MATERIALES DE FORMACIÓN CON CANTIDADES AJUSTADAS AL PRESUPUESTO OFICIAL ASIGNADO SEGÚN ESTUDIO DE MERCADO									
ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	CODIGO SECOP	CODIGO ORIONS	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	IVA	MARCA
LOTE 1: PAPELERIA									
1	Almohadillas de tinta o estampilla	Unidad	2	44121905	233030	$ 15.470,00	$ 30.940,00	19	SISPAL
2	Lector Huella Dactilar U Are U 4500 Digital Persona	Unidad	2	46151715	285447	$ 534.170,00	$ 1.068.340,00	19	LECTOR DIGITAL PERSONA UAREU 4500U
3	Fajillas para Billetes	Unidad	8	44111601	259047	$ 25.870,00	$ 206.960,00	19	LITOGAMA
4	Sellos para bolsas de monedas paquetee por 100 unidades	paquete	1	44111612	271752	$ 72.800,00	$ 72.800,00	19	LITOGAMA
5	Bisturi metálico (Pequeño), tamaño de la cuchilla de 18 mm, con bloqueo de la cuchilla y con corta cuchilla	Unidad	10	27141001	248630	$ 38.470	$ 384.700	19	WERK PRO
6	Block papel bond 60 gr, tamaño carta, cuadros X 80 hojas	Unidad	100	14111514	275465	$ 7.150,00	$ 715.000,00	19	ICOPEL
7	Boligráfo retráctil, material plastico, tinta color negro por 10 unidad	Caja	70	44121701	296212	$ 22.620,00	$ 1.583.400,00	19	OFFIESCO
8	Borrador miga de pan tamano 2,3 x 3,5 cm caja x 6	caja	40	44121804	244484	$ 16.380,00	$ 655.200,00	19	PELIKAN
9	Borrador para lápíz tipo nata, tamaño grande caja x 12	caja	50	44121804	244484	$ 13.260,00	$ 663.000	19	PELIKAN
10	Borrador para tablero Set X2 Borradores Magnéticos Tablero Colores Surtidos	Unidad	28	44111912	272084	$ 11.570,00	$ 323.960	19	PELIKAN
11	Carpeta desacificada tamaño oficio, 4 aletas	Unidad	100	44122000	235946	$ 8.450,00	$ 845.000	19	NORMA
12	Cartulina bristol en pliego de 70 cm x 100 cm, 60 gr, color blanco	unidad	1295	14111519	268565	$ 2.600,00	$ 3.367.000	19	ICOPEL
13	Chinche metálico cabeza con recubrimiento plástico X 50 unidades	Caja	53	44122106	231868	$ 1.950,00	$ 103.350	19	TRITON
14	Cinta adhesiva transparete X 24 mm, rollo de 40 m.	Rollo	100	31201500	272132	$ 16.900,00	$ 1.690.000	19	TESA
15	Cinta de enmascarar, rollo X 40 m, ancho 24 mm.	Rollo	10	31201503	231871	$ 12.480,00	$ 124.800,00	19	RESA
16	Cinta de enmascarar, rollo x 40 m, ancho 48 mm.	Rollo	10	31201503	231871	$ 24.947,00	$ 249.470,00	19	TESA
17	Cubo de notas autoadhesivas, colores neon de 7,6 cm x 7,6 cm, paquete X 500 hojas (Post it)	Cubo	30	14111530	231932	$ 27.430,00	$ 822.900	19	OFFIESCO
18	Gancho legajador, plastico, paquete x 20 unidades	Paquete	30	44122100	249123	$ 26.000,00	$ 780.000,00	19	OFFIESCO

19	Grapas o ganchos para cosedora 1/4", caja X 5.000 unidades	Caja	30	44122107	272104	$ 24.700,00	$ 741.000	19	OFFIESCO
20	Lapiz de madera con borrador, mina negra, #2.x caja x 12 unid	caja	30	44121706	240826	$ 22.620,00	$ 678.600	0	OFFIESCO
21	Marcador permanente, desechable, contenido de tinta menor o igual a 2,5gr, de punta biselada acrilica para hacer lineas de aprox. 1-2,5 mm color azul	Unidad	57	44121708	278295	$ 6.500,00	$ 370.500,00	19	PELIKAN
22	Marcador permanente, desechable, contenido de tinta menor o igual a 2,5gr, de punta biselada acrilica para hacer lineas de aprox. 1-2,5 mm color negro	Unidad	57	44121708	278295	$ 6.500,00	$ 370.500,00	19	PELIKAN
23	Marcador permanente, desechable, contenido de tinta menor o igual a 2,5gr, de punta biselada acrilica para hacer lineas de aprox. 1-2,5 mm colore rojo	Unidad	25	44121708	278295	$ 6.500,00	$ 162.500,00	19	PELIKAN
24	Marcador seco para tablero acrilico, recargable, color azul	Unidad	10	44121708	278294	$ 11.700,00	$ 117.000	19	PELIKAN
25	Marcador seco para tablero acrilico, recargable, color negro	Unidad	10	44121708	278294	$ 11.700,00	$ 117.000	19	PELIKAN
26	Marcador seco para tablero acrilico, recargable, color rojo	Unidad	10	44121708	278294	$ 11.700,00	$ 117.000	19	PELIKAN
27	Memoria USB 32 gb	Unidad	30	43181600	280048	$ 29.900,00	$ 897.000,00	19	KINGTON
28	Papel Bond 60 Gr 70 X 100 Cm Cantidad: 25 Pliegos	Pliego	10	60121104	292132	$ 22.100,00	$ 221.000,00	19	ICOPEL
29	Papel bond x 75 gr, tamaño carta, resma x 500 hojas.	Resma	127	14111507	231859	$ 32.500,00	$ 4.127.500,00	19	ICOPEL
30	Papel bond x 75 gr, tamaño oficio, resma x 500 hojas.	Resma	127	14111507	278238	$ 33.800,00	$ 4.292.600	19	ICOPEL
31	Papel Kimbely 90 gr. Tamaño carta, paquete por 50 unidades, colores y referencias surtidas	Paquete	5	14111507	290386	$ 16.900,00	$ 84.500,00	19	ICOPEL
32	Pegante liquido, multiusos, frasco x 225 gr.	Unidad	57	60105704	282765	$ 16.900,00	$ 963.300	19	SIPEGA
33	Pistola De Silicona Grande Para Barra Gruesa 60 Hz	Unidad	10	27112717	293618	$ 16.900,00	$ 169.000	19	GLUE GUN
34	Estuche Plumones Lettering Doble Punta Offi Esco X12	Unidad	10	52121507	290497	$ 32.500,00	$ 325.000	19	OFFIESCO
35	Resaltador, colores surtidos: amarillo, azul, verde, fuscia x unidad	Unidad	57	44121716	290504	$ 9.100,00	$ 518.700,00	19	OFFIESCO
36	Rótulo autoadhesivo 100 mm x 50 mm paquete X 30unidades	Paquete	10	14111530	2290533	$ 9.100,00	$ 91.000	19	ROTULAR

37	Sacaganchos para grapa No.26/6 elaborado en metal y plastico, con un peso mayor a 33 y menor o igual a 75 g.	Unidad	20	44121613	292209	$ 7.800,00	$ 156.000,00	19	TRITON
38	Sacapuntas Doble Con Deposito X 3 Unidades Tajalapiz	Unidad	15	44121619	296209	$ 13.000,00	$ 195.000	19	TRITON
39	Sobre de papel manila, sin ventanilla, con solapa sin autoadhesivo, tamaño carta. Paquete 100	paquete	1	44121503		$ 23.400,00	$ 23.400,00	19	NORMA
40	Sobre de papel manila, sin ventanilla, con solapa sin autoadhesivo, tamaño oficio.paquete 100 unid	paquete	1	44121503	231903	$ 23.400,00	$ 23.400	19	NORMA
41	Tabla legajadora de acrílico, tamaño oficio con sujetador metálico de alta resistencia.	Unidad	57	44111914	292222	$ 10.400,00	$ 592.800,00	19	MERLETTO
42	Tijera multiusos, de 8" con mango plastico.	Unidad	57	44121613	292218	$ 18.200,00	$ 1.037.400,00	19	INCOLMA
43	Tinta para recargar marcadores de tablero aclilíco en frasco, tipo gotero x 30 ml. Color Azul.	Unidad	20	12171703	244723	$ 13.000,00	$ 260.000,00	19	PELIKAN
44	Tinta para recargar marcadores de tablero aclilíco en frasco, tipo gotero x 30 ml. Color Negro.	Unidad	20	12171703	244724	$ 13.000,00	$ 260.000,00	19	PELIKAN
45	Tinta para recargar marcadores de tablero aclilíco en frasco, tipo gotero x 30 ml. Color rojo.	Unidad	20	12171703	244725	$ 13.000,00	$ 260.000,00	19	PELIKAN
46	Tinta para recargar marcadores de tablero aclilíco en frasco, tipo gotero x 30 ml. Color Verde.	Unidad	20	12171703	244726	$ 13.000,00	$ 260.000,00	19	PELIKAN
47	Lápiz de madera, triangular mina negra, con borrador caja x 12 unidades	Caja	5	44121706	240826	$ 15.600,00	$ 78.000	0	OFFIESCO
48	Lápiz 2b x 12	Caja	4	44121706	290333	$ 15.600,00	$ 62.400	0	OFFIESCO
49	Lápiz 6b * 12	Caja	4	44121706	296245	$ 45.500,00	$ 182.000	0	OFFIESCO
50	Lápiz 9b x 12	Caja	4	44121706	296245	$ 9.100,00	$ 36.400	0	OFFIESCO
51	Cartulina opalina blanco, 180 gramos, tamaño oficio Paquete x 25 unidades	paquete	120	44103113	268565	$ 15.600,00	$ 1.872.000,00	19	ICOPEL
52	cartulina durex * octavos 180 grs *20	paquete	10	44103113	292127	$ 16.900,00	$ 169.000,00	19	ICOPEL
53	Paquete facturas de ventas 100 unidades	Paquete	5	14111804	231919	$ 36.400,00	$ 182.000,00	19	MINERVA
54	Globos en látex Redondo R6 x 100 unidades colores	Paquete	6	60141001	290128	$ 28.600,00	$ 171.600,00	19	ARLEQUIN
55	Globos R40 cristal x 3 unidades	Paquete	6	60141001	290128	$ 11.050,00	$ 66.300,00	19	ARLEQUIN
56	Globos R40 diseños x 3 unidades	Paquete	6	60141001	290128	$ 11.050,00	$ 66.300,00	19	ARLEQUIN
57	Globo tubitos 260 colores variados x 100 unidades	Paquete	6	60141001	290141	$ 158.600,00	$ 951.600	19	ARLEQUIN
58	Inflador Eléctrico de Globos Doble Boquilla	Unidad	1	24102208	292207	$ 104.000,00	$ 104.000,00	19	IDACO
59	Tarjeta Kardex para inventario paquete por 100 unida	Paquete	10	14111812	231937	$ 36.400,00	$ 364.000,00	19	MINERVA
60	Globo tubitos 260 colores variados x 100 unidades	Paquete	6	60141001	290141	$ 158.600,00	$ 951.600,00	19	ARLEQUIN
61	Papel autoadhesivo, contact transparente, rollo de 45 cm x 20 cm	Rollo	1	31201623	240846	$ 158.600,00	$ 158.600,00	19	QUICK
62	Papel Periódico Pliegos X 100 Unidades	Pliego	5	14121901	244696	$ 80.600,00	$ 403.000	0	ICOPEL

63	Corrector líquido, presentación en lápiz de 18 ml, con punta metálica.	Unidad	10	4121805	230958	$ 9.100,00	$ 91.000,00	19	OFFIESCO
64	Pintura lavable a abase agua color rojo tipo tempera, por 1/4 de galón	Unidad	5	31211502	230360	$ 29.900,00	$ 149.500,00	19	PINTULAND
65	Pintura lavable a abase agua color amarillo tipo tempera , por 1/4 de galón	Unidad	5	31211502	230305	$ 29.900,00	$ 149.500,00	19	PINTULAND
66	Pintura lavable a abase agua color blanco tipo tempera, por 1/4 de galón	Unidad	5	31211502	248836	$ 29.900,00	$ 149.500,00	19	PINTULAND
67	Pintura lavable a abase agua color negro tipo tempera, por 1/4 de galón	Unidad	5	31211502	250690	$ 29.900,00	$ 149.500,00	19	PINTULAND
68	Rollo Papel Kraft 18 Pulgadas -150 Mts - 60 Gr	Rollo	2	60121124	278240	$ 49.400,00	$ 98.800,00	19	ICOPEL
69	Papel crepe sencillo colores surtidos pliego paquete por 10	Pliego	12	60121116	292140	$ 19.500,00	$ 234.000,00	19	ICOPEL
70	Papel pergamino blanco común, de 1/8. Paquete por 100 unidades x 220 gms	Paquete	1	60121103	256507	$ 91.000,00	$ 91.000,00	19	ICOPEL
71	Carton Corrugado Metalizado 1/2 De Pliego * 15 Unidades	Pliego	1	60121118	235048	$ 117.000,00	$ 117.000,00	19	ICOPEL
72	Papel Seda * 500 Pliegos Surtidos 50*70 Cms Cada Uno	Pliego	1	60121117	275716	$ 130.000,00	$ 130.000,00	19	ICOPEL
73	Cartulina Tipo Iris 1/8 180gr Surtido x 20 Hojas	Paquete	60	14111519	231851	$ 23.400,00	$ 1.404.000,00	19	ICOPEL
74	Block papel iris tamaño carta paquete x 40 hojas colores surtidos.	Paquete	25	14111514	274294	$ 12.350,00	$ 308.750,00	19	ICOPEL
75	Regla T escolar 30 cm. Fabricada en plástico de metacrilato verde	Unidad	1	41111604	281039	$ 13.000,00	$ 13.000,00	19	FABER CASTELL
76	Brocha Madera Cerda Negra 2 Pulgadas	Unidad	8	31211904	285294	$ 13.000,00	$ 104.000,00	19	CARIBE
77	Legajador Folder A-Z	Unidad	8	44122011	231883	$ 15.600,00	$ 124.800,00	19	PAPER
78	Escarcha líquida x 60 Mlt. Colores Surtidos x 12 unid	Caja	4	60123601	292258	$ 32.500,00	$ 130.000	19	OFFIESCO
79	Rótulos para carpeta multiusos color blanco 10 107 x 30 paquete por 45 unidades	Paquete	165	14111530	271999	$ 33.800,00	$ 5.577.000,00	19	ROTULAR
80	Silicona Pegamento Barra Gruesa X 12 Unidades	paquete	30	60105704	288192	$ 32.500,00	$ 975.000,00	19	CLIP MARK
81	Gafas Seguridad Caja X 12 Protección Certificadas Originales	caja	5		298478	$ 67.600,00	$ 338.000,00	19	SP
82	Globo R9 X50 unidades	paquete	12	60141001	290136	$ 18.200,00	$ 218.400,00	19	ARLEQUIN
83	Globos Redondo R12 x 100 unidades colores variados	Unidad	12	60141001	290128	$ 55.900,00	$ 670.800	19	ARLEQUIN
84	Globo tubitos 260 colores variados x 100 unidades	Unidad	1	60141001	290141	$ 158.600,00	$ 158.600,00	19	ARLEQUIN

85	Guantes de material látex presentación Caja x 100 pares, talla L	Cajax100	5	46181804	230544	$ 52.000,00	$ 260.000,00	19	ALFASAFE
86	Tapaboca desechables color blanco presentación caja de 50 unidades	Cajax50	5	111172319	237273	$ 39.000,00	$ 195.000,00	19	ALFASAFE
87	Cinta de color YMCPKO para impresoras ZC300 Direct to Card para una calidad de imagen superior. Impresión a todo color a una cara con panel de tinta que cambia de color para efectos especiales con la impresora ZC300 Direct to Card. 200 imágenes por rollo. Rodillo de limpieza incluido. Carga automática de configuraciones optimizadas para una fácil implementación. Cartucho de cinta de diseño ergonómico para una experiencia de usuario excepcional y fácil reemplazo.	Unidad	7	144113126	257200	$ 1.037.660,00	$ 7.263.620,00	19	ZEBRA
88	Zebra white PVC cards, (500 cards) Hecho en EE. UU. Con materiales de alta calidad para una calidad de impresión excepcional. Construcción blanca de PVC sólido. Tarjetas de tamaño CR-80 (86 mm x 54 mm), 30 mil de grosor Ideal para impresión a todo color, anverso y reverso. Apto para todas las impresoras Zebra.	Paquete	3	144113126	233032	$ 898.300,00	$ 2.694.900,00	19	ZEBRA
LOTE 2: SISTEMAS									
1	CABLE DE RED UTP CAT. 6 PARA INTERIOR GLORY, CAJA 305 MTS	Caja	2	43223305	2612609	$ 294.000,00	$ 588.000,00	19	MERCURY
2	Set de Canaleta 32x12mm ADH Cinta Azul x 6 UnidadeS	Unidad	4	32101507	270160	$ 78.260,00	$ 313.040,00	19	DYNAMIC PLAST
3	Conector RJ45 Cat 5E - 6 - 6A por 100 unidades	Unidad	10	32101507	275667	$ 28.000	$ 280.000,00	19	ELECTROINS
4	Conector RJ45 Jack Chasis Cat 6	Unidad	20	32101507	244276	$ 9.800	$ 196.000,00	19	ELECTROINS
5	Alicate Pinza Pela Cable Alicates Pelacables Crimper	uidad	10	27112151	244276	$ 11.200	$ 112.000,00	19	SECURITY
6	Destornillador Tester Truper proco 14 cm	Unidad	10	27111738	251518	$ 8.400	$ 84.000,00	19	TRUPER
7	Limpiador espumoso de 450 ml envase metálico	unidad	10	44102912	275693	$ 43.697	$ 436.968	19	PHINNIX
8	Pinza Ponchadora Red Rj45 Rj11 Con Pela Cable	unidad	10	27111750	244276	$ 22.400	$ 224.000	19	OUBAI TOOL
9	Router, Range extender, Access point, WISP Mercusys MW302R V1 blanco	unidad	4	43222609	282637	$ 64.400,00	$ 257.600,00	19	MERCUSYS
10	Disipador Calor Pasta Térmica Jeringa Alta Temperatura 30gr	unidad	5	26131814	232823	$ 42.000	$ 210.000,00	19	GOLD

11	Kits de limpieza de computadores	UNIDAD	10	44102906		$ 29.400	$ 294.000,00	19	OFICLEAR
12	Limpiador de componentes electrónicos 430 ml	UNIDAD	10			$ 105.000,00	$ 1.050.000,00	19	PHINNIX
13	Switch Escritorio 16 Puertos 10/100mbps Tp-link Tl-sf1016d	Unidad	5	27112105	256942	$ 182.000,00	$ 910.000,00	19	TP-LINK
14	Tester Probador Cable Datos Red Ethernet Utp Rj45 Rj12 Rj11	Unidad	5	43222643	247011	$ 32.200,00	$ 161.000,00	19	TECNOPURA
15	Ponchadora Profesional Impacto Para Jack Rj 45 Cat 5 (Crimpadora)	unidad	5	27113200	231970	$ 84.000,00	$ 420.000,00	19	STEREN
16	2 Luz Video Led Regulable Usb 5600k Tripodes Filtros Camaras	unidad	2	287661	953245	$ 372.400,00	$ 744.800,00	19	KEAYEO
17	tarro de silicona en spray 400 ml	unidad	5	123121580	261724	$ 56.000,00	$ 280.000,00	19	PHINNIX
18	limpiador de pantallas 250 cc,	unidad	5	143172722	271368	$ 30.800,00	$ 154.000,00	19	OFICLEAR
19	paquetes de trapos en material microfibra set 30 unidades	Set	2			$ 84.000,00	$ 168.000,00	19	AUTO ESTILE
20	alcohol isopropilico 500 ml una botella	unidad	5	151101527	272718	$ 23.800,00	$ 119.000,00	19	SIMAQ
21	solpladora / aspiradora	unidad	5			$ 168.000,00	$ 840.000,00	19	DYMTOOLS
22	atornillador inalambrico 4.8 voltios con puntas	unidad	5	132101514	285938	$ 161.000,00	$ 805.000,00	19	WOLFOX
23	plataforma vídoecelular estabilizador grabación profesional	unidad	1	279666	953245	$ 462.000,00	$ 462.000,00	19	ULENZI
24	Tripode Profesional Manija Max 170cm	Unidad	1	45121602	249218	$ 182.000,00	$ 182.000,00	19	BESTON
25	Extensión Eléctrica Tipo Pesado Industrial X 30mts 3	Unidad	2	126121540	280980	$ 280.000,00	$ 560.000,00	19	FULGORE
26	LUZ LED 160 + BATERIA + CARGADOR + TRIPODE ESTUDIO FOTOGRAFIA VIDEO	unidad	1	32111503	237308	$ 471.800,00	$ 471.800,00	19	LUMEN
27	DOLLY PROFESIONAL RAVELLI ATD PARA TRÍPODE	unidad	1	45121602	287083	$ 481.600,00	$ 481.600,00	19	RAVELLI
28	TRIPODE 2M PARA LUCES, SOFTBOX VIDEO Y FOTOGRAFIA	unidad	2	45121602	287083	$ 140.000,00	$ 280.000,00	19	LUMEN
29	CAÑA PARA MICRÓFONO RODE (BOOM POLE)	unidad	1	52161611	269152	$ 560.000,00	$ 560.000,00	19	RODE
30	Tablet:Procesador MT8321 Quad-Core1.3 GHz CPU AndroideO (Go Edition)	unidad	4	900502902	43211500	$ 476.000,00	$ 1.904.000,00	19	LENOVO
33	Modulo Rele 2 Canales - Rele Para Arduino Con Optocoplador	UNIDAD	21	39122334	258052	$ 14.000,00	$ 294.000,00	19	RL
34	Arduino con Cable USB Arduino Nano V3.0 Atmega328 con Cable Usb	UNIDAD	35	132101621	281900	$ 60.200,00	$ 2.107.000,00	19	TX1 ATM
35	Pantalla Oled 128x64 I2c Arduino	UNIDAD	20	132101621	281900	$ 21.000,00	$ 420.000,00	19	OLED 12C
36	Sensor De Movimiento Infrarrojo Pir Hc-sr501 Arduino	UNIDAD	20	39122236	284184	$ 12.600,00	$ 252.000,00	19	ALIFA SOCAM

37	Sensor Magnético De Puertas Y Ventanas Mc-38	UNIDAD	20	39122336	276991	$ 11.200,00	$ 224.000,00	19	ARC MC
38	Adaptador De Energía Arduino 9v 1a	UNIDAD	10	26111722	27865	$ 21.000,00	$ 210.000,00	19	ZJ CHAO
39	Modulo Gsm Gprs A6 Mini	UNIDAD	5	132101621	281900	$ 68.600,00	$ 343.000,00	19	SIMCOM
40	Modulo Gsm Gprs Gps A9g	UNIDAD	3	132101621	281900	$ 114.800,00	$ 344.400,00	19	SIMCOM
41	Kit Sensores Arduino - 37 Sensores	UNIDAD	2	43223101	257563	$ 170.800,00	$ 341.600,00	19	TODO ELECT
42	Resistencias de Carbono de 1/4 W	unidad	1003	130211529	256919	$ 140,00	$ 140.420,00	19	DAGE
43	Diodo Led difuso de 5mm (colores verde, amarillo, rojo) por 100 unidades	paquete	8	132111520	274233	$ 21.000	$ 168.000	19	NOBRAND
45	Diodo led de chorro 5mm azul 3,6 voltios (azul, rojo,	UNIDAD	8	132111520	274233	$ 35.000	$ 280.000	19	DIODE
46	Pantalla Para Arduino Tft Lcd Touch - Uno R3 / Mega 2560	UNIDAD	2	132101514	289417	$ 252.000	$ 504.000	19	SHIELD
47	Servomotor Sg90 - Mini Servo Motor Para Robotica	UNIDAD	10	26101205	274171	$ 16.800	$ 168.000	19	TOWER PRO
48	Protoboard WB106	UNIDAD	30	132101514	238893	$ 112.000,00	$ 3.360.000,00	19	TRONEX
49	Mini Pulsadores paquete por 10	paquete	5	130212117	281592	$ 9.800,00	$ 49.000,00	19	FERRETRONICA
50	Diodo Rectificador 1n4007 1 Amperio 1000v paquete 50 unidades	paquete	1	32121701	238838	$ 15.400	$ 15.400,00	19	FERRETRONICA
51	Transistores NPN 2N2222 paquete por 30 unidades y 2N3904 paquete por 20	paquete	2	132119919	282567	$ 42.000	$ 84.000,00	19	FERRETRONICA
52	Alambre Soldadura Estaño 50gr 45ft 1mm Flux 2.0%	UNIDAD	10	123171544	300568	$ 21.000,00	$ 210.000,00	19	SOLDER
53	camara arduino	UNIDAD	2	32101665	279870	$ 35.000,00	$ 70.000,00	19	FERRETRONICA
54	Condensadores ceramicos (ref 22, 101, 102, 103 y 104)	UNIDAD	51	32101622	278252	$ 560	$ 28.560,00	19	FERRETRONICA
55	BT 139 transistor	UNIDAD	10	132119919	282567	$ 11.200	$ 112.000,00	19	FERRETRONICA
56	Optoocopladores MOC 3011	UNIDAD	20	132101514	254916	$ 2.800	$ 56.000,00	19	FERRETRONICA
57	Transistores PNP 2N3906 paquete por 20	paquete	3	132119919	282567	$ 14.000	$ 42.000,00	19	HUAREW
58	Arduino uno R3	UNIDAD	15	132101621	281900	$ 63.000	$ 945.000,00	19	STECK
59	Relé térmico 2,5 - 4A	UNIDAD	4	329122319	268220	28.000,00	$ 112.000,00	19	STECK
60	Interruptor Termomagnético 3x20A	UNIDAD	4	39121633	252728	$ 68.600,00	$ 274.400,00	19	STECK
61	HMI con conexión Ethernet para S71200 Y LOGO	UNIDAD	1	143191543	234803	$ 1.540.000	$ 1.540.000,00	19	SIEMENS
62	Variador De Velocidad 1 Hp 220 Vac	UNIDAD	2	39121635	284061	$ 770.000,00	$ 1.540.000,00	19	BRADLEY
63	Cable de cobre vehicular cat 14 rollo x 100 m colores negro , blanco y verde uno de cada color	rollo	3	126121538	233481	$ 231.000,00	$ 693.000,00	19	CENTELSA
64	Bombillos de 1 filamento de 12v (vehicular)	UNIDAD	2	139101654	240098	$ 21.000	$ 42.000,00	19	OSRAM
65	Bombillos de 2 filamento de 12v (vehicular)	UNIDAD	15	139101654	240096	$ 25.200	$ 378.000,00	19	OSRAM
66	fusible plano vehicular de 10A	UNIDAD	15	39121622	250506	$ 1.260	$ 18.900,00	19	FERRETRONICA
67	fusible plano vehicular de 15A	UNIDAD	15	39121622	250507	$ 1.260	$ 18.900,00	19	FERRETRONICA
68	fusible plano vehicular de 20A	UNIDAD	15	39121622	275636	$ 1.260	$ 18.900,00	19	FERRETRONICA

69	Escáner Automotriz Con Ayuda Reparar Vehiculo Carro	UNIDAD	4	43211711	256087	$ 378.000	$ 1.512.000,00	19	LAUNCH
70	Bateria para automovil 12v 60 Ah	unidad	2	26111703	246009	$ 490.000,00	$ 980.000,00	19	EXTREMA
71	martillo de uña 16 oz mangomadera	unidad	1	27111602	248572	$ 33.600,00	$ 33.600,00	19	STANLEY
72	Alicate electricista 8"	unidad	2	27112149	239747	$ 43.400,00	$ 86.800,00	19	STANLEY
73	Punta logica probador de circuitos vehicular 12 y 24v	unidad	1	41113642	282924	$ 44.800,00	$ 44.800,00	19	FERRETRONICA
74	Cargador arrancador 50A carga rapida- carga lenta	unidad	1	26111704	236411	$ 546.000,00	$ 546.000,00	19	TRUPER
75	Relevador automotriz de 12V con SOCKET	unidad	4	40141606		$ 16.800,00	$ 67.200,00	19	RELAY
76	Flasher vehicular	unidad	2			$ 60.200,00	$ 120.400,00	19	NOVITA
77	Bombillo para direccional	unidad	5	39122306	236653	$ 35.000,00	$ 175.000,00	19	DRALUJOS
78	Termoencogible 5 mm	metro	20	114111707	283282	$ 5.600,00	$ 112.000,00	19	VISTRONICA
79	Termoencogible 11 mm	metro	20	114111707	283282	$ 6.300,00	$ 126.000,00	19	VISTRONICA
80	Terminal de ojo en cobre para cable 14	unidad	50	39121405	237072	$ 6.300,00	$ 315.000,00	19	CONECTION
81	Portafusible en linea vehicular	unidad	12	130212117	282544	$ 9.100,00	$ 109.200,00	19	RELE
82	Caja fusiblera vehicular de 6	unidad	2	39121319	276611	$ 336.000,00	$ 672.000,00	19	RELE
83	Borne para bateria vehicular aleacion magnesioy aluminio estandar	unidad	6	125174711	246333	$ 14.000,00	$ 84.000,00	19	IUUSTOOLS
84	Estuche antigolpes para tablet con pantalla de 7`1024x600pixeles	unidad	4	124151508	274782	$ 84.000,00	$ 336.000,00	19	TAB A7
LOTE 3: LOGISTICA									
1	Rollo de zuncho plastico fleje empaque embalaje metros 1a	rollo	2	131151522	273965	$ 81.000,00	$ 162.000,00	19	BANDIC
2	Grapa de nylon para zuncho plastico x 10kg bolsa de 1kg	bolsa	2	131162410	277919	$ 25.000,00	$ 50.000,00	19	NYLON
3	Selladora bolsas	unidad	2	24102203	277886	$ 140.000,00	$ 280.000,00	19	STANDER
4	Mega Construx Bloques Armatodo Arma Todo 790 Fichas	unidad	2	149231606	283913	$ 434.000,00	$ 868.000,00	19	MEGACONSTRUX
LOTE 4:TURISMO									
1	Cuchara Sopera en acero inoxidable 18/8 o 18/10	Unidad	20	48101902	241494	$ 15.750	$ 315.000,00	19	TRAMONTINA
2	Cuchara de Postre en acero inoxidable 18/8 o 18/10	Unidad	20	48101902	241495	$ 15.750	$ 315.000,00	19	TRAMONTINA
3	Cuchara de tinto en acero inoxidable 18/8 o 18/10	Unidad	10	48101902	241496	$ 13.440	$ 134.400,00	19	TRAMONTINA
4	Cuchillo de Mesa en acero inoxidable 18/8 o 18/10	Unidad	20	48101902	241478	$ 25.200	$ 504.000,00	19	TRAMONTINA
5	Cuchillo de Carne en acero inoxidable 18/8 o 18/10 y mango en policarbonato	Unidad	10	48101902	241562	$ 7.000,00	$ 70.000,00	19	TRAMONTINA

6	Cuchillo de Mantequilla en acero inoxidable 18/8 o 18/10	Unidad	20	48101902	241852	$ 11.900	$ 238.000,00	19	TRAMONTINA
7	Tenedor de Mesa en acero inoxidable 18/8 o 18/10	Unidad	20	48101902	241557	$ 12.600	$ 252.000,00	19	TRAMONTINA
8	Tenedor de Postre en acero inoxidable 18/8 o 18/10	Unidad	20	48101902	241559	$ 12.600	$ 252.000,00	19	TRAMONTINA
9	Copa Flauta en cristal capacidad 6 oz	Unidad	20	48101904	258991	$ 12.600	$ 252.000,00	19	CRISTAR
10	Copa Vino Blanco en cristal capacidad 6 a 8 oz	Unidad	20	48101904	237844	$ 12.600	$ 252.000,00	19	CRISTAR
11	Copa Vino Tinto en crital capacidad 8 a 10 oz	Unidad	20	48101904	237843	$ 11.200	$ 224.000,00	19	CRISTAR
12	Copa de Agua Globo en cristal capacidad 12 oz	Unidad	20	48101904	241546	$ 14.700	$ 294.000,00	19	CRISTAR
13	Plato Base en cerámica de 30 a 34 cm de diametro	Unidad	10	48101901	253570	$ 46.200	$ 462.000,00	19	CORELLE
14	Plato Hondo en cerámica de 300 cc	Unidad	20	48101901	237835	$ 25.200	$ 504.000	19	CORELLE
15	Plato Llano en cerámica de 25 cm de diametro	Unidad	20	48101901	297529	$ 35.000	$ 700.000	19	CORELLE
16	Bandeja de Servicio antideslizante redonda de 45 cm de diametro	Unidad	5	48101915	280111	$ 43.400	$ 217.000	19	INDUSTRIAL TAYLOR
17	Bandeja de Servicio antideslizante rectangular de 51 X 38 cm	Unidad	5	48101915	280111	$ 72.800	$ 364.000,00	19	INDUSTRIAL TAYLOR
18	Samovar rectangular de 60 x 36 x 23.5 cm y capacidad 13 lts con soporte y dos mecheros en acero inoxidable	Unidad	3	52151810	264396	$ 714.000	$ 2.142.000,00	19	JOSERRAGO
25	Tela Dublín color Blanco Rollo x 25 mt	Unidad	1	11161703	1111615	$ 280.000,00	$ 280.000,00	19	DEPORTEXTIL
26	Amplificador de sonido 6000 watts con 2 cabinas de 12 pulgadas y sus bases	Unidad	1	132111919	282568	$ 736.400,00	$ 736.400,00	19	SONIVOX
27	Microfonos Inalhambrico, y de Cable	Juego	1	132111919	282568	$ 362.460,00	$ 362.460,00	19	SHURE

28	Radio largo alcance 40 km , CARACTERÍSTICAS: Modelo B0006 Condición Nuevo Walkie talkie emisor Baofeng BF-888S 5 Watios. Con linterna incorporada. Banda de VHF/UHF FM 70cm (400-470), PMR. 16 canales memorizables por software. Ideal para turismo, pesca, caza, viajes, montaña, ciclismo, seguridad, etc. Incluye 1 walkie uhf, cinta de transporte, clip cinturón, antena potente, bateria 1500 mAh, cargador.	Par	6	52161523	269792	$ 448.000,00	$ 2.688.000,00	19	BAOFENG
29	Bastón Treking Ajustable Linterna Anti Shock Senderismo: Cinta de correr de tres piezas ultraligera con mango de espuma extendida para uso durante todo el año. Combinado con una aleación de aluminio 7001 muy ligera utilizada en el segmento superior de la industria aeronáutica, junto con una aleación muy fuerte de 7075 en los segmentos telescópicos inferiores y los pernos Twist Lock, el peso incomparable de la espuma Pinguin Light TL se logró en solo 190g / pieza. Color anodizado. Este recubrimiento hace que el aluminio sea resistente al desgaste mecánico y tiene una mayor resistencia a la intemperie. Los mangos de varilla extendidos están hechos de espuma EVA no absorbente, antideslizante y absorbente de vibraciones. Es el mango de longitud el que determina los palos como cuatro temporadas, gracias a la capacidad de cambiar la posición del mango mientras se atraviesa mientras se mantiene un agarre cómodo y seguro. La mayor comodidad y seguridad al usar los palos también contribuyen a las muñequeras ajustables. La longitud de la varilla se	Unidad	6	49161707	290740	$ 70.000	$ 420.000	19	HONEYBULL

30	Tubo PVC blanco de 2 cm. de diamétro por 3 mts. de largo	Unidad	12	40171517	294370	$ 32.200	$ 386.400	19	GERFOR
31	Conector en PVC de 2 cm. de diámetro de 3 entradas de esquina (unequal tee)	Unidad	16	40171708	301059	$ 4.200	$ 67.200	19	GERFOR
32	Conector en PVC de 2 cm. de diámetro de 3 entradas de T (equal tee)	Unidad	4	40171708	301059	$ 4.200	$ 16.800	19	GERFOR
33	Tela para teatrino con color/diseño infantil Rollo x 25 mt	Unidad	1	11161703	1111615	$ 225.000	$ 225.000	19	Freespirit Kaffe
34	Kit Pintu-Caritas Maquillaje Pinta Caritas Paint Face	Unidad	30	53131629	292309	$ 4.200	$ 126.000	19	DACE
35	Títere de mano de animales en peluche	Unidad	2	60101705	263379	$ 49.000,00	$ 98.000,00	19	Little Puppets
36	Juego de Disfraces Talla L (payaso, personajes infantiles) material 100% poliester con accesorios incluidos	Juego	1	60141401	284301	$ 280.000,00	$ 280.000,00	19	DELUXE
37	Juego de Disfraces Talla M (payaso, personajes infantiles) material 100% polyester con accesorios incluidos	Juego	1	60141401	284300	$ 280.000,00	$ 280.000,00	19	DELUXE
38	Balón de Baloncesto profesional 550-580 circunferencia 75 a 78 rebote 140-150 para superficie lisa o madera. Absorción de agua hasta 5% cubierta en cuero	Unidad	6	49161515	278562	$ 168.000	$ 1.008.000	19	MOLTEN
39	Balón de voleibol profesional peso 260 a 280 - 65 a67 de circunferencia - rebote 115 - superficie todo terreno	Unidad	6	49161608	278561	$ 168.000	$ 1.008.000	19	GOLTY
40	Balón de Futbol profesional peso 410-450 rebote mínimo 125 - todo terreno , 0% absorción de agua	Unidad	6	49161504	279794	$ 266.000,00	$ 1.596.000,00	19	GOLTY