

ESTUDIO DE MERCADO REPUESTOS DE COMPUTO

ITEM	ELEMENTO	OBSERVACION	CANTIDAD	DINOMOTION		SETIA SAS		PROMEDIO
				VALRO UNITARIO	VALOR TOTAL	VALRO UNITARIO	VALOR TOTAL	
1	CABLE HDMI 5M	CABLE HDMI HD MULTIMEDIA INTERFACE 1,4 LONGITUD 5 MTS INCLUYE CONECTORES ESTANDAR	1	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 23.625	\$ 23.625	\$ 51.813
2	CABLE HDMI 10 M	CABLE HDMI HD MULTIMEDIA INTERFACE 1,4 LONGITUD 10 MTS INCLUYE CONECTORES ESTANDAR	1	\$ 55.000	\$ 55.000	\$ 33.000	\$ 33.000	\$ 71.500
3	CABLE HDMI 15M	CABLE HDMI HD MULTIMEDIA INTERFACE 1,4 LONGITUD 15 MTS INCLUYE CONECTORES ESTANDAR EMALLADO DOBLE FILTRO	1	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 48.625	\$ 48.625	\$ 84.313
4	CABLE VGA	CABLE VGA DE 5MTS	1	\$ 28.000	\$ 28.000	\$ 37.625	\$ 37.625	\$ 46.813
5	CONECTOR RJ45	CONECTOR RJ45 CAT 6.	1	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 25.125	\$ 25.125	\$ 13.563
6	DISCO DURO INTERNO	DISCO DURO 500 GB 7200 RPM SATA2 O SUPERIOR	1	\$ 235.000	\$ 235.000	\$ 313	\$ 313	\$ 235.156
7	DISCO DURO INTERNO	DISCO DURO DE 1TB 7200 RPM SATA 2 O SUPERIOR. PARA PC	1	\$ 245.000	\$ 245.000	\$ 141.250	\$ 141.250	\$ 315.625
8	DISCO DURO INTERNO	DISCO DURO DE 2TB. INTERNO, 3.5", SATA III.	1	\$ 395.000	\$ 395.000	\$ 243.125	\$ 243.125	\$ 516.563
9	DISCO DURO EXTERNO	1TB (2.5") ALIMENTADO POR USB, INTERFAZ USB 3.0, CACHE DE DISCO 8MB, VELOCIDAD DE 5400RPM	1	\$ 310.000	\$ 310.000	\$ 346.625	\$ 346.625	\$ 483.313
10	FUENTE ATX	FUENTE DE PODER ATX 750W	1	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 302.750	\$ 302.750	\$ 231.375
11	MEMORIA RAM	MEMORIA DDR2 DE 2GB 800 MHZ O SUPERIOR SIN ECC	1	\$ 95.000	\$ 95.000	\$ 43.625	\$ 43.625	\$ 116.813
12	MEMORIA RAM	MEMORIA DDR3 DE 8GB -1600MHZ	1	\$ 372.000	\$ 372.000	\$ 123.750	\$ 123.750	\$ 433.875
13	MEMORIA RAM	MEMORIA DDR3 4GB 1066-1333 MHZ O SUPERIOR SIN ECC	1	\$ 250.000	\$ 250.000	\$ 312.500	\$ 312.500	\$ 406.250
14	MEMORIA RAM	MEMORIA DDR4 4GB 2133 SIN ECC	1	\$ 456.000	\$ 456.000	\$ 245.000	\$ 245.000	\$ 578.500
15	UNIDAD DE CD PORTABLE	INTERFAZ USB 2.0 (HASTA 480 MBITS/ COMPATIBLE CON USB 3.0)- MAX 8X DVD±R VELOCIDAD DE ESCRITURA-VELOCIDAD MAXIMA DE GRABACIÓN DE CD DE 24X- SOPORTE M-DISC-FAMILIA DE CD Y COMPATIBILIDAD DE LECTURA DE DVD-ROM	1	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 412.500	\$ 412.500	\$ 396.250
16	MOTHER BOARD	BOARD 4 GENERACIÓN COMPATIBLE CON PROCESADORES CORE I7 I5 I3 CON RANURAS MEMORIA RAM DDR3 1600/1333/1066 MHZ MULTI VGA OUTPUT DVI-D/RGB WITH MAX RESOLUCIÓN 1920 X1200 60 HZ	1	\$ 595.000	\$ 595.000	\$ 127.125	\$ 127.125	\$ 658.563
17	MOUSE	MOUSE SCROLL OPTICO CONEXIÓN USB RESOLUCION 800/1200 DPI NEGRO	1	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 231.250	\$ 231.250	\$ 135.625
18	MONITOR	MONITOR 21 TECNOLOGIA LED /RESOLUCION FULL HD 1900X1080/ CONEXIÓN HDMI Y VGA O CARACTERISTICAS SUPERIORES	1	\$ 685.000	\$ 685.000	\$ 19.625	\$ 19.625	\$ 694.813
19	PROCESADOR	PROCESADOR Intel® Core™ i3-4130 / 4a GENERACION / CACHE 4 MB / VEL. 3.5ghz PARA DESKTOP	1	\$ 1.538.000	\$ 1.538.000	\$ 680.000	\$ 680.000	\$ 1.878.000
20	PROCESADOR	PROCESADOR Intel® Core™ i5-4460 / 4a GENERACION / CACHE 6MB VEL. 5 GHZ PARA DESKTOP	1	\$ 1.832.000	\$ 1.832.000	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000	\$ 2.582.000
21	SWITCH 16 PUERTOS ADMINISTRABLE	SWITCH ESTANDAR 8 PUERTOS 100/1000MB ADMINISTRABLE CAPA 2 U3	1	\$ 1.340.000	\$ 1.340.000	\$ 1.330.000	\$ 1.330.000	\$ 2.005.000
22	SWITCH 8 PUERTOS	SWITCH ESTANDAR 8 PUERTOS 10/100Mbps AUTO-NEGOCIACION 10BASE-T 100BASE-TX AUTO MDI-II/MDI-X RJ45	1	\$ 78.000	\$ 78.000	\$ 1.335.000	\$ 1.335.000	\$ 745.500
23	TECLADO USB	TECLADO CONVENCIONAL CONEXIÓN USB. EN ESPAÑOL.	1	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 43.625	\$ 43.625	\$ 63.813
24	COMBO TECLADO MOUSE INHALAMBICO	TECLADO CONVENCIONAL CONEXIÓN INHALAMBICA, EN ESPAÑOL COLOR NEGRO Y MOUSE ÓPTICO CONEXIÓN INHALAMBICA	1	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 30.250	\$ 30.250	\$ 185.125
25	KIT DE LIMPIEZA	KIT DE LIMPIEZA PARA EQUIPOS DE COMPUTO	1	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 64.875	\$ 64.875	\$ 92.438
26	ROUTER INALAMBICO	ROUTER INALAMBICO CON UN PUERTO DE ALMACENAMIENTO USB EN LA PARTE TRASERA DEL PARA CONECTAR DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO USB A LA RED PARA LA COMPARTICIÓN CONVENIENTE DE RECURSOS PARA TODAS LAS PERSONAS QUE SE ENCUENTRAN EN LA RED.LA VELOCIDAD INALÁMBRICA DE 300MBPS Y LOS PUERTOS ETHERNET GIGABIT SON IDEALES PARA MÚLTIPLES STREAMING DE VIDEO	1	\$ 333.000	\$ 333.000	\$ 13.250	\$ 13.250	\$ 339.625
27	TRANSCEIVER (CONVERTIDOR DE FIBRA ÓPTICA)	CONVERTIDOR DE FIBRA MULTIMODO SC 10/100BASE-TX A 100BASE-FX (INDEPENDIENTE) / ALCANCE HASTA 2KM MULTIMODO - 80KM MONOMODO / AUTO-NEGOTIATION (802.3U) / AUTO-MDIX / LINK PASS THROUGH / FAR-END FAULT (FEF) / PAUSE (IEEE 802.3XY) / REMOTE LOOPBACK / VELOCIDAD 100MBPS (HALF-DÚPLEX), 200MBPS (FULL-DÚPLEX)	1	\$ 550.000	\$ 550.000	\$ 300.000	\$ 300.000	\$ 700.000
28	BATERIA	BATERIAS PARA BOARD CR 2032 LITHIUM 3V REF. DL2032	1	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 500.000	\$ 500.000	\$ 255.000
29	REGULADOR DE VOLTAJE	REGULADOR DE VOLTAJE 1200VA	1	\$ 110.000	\$ 110.000	\$ 2.250	\$ 2.250	\$ 111.125
30	CREMA O PASTA DISIPADORA DE CALOR PARA PC	CREMA O PASTA DISIPADORA DE CALOR PARA PC	1	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 42.625	\$ 42.625	\$ 56.313
TOTAL					\$ 10.205.000		\$ 8.559.313	\$ 14.484.656

ORIGINAL FIRMADO  
TN BOGOTA DURAN CESAR  
GERENTE DE PROYECTO

TK BUITRAGO ROMERO CESAR  
ESTRUCTURADOR ECONOMICO

S1 MAURY CERVANTES RAFAEL  
ESTRUCTURADOR TECNICO LOTE I Y LOTE II

S3 ORTIZ PEÑA JESSITH  
ESTRUCTURADOR TECNICO LOTE III