10	53101604	DOTACION	blusa manga larga en 50% poliester texturizado	UNIDAD	17,00	70.000,00	1.190.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
54	2	0	4	4	2	2-0-4-4-2	10	53111602	DOTACION	zapatos de tacón 100% en cuero	UNIDAD	17,00	100.000,00	1.700.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
55	2	0	4	4	2	2-0-4-4-2	10	53101902	DOTACION	vestido caballero 50% algodón 50% poliester	UNIDAD	9,00	200.000,00	1.800.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
56	2	0	4	4	2	2-0-4-4-2	10	53101602	DOTACION	camisa cuello corbata	UNIDAD	9,00	70.000,00	630.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
57	2	0	4	4	2	2-0-4-4-2	10	53102502	DOTACION	corbata	UNIDAD	9,00	40.000,00	360.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
58	2	0	4	4	2	2-0-4-4-2	10	53111601	DOTACION	calcado para caballero	UNIDAD	9,00	160.000,00	1.440.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
59	2	0	4	4	2	2-0-4-4-2	10	80111603	DOTACION	dotacion brigadistas	UNIDAD	25,00	1.550.000,00	38.750.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
60	2	0	4	4	6	2-0-4-4-6	16	25172504	LLANTAS Y ACCESORIOS	llantas 185/60 r14	UNIDAD	8,00	200.000,00	1.600.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
61	2	0	4	4	6	2-0-4-4-6	16	25172504	LLANTAS Y ACCESORIOS	llantas 195/55 r15	UNIDAD	8,00	300.000,00	2.400.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
62	2	0	4	4	6	2-0-4-4-6	16	25172504	LLANTAS Y ACCESORIOS	llantas 165/70 r13	UNIDAD	4,00	200.000,00	800.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
63	2	0	4	4	6	2-0-4-4-6	16	25172504									

96	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30111602	MATERIALES DE CONSTRUCCION	cal hidratada . cal hidratada, presentación de 25 kg. material.	BULTO	10,00	41.049,00	410.490,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
97	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30111601	MATERIALES DE CONSTRUCCION	cemento gris. cemento gris tipo i portland, presentación de 50 kg.	BULTO	10,00	35.184,00	351.840,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
98	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	60121405	MATERIALES DE CONSTRUCCION	chazo plástico de 1/4. elemento mecánico fabricado en plástico colapsible usado en arquitectura liviana como medio de enlace de 1/4".	UNIDAD	500,00	117,00	58.500,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
99	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	60121405	MATERIALES DE CONSTRUCCION	chazo plástico de 5/16. elemento mecánico fabricado en plástico colapsible usado en arquitectura liviana como medio de enlace de 5/16".	UNIDAD	200,00	139,00	27.800,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
100	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	60121405	MATERIALES DE CONSTRUCCION	chazo puntilla 2 1/2 x 1/4. elemento mecánico fabricado en metal colapsible usado en arquitectura liviana como medio de enlace, con dimensiones de 2 1/2" x 1/4".	UNIDAD	200,00	644,00	128.800,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
101	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	60121405	MATERIALES DE CONSTRUCCION	chazo puntilla 3 x 1/4. elemento mecánico fabricado en metal colapsible usado en arquitectura liviana como medio de enlace, con dimensiones de 3" x 1/4".	UNIDAD	200,00	703,00	140.600,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
102	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31201503	MATERIALES DE CONSTRUCCION	cinta de enmascarar de 1". cinta de enmascarar, multipropósito, dimensiones (36mmx40m), nacional.	ROLLO	50,00	4.104,00	205.200,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
103	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31201503	MATERIALES DE CONSTRUCCION	cinta de enmascarar de 1/2". cinta de enmascarar, multipropósito, dimensiones (18mmx40m), nacional.	ROLLO	400,00	421,00	168.400,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
104	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31201503	MATERIALES DE CONSTRUCCION	cinta teflón . película rígida termoplástica de pvc, 12 mm x 0.075 mm x 8 mts.	ROLLO	155,00	2.932,00	454.460,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
105	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	40183101	MATERIALES DE CONSTRUCCION	codo de 2" pvc . codo para uso en tubos acueducto, en pvc, diámetro 2", ángulo de 90 grados, rde de 21, con ajuste espigo x unión mecánica. el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc iso 9002/94.	UNIDAD	35,00	7.037,00	246.295,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
106	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	40183101	MATERIALES DE CONSTRUCCION	codo de 1/2" pvc . codo para uso en tubos de construcción, en pvc, diámetro 1/2", ángulo de 90 grados. el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc iso 9002/94.	UNIDAD	65,00	410,00	26.650,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
107	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	40183101	MATERIALES DE CONSTRUCCION	codo pvc presión 3/4. codo para uso en tubos acueducto, en pvc, diámetro 3/4", ángulo de 90 grados, rde de 21, con ajuste espigo x unión mecánica. el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc iso 9002/94.	UNIDAD	58,00	703,00	40.774,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
108	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181503	MATERIALES DE CONSTRUCCION	ducha grival prisma fabricada en metal, sin salida a tina, 1 llave, terminado en cromo y la manija en forma maneral. el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc 1644.	UNIDAD	12,00	87.962,00	1.055.544,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
109	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30131704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	enchape para piso. en cerámica nacional, con dimensiones de 40x40 cm.	M2	30,00	35.184,00	1.055.520,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
110	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30131704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	enchape para pared. enchape en cerámica, con dimensiones de 25x25cm.	M2	20,00	29.321,00	586.420,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
111	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181807	MATERIALES DE CONSTRUCCION	estuco plástico. impermeabilizante, a base de resinas acrílicas de alta elongación, de uso en muros y terrazo - de alto desempeño, de 1 componente, de color blanco, x 1 galón.	GALON	10,00	29.321,00	293.210,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
112	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181808	MATERIALES DE CONSTRUCCION	flotador tanque elevado boya de cobre 1/2. esfera o boya de cobre, con extremo en hembra roscada de colores blanco o gris, elemento utilizado para el cierre de la presión hidráulica de los tanques sanitarios. válvula que es controlada ya sea por un émbolo o diafragma accionado por el flotador.	UNIDAD	5,00	76.234,00	381.170,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
113	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181607	MATERIALES DE CONSTRUCCION	fluxometro para lavamanos. tipo push, pico expuesto tubular, consumo regulable, ciclo de descarga bajo consumo. el producto deberá contar con las normas técnicas y de calidad.	UNIDAD	5,00	328.394,00	1.641.970,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
114	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181607	MATERIALES DE CONSTRUCCION	fluxometro para orinal . tipo push, para empotrar a pared, descubierto, silencioso, ciclo de descarga bajo consumo, de grifería anti vandálica. el producto deberá contar con las normas técnicas y de calidad.	UNIDAD	5,00	328.394,00	1.641.970,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
115	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181607	MATERIALES DE CONSTRUCCION	fluxometro para sanitario . tipo pistón expuesto, de palanca de flujo ajustable de 4 lts de descarga, elaborado en latón cromado, ciclo de descarga bajo consumo. el producto deberá contar con las normas técnicas y de calidad.	UNIDAD	5,00	328.394,00	1.641.970,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
116	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30121901	MATERIALES DE CONSTRUCCION	grava . grava caliza de 1/2" de diámetro.	M3	5,00	158.332,00	791.660,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
117	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	15121802	MATERIALES DE CONSTRUCCION	ácido nítrico aditivo impermeabilizante para limpieza de corrosión en fachadas de ladrillo y concreto, con aspecto líquido amarillo.	GALON	4,00	17.592,00	70.368,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
118	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30101504	MATERIALES DE CONSTRUCCION	amarre para teja . lámina metalizada, de uso en cubiertas, techos, traslapes y edificaciones para aseguramiento de las tejas.	UNIDAD	6,00	586,00	3.516,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
119	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30101504	MATERIALES DE CONSTRUCCION	ángulo de 1 1/2" x 1 1/2" x 1/8" - tira de 6 mts. es un perfil en forma de "I" de acero estructural cuyos lados son iguales, tira de 6 mts	UNIDAD	6,00	43.394,00	260.364,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
120	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	24121802	MATERIALES DE CONSTRUCCION	barñiz transparente. pintura arquitectónica y decorativa, esmalte alquídico a base aceite, con acabado brillante para madera x 1 galón.	GALON	6,00	52.777,00	316.662,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
121	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30131603	MATERIALES DE CONSTRUCCION	bloque no. 5. elemento no estructural de perforación horizontal utilizado como divisorio en la construcción. bloques en concreto iso, estructural, de dimensiones 12x19x39cm, comercializado por unidad.	UNIDAD	100,00	1.758,00	175.800,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
122	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	39121710	MATERIALES DE CONSTRUCCION	caja pvc octagonal con tapa ciega. enlaza la red secundaria con la red de dispersión, tiene el mismo diseño que las cajas en los armarios, de forma octagonal textura en pvc con su correspondiente tapa. el producto deberá contar con las normas técnicas y de calidad estipuladas por: (rete, ntc, iec, ul)	UNIDAD	50,00	2.932,00	146.600,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
123	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	40183101	MATERIALES DE CONSTRUCCION	codo 90° presión 1". codo para uso en tubos acueducto, en pvc, diámetro 1", ángulo de 90 grados, rde de 21, con ajuste espigo x unión mecánica. el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc iso 9002/94.	UNIDAD	20,00	1.407,00	28.140,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
124	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	40183101	MATERIALES DE CONSTRUCCION	codo pvc presión 1 galvanizado. codo para uso en tubos acueducto, en galvanizado, diámetro 1", ángulo de 90 grados, mecánica. el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc iso 9002/94.	UNIDAD	20,00	1.407,00	28.140,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
125	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181804	MATERIALES DE CONSTRUCCION	grifería lavamanos completa de 4", fabricada en metal de 4", estilo de lavamanos en bloque, terminado en cromo, cuello ganso, sistema de cierre convencional, manija elaborada en metal y estilo cruceta. el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc 1644.	UNIDAD	10,00	64.505,00	645.050,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
126	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181804	MATERIALES DE CONSTRUCCION	grifería para lavamanos de 8" en metal, estilo de lavamanos convencional, terminado en gris cromo, cuello plano, sistema de cierre convencional, manija elaborada en metal y estilo cruceta. el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc 1644.	UNIDAD	10,00	82.098,00	820.980,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
127	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	12164803	MATERIALES DE CONSTRUCCION	impermeabilizante sika 10. aditivo impermeabilizante para concretos, con aspecto líquido cremoso amarillo.	GALON	10,00	52.777,00	527.770,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
128	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31211502	MATERIALES DE CONSTRUCCION	koraza pintura arquitectónica y decorativa, 100% acrílica (tipo 1), superlavable, hidrorrepelente, alta resistencia, x 5 galones.	CUÑETE	5,00	363.578,00	1.817.890,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
129	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31211703	MATERIALES DE CONSTRUCCION	laca catalizada transparente brillante. pintura para madera, laca catalizada al ácido (con catalizador), de color transparente con acabado brillante, x 1 galón, con 29% de sólidos.	GALON	5,00	76.234,00	381.170,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
130	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31211703	MATERIALES DE CONSTRUCCION	laca catalizada transparente semimate. pintura para madera, laca catalizada al ácido (con catalizador), de color transparente, con acabado mate, x 1 galón, con 29% de sólidos.	GALON	5,00	82.098,00	410.490,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
131	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30131603	MATERIALES DE CONSTRUCCION	ladrillo tolete común. ladrillo fachada en arcilla, tipo estruido, macizo, dimensiones 12 25x26 cm, comercializado en unidad.	UNIDAD	100,00	7.646,00	764.600,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
132	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30102011	MATERIALES DE CONSTRUCCION	lámina de fibra cemento. lámina de fibrocemento, usos en espacios exteriores e interiores, dimensiones de 1.22 mts de largo x 0.61 mts de ancho.	UNIDAD	50,00	19.937,00	996.850,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
133	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	11122001	MATERIALES DE CONSTRUCCION	lámina de triplex 18mm. tablero aglomerado de partículas de madera con recubrimiento ambas caras de 1.22 metros x 18 milímetros.	UNIDAD	10,00	175.925,00	1.759.250,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
134	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	11122001	MATERIALES DE CONSTRUCCION	lámina de triplex 4mm. tablero aglomerado de partículas de madera con recubrimiento ambas caras de 1.22 metros x 4 milímetros.	UNIDAD	30,00	52.777,00	1.583.310,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
135	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30161503	MATERIALES DE CONSTRUCCION	lámina drywall. lámina de yeso carton, usos en espacios exteriores e interiores y cielo rasos, dimensiones de 1.22 mts de ancho x 2.44 mts de largo x 12.5 mm.	UNIDAD	15,00	29.321,00	439.815,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
136	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181504	MATERIALES DE CONSTRUCCION	lavamanos. elemento cerámico, línea space, peso mínimo 18.83 kg, con patinas de fijación.	UNIDAD	10,00	140.739,00	1.407.390,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
137	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30141702	MATERIALES DE CONSTRUCCION	manto asfáltico . manto asfáltico con foil de aluminio para impermeabilización de cubiertas semitransitables expuestas a la intemperie, ancho de rollo 1.1m y largo de rollo 11 mts	ROLLO	2,00	175.925,00	351.850,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
138	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31201605	MATERIALES DE CONSTRUCCION	masilla drywall. impermeabilizante, a base de resinas acrílicas de alta elongación, de uso en muros y cielo rasos en drywall - de alto desempeño, de 1 componente, de color blanco.	CUÑETE	4,00	58.641,00	234.564,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
139	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181804	MATERIALES DE CONSTRUCCION	mezclador lavamanos 4". mezclador para lavamanos, fabricada en metal de 4", terminado en cromo, cuello plano, sistema de cierre convencional. el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc 1644.	UNIDAD	3,00	52.777,00	158.331,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
140	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181804	MATERIALES DE CONSTRUCCION	mezclador lavamanos 8". mezclador para lavamanos, fabricada en metal de 8", terminado en perla oro, cuello caine, sistema de cierre convencional. el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc 1644.	UNIDAD	3,00	82.098,79	246.296,37	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
141	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181804	MATERIALES DE CONSTRUCCION	mezclador lavaplatos 8". mezclador para lavaplatos, fabricada en metal de 8", de uso en plomería. el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc 1644.	UNIDAD	3,00	82.098,00	246.294,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
142	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181506	MATERIALES DE CONSTRUCCION	ornal . orinal de colgar grande, con fluxómetro, en color blanco.	UNIDAD	4,00	293.209,00	1.172.836,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
143	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31201610	MATERIALES DE CONSTRUCCION	pegacor. adhesivo para enchapes, con base cemento, de 1 componente, para la pega de enchape de tipo cerámica o mayólica, de color blanco, x 25 kilogramos.	KG	5,00	45.740,00	228.700,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
144	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31201610	MATERIALES DE CONSTRUCCION	pegante a base de polioropeno . pegante base solvente de polioropeno, para pague en cartón, madera, cuero, papel, etc., con 15% - 17% de sólidos, con grado de viscosidad de 300 - 1000 cps, x 1 galones.	GALON	4,00	58.641,00	234.564,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
145	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31161501	MATERIALES DE CONSTRUCCION	perno expansivo de 5/16" x 1" de longitud, acero de alto carbono aleado tratado térmicamente.	UNIDAD	60,00	2.346,00	140.760,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
146	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31161501	MATERIALES DE CONSTRUCCION	pernos expansivos, 3/8" de diámetro, 2" de longitud, acero de alto carbono aleado tratado térmicamente	UNIDAD	60,00	2.932,00	175.920,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
147	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	24121802	MATERIALES DE CONSTRUCCION	pintura epoxica. arquitectónica y decorativa, esmalte alquídico a base aceite, con acabado brillante, x 1 galón.	GALON	5,00	170.061,00	850.305,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
148	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	24121802	MATERIALES DE CONSTRUCCION	pintura esmalte para exteriores, acabado brillante, x 1 galón. pintura arquitectónica y decorativa, esmalte alquídico a base aceite, con	GALON	5,00	70.370,00	351.850,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
149	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	24121802	MATERIALES DE CONSTRUCCION	pintura tráfico. pintura arquitectónica y decorativa, esmalte base aceite, de color amarillo, con acabado brillante, x 1 galón.	CUÑETE	10,00	87.962,00	879.620,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
150	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	24121802	MATERIALES DE CONSTRUCCION	pintura vinilo arquitectónica y decorativa. acrílica diluible con agua, semilavable, (tipo 2), de color blanco, con acabado mate, x 5 galones. nt 1335	CUÑETE	10,00	205.245,00	2.052.450,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
151	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	24121802	MATERIALES DE CONSTRUCCION	pintura antibacterial arquitectónica y decorativa, acrílica diluible con agua, superlavable, acabado mate. (tipo 1), de color blanco , con acabado mate, x 5 galones. antibacterial nt 1335	CUÑETE	10,00	285.584,00	2.855.840,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
152	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31231206	MATERIALES DE CONSTRUCCION	platina de 1 x 3/16. es un producto plano de hierro que se obtiene por laminación en caliente de planchones. se utiliza en la industria naval, piezas automotrices, industria metalmeccánica, estructuras metálicas, industria de la construcción, tanques para almacenamiento, fabricación de tubos soldados, recipientes a presión, utensilios agrícolas, entre otros, tira de 6 metros.							

161	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31162003	MATERIALES DE CONSTRUCCION	puntilla de 3". puntilla redonda con cabeza plana grafiada, 3, calibre 9 x 500 g	LIBRA	4,00	4.808,00	19.232,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
162	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31162003	MATERIALES DE CONSTRUCCION	puntilla de acero de 1". puntilla redonda con cabeza plana grafiada, 1, calibre 9 x 500 g	LIBRA	12,00	5.277,00	63.324,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
163	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181701	MATERIALES DE CONSTRUCCION	registro de cortina red white de 1/2"	UNIDAD	12,00	41.049,39	492.592,73	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
164	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181701	MATERIALES DE CONSTRUCCION	registro ducha. accesorio para plomeria, de uso en ducha para cierre de llave y salida de agua.	UNIDAD	10,00	7.623,00	76.230,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
165	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30103201	MATERIALES DE CONSTRUCCION	rejilla plana tradicional 4". elemento plástico de seguridad para piso de 4"	UNIDAD	10,00	5.277,00	52.770,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
166	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30103201	MATERIALES DE CONSTRUCCION	rejilla plastica anticucarachas 3 x 2". rejillas de diametro 3", para sifones de piso.	UNIDAD	10,00	5.277,00	52.770,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
167	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30103201	MATERIALES DE CONSTRUCCION	rejilla plastica de 3". rejillas de diametro 3", para sifones de piso.	UNIDAD	4,00	5.227,00	20.908,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
168	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31162201	MATERIALES DE CONSTRUCCION	remache pop 1/8 x 1/2 x caja . remache ciego en aluminio no 6-4 de 1/8" de diametro y espesor de 1/2".	CAJA	3,00	21.111,00	63.333,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
169	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31162201	MATERIALES DE CONSTRUCCION	remache pop 3/16 x 1 x caja . remache ciego en café negro no 5-6 de 3/16" de diametro y espesor de 1".	CAJA	3,00	25.802,00	77.406,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
170	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31162201	MATERIALES DE CONSTRUCCION	remache pop 3/32 x 3/4 x caja . remache ciego en café negro no 5-4 de 3/32" de diametro y espesor de 3/4".	CAJA	3,00	29.321,00	87.963,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
171	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31211906	MATERIALES DE CONSTRUCCION	rodillo de felpa de 4". rodillo de, esponja poliéster, de 102 mm, x 68 mm de alto, todo tipo de pintura resistente a solventes.	UNIDAD	20,00	7.623,00	152.460,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
172	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	31211906	MATERIALES DE CONSTRUCCION	rodillo de felpa de 9". rodillo de, esponja poliéster, de 230 mm, x 68 mm de alto, todo tipo de pintura resistente a solventes.	UNIDAD	20,00	4.691,00	93.820,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
173	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	30181505	MATERIALES DE CONSTRUCCION	sanitario . sanitario de 2 piezas con taza redonda, con anillo abierto, grifería estándar, descarga a presión, con asiento y de color blanco. sanitario línea aqualet	UNIDAD	3,00	293.209,00	879.627,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
174	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	40141720	MATERIALES DE CONSTRUCCION	sifón lavaplatos . sifón para uso en tubería de pvc, diametro de 2", ángulo de 135 grados y ajuste campana por espejo.	UNIDAD	10,00	7.037,00	70.370,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
175	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	40141720	MATERIALES DE CONSTRUCCION	sifon sanitario de 4". sifón para uso en tubería sanitaria de pvc, diametro de 4", ángulo de 135 grados y ajuste campana por espejo el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc iso 9002/94.	UNIDAD	10,00	17.592,00	175.920,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
176	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	39121710	MATERIALES DE CONSTRUCCION	tapa plastica para registro 20 x 20 cm . elemento diseñado para protección de los registros de agua potable, fabricado en plástico de alta densidad de 20 x 20 cms.	UNIDAD	20,00	7.623,00	152.460,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
177	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	40141720	MATERIALES DE CONSTRUCCION	tapón liso pvc 1/2". tapón para uso en tubería de construcción de instalaciones internas, en pvc, con diametro de 1/2", tipo soldado, el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc iso 9002/94.	UNIDAD	20,00	469,00	9.380,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
178	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	40141720	MATERIALES DE CONSTRUCCION	tapón macho galvanizado 3/4". tapón para uso en tubería de acueducto, en hierro maleable, con diametro de 3/4" y ajuste macho.	UNIDAD	20,00	1.759,00	35.180,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
179	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	40141720	MATERIALES DE CONSTRUCCION	tapón roscado pvc 1/2". tapón para uso en tubería de construcción de instalaciones internas, en pvc, con diametro de 1/2", tipo roscado, el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc iso 9002/94.	UNIDAD	20,00	411,00	8.220,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
180	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	40141720	MATERIALES DE CONSTRUCCION	tee 1/2" pvc . tees para uso en tubos de construcción de instalaciones internas en pvc, diametro de 1/2". el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc iso 9002/94.	UNIDAD	20,00	763,00	15.260,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
181	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	40141720	MATERIALES DE CONSTRUCCION	tee pvc 1". tees para uso en tubos de construcción de instalaciones internas en pvc, diametro de 1". el producto deberá cumplir con la norma técnica ntc iso 9002/94.	UNIDAD	10,00	1.758,00	17.580,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
182	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	26111726	MATERIALES DE CONSTRUCCION	balasto electronico 15, 2x28w - 120v . transformador para luz halógena de 12 v, tipo electrónico, para lámparas 50 w, voltaje 120 v y frecuencia de operación de 60 hz, el producto deberá contar con las normas técnicas y de calidad estipuladas por: (retie, ntc, lec, ul).	UNIDAD	50,00	58.641,00	2.932.050,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
183	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	26111726	MATERIALES DE CONSTRUCCION	balasto electronico 18, 2x32w - 120v . transformador para luz halógena de 12 v, tipo electrónico, para lámparas 50 w, voltaje 120 v y frecuencia de operación de 60 hz, el producto deberá contar con las normas técnicas y de calidad estipuladas por: (retie, ntc, lec, ul).	UNIDAD	50,00	41.049,00	2.052.450,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
184	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	26111726	MATERIALES DE CONSTRUCCION	balasto electronico 18, 2x59w - 120v . transformador para luz halógena de 12 v, tipo electrónico, para lámparas 50 w, voltaje 120 v y frecuencia de operación de 60 hz, el producto deberá contar con las normas técnicas y de calidad estipuladas por: (retie, ntc, lec, ul).	UNIDAD	50,00	58.641,00	2.932.050,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
185	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	26111726	MATERIALES DE CONSTRUCCION	balasto electronico 18, 4x17w - 120v . transformador para luz halógena de 12 v, tipo electrónico, para lámparas 50 w, voltaje 120 v y frecuencia de operación de 60 hz, el producto deberá contar con las normas técnicas y de calidad estipuladas por: (retie, ntc, lec, ul).	UNIDAD	50,00	41.049,00	2.052.450,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
186	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	39111824	MATERIALES DE CONSTRUCCION	bombillo led 10w - 12v gu 54. tubo led de potencia 16w, flujo en lúmenes de 1000/m a 3700/m, ahorro de energía de 70%, vida útil de 50.000 horas. el producto deberá contar con las normas técnicas y de calidad estipuladas por: (retie, ntc, lec, ul).	UNIDAD	50,00	41.049,00	2.052.450,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
187	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	39111824	MATERIALES DE CONSTRUCCION	bombillo led 7.5w - 12v gu 53. tubo led de potencia 16w, flujo en lúmenes de 1000/m a 3700/m, ahorro de energía de 70%, vida útil de 50.000 horas. el producto deberá contar con las normas técnicas y de calidad estipuladas por: (retie, ntc, lec, ul).	UNIDAD	100,00	46.913,00	4.691.300,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
188	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	27111704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	breaker monopolar enchufable de 15 a . interruptor magnético enchufable no. de polos 1, corriente nominal de 15 a, tensión de operación de 120/240, ciclos de operación con carga de 4000	UNIDAD	4,00	14.661,00	58.644,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
189	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	27111704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	breaker monopolar enchufable de 20 a . interruptor magnético enchufable no. de polos 1, corriente nominal de 20 a, tensión de operación de 120/240, ciclos de operación con carga de 4000	UNIDAD	4,00	14.661,00	58.644,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
190	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	27111704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	breaker monopolar enchufable de 30 a . interruptor magnético enchufable no. de polos 1, corriente nominal de 30 a, tensión de operación de 120/240, ciclos de operación con carga de 4000	UNIDAD	4,00	14.661,00	58.644,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
191	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	27111704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	breaker monopolar enchufable de 3x30 a . interruptor bipolar termo magnético enchufable no. de polos 2, corriente nominal de 30 a, tensión de operación de 120/240, ciclos de operación con carga de 4000	UNIDAD	4,00	140.739,00	562.956,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
192	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	27111704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	breaker monopolar enchufable de 3x60 a . interruptor bipolar termo magnético enchufable no. de polos 3, corriente nominal de 60 a, tensión de operación de 120/240, ciclos de operación con carga de 4000	UNIDAD	4,00	14.661,00	58.644,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
193	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	27111704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	breaker monopolar enchufable de 40 a . interruptor bipolar termo magnético enchufable no. de polos 1, corriente nominal de 40 a, tensión de operación de 120/240, ciclos de operación con carga de 4000	UNIDAD	4,00	14.661,00	58.644,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
194	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	27111704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	breaker para riel din	UNIDAD	4,00	52.778,00	211.112,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
195	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	39111810	MATERIALES DE CONSTRUCCION	termomagnético monopolar de 10 amp.interruptor bipolar termo magnético enchufable no. de polos 1, corriente nominal de 10 a, tensión de operación de 120/240, ciclos de operación con carga de 4000	UNIDAD	4,00	52.778,00	211.112,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
196	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	27111704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	breaker para riel din termomagnético monopolar de 15 amp. interruptor bipolar termo magnético enchufable no. de polos 1, corriente nominal de 15 a, tensión de operación de 120/240, ciclos de operación con carga de 4000	UNIDAD	2,00	31.666,00	63.332,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
197	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	27111704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	breaker para riel din termomagnético monopolar de 20 amp. interruptor bipolar termo magnético enchufable no. de polos 1, corriente nominal de 20 a, tensión de operación de 120/240, ciclos de operación con carga de 4000	UNIDAD	4,00	527.778,00	2.111.112,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
198	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	27111704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	breaker para riel din termomagnético monopolar de 6 amp.. interruptor bipolar termo magnético enchufable no. de polos 1, corriente nominal de 6 a, tensión de operación de 120/240, ciclos de operación con carga de 4000	UNIDAD	10,00	87.962,00	879.620,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
199	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	27111704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	breaker totalizador riel din termomagnético tripolar 3x32 amp . interruptor bipolar termo magnético enchufable no. de polos 1, corriente nominal de 32 a, tensión de operación de 120/240, ciclos de operación con carga de 4000	UNIDAD	10,00	87.962,00	879.620,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
200	2	0	4	4	9	2-0-4-4-9	16	27111704	MATERIALES DE CONSTRUCCION	breaker totalizador riel din termomagnético tripolar 3x63 amp . interruptor bipolar termo magnético enchufable no. de polos 1, corriente nominal de 63a, tensión de operación de 120/240, ciclos de operación con carga de 4000	UNIDAD	10,00	87.962,00	879.620,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
201	2	0	4	4	11	2-0-4-4-11	10	42152428	MATERIALES ODONTOLÓGICOS	resina p60 b 2 -a3	UNIDAD	12,00	10.000,00	120.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
202	2	0	4	4	11	2-0-4-4-11	10	42151627	MATERIALES ODONTOLÓGICOS	espejos de boca sin mango	UNIDAD	2,00	90.000,00	180.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
203	2	0	4	4	11	2-0-4-4-11	10	42152424	MATERIALES ODONTOLÓGICOS	ionomero de vidrio tipo ii de foto	UNIDAD	3,00	150.000,00	450.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
204	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	tonner 64x para impresora hp laser jet c 364x	UNIDAD	3,00	300.000,00	900.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
205	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	tinta para impresora multifuncional hp laser	UNIDAD	2,00	160.000,00	320.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
206	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner plotter hp 800 hp cyan c4911a	UNIDAD	3,00	150.000,00	450.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
207	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner plotter hp 800 hp black c4844ae	UNIDAD	3,00	150.000,00	450.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
208	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner plotter hp 800 hp magenta c4912a	UNIDAD	3,00	150.000,00	450.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
209	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner plotter hp 800 hp yellow c4913a	UNIDAD	3,00	150.000,00	450.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
210	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103110	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cabezal plotter hp 800 cyan c4811a	UNIDAD	3,00	200.000,00	600.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
211	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103110	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cabezal plotter hp 800 negro c4810a	UNIDAD	3,00	200.000,00	600.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
212	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103110	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cabezal plotter hp 800 magenta c4812a	UNIDAD	3,00	200.000,00	600.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
213	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103110	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cabezal plotter hp 800 amarillo c4813a	UNIDAD	3,00	200.000,00	600.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
214	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner plotter epson stylus pro 9800 i603c light magenta	UNIDAD	3,00	150.000,00	450.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
215	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner plotter epson stylus pro 9800 i6039 ligh light black	UNIDAD	3,00	150.000,00	450.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
216	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner plotter epson stylus pro 9800 i6037 light black	UNIDAD	3,00	150.000,00	450.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
217	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	ton							

238	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	14111514	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	block blanco, papel bond blanco de 56gr. respaldo en cartón que brinda mayor firmeza lomo grapado y reforzado tamaño carta. tipo de hoja sin formato presentación x 80 hojas	UNIDAD	50,00	1.566,00	78.300,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
239	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	14111514	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	block blanco, papel bond blanco de 56gr. respaldo en cartón que brinda mayor firmeza lomo grapado y reforzado tamaño oficio. tipo de hoja sin formato presentación x 80 hojas	UNIDAD	50,00	2.029,09	101.454,30	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
240	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	14111514	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	papel bond amarillo canario de 60 gr. para mayor contraste y facil lectura respaldo en cartón que brinda mayor firmeza perforación superior de las hojas para fácil desprendimiento lomo grapado y reforzado tamaño carta presentación por 50 hojas rayado tipo de rayado línea corriente	UNIDAD	50,00	1.368,80	68.440,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
241	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	14111514	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	block carta amarillo rayado, papel bond amarillo canario de 60 gr. para mayor contraste y fácil lectura respaldo en cartón que brinda mayor firmeza perforación superior de las hojas para fácil desprendimiento lomo grapado y reforzado tamaño carta presentación por 80 hojas rayado tipo de rayado línea corriente	UNIDAD	50,00	2.146,00	107.300,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
242	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	14111514	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	block media carta amarillo cuadrículado, papel bond amarillo canario de 60 gr. para mayor contraste y fácil lectura respaldo en cartón que brinda mayor firmeza perforación superior de las hojas para fácil desprendimiento lomo grapado y reforzado tamaño media carta presentación por 50 hojas cuadrículado tipo de rayado línea corriente	UNIDAD	60,00	1.368,80	82.128,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
243	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	14111514	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	block carta amarillo cuadrículado, papel bond amarillo canario de 60 gr. para mayor contraste y fácil lectura respaldo en cartón que brinda mayor firmeza perforación superior de las hojas para fácil desprendimiento lomo grapado y reforzado tamaño carta presentación por 80 hojas cuadrículado tipo de rayado línea corriente	UNIDAD	60,00	2.146,00	128.760,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
244	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44121701	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	bolgrafo retractil, desechable forma triangular y sistema de punta retracil color tinta negro presentación	CAJA	100,00	6.514,56	651.456,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
245	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44121701	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	bolgrafo retractil, desechable forma triangular y sistema de punta retracil color tinta rojo	CAJA	100,00	6.514,56	651.456,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
246	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44121701	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	bolgrafo tinta gel, desechable con grip de goma para ofrecer mejor agarre y confort al escribir, cuerpo translucido para ver cantidad de tinta existente punta metálica para escritura fina tinta en gel de color azul	CAJA	80,00	32.596,00	2.607.680,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
247	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121701	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	bolgrafo tinta gel, desechable con grip de goma para ofrecer mejor agarre y confort al escribir, cuerpo translucido para ver cantidad de tinta existente punta metálica para escritura fina tinta en gel de color rojo	CAJA	20,00	32.596,00	651.920,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
248	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121701	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	bolgrafo tinta gel, desechable con grip de goma para ofrecer mejor agarre y confort al escribir, cuerpo translucido para ver cantidad de tinta existente punta metálica para escritura fina tinta en gel de color negro	CAJA	20,00	32.596,00	651.920,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
249	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44122019	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	funda porta cd-dvd, material exterior plástico, material de las fundas plástico.	PAQUETE	100,00	2.900,00	290.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
250	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44122025	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	bolsillos plasticos para credenciales vertical con su respectivo lazo para credencial no mayor de 9 x 6 cm	UNIDAD	800,00	754,00	603.200,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
251	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44121804	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	borrador de nata para lápiz para borrar lápiz de grafito y lápiz de color perfecto borrado que no mancha, no rasga ni maltrata el papel y no deja marca. 220 (57 x 22 x 10)mm	CAJA	30,00	6.032,00	180.960,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
252	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44121804	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	borrador tablero, en madera y felpa sintética parte superior largo 12 cm x ancho de 5 cm x alto 3 cm como mínimo	UNIDAD	300,00	1.055,60	316.680,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
253	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44111515	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	caja archivo de gestion x 100, dimensiones internas ancho 11,5 cm x alto 25,5 cm x largo 39 cm, dimensiones externas ancho 12,5 cm x alto 26,5 cm x largo 42,5 cm, las cajas se deben producir con cartón kraft corrugado de pared sencilla, el cartón debe tener una resistencia mínima a la compresión vertical (rcv) de 790 a 930 kgf/m y una resistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm2, y un valor ph inferior a 7, el cartón debe contar con un recubrimiento interior constituido por una película transparente de material inerte con base en ceras neutras, películas poliméricas, emulsión de parafinas o ceras vegetales. la película debe ser químicamente estable con ph neutro o alcalino debe ser insoluble al agua, no presentar untuosidad al tacto y no experimentar adherencia sobre los documentos. debe tener un acabado liso, suave, libre de partículas abrasivas u otras imperfecciones.	UNIDAD	1.590,00	2.201,61	3.500.561,70	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
254	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44111515	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	caja para archivo inactivo en cartón, de dimensiones internas ancho 20cm x alto 25cm x largo 39 cm, dimensiones externas ancho 21 cm x alto 26,5 cm x largo 40 cm, las cajas se deben producir con cartón kraft corrugado de pared sencilla, el cartón debe tener una resistencia mínima a la compresión vertical (rcv) de 790 a 930 kgf/m y una resistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm2, y un valor ph inferior a 7, el cartón debe contar con un recubrimiento interior constituido por una película transparente de material inerte con base en ceras neutras, películas poliméricas, emulsión de parafinas o ceras vegetales. la película debe ser químicamente estable con ph neutro o alcalino debe ser insoluble al agua, no presentar untuosidad al tacto y no experimentar adherencia sobre los documentos. debe tener un acabado liso, suave, libre de partículas abrasivas u otras imperfecciones	UNIDAD	1.500,00	2.499,80	3.749.700,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
255	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122003	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	carpeta cuatro aletas, solapas para archivo blanca total: ancho: 69.5 cm x largo: 69.5 cm, se recomienda el uso de cartulina desacidificada de mínimo 240g/m2 o propalcote de mínimo 320g/m2 de la base central: ancho 22 cm x largo: 35 cm, de las aletas laterales ancho 22 cm x largo: 35 cm ancho 25.5 cm x largo: 35 cm, de las aletas superiores ancho 22,5 cm x largo 17 cm. la caratula debe ser libre de pulpa lignificadas o recicladas, debe tener un ph neutro o preferiblemente con una reserva alcalina entre 3 y 5% expresada como carbonato de calcio, debe estar libre de partículas metálicas, ceras plásticas, residuos blanqueadores, peróxidos y sulfuro, elementos como el hierro y el cobre deben estar por debajo de 30ppm y de 1ppm, respectivamente, resistente al doblez y al rasgado, por lo menos 2,55 en cualquier dirección, debe tener un acabado liso, suave, libre de partículas abrasivas u otras imperfecciones. se recomienda el uso de cartulina desacidificada de mínimo 240 g/m2 o de propalcote de 300g/m2 o 320 g/m2, de color preferiblemente claro, los tintes y pigmentos deben ser resistentes a la abrasión y ser insolubles en agua.	UNIDAD	1.000,00	1.378,08	1.378.080,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
256	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44122003	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	carpeta az tamaño oficio sin bolsillos y sin indice de lomo si troquelado en la tapa para ahorrar espacios con bisetes metálicos inferiores de medidas 8 cm. de lomo, 28 cm de ancho, 38 cm de alto color azul	UNIDAD	20,00	5.220,00	104.400,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
257	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44122003	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	carpeta tipo presentación, plastificada tamaño carta	UNIDAD	1.000,00	174,00	174.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
258	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44122003	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	carpeta tipo presentación, plastificada tamaño oficio	UNIDAD	1.000,00	201,84	201.840,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
259	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cartucho no. 27 para impresora hp 3535	UNIDAD	12,00	59.566,00	714.792,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
260	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cartucho no. 28 para impresora hp 3535	UNIDAD	12,00	69.832,00	837.984,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
261	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cartucho para impresora lexmark no. 32 negro	UNIDAD	12,00	79.622,40	955.468,80	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
262	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cartucho para impresora lexmark no. 33 color	UNIDAD	12,00	85.654,40	1.027.852,80	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
263	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	43201811	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cd dvd de 4,7 alta capacidad hasta 22 mb por segundo de grabacion regrabable	TORRE X 100	10,00	74.240,00	742.400,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
264	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	43201808	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cd (regrabables) elemento usado para el almacenamiento de información (datos, audio o video, 700 mb - 80 minutos.	TORRE X 100	10,00	52.896,00	528.960,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
265	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	43201809	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cd rw (regrabables) elemento usado para el almacenamiento de información (datos, audio o video, 700 mb - 80 minutos.	TORRE X 100	10,00	85.840,00	858.400,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
266	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	31162001	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	chínche, fijaciones tipo chínche, de gran utilidad en el hogar y la oficina, ideal para fijar objetos livianos y papeles, fotos, carteles, etc., a tableros de corcho cabezal recubierto en plástico.	CAJA	200,00	798,08	159.616,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
267	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	31201512	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cinta adhesiva transparente de embalaje industrial, posee respaldo de de polipropileno con adhesivo acrílico a base de agua diseñada para la aplicación manual en sellado de cajas y embalaje en general aplicaciones industriales donde el peso del contenido es medio-bajo y los riesgos de su distribución no son severos. puede utilizarse con dispensadores manuales.por su adhesivo acrílico puede utilizarse en aplicaciones de baja temperatura.cinta adhesiva transparente facil rasgado manual, 12 mm de ancho x 40m	UNIDAD	200,00	707,60	141.520,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
268	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	31201512	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cinta adhesiva transparente de de embalaje industrial, posee respaldo de polipropileno con adhesivo acrílico a base agua diseñada para la aplicación manual en sellado de cajas y embalaje en general.aplicaciones industriales donde el peso del contenido es medio-bajo y los riesgos de su distribución no son severos. puede utilizarse con dispensadores manuales.por su adhesivo acrílico puede utilizarse en aplicaciones de baja temperatura.cinta adhesiva transparente facil 39rasgado manual, 48 mm de ancho x 100 m	UNIDAD	200,00	3.016,00	603.200,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
269	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	31201512	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cinta adhesiva de embalaje industrial, posee respaldo de polipropileno con adhesivo acrílico a base agua diseñada para la aplicación manual en sellado de cajas y embalaje en general.aplicaciones industriales donde el peso del contenido es medio-bajo y los riesgos de su distribución no son severos. puede utilizarse con dispensadores manuales.por su adhesivo acrílico puede utilizarse en aplicaciones de baja temperatura.cinta adhesiva transparente facil rasgado manual, 72mm de ancho x 100m	UNIDAD	100,00	7.540,00	754.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
270	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	31201503	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cinta de enmascarar uso general para sujetar, sellar, enmascarar y una gran gama de usos donde se necesite una cinta altamente sensible a la presión y que posea una buena adhesión.cinta adhesiva fabricada en papel crepe dimensiones 12 mm x 40 mts	UNIDAD	300,00	1.415,20	424.560,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
271	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	31201503	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cinta de enmascarar de uso general para sujetar, sellar, enmascarar y una gran gama de usos donde se necesite una cinta altamente sensible a la presión y que posea una buena adhesión.cinta adhesiva fabricada en papel crepe dimensiones 24 mm x 40 mts	UNIDAD	200,00	3.016,00	603.200,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
272	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	31201505	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cinta doble faz delgada sin respaldo, resistencia media, línea papel color transparente, dimensiones 12mmx50m	UNIDAD	20,00	18.096,00	361.920,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
273	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44121802	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	corrector liquido lápiz, liquido envasado dentro de un contenedor angosto y alargado, similar a un bolígrafo, el cual, al aplicarse sobre una superficie escrita con tinta deja una película blanca y lisa, que se mimetiza con el papel de escritura, permitiendo su corrección y modificación, está dotado de una válvula dispensadora que actúa al ser presionada, permitiendo la salida dosificada de líquido, su punta debe ser metálica, el lápiz corrector puede estar provisto de una bolilla mezcladoraque facilite la fluidez del liquido de punto fino, desechable, cuerpo plástico tubular, en dos partes con tapa, gancho para colgar presentación en lápiz de 7 ml, con punta metálica.	UNIDAD	300,00	2.186,60	655.980,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
274	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44121615	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cosedora industrial para grapa no. 26/8, con capacidad mínima de 200 grapas, con profundidad de entrada horizontal en el papel de 0-65 mm y capacidad de cosido mínimo de 8 a 50 hojas	UNIDAD	10,00	62.640,00	626.400,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
275	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44121615	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cosedora oficina, diseño liviano capacidad 25 hojas, usa ganchos estándar 26/6 peso: 380 grs varilla guía corredera de ganchos, varilla cold rolled de ø 3/32 x 155 mm long	UNIDAD	50,00	10.266,00	513.300,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
276	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	14111537	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	etiquetas para sellar las invitaciones, redondos, adhesivos color dorado.	PAQUETE	200,00	3.712,00	742.400,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
277	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122003	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	carpeta tipo presentación, plastificada tamaño carta	UNIDAD	800,00	174,00	139.200,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
278	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122003	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	carpeta tipo presentación, plastificada tamaño oficio	UNIDAD	800,00	201,84	161.472,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
279	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cartucho no. 27 para impresora hp 3535	UNIDAD	7,00	59.566,00	416.962,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
280	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cartucho no. 28 para impresora hp 3535	UNIDAD	7,00	69.832,00	488.824,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
281	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cartucho para impresora lexmark no. 32 negro	UNIDAD	7,00	79.622,40	557.356,80	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
282	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cartucho para impresora lexmark no. 33 color	UNIDAD	7,00	85.654,40	599.580,80	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
283	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	43201811	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cd dvd de 4,7 alta capacidad hasta 22 mb por segundo de grabacion regrabable	TORRE X 100	7,00	74.240,00	519.680,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
284	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	43201809	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cd (regrabables) elemento usado para el almacenamiento de información (datos, audio o video, 700 mb - 80 minutos.	TORRE X 100	7,00	52.896,00	370.272,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
285	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	43201809	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cd rw (regrabables) elemento usado para el almacenamiento de información (datos, audio o video, 700 mb - 80 minutos.	TORRE X 100	7,00	85.840,00	600.880,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
286	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	31162001	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	chínche, fijaciones tipo chínche, de gran utilidad en el hogar y la oficina, ideal para fijar objetos livianos y papeles, fotos, carteles, etc., a tableros de corcho cabezal recubierto en plástico.	CAJA	100,00	666,62	66.661,85	minima cuantía	15/01/2017	12 meses

287	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	31201512	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cinta adhesiva transparente de embalaje industrial, posee respaldo de de polipropileno con adhesivo acrílico a base de agua diseñada para la aplicación manual en sellado de cajas y embalaje en general. aplicaciones industriales donde el peso del contenido es medio-bajo y los riesgos de su distribución no son severos. puede utilizarse en aplicaciones de baja temperatura. cinta adhesiva transparente fácil rasgado manual, 12 mm de ancho x 40m.	UNIDAD	80,00	707,60	56.608,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
288	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	31201512	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cinta adhesiva transparente de embalaje industrial, posee respaldo de polipropileno con adhesivo acrílico a base de agua diseñada para la aplicación manual en sellado de cajas y embalaje en general. aplicaciones industriales donde el peso del contenido es medio-bajo y los riesgos de su distribución no son severos. puede utilizarse en aplicaciones de baja temperatura. cinta adhesiva transparente fácil rasgado manual, 48 mm de ancho x 100 m	UNIDAD	100,00	3.016,00	301.600,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
289	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	31201512	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cinta adhesiva de embalaje industrial, posee respaldo de polipropileno con adhesivo acrílico a base de agua diseñada para la aplicación manual en sellado de cajas y embalaje en general. aplicaciones industriales donde el peso del contenido es medio-bajo y los riesgos de su distribución no son severos. puede utilizarse en aplicaciones de baja temperatura. cinta adhesiva transparente fácil rasgado manual, 72mm de ancho x 100m	UNIDAD	40,00	7.540,00	301.600,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
290	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	31201503	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cinta de enmascarar uso general para sujetar, sellar, enmascarar y una gran gama de usos donde se necesite una cinta altamente sensible a la presión y que posea una buena adhesión. cinta adhesiva fabricada en papel crepe dimensiones 12 mm x 40 mts	UNIDAD	100,00	1.415,20	141.520,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
291	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	31201503	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cinta de enmascarar de uso general para sujetar, sellar, enmascarar y una gran gama de usos donde se necesite una cinta altamente sensible a la presión y que posea una buena adhesión. cinta adhesiva fabricada en papel crepe dimensiones 24 mm x 40 mts	UNIDAD	80,00	3.016,00	241.280,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
292	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	31201505	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cinta doble faz delgada sin respaldo, resistencia media, línea papel color transparente, dimensiones 12mmx50m	UNIDAD	20,00	18.096,00	361.920,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
293	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121802	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	corrector liquido lapiz, liquido envasado dentro de un contenedor angosto y alargado, similar a un bolígrafo, el cual, al aplicarse sobre una superficie escrita con tinta deja una película blanca y lisa, que se mimetiza con el papel de escritura, permitiendo su corrección y modificación. está dotado de una válvula dispensadora que actúa al ser presionada, permitiendo la salida dosificada de líquido. su punta debe ser metálica. el lápiz corrector puede estar provisto de una boquilla mezcladora que facilite la fluidez del líquido de punto fino, desechable, cuerpo plástico tubular en dos partes con tapa, gancho para colgar presentación en lápiz de 7 ml, con punta metálica.	UNIDAD	100,00	2.186,60	218.660,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
294	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121615	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cosedora industrial para grapa no. 26/8, con capacidad mínima de 200 grapas, con profundidad de entrada horizontal en el papel de 0-65 mm y capacidad de cosido mínimo de 8 a 50 hojas	UNIDAD	5,00	62.640,00	313.200,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
295	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121615	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	cosedora oficina, diseño liviano capacidad 25 hojas, usa ganchos estándar 26/8 peso: 380 grs varilla guía corredera de ganchos, varilla cold rolled de ø 3/32 x 155 mm long	UNIDAD	5,00	10.266,00	51.330,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
296	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	14111537	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	etiquetas para sellar las invitaciones, redondos, adhesivos color dorado.	PAQUETE	150,00	3.712,00	556.800,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
297	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122011	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	holder carton, celugua horizontal y vertical, en cartón de 300 g/m2, con capacidad de hasta 200 hojas, con porta guía plástica fija, tamaño oficio.	UNIDAD	500,00	156,60	78.300,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
298	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122104	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	gancho tipo clip estándar, en alambre metálico en varios colores, de 33 mm. p	CAJA	800,00	373,52	298.816,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
299	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122104	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	gancho tipo clip mariposa, no. 2, en alambre metálico galvanizado.	CAJA	150,00	1.517,28	227.592,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
300	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122107	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	caja de gachos de grapas para cosedora de oficina estándar cobrizada x 5000	CAJA	400,00	1.705,20	682.080,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
301	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122016	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	ganchos tipo legajador pasador y corredera x 20 palsticos	PAQUETE	200,00	2.378,00	475.600,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
302	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122107	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	caja de gachos de grapas para cosedora industrial x 1000	CAJA	50,00	3.654,00	182.700,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
303	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122010	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	guia clasificadora 1 al 12 cartulina plastificada de tamaño 105 27,9 x 22 cm., con textos en las pestañas con 3 perforadas pestanas de colores presentación	PAQUETE	50,00	4.292,00	214.600,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
304	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122010	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	guia clasificadora 1 la 31 cartulina plastificada de tamaño 105 27,9 x 22 cm., con textos en las pestañas con 3 perforadas pestanas de colores	PAQUETE	50,00	9.918,00	495.900,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
305	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122010	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	guia clasificadora 1 al 6 cartulina plastificada de tamaño 105 27,9 x 22 cm., con textos en las pestañas con 3 perforadas pestanas de colores	PAQUETE	40,00	3.085,60	123.424,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
306	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122016	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	lápiz d'cheque rojo para escritura, fabricado en madera, de forma hexagonal con borrador, mina roja de 2 mm y dureza no. 1 x 12	CAJA	120,00	5.064,00	607.680,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
307	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121706	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	lápiz negro no. 2 para escritura, fabricado en madera, de forma redonda con borrador, mina negra de 2 mm y dureza no. 2 x 12	CAJA	120,00	4.392,00	527.040,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
308	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	14111531	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	libro de actas 100 folios rayados, libros auxiliares para necesidades de registro, control y verificación de la información contable. mayor contraste al escribir y descanso de la vista, por el papel en color verde óptico. protección de hojas por su carátula y respaldo en cartón impreso y plastificado. amplio espacio en renglones para el registro de la información contable. columnas impresas en verde y en sepia, para mejor identificación. libro de anotaciones, tapa cartón plastificado, de 21,5 x 33, presentación 50 hojas con folios	UNIDAD	15,00	5.278,00	79.170,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
309	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	14111531	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	libro de actas 200 folios rayados libros auxiliares para necesidades de registro, control y verificación de la información contable. mayor contraste al escribir y descanso de la vista, por el papel en color verde óptico. protección de hojas por su carátula y respaldo en cartón impreso y plastificado. amplio espacio en renglones para el registro de la información contable. columnas impresas en verde y en sepia, para mejor identificación. libro de anotaciones, tapa cartón plastificado, de 21,5 x 33, presentación 100 hojas con folios	UNIDAD	15,00	7.482,00	112.230,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
310	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	14111531	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	libro de actas 400 folios rayados libros auxiliares para necesidades de registro, control y verificación de la información contable. mayor contraste al escribir y descanso de la vista, por el papel en color verde óptico. protección de hojas por su carátula y respaldo en cartón impreso y plastificado. amplio espacio en renglones para el registro de la información contable. columnas impresas en verde y en sepia, para mejor identificación. libro de anotaciones, tapa cartón plastificado, de 21,5 x 33, presentación 200 hojas con folios	UNIDAD	15,00	10.266,00	153.990,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
311	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	14111531	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	libro de actas 600 folios rayados libros auxiliares para necesidades de registro, control y verificación de la información contable. mayor contraste al escribir y descanso de la vista, por el papel en color verde óptico. protección de hojas por su carátula y respaldo en cartón impreso y plastificado. amplio espacio en renglones para el registro de la información contable. columnas impresas en verde y en sepia, para mejor identificación. libro de anotaciones, tapa cartón plastificado, de 21,5 x 33, presentación 300 hojas con folios	UNIDAD	15,00	19.488,00	292.320,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
312	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121708	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	marcador permanente punta fino permanente en la mayoría de las superficies como metal, vidrio, plástico, madera, papel, cartón, etc. tinta resistente a la decoloración y al agua tinta de secado rápido fórmula no tóxica certificada por ap en diferentes colores	UNIDAD	100,00	2.134,40	213.440,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
313	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121708	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	marcador permanente punta fina permanente en la mayoría de las superficies como metal, vidrio, plástico, madera, papel, cartón, etc. tinta resistente a la decoloración y al agua tinta de secado rápido fórmula no tóxica certificada por ap en diferentes colores	UNIDAD	100,00	2.134,40	213.440,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
314	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121708	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	marcador borrrable marcador seco para pizarra blanca, desechable, contenido de tinta mayor a 8,5 g, de punta redonda acrílica, para hacer líneas de aprox. 2 mm, por 1 unidad, diferentes colores	UNIDAD	200,00	1.334,00	266.800,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
315	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	14111530	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	notas adhesivas excelente adhesión sobre superficies limpias. se puede pegar sobre diferentes superficies: escritorio, monitores, puertas, ventanas, pared, etc. material papel bond dimensiones señalador 12,7 x 43 mm contiene 5 tiras de señaladores	PAQUETE	50,00	12.122,00	606.100,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
316	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	14111530	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	notas adhesivas excelente adhesión sobre superficies limpias. se puede pegar sobre diferentes superficies: escritorio, monitores, puertas, ventanas, pared, etc. material papel bond dimensiones hoja 50 x 40 mm contiene 12 blocks con 100 hojas cada uno	PAQUETE	50,00	10.968,96	548.448,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
317	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	14111530	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	notas adhesivas grande, excelente adhesión sobre superficies limpias. se puede pegar sobre diferentes superficies: escritorio, monitores, puertas, ventanas, pared, etc. material papel bond dimensiones hoja 75 x 75 mm contiene 5 blocks con 100 cada uno	PAQUETE	50,00	9.140,80	457.040,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
318	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	14111530	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	papel autoadhesivo, revestimiento plástico auto-adhesivo ideal para forrar y así proteger libros, cuadernos y todo tipo de artículos de oficina presentación dimensiones 45 cm x 20 mt. color transparente	ROLLO	30,00	40.020,00	1.200.600,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
319	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	14111530	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	papel autoadhesivo, revestimiento plástico auto-adhesivo ideal para forrar y así proteger libros, cuadernos y todo tipo de artículos de oficina presentación dimensiones 45 cm x 20 mt color azul	ROLLO	30,00	40.020,00	1.200.600,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
320	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122017	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	pasta 3 argo. 105 1" r bca carta carpeta tipo catalogo sin indice forrada en plastico tamaño carta cierre de 3 años redondo almacenamiento de 220 hojas	UNIDAD	50,00	4.373,20	218.660,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
321	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122017	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	pasta 3 argo. 105 2" r bca carta carpeta tipo catalogo de cierre de 3 años redonda de 2.0 pulg almacenamiento hasta 450 hojas	UNIDAD	50,00	5.666,60	283.330,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
322	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44122017	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	pasta 3 argo. 115 1" 5/16 bca mia carpeta tipo catalogo sin indice forrada en plástico tamaño oficio cierre de 3 años redondo 1.5 pulg almacenamiento de 350 hojas	UNIDAD	70,00	8.642,00	604.940,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
323	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	31201610	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	pegante en barra presentación de 20 gr sin glicerina	UNIDAD	110,00	3.265,40	359.194,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
324	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	31201610	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	pegante instantaneo, secado rápido, fácil, transparente dosificación gota a gota, tapa rosca, peso 3 grs	UNIDAD	110,00	3.364,00	370.040,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
325	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	31201610	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	pegante liquido para papel, no toxico, lavable, secado rápido, fácil, aplicación inofensivo a la piel, transparente al secar con tapa rosca. peso 225 grs	UNIDAD	120,00	2.306,08	276.729,60	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
326	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	45101508	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	perforadora de tamaño menor o igual a 10 cm, 2 perforaciones, capacidad de hojas a perforar 16 hojas, peso 720 gramos con deposito para vaciar los residuos, incluye sistema de bloqueo	UNIDAD	50,00	9.048,00	452.400,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
327	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	45101508	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	perforadora para un promedio de 150 hojas, 3 perforaciones, capacidad de hojas a perforar mayor a 50 y menor o igual a 150, con trampilla para bloqueo, constituida en metal, vaciar los confetis, con sistema de bloqueo, construida en metal	UNIDAD	4,00	191.864,00	767.456,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
328	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121705	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	portaminas con punta y clip elaborado en plástico, con diámetro para mina a 0.5 mm, zona de agarre en plástico, con borrador, sin afila minas. lapiz portamina 0,5 mm con tonalidad de escritura hb.	UNIDAD	100,00	1.705,20	170.520,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
329	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121705	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	portaminas con punta y clip elaborado en plástico, con diámetro para mina a 0.7 mm, zona de agarre en plástico, con borrador, sin afila minas. lapiz portamina 0,5 mm con tonalidad de escritura hb.	UNIDAD	100,00	1.705,20	170.520,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
330	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121719	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	pluma micropunta surtido varios colores 0.5, plumigráfico desechable en pasta, con desp. colores surtidos	CAJA	50,00	7.540,00	377.000,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
331	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121719	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	protector acetato plastico bolsillo tamaño carta bolsillos elaborados en material plástico, que impide que se adhiera la tinta de el tóner o la tinta de la impresión protege el documento, permitiendo una completa visibilidad del mismo color transparente tamaño carta	PAQUETE	100,00	2.273,60	227.360,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
332	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121719	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	protector acetato plastico bolsillo tamaño oficio bolsillos elaborados en material plástico, que impide que se adhiera la tinta de el tóner o la tinta de la impresión protege el documento, permitiendo una completa visibilidad del mismo color transparente tamaño oficio	PAQUETE	100,00	3.364,00	336.400,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
333	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121719	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	protector acetato vinilo bolsillo tamaño carta bolsillos elaborados en material vinilo, que impide que se adhiera el tóner o la tinta de la impresión protege el documento, permitiendo una completa visibilidad del mismo color transparente tamaño carta	PAQUETE	60,00	11.368,00	682.080,00	minima cantidad	15/01/2017	12 meses
334	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121719	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	protector acetato vinilo bolsillo tamaño oficio bolsillos elaborados en material vinilo, que impide que se adhiera el tóner o la tinta de la impresión protege el documento, permitiendo una completa visibilidad del mismo color transparente tamaño oficio							

342	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	4411804	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	papel bond para plotter 90 gramos alta blancura 42 x 50 metros	ROLLO	10,00	65.076,00	650.760,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
343	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44121613	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	saca ganchos para grapa no.26/6 elaborado en metal, con un peso mayor a 75 g	UNIDAD	100,00	1.218,00	121.800,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
344	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44121506	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	sobre manila carta bolsa, en papel manila de 75 g/m2, de tamaño 22.0x29 cm, sin burbuja plástica de amortiguación, presentación exterior sin ventanilla, de tipo solapa universal	UNIDAD	5.000,00	67,28	336.415,70	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
345	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121506	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	sobre manila oficina bolsa, en papel manila de 75 g/m2, de tamaño 25.0x35.0cm, sin burbuja plástica de amortiguación, presentación exterior sin ventanilla, de tipo solapa universal	UNIDAD	5.000,00	85,84	429.200,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
346	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121506	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	sobres kimberly blanco tamaño carta presentacion .	PAQUETE	25,00	4.008,96	100.224,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
347	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121619	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	lajaplaz con deposito plastico elaborado en aluminio con 1 orificio de tamaño mayor a 7 mm, con depósito en plastico forma de uso manual.	CAJA	50,00	1.146,08	57.304,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
348	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44121618	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	tijeras de plástico reforzado con fibra de vidrio, longitud de 21 cm hoja de acero, mango de plástico, nacionales	UNIDAD	100,00	2.784,00	278.400,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
349	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner 55a (ce255a), toner para impresora hp laser jet pro mfp m521dn	UNIDAD	2,00	387.556,00	775.112,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
350	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner kiosera tk-352 tonerfor ecosys printer toner para impresora kiosera	UNIDAD	2,00	194.880,00	389.760,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
351	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner p4515x . toner para impresora hp laser	UNIDAD	2,00	446.368,00	892.736,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
352	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner q5942x. toner para impresora hp laser jet 4250 tinta negra	UNIDAD	2,00	649.600,00	1.299.200,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
353	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner q5950a (643a) toner para impresora hp laser jet 47000 tinta negra	UNIDAD	2,00	542.880,00	1.085.760,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
354	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner q5951a . toner para impresora hp laser jet 47000 tinta cyan	UNIDAD	2,00	765.600,00	1.531.200,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
355	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner q5952a (643a), toner para impresora hp laser jet 47000 tinta amarilla	UNIDAD	2,00	765.600,00	1.531.200,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
356	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner q5953a (643a), toner para impresora hp laser jet 47000 tinta magenta	UNIDAD	2,00	765.600,00	1.531.200,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
357	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner q7553x (53x) toner para impresora hp laser jet m7272nf	UNIDAD	2,00	426.764,00	853.528,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
358	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	tinta para plotter ref t6024 tinta para impresora epson plotter yellow 110	UNIDAD	2,00	331.760,00	663.520,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
359	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	tinta para plotter ref t602b (tinta para impresora epson plotter magenta 110	UNIDAD	2,00	331.760,00	663.520,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
360	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	tinta para plotter ref t6032 tinta para impresora epson plotter gyan 220	UNIDAD	2,00	331.760,00	663.520,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
361	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103105	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	tinta para plotter ref t6031 tinta para impresora epson plotter photo 220	UNIDAD	2,00	331.760,00	663.520,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
362	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner t q6472a tinta para impresora hp 3600 amarillo	UNIDAD	2,00	354.960,00	709.920,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
363	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	16	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner t q6471a tinta para impresora hp 3600 azul	UNIDAD	2,00	354.960,00	709.920,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
364	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner t q6473a tinta para impresora hp 3600 magenta	UNIDAD	2,00	354.960,00	709.920,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
365	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner t q6470a tinta para impresora hp 3600 negro	UNIDAD	2,00	399.620,00	799.240,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
366	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner impresora hp laser jet 500 color m551 referencia ce403a (magenta)	UNIDAD	3,00	600.000,00	1.800.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
367	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner impresora hp laser jet 500 color m551 referencia ce401a (cyan)	UNIDAD	2,00	600.000,00	1.200.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
368	2	0	4	4	15	2-0-4-4-15	10	44103103	PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	toner impresora hp laser jet 500 color m551 referencia ce402a (yellow)	UNIDAD - EVENTOS	2,00	600.000,00	1.200.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses
369	2	0	4	4	20	2-0-4-4-20	10	43201803	REPUESTOS	disco duro externo toshiba usb 3.0 de 3 tb	UNIDAD	1,00	600.000,00	600.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
370	2	0	4	4	23	2-0-4-4-23	16	49101602	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	culo monumental, elaborado en cristal, tamaño 5"5*10 cms, con escudo esdegue, grabado en pantógrafo laser 3d empacados en caja de cartón, piedra, con interior en espuma y satin	UNIDAD	100,00	120.000,00	12.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
371	2	0	4	4	23	2-0-4-4-23	16	49101602	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	muñeco grabado en bajo relieve, elaborados en cerámica, con escudo de la escuela a color en una cara, empacados en caja de cartón.	UNIDAD	100,00	75.000,00	7.500.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
372	2	0	4	4	23	2-0-4-4-23	16	49101602	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	abrecartas (forma daga) elaboradas en crisocol, troqueladas en pantógrafo tridimensional, con escudo de la escuela superior de guerra sobrepuesto, toda dorada con baño en oro de 24 k. empacados en estuche de madera llevara en su tapa grabado en pantógrafo laser los escudos de las fuerzas.	UNIDAD	122,00	22.000,00	2.684.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
373	2	0	4	4	23	2-0-4-4-23	16	49101602	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	cuadro impresión full color, base de madera y estuche de terciopelo	UNIDAD	100,00	48.000,00	4.800.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
374	2	0	4	4	23	2-0-4-4-23	16	49101602	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	tarjetero de lujo grabado con laser en estuche	UNIDAD	100,00	70.000,00	7.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
375	2	0	4	4	23	2-0-4-4-23	16	49101602	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	souvenir consistente en bolsa de lujo pequeña en fique con logo impreso full color del escudo de la escuela superior de guerra para empaque de bolsa pequeña de dulces 24cm x 35cm aprox.	UNIDAD	500,00	90.000,00	45.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
376	2	0	4	4	23	2-0-4-4-23	16	49101602	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	souvenir consistente en bolsa de lujo pequeña en fique con logo impreso full color del escudo de la escuela superior de guerra para empaque de café 18cm x 25 cm aprox.	UNIDAD	500,00	46.400,00	23.200.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
377	2	0	4	4	23	2-0-4-4-23	10	49101602	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	adquisición elementos recordatorios y suvenires para actividades de cooperación academica y proyección institucional	PAQUETE	8,00	500.000,00	4.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
378	2	0	4	4	23	2-0-4-4-23	10	49101602	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	adquisición elementos recordatorios y suvenires para la xviii conferencia de directores de colegios de defensa iberoamericanos	PAQUETE	15,00	500.000,00	7.500.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
379	2	0	4	5	1	2-0-4-5-1	10	72101507	MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES	cambio de chapas de puertas de acceso a las aulas, arreglo de chapas de las puertas de las aulas y puertas de entrada a los sanitarios, arreglo de los pisos en madera de las aulas, cambio de los tapetes en mal estado, mantenimiento y pintura de las mesas y sillas, arreglo de techos y solución de novedades, cambio lamparas y balastos, pintura de las aulas.	ANUAL	1,00	10.000.000,00	10.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
380	2	0	4	5	1	2-0-4-5-1	10	72101507	MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES	mantenimiento de redes eléctricas, cambio de cables hdmi, revision de sonido	ANUAL	1,00	2.000.000,00	2.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
381	2	0	4	5	1	2-0-4-5-1	16	72101507	MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES	mantenimiento de estructura física biblioteca (filtraciones de agua en techos y baños), mantenimiento en canaletas de aguas lluvias exteriores de la biblioteca, pintura general para el edificio de la biblioteca	ANUAL	1,00	100.000.000,00	100.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
382	2	0	4	5	1	2-0-4-5-1	16	72101507	MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES	mantenimiento anual incluyendo resane, pintura de algunas oficinas del edificio administrativo	UNIDAD	1,00	289.660.990,00	289.660.990,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
383	2	0	4	5	1	2-0-4-5-1	10	72101507	MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES	mantenimiento anual incluyendo resane, pintura de algunas oficinas del edificio administrativo	UNIDAD	1,00	39.501.491,00	39.501.491,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
384	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	10	73152108	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	mantenimiento preventivo correctivo a todo costo equipos de sonido y amplificación	ANUAL	3,00	2.000.000,00	6.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
385	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	10	72101511	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	mantenimiento preventivo correctivo a todo costo aires acondicionados	ANUAL	3,00	4.000.000,00	12.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
386	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	16	72101511	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	mantenimiento preventivo aires acondicionados	ANUAL	2,00	300.000,00	600.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
387	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	10	71123005	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	lavado de tanques de agua	SEMESTRAL	2,00	1.050.000,00	2.100.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
388	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	10	72101511	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	revision, cargue de piezas y aire acondicionado	ANUAL	1,00	5.000.000,00	5.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
389	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	10	73152108	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de control de acceso	SERVICIO	1,00	45.000.000,00	45.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
390	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	10	73152108	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	mantenimiento preventivo y correctivo circuito cerrado de television. incluye cesac	SERVICIO	1,00	30.000.000,00	30.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
391	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	16	72101506	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	mantenimiento preventivo y correctivo con inclusion de repuestos como variador de frecuencia para la maquina, variador de frecuencia para el motor operador de las puertas, si hubiera a lugar, mantenimiento mensual del ascensor con capacidad de 700 kgrs 10 personas, estacion de cinco paradas (05), control electronico vvf marca integral referencia accel xi velocidad 1m/seg.	MESES	12,00	1.500.000,00	18.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	12 Meses
392	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	16	72151514	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	revisión y corrección de la planta eléctrica niveles de aceite motor, revisión y corrección refrigerante radiador, revisión y ajuste estado de tensión correas, revisión y ajuste de mangueras y cambio si lo requieren, inspección y corrección de fugas revisión de drenaje de los tanques y filtros de combustible, mantenimiento de cargador y baterías, revisión e inspección de alarmas de protección, tablero de control, ajuste si lo requiere de las transferencias, limpieza del motor tablero de control generador y transferencia limpieza interna y externa del armario de transferencia, prender la planta por treinta (30) minutos en vacío y con carga, incluido el cambio de los siguientes elementos: refrigerante para radiador (2) galones, desmontada y lavado de radiador	UNIDAD	6,00	2.000.000,00	12.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	12 Meses
393	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	16	76121701	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	servicio de mantenimiento técnico, preventivo y correctivo y mano de obra repuestos del equipo de presión, equipo de aguas negras, equipo de elevación, y equipo de aguas lluvias, del esdegue	UNIDAD	6,00	2.000.000,00	12.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	12 meses
394	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	16	48101716	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	servicio de mantenimiento técnico, preventivo y correctivo y mano de obra repuestos equipos purificadores de agua del esdegue	ANUAL	1,00	3.000.000,00	3.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
395	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	16	72101509	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	mantenimiento correctivo del sistema de alarmas de incendios.	ANUAL	1,00	73.080.141,00	73.080.141,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses
396	2	0	4	5	2	2-0-4-5-2	16	72101516	MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES, EQUIPOS Y ENSERES	recargas de extintores 10, 20 lbs multipropósito (50 extintores)	ANUAL	1,00	5.000.000,00	5.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses
397	2	0	4	5	5	2-0-4-5-5	10	81112307	MANTENIMIENTO EQUIPO COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN	mantenimiento a todo costo de la infraestructura tecnológica de la esdegue (equipo de cómputo, servidores, equipos activos de red, cableado estructurado, red inalámbrica, escáner impresoras, plotters, aires acondicionados, centro de cómputo, atriles interactivos y sus componentes de audio, video, hardware, videobeam, etc)	UNIDAD	1,00	90.000.000,00	90.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	12 meses
398	2	0	4	5	5	2-0-4-5-5	10	8									

404	2	0	4	5	8	2-0-4-5-8	16	72101508	SERVICIO DE ASEO	servicio integral de aseo del edificio de aulas y edificio administrativo de la escuela superior de guerra y biblioteca central de las fuerzas militares mediante operarias mantener en óptimo estado de limpieza todos los pisos, terrazas, paredes, cielos rasos, lámparas, escaleras, pasamanos, baños, papeleras de baños, oficinas, corredores, persianas, escritorios, muebles de oficina y enseres en general; divisiones, vidrios, y ventanas, cocinetas, neveras, hornos microondas, grecas, utensilios de cocina, puertas interiores y exteriores, epocación de plantas si diera a lugar, poda de jardines, control de plagas, zonas verdes y jardinería internas del edificio administrativo, edificio de aulas, abonos para las plantas) incluyendo el suministro de los equipos apropiados para el mantenimiento del mismo, el corte del césped de las áreas externas son de cuatro (4) veces por mes. elementos de cafetería y elementos de aseo	ANUAL	1,00	252.000.000,00	252.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	9 meses
405	2	0	4	5	9	2-0-4-5-9	16	80111623	SERVICIO DE CAFETERIA Y RESTAURANTE	servicio de cafetería y restaurante para la realización de reuniones protocolarias internacionales que se requiera, reuniones de trabajo, diferentes actividades académicas como conferencias, talleres, etc.	ANUAL	1,00	200.000.000,00	200.000.000,00	interadministrativo	15/01/2017	12 meses
406	2	0	4	5	9	2-0-4-5-9	16	80111623	SERVICIO DE CAFETERIA Y RESTAURANTE	servicio de cafetería y restaurante para la realización de reuniones protocolarias internacionales que se requiera, reuniones de trabajo, diferentes actividades académicas como conferencias, talleres, etc.	ANUAL	1,00	150.000.000,00	150.000.000,00	interadministrativo	15/01/2017	12 meses
407	2	0	4	5	9	2-0-4-5-9	10	80111623	SERVICIO DE CAFETERIA Y RESTAURANTE	gastos ocasionados para el desarrollo de un seminario internacional y un curso de seguridad y defensa dictado por el crees (estaciones de café, servicio de refrigerios y bebidas para personal internacional).	UNIDAD - EVENTOS	2,00	2.500.000,00	5.000.000,00	interadministrativo	15/01/2017	12 meses
408	2	0	4	5	9	2-0-4-5-9	10	80111623	SERVICIO DE CAFETERIA Y RESTAURANTE	gastos ocasionados para el desarrollo de un simposio internacional de tanques de pensamiento (estaciones de café, servicio de refrigerios y bebidas para personal internacional).	ANUAL	1,00	5.000.000,00	5.000.000,00	interadministrativo	15/01/2017	12 meses
409	2	0	4	5	9	2-0-4-5-9	16	80111623	SERVICIO DE CAFETERIA Y RESTAURANTE	clausuras codenales, diplomado de familia, cami, campor, campor 400 refrigerios (20,000 c/u) \$ 8,000,000 , 200 almuerzo y cena encuentro de parejas diplomado de familia (\$ 30,000 c/u) 6,000,000 , punto de café cami y diplomado organizaciones y diplomado familia \$ 800,000	EVENTOS	1,00	14.800.000,00	14.800.000,00	interadministrativo	15/01/2017	12 meses
410	2	0	4	5	13	2-0-4-5-13	10	81112208	MANTENIMIENTO DE SOFTWARE	renovación licencia de antivirus última versión para servidores y usuarios finales de la esdegue y la biblioteca central incluido el licenciamiento.	UNIDAD	1,00	45.000.000,00	45.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
411	2	0	4	5	13	2-0-4-5-13	10	81112204	MANTENIMIENTO DE SOFTWARE	mantenimiento, soporte y actualización licencias productos oracle de la escuela superior de guerra.	ANUAL	1,00	7.000.000,00	7.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
412	2	0	4	5	13	2-0-4-5-13	10	81112205	MANTENIMIENTO DE SOFTWARE	mantenimiento software sistema academico - sinu	UNIDAD	1,00	102.000.000,00	102.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
413	2	0	4	5	13	2-0-4-5-13	10	81112204	MANTENIMIENTO DE SOFTWARE	actualización de licencias software microsoft ovs (herramientas office, soporte) exchange y plataforma windows	UNIDAD	1,00	70.000.000,00	70.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
414	2	0	4	5	13	2-0-4-5-13	10	81112204	MANTENIMIENTO DE SOFTWARE	portal institucional	UNIDAD	1,00	149.000.000,00	149.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
415	2	0	4	5	13	2-0-4-5-13	10	81112204	MANTENIMIENTO DE SOFTWARE	motion graphics 5 compatible con sistema ios, windows 8 y 7	UNIDAD	1,00	280.000,00	280.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
416	2	0	4	5	13	2-0-4-5-13	10	81112204	MANTENIMIENTO DE SOFTWARE	renovación licencia adobe creative cloud	UNIDAD	2,00	4.500.000,00	9.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
417	2	0	4	5	13	2-0-4-5-13	10	43231513	MANTENIMIENTO DE SOFTWARE	final cut pro, compatible con sistema ios, windows 8 y 7	UNIDAD	1,00	800.000,00	800.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
418	2	0	4	6	2	2-0-4-6-2	16	78102203	CORREO	envío y distribución de la revista fuerzas armadas	ANUAL	1,00	8.000.000,00	8.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
419	2	0	4	6	2	2-0-4-6-2	16	78102203	CORREO	servicio de correo para el envío de documentación con destino al interior y al exterior	UNIDAD	1,00	20.000.000,00	20.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
420	2	0	4	6	5	2-0-4-6-5	10	81112006	SERVICIOS DE TRANSMISION DE INFORMACION	hosting revista electronica sistema ojs	ANUAL	1,00	6.883.000,00	6.883.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
421	2	0	4	6	5	2-0-4-6-5	10	81112101	SERVICIOS DE TRANSMISION DE INFORMACION	vigencia futura adquisición servicio internet esdegue - biblioteca	MESES	1,00	7.012.200,00	7.012.200,00	minima cuantía	15/01/2017	3 Meses
422	2	0	4	6	7	2-0-4-6-7	16	78102206	TRANSPORTE	paño planilla de estafetas	MESES	12,00	104.000,00	1.248.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
423	2	0	4	6	7	2-0-4-6-7	16	78111802	TRANSPORTE	servicio de transporte terrestre de pasajeros suministrado en vehículos de gama media para los traslados del aeropuerto - club militar de oficiales y esdegue. disponibilidad diaria, dentro	UNIDAD	10,00	100.000,00	1.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
424	2	0	4	6	7	2-0-4-6-7	16	78111802	TRANSPORTE	servicio del transporte de pasajeros dentro del perímetro urbano de bogota, en buseta de turismo con capacidad para 25pax con disponibilidad día completo.	UNIDAD	10,00	98.000,00	980.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
425	2	0	4	6	7	2-0-4-6-7	16	78111802	TRANSPORTE	servicio de transporte de pasajeros, dentro del perímetro urbano de bogota, en bus de turismo con capacidad para 40pax con disponibilidad día completo.	UNIDAD	10,00	220.000,00	2.200.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
426	2	0	4	6	7	2-0-4-6-7	16	78111802	TRANSPORTE	servicio de transporte terrestre dentro del perímetro urbano de bogota, en aerovan de turismo con disponibilidad ½ día, y capacidad para 15pax.	UNIDAD	10,00	430.000,00	4.300.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
427	2	0	4	6	7	2-0-4-6-7	16	78111802	TRANSPORTE	servicio de transporte terrestre en la ruta: bogota - melgar - bogota ida y regreso en días diferentes, en vehículo con capacidad para 40 pax.	UNIDAD	10,00	400.000,00	4.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
428	2	0	4	6	7	2-0-4-6-7	16	78111802	TRANSPORTE	servicio de transporte terrestre en la ruta: bogota - melgar - bogota ida y regreso el mismo día, en vehículo con capacidad para 40 pax.	UNIDAD	10,00	200.000,00	2.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
429	2	0	4	6	7	2-0-4-6-7	16	78111802	TRANSPORTE	servicio de transporte terrestre de pasajeros suministrado en vehículos de gama media en la ruta: aeropuerto - esdegue	UNIDAD	10,00	150.000,00	1.500.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
430	2	0	4	7	1	2-0-4-7-1	16	60103502	ADQUISICION DE LIBROS Y REVISTAS	adquisición de libros biblioteca (ciencias militares, derechos humanos, manuales y reglamentos,)	ANUAL	1,00	25.000.000,00	25.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
431	2	0	4	7	1	2-0-4-7-1	16	60103502	ADQUISICION DE LIBROS Y REVISTAS	adquisición libros geopolítica y estrategia	ANUAL	1,00	5.000.000,00	5.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
432	2	0	4	7	3	2-0-4-7-3	10	82121506	EDICION DE LIBROS, REVISTAS, ESCRITOS Y TRABAJOS TIPOGRAFICOS	revista estudios en seguridad y defensa	SEMESTRAL	2,00	7.000.000,00	14.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
433	2	0	4	7	3	2-0-4-7-3	10	82121506	EDICION DE LIBROS, REVISTAS, ESCRITOS Y TRABAJOS TIPOGRAFICOS	diagramación de artículos en html y publicación en ojs	ANUAL	1,00	10.956.500,00	10.956.500,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
434	2	0	4	7	3	2-0-4-7-3	10	82121506	EDICION DE LIBROS, REVISTAS, ESCRITOS Y TRABAJOS TIPOGRAFICOS	publicación de libros	UNIDAD	2,00	15.000.000,00	30.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
435	2	0	4	7	3	2-0-4-7-3	10	82101505	EDICION DE LIBROS, REVISTAS, ESCRITOS Y TRABAJOS TIPOGRAFICOS	sensibilización cultura autoevaluación institucional	UNIDAD	1,00	3.000.000,00	3.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
436	2	0	4	7	3	2-0-4-7-3	10	82101505	EDICION DE LIBROS, REVISTAS, ESCRITOS Y TRABAJOS TIPOGRAFICOS	material de publicidad y apoyo foros y simposios	PAQUETE	6,00	500.000,00	3.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
437	2	0	4	7	3	2-0-4-7-3	10	82101505	EDICION DE LIBROS, REVISTAS, ESCRITOS Y TRABAJOS TIPOGRAFICOS	brocher a color tamaño oficio ceeseden	UNIDAD	650,00	7.500,00	4.875.000,00	minima cuantía	15/01/2017	6 meses
438	2	0	4	7	3	2-0-4-7-3	10	60101606	EDICION DE LIBROS, REVISTAS, ESCRITOS Y TRABAJOS TIPOGRAFICOS	actas de grado y certificados	UNIDAD	3.200,00	300,00	960.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
439	2	0	4	7	3	2-0-4-7-3	10	60101606	EDICION DE LIBROS, REVISTAS, ESCRITOS Y TRABAJOS TIPOGRAFICOS	elaboración y marcación de diplomas	UNIDAD	2.000,00	15.000,00	30.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
440	2	0	4	7	3	2-0-4-7-3	16	82101505	EDICION DE LIBROS, REVISTAS, ESCRITOS Y TRABAJOS TIPOGRAFICOS	500 brochure codenal (2,000 c/u) \$ 1,000,000 500 kit de egresados (12,000 c/u) \$ 6,000,000 , 1 pendon \$ 2,000,000	ANUAL	1,00	9.000.000,00	9.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
441	2	0	4	7	3	2-0-4-7-3	16	60101606	EDICION DE LIBROS, REVISTAS, ESCRITOS Y TRABAJOS TIPOGRAFICOS	350 diplomas (\$25,000 c/u) \$ 8,750,000 100 carpetas (\$ 2,000) \$ 100,000	ANUAL	1,00	8.850.000,00	8.850.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
442	2	0	4	7	5	2-0-4-7-5	10	83121703	SUSCRIPCIONES	suscripción a bases de datos interdisciplinarias y especializadas en ciencias militares (con acceso remoto e ilimitado para la esdegue) --consultoría y asesoría para la asignación de doi -- revisión previa de metadatos en el ojs) - --manual para la asignación de doi y recomendaciones para su manejo de acuerdo con las normas exigidas por crossref. - --traducción del contrato de afiliación a crossref	ANUAL	1,00	6.812.155,00	6.812.155,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
443	2	0	4	7	5	2-0-4-7-5	10	83121703	SUSCRIPCIONES	suscripción a bases de datos interdisciplinarias y especializadas en ciencias militares (con acceso remoto e ilimitado para la esdegue)	ANUAL	1,00	60.000.000,00	60.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
444	2	0	4	7	5	2-0-4-7-5	16	55101506	SUSCRIPCIONES	revista semana	SUSCRIPCIO	6,00	249.000,00	1.494.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
445	2	0	4	7	5	2-0-4-7-5	16	55101504	SUSCRIPCIONES	suscripciones el tiempo	SUSCRIPCIO	6,00	324.000,00	1.944.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
446	2	0	4	7	5	2-0-4-7-5	10	55101506	SUSCRIPCIONES	contratación de la renovación bimodal con actualización de las publicaciones (suscripciones) en diversos aspectos jurídicos, contables y tributarios para la escuela superior de guerra	ANUAL	1,00	6.000.000,00	6.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
447	2	0	4	7	6	2-0-4-7-6	10	60101606	OTROS GASTOS POR IMPRESOS Y PUBLICACIONES	porta diplomas	UNIDAD	1.600,00	17.000,00	27.200.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
448	2	0	4	8	2	2-0-4-8-2	16	83101804	ENERGIA	servicio de energía instalaciones esdegue - ima	ANUAL	12,00	14.000.000,00	168.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	
449	2	0	4	8	5	2-0-4-8-5	16	83111603	TELEFONIA MOVIL CELULAR	servicio de celular y avances de la escuela superior de guerra	ANUAL	12,00	2.500.000,00	30.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	
450	2	0	4	8	6	2-0-4-8-6	16	83111501	TELEFONO, FAX Y OTROS	servicio telefonico esdegue	ANUAL	12,00	5.500.000,00	66.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	
451	2	0	4	8	6	2-0-4-8-6	10	83111501	TELEFONO, FAX Y OTROS	telefono fijo internacional	ANUAL	12,00	300.000,00	3.600.000,00	minima cuantía	15/01/2017	
452	2	0	4	8	7	2-0-4-8-7	10	81112101	OTROS SERVICIOS PUBLICOS	adquisición servicio internet esdegue - biblioteca	ANUAL	1,00	50.987.800,00	50.987.800,00	minima cuantía	15/01/2017	9 meses
453	2	0	4	8	7	2-0-4-8-7	10	81112101	OTROS SERVICIOS PUBLICOS	servicios de comunicación internet movil inalámbrico	ANUAL	1,00	5.000.000,00	5.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
454	2	0	4	8	7	2-0-4-8-7	16	72151601	OTROS SERVICIOS PUBLICOS	servicio de tv cable	UNIDAD	1,00	3.500.000,00	3.500.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
455	2	0	4	9	11	2-0-4-9-11	16	84131503	SEGURAS GENERALES	seguro contra todo riesgo vehiculos nuevos esdegue	UNIDAD	1,00	40.000.000,00	40.000.000,00	minima cuantía	15/01/2017	12 meses
456	2	0	4	11	2	2-0-4-11-2	10	78101901	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE AL INTERIOR	circulación del conocimiento especializado	ANUAL	1,00	5.000.000,00	5.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	12 meses
457	2	0	4	11	2	2-0-4-11-2	10	78101901	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE AL INTERIOR	viáticos y gastos de viaje al interior - pasajes	ANUAL	1,00	92.988.865,00	92.988.865,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	12 meses
458	2	0	4	11	2	2-0-4-11-2	10	78101901	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE AL INTERIOR	pago de gastos de viaje para actividades geoestratégicas nacionales y posicionamiento del centro ante centros de pensamiento, instituciones y entidades militares, de policía, académicas y sector público y privado, en las mismas rutas del caem (con vuelos apoyo curso caem)	UNIDAD	1,00	3.000.000,00	3.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	1	

473	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	10	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	asesorias y evaluacion de articulos revista estudios en seguridad y defensa	ANUAL	20,00	400.000,00	8.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses	
474	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	10	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	publicacion de articulos en el sistema ojs carga y descripción de ítems (artículos, editoriales, reseñas, etc) en pdf al sistema ojs con todos los metadatos disponibles en el mismo. (nombres, apellidos, filiación, título del artículo, resumen, paginación y palabras clave cuando han sido asignadas previamente), metadatos en un (1) idioma	ANUAL	1,00	4.212.900,00	4.212.900,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses	
475	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	10	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	integracion del personal de oficiales del curso caem - cem-cim - cidenal	ANUAL	1,00	20.000.000,00	20.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses	
476	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	10	72102103	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	fumigación	SEMESTRAL	2,00	2.100.000,00	4.200.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses	
477	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	10	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	toma de muestras físico químico del agua	ANUAL	1,00	2.500.000,00	2.500.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses	
478	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	16	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	alquiler stand feria del libro	UNIDAD	1,00	13.000.000,00	13.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses	
479	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	16	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	diseño y montaje stand feria del libro	UNIDAD	1,00	18.000.000,00	18.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses	
480	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	10	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	servicios profesionales como corrector de estilo	UNIDAD	4,00	1.610.875,00	6.443.500,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses	
481	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	16	72101516	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	recarga de extintores biblioteca central	UNIDAD	1,00	2.000.000,00	2.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses	
482	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	16	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	restauracion de libros	ANUAL	1,00	50.000.000,00	50.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses	
483	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	16	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	servicio de elaboracion de arreglos florales y coronas funebres	MESES	12,00	1.500.000,00	18.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	12 meses	
484	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	16	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	organizacion logistica y complementarios como alquiler de equipos audiovisuales, sonido, microfonos, traduccion simultanea, etc. para la realizacion de reuniones protocolarias internacionales que se requiera	UNIDAD	1,00	200.000.000,00	200.000.000,00	interadministrativo	15/01/2017	12 meses	
485	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	10	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	vigencia futura outsourcing de servicio de fotocopiado para la esdegue y la biblioteca central	MESES	1,00	21.000.000,00	21.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	3 meses	
486	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	16	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	outsourcing de servicio de fotocopiado para la esdegue y la biblioteca central	MESES	1,00	39.000.000,00	39.000.000,00	minima cuantia	15/01/2017	9 meses	
487	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	10	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	actividad social recepción alumnos y docentes extranjeros	PAX	60,00	25.000,00	1.500.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses	
488	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	10	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	actividad inmersión cultural alumnos y docentes extranjeros fuera de bogotá	PAX	25,00	500.000,00	12.500.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses	
489	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	10	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	actividad inmersión cultural alumnos y docentes extranjeros dentro de bogotá	PAX	25,00	100.000,00	2.500.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses	
490	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	10	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	actividad social despedida alumnos y docentes extranjeros	PAX	70,00	40.000,00	2.800.000,00	minima cuantia	15/01/2017	6 meses	
491	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	16	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	servicios de diagnostico integral de los archivos de la escuela superior de guerra i diagnostico y planificacion y ii fase eleaboracion de instrumentos	ANUAL	1,00	21.000.000,00	21.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses	
492	2	0	4	41	13	2-0-4-41-13	10	81141601	OTROS GASTOS POR ADQUISICION DE SERVICIOS	servicios de diagnostico integral de los archivos de la escuela superior de guerra i diagnostico y planificacion y ii fase eleaboracion de instrumentos	ANUAL	1,00	109.000.000,00	109.000.000,00	Selección Abreviada Menor Cuantía	15/01/2017	6 meses	
493							11		AMPLIACION Y DESARROLLO DEL CENTRO DE SIMULACION Y ANALISIS OPERACIONAL	modelaje simulacion nacional	ANUAL	1,00	500.000.000,00	500.000.000,00				
494							11		ADECUACION Y DOTACION EDIFICIO DE AULAS ESCUELA SUPERIOR DE GUERRA	Adecuación y dotacion edificio de aulas EscuelasSuperior de Guerra	ANUAL	1,00	4.000.000.000,00	4.000.000.000,00				
													TOTAL INVERSION	4.500.000.000				
													TOTAL GASTOS DE PERSONAL(SERVICIOS PERSONALES INDIRECTOS)	705.589.500				
													TOTAL GASTOS GENERALES	4.752.540.000				
													TOTAL PRESUPUESTO NECESIDADES POR DEPENDENCIA Y/O JEFATURA	9.958.129.500				

Elaboro: **ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO**
 SP. ANA MARIA RODRIGUEZ BERMUDEZ
 Suboficial Tecnico Administrativo Sistema de Gestión

Revisó: **ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO**
 Coronel EDUARDO MENDEZ PARRA
 Jefe Oficina de Planeación Estratégica ESDEGUE

Aprobo: **ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO**
 Brigadier General JOSE WILSON ALZATE GOMEZ
 Subdirector Escuela Superior de Guerra