MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE COMPUTADORES Y EQUIPOS DE TI CON SUMINISTRO DE RESPUESTOS

RED COMPUTO

Item	TIPO DE EQUIPO	MARCA	MODELO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO (PREVENTIVO)	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)(PREVENTIVO)	VALOR TOTAL (PREVENTIVO)	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO (CORRECTIVO)	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE) (CORRECTIVO)	VALOR TOTAL (CORRECTIVO)
1	ESCANER	AVISION	AD240	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 330.000	$ 62.700	$ 392.700
2	ESCANER	AVISION	AD240U	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
3	ESCANER	EPSON	GT-S85	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
4	ESCANER	EPSON	DS-860	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
5	ESCANER	EPSON	DS-530	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
6	ESCANER	KODAK	2620	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
7	ESCANER	KODAK	S2070	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
8	ESCRITORIO	ACER	VERITON X4620G	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
9	ESCRITORIO	HEWLETT PACKARD	HP Z230 SFF	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
10	ESCRITORIO	HEWLETT PACKARD	HP PROBOOK	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
11	ESCRITORIO	HEWLETT PACKARD	WORKSTATION	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
12	ESCRITORIO	COMPUMAX	1051-800-0008	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
13	ESCRITORIO	COMPUMAX	1051-800-0007	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
14	ESCRITORIO	DELL	VOSTRO 3681	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
15	ESCRITORIO	ACER	B227O	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
16	IMPRESORA	EPSON	L355	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
17	IMPRESORA	EPSON	XP 231	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
18	IMPRESORA	EPSON	XP-241	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
19	IMPRESORA	EPSON	L210	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
20	IMPRESORA	EPSON	M200	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
21	IMPRESORA	EPSON	L355	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
22	IMPRESORA	EPSON	L4160	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
23	IMPRESORA	EPSON	L220	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
24	IMPRESORA	EPSON	L365	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
25	IMPRESORA	EPSON	STYLUS OFFICE T33	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
26	IMPRESORA	EPSON	L120	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
27	IMPRESORA	EPSON	L375	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
28	IMPRESORA	HEWLETT PACKARD	P1102W	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
29	IMPRESORA	HEWLETT PACKARD	HP TRE 71025	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
30	IMPRESORA	HEWLETT PACKARD	HP LASER JET P1006	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
31	IMPRESORA	HEWLETT PACKARD	BOISB-1305-00	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
32	IMPRESORA	RICOH	MP C3504	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
33	IMPRESORA	RICOH	MP 4500	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
34	IMPRESORA	RICOH	AFICIO MP6500	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
35	IMPRESORA	RICOH	IM C2000	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
36	IMPRESORA	SAMSUNG	LASER JET PROXPRESS M3370FD	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
37	IMPRESORA LASER	HEWLETT PACKARD	HP LASER JET M225DW	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
38	IMPRESORA LASER	HEWLETT PACKARD	LASERJET PRO 400M40	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
39	IMPRESORA LASER	HEWLETT PACKARD	LASER JET PRO MFP M476DW	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
40	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS P3055DN	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
41	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS M3655	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
42	IMPRESORA LASER	SAMSUNG	XPRESS M2070W	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
43	IMPRESORA	EPSON	EPSON L355	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
44	IMPRESORA	EPSON	EPSON L210	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
45	IMPRESORA	ZEBRA	CZ-100	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
46	IMPRESORA DE TARJETAS	DATACARD	PX30	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
47	IMPRESORA 3D	IMPRESORA 3D Creality SERMOON V1 PRO	Creality SERMOON V1 PRO	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
48	PORTATIL	HEWLETT PACKARD	HP PROBOOK 450G5	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
49	PORTATIL	HEWLETT PACKARD	HP PROBOOK 450G1	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
50	PORTATIL	HEWLETT PACKARD	HP PROBOOK 445 G7	1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500
51	SERVIDOR TORRE	HEWLETT PACKARD	PROLIANT ML110 GEN9	1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500
52	SERVIDOR TORRE	HEWLETT PACKARD	PROLIANT ML310E GEN8 V2	1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500
53	SERVIDOR RACK	HEWLETT PACKARD ENTERPRISE	PROLINE DL380 GEN10	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
54	TODO EN UNO	ACER	ALL IN ONE PC	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
55	TODO EN UNO	COMPUMAX	ALL IN ONE PC	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
56	TODO EN UNO	DELL	ALL IN ONE PC	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
57	TODO EN UNO	HEWLETT PACKARD	ALL IN ONE PC	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300
58	TODO EN UNO	LENOVO	ALL IN ONE PC	1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
59	VIDEO BEAM	EPSON		1	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600
60	VIDEO BEAM	VIEWSONIC		1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500
61	UPS	CHICAGO DIGITAL POWER	UPO 22-10	1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500
62	UPS	PEI PEIPOWER	PEI U103	1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500
63	UPS	NEITON	CP10-CP200KVA	1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500
64	AIRE ACONDICIONADO	BLUELINE de 24 MILBTU/H		1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500
65	AIRE ACONDICIONADO	SAMSUNG		1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 400.000	$ 76.000	$ 476.000
66	DVR	HILOOK		1	$ 400.000	$ 76.000	$ 476.000	$ 400.000	$ 76.000	$ 476.000
67	CAMARAS DE VIDEO	GSECURITY		1	$ 219.000	$ 41.610	$ 260.610	$ 219.000	$ 41.610	$ 260.610
68	FUSIONARORA DE FIBRA			1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500
69	MESA PANTALLA INTERACTIVA	INTEL NUC-INVECCTOR	NUC11TNHi3	1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500
70	PROYECTOR LASER INTERACTIVO	OPLOMA		1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500

COMSISTELCO / INGENIO TECNOLÓGICO COLOMBIANO S.A.S.

Item	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO (PREVENTIVO)2	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)(PREVENTIVO)2	VALOR TOTAL (PREVENTIVO)2	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO (CORRECTIVO) 2	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE) (CORRECTIVO)2	VALOR TOTAL (CORRECTIVO) 2	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO (PREVENTIVO)3	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)(PREVENTIVO)3	VALOR TOTAL (PREVENTIVO)3	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO (CORRECTIVO)3	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE) (CORRECTIVO)3	VALOR TOTAL (CORRECTIVO)3
1	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 188.258	$ 35.769	$ 224.027	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 197.671	$ 37.557	$ 235.228
2	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
3	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
4	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
5	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
6	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
7	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
8	$ 171.144	$ 32.517	$ 203.661	$ 154.029	$ 29.266	$ 183.295	$ 179.701	$ 34.143	$ 213.844	$ 161.730	$ 30.729	$ 192.459
9	$ 171.144	$ 32.517	$ 203.661	$ 154.029	$ 29.266	$ 183.295	$ 179.701	$ 34.143	$ 213.844	$ 161.730	$ 30.729	$ 192.459
10	$ 171.144	$ 32.517	$ 203.661	$ 154.029	$ 29.266	$ 183.295	$ 179.701	$ 34.143	$ 213.844	$ 161.730	$ 30.729	$ 192.459
11	$ 171.144	$ 32.517	$ 203.661	$ 154.029	$ 29.266	$ 183.295	$ 179.701	$ 34.143	$ 213.844	$ 161.730	$ 30.729	$ 192.459
12	$ 171.144	$ 32.517	$ 203.661	$ 154.029	$ 29.266	$ 183.295	$ 179.701	$ 34.143	$ 213.844	$ 161.730	$ 30.729	$ 192.459
13	$ 171.144	$ 32.517	$ 203.661	$ 154.029	$ 29.266	$ 183.295	$ 179.701	$ 34.143	$ 213.844	$ 161.730	$ 30.729	$ 192.459
14	$ 171.144	$ 32.517	$ 203.661	$ 154.029	$ 29.266	$ 183.295	$ 179.701	$ 34.143	$ 213.844	$ 161.730	$ 30.729	$ 192.459
15	$ 171.144	$ 32.517	$ 203.661	$ 154.029	$ 29.266	$ 183.295	$ 179.701	$ 34.143	$ 213.844	$ 161.730	$ 30.729	$ 192.459
16	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
17	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
18	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
19	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
20	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
21	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.791	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.381	$ 42.252	$ 264.633
22	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
23	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
24	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
25	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
26	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
27	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
28	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
29	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
30	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
31	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
32	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
33	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
34	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
35	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
36	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
37	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
38	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
39	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
40	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
41	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
42	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
43	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
44	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
45	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.031	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
46	$ 171.144	$ 32.517	$ 203.661	$ 154.029	$ 29.266	$ 183.295	$ 179.701	$ 34.143	$ 213.844	$ 161.730	$ 30.729	$ 192.459
47	$ 213.930	$ 40.647	$ 254.577	$ 154.029	$ 29.266	$ 183.295	$ 224.627	$ 42.679	$ 267.306	$ 161.730	$ 30.729	$ 192.459
48	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
49	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
50	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
51	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 346.566	$ 65.848	$ 412.414	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 363.894	$ 69.140	$ 433.034
52	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 346.566	$ 65.848	$ 412.414	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 363.894	$ 69.140	$ 433.034
53	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 346.566	$ 65.848	$ 412.414	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 363.894	$ 69.140	$ 433.034
54	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
55	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
56	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
57	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
58	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
59	$ 203.234	$ 38.614	$ 241.848	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 213.396	$ 40.545	$ 253.941	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
60	$ 203.233	$ 38.614	$ 241.847	$ 182.910	$ 34.753	$ 217.663	$ 213.395	$ 40.545	$ 253.940	$ 192.056	$ 36.491	$ 228.546
61	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
62	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
63	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
64	$ 278.109	$ 52.841	$ 330.950	$ 250.298	$ 47.557	$ 297.855	$ 292.014	$ 55.483	$ 347.497	$ 262.813	$ 49.934	$ 312.747
65	$ 278.109	$ 52.841	$ 330.950	$ 250.298	$ 47.557	$ 297.855	$ 292.014	$ 55.483	$ 347.497	$ 262.813	$ 49.934	$ 312.747
66	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 211.790	$ 40.240	$ 252.030	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 222.380	$ 42.252	$ 264.632
67	$ 256.716	$ 48.776	$ 305.492	$ 231.044	$ 43.898	$ 274.942	$ 269.552	$ 51.215	$ 320.767	$ 242.596	$ 46.093	$ 288.689
68	$ 320.895	$ 60.970	$ 381.865	$ 288.805	$ 54.873	$ 343.678	$ 336.940	$ 64.019	$ 400.958	$ 303.245	$ 57.617	$ 360.862
69	$ 320.895	$ 60.970	$ 381.865	$ 288.805	$ 54.873	$ 343.678	$ 336.940	$ 64.019	$ 400.958	$ 303.245	$ 57.617	$ 360.862
70	$ 256.716	$ 48.776	$ 305.492	$ 231.044	$ 43.898	$ 274.942	$ 269.552	$ 51.215	$ 320.767	$ 242.596	$ 46.093	$ 288.689

PROMEDIO

Item	VALOR UNITARIO PROMEDIO ANTES DE IMPUESTO (PREVENTIVO)	% IMPUESTO (19%) (PREVENTIVO)	VALOR PROMEDIO TOTAL (PREVENTIVO)	VALOR UNITARIO PROMEDIO ANTES DE IMPUESTO (CORRECTIVO)	% IMPUESTO (19%) (CORRECTIVO)	VALOR TOTAL PROMEDIO (CORRECTIVO)
1	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 238.643	$ 45.342	$ 283.985
2	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
3	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
4	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
5	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
6	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
7	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
8	$ 173.615	$ 32.987	$ 206.602	$ 161.920	$ 30.765	$ 192.685
9	$ 173.615	$ 32.987	$ 206.602	$ 161.920	$ 30.765	$ 192.685
10	$ 173.615	$ 32.987	$ 206.602	$ 161.920	$ 30.765	$ 192.685
11	$ 173.615	$ 32.987	$ 206.602	$ 161.920	$ 30.765	$ 192.685
12	$ 173.615	$ 32.987	$ 206.602	$ 161.920	$ 30.765	$ 192.685
13	$ 173.615	$ 32.987	$ 206.602	$ 161.920	$ 30.765	$ 192.685
14	$ 173.615	$ 32.987	$ 206.602	$ 161.920	$ 30.765	$ 192.685
15	$ 173.615	$ 32.987	$ 206.602	$ 161.920	$ 30.765	$ 192.685
16	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
17	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
18	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
19	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
20	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
21	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.724	$ 42.698	$ 267.421
22	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
23	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
24	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
25	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
26	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
27	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
28	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
29	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
30	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
31	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
32	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
33	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
34	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
35	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
36	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
37	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
38	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
39	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
40	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
41	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
42	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
43	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
44	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
45	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
46	$ 196.948	$ 37.420	$ 234.369	$ 185.253	$ 35.198	$ 220.451
47	$ 202.852	$ 38.542	$ 241.394	$ 161.920	$ 30.765	$ 192.685
48	$ 217.471	$ 41.319	$ 258.790	$ 201.390	$ 38.264	$ 239.654
49	$ 217.471	$ 41.319	$ 258.790	$ 201.390	$ 38.264	$ 239.654
50	$ 310.804	$ 59.053	$ 369.857	$ 294.723	$ 55.997	$ 350.721
51	$ 413.134	$ 78.495	$ 491.629	$ 386.820	$ 73.496	$ 460.316
52	$ 413.134	$ 78.495	$ 491.629	$ 386.820	$ 73.496	$ 460.316
53	$ 319.801	$ 60.762	$ 380.563	$ 293.487	$ 55.762	$ 349.249
54	$ 217.471	$ 41.319	$ 258.790	$ 201.390	$ 38.264	$ 239.654
55	$ 217.471	$ 41.319	$ 258.790	$ 201.390	$ 38.264	$ 239.654
56	$ 217.471	$ 41.319	$ 258.790	$ 201.390	$ 38.264	$ 239.654
57	$ 217.471	$ 41.319	$ 258.790	$ 201.390	$ 38.264	$ 239.654
58	$ 240.804	$ 45.753	$ 286.557	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
59	$ 218.877	$ 41.587	$ 260.463	$ 224.723	$ 42.697	$ 267.421
60	$ 288.876	$ 54.886	$ 343.762	$ 274.989	$ 52.248	$ 327.236
61	$ 310.804	$ 59.053	$ 369.857	$ 294.723	$ 55.997	$ 350.721
62	$ 310.804	$ 59.053	$ 369.857	$ 294.723	$ 55.997	$ 350.721
63	$ 310.804	$ 59.053	$ 369.857	$ 294.723	$ 55.997	$ 350.721
64	$ 340.041	$ 64.608	$ 404.649	$ 321.037	$ 60.997	$ 382.034
65	$ 340.041	$ 64.608	$ 404.649	$ 304.370	$ 57.830	$ 362.201
66	$ 294.137	$ 55.886	$ 350.023	$ 278.057	$ 52.831	$ 330.887
67	$ 248.423	$ 47.200	$ 295.623	$ 230.880	$ 43.867	$ 274.747
68	$ 369.278	$ 70.163	$ 439.441	$ 347.350	$ 65.997	$ 413.347
69	$ 369.278	$ 70.163	$ 439.441	$ 347.350	$ 65.997	$ 413.347
70	$ 325.423	$ 61.830	$ 387.253	$ 307.880	$ 58.497	$ 366.377

				MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE COMPUTADORES Y EQUIPOS DE TI CON SUMINISTRO DE RESPUESTOS										
				RED COMPUTO			COMSISTELCO			INGENIO TECNOLÓGICO COLOMBIANO S.A.S.			PROMEDIO		
ITEM	TIPO DE EQUIPO	MODELO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO2	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)2	VALOR TOTAL2	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO3	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)3	VALOR TOTAL3	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO52	% IMPUESTO (19%)	VALOR PROMEDIO TOTAL
1	SERVIDOR HP PROLINE DL380 GEN10	DISCO DURO 2.0 TB SAS tamaño 2.5"	1	$ 2.850.000	$ 541.500	$ 3.391.500	$ 2.160.691	$ 410.531	$ 2.571.222	$ 2.268.726	$ 431.058	$ 2.699.783	$ 2.426.472	$ 461.030	$ 2.887.502
2	SERVIDOR HP PROLINE DL380 GEN10	DISCO DURO 4.0 TB SAS tamaño 2.5"	1	$ 3.900.000	$ 741.000	$ 4.641.000	$ 3.529.841	$ 670.670	$ 4.200.511	$ 3.706.333	$ 704.203	$ 4.410.536	$ 3.712.058	$ 705.291	$ 4.417.349
3	SERVIDOR HP PROLINE DL380 GEN10	DISCO DURO SSD 2.0 TB SAS tamaño 2.5"	1	$ 2.160.000	$ 410.400	$ 2.570.400	$ 2.160.691	$ 410.531	$ 2.571.222	$ 2.268.726	$ 431.058	$ 2.699.783	$ 2.196.472	$ 417.330	$ 2.613.802
4	SERVIDOR HP PROLINE DL380 GEN10	DISCO DURO SSD 4.0 TB SAS tamaño 2.5	1	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 4.165.000	$ 3.529.841	$ 670.670	$ 4.200.511	$ 3.706.333	$ 704.203	$ 4.410.536	$ 3.578.725	$ 679.958	$ 4.258.682
5	SERVIDOR HP PROLINE DL380 GEN10	CADDY SOCKET	1	$ 395.000	$ 75.050	$ 470.050	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 394.801	$ 75.012	$ 469.813
6	SERVIDOR HP PROLINE DL380 GEN10	DISCO DURO 2.0 TB SATA tamaño 2.5"	1	$ 3.510.000	$ 666.900	$ 4.176.900	$ 2.160.691	$ 410.531	$ 2.571.222	$ 2.268.726	$ 431.058	$ 2.699.783	$ 2.646.472	$ 502.830	$ 3.149.302
7	SERVIDOR HP PROLINE DL380 GEN10	DISCO DURO 4.0 TB SATA tamaño 2.5"	1	$ 3.429.841	$ 651.670	$ 4.081.511	$ 3.529.841	$ 670.670	$ 4.200.511	$ 3.706.333	$ 704.203	$ 4.410.536	$ 3.555.338	$ 675.514	$ 4.230.853
8	SERVIDOR HP PROLINE DL380 GEN10	DISCO DURO SSD 6.0 TB SATA tamaño 2.5"	1	$ 2.165.691	$ 411.481	$ 2.577.172	$ 2.160.691	$ 410.531	$ 2.571.222	$ 2.268.726	$ 431.058	$ 2.699.783	$ 2.198.369	$ 417.690	$ 2.616.059
9	SERVIDOR HP PROLINE DL380 GEN10	DISCO DURO SSD 8.0 TB SATA tamaño 2.5"	1	$ 3.629.841	$ 689.670	$ 4.319.511	$ 3.529.841	$ 670.670	$ 4.200.511	$ 3.706.333	$ 704.203	$ 4.410.536	$ 3.622.005	$ 688.181	$ 4.310.186
10	SERVIDOR HP PROLINE DL380 GEN10	Hp Tarjeta Expansora PCIe Con Cables incluidos	1	$ 4.057.701	$ 770.963	$ 4.828.664	$ 3.957.701	$ 751.963	$ 4.709.664	$ 4.155.586	$ 789.561	$ 4.945.147	$ 4.056.996	$ 770.829	$ 4.827.825
11	SERVIDOR HP PROLINE DL380 GEN10	CAJA DE EXPANSIÓN DISCOS PARA SERVIDOR HPE DL380 GEN10 CON CABLES DE PODER	1	$ 4.368.595	$ 830.033	$ 5.198.628	$ 4.278.595	$ 812.933	$ 5.091.528	$ 4.492.525	$ 853.580	$ 5.346.104	$ 4.379.905	$ 832.182	$ 5.212.087
12	SERVIDOR HP PROLINE ML110 GEN9	CADDY SOCKET	1	$ 395.074	$ 75.064	$ 470.138	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 394.825	$ 75.017	$ 469.842
13	SERVIDOR HP PROLINE ML110 GEN9	DISCO DURO 2 TB	1	$ 1.911.438	$ 363.173	$ 2.274.611	$ 1.711.438	$ 325.173	$ 2.036.611	$ 1.797.010	$ 341.432	$ 2.138.442	$ 1.806.629	$ 343.259	$ 2.149.888
14	SERVIDOR HP PROLINE ML310E GEN8 V2	DISCO DURO 2 TB	1	$ 2.767.157	$ 525.760	$ 3.292.917	$ 2.567.157	$ 487.760	$ 3.054.917	$ 2.695.515	$ 512.148	$ 3.207.663	$ 2.676.610	$ 508.556	$ 3.185.165
15	DISCO DURO PARA NAS QNAP SEAGATE	DISCO DURO 3.5" SATA SEAGATE IRONWOLF 12	1	$ 3.736.806	$ 709.993	$ 4.446.799	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.730.753	$ 708.843	$ 4.439.596
16	DISCO DURO PARA NAS QNAP SEAGATE	DISCO DURO 3.5" SATA SEAGATE IRONWOLF 20 TB	1	$ 3.836.806	$ 728.993	$ 4.565.799	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.764.086	$ 715.176	$ 4.479.262
17	DISCO DURO PARA NAS QNAP SEAGATE	DISCO DURO 3.5" SATA SEAGATE IRONWOLF 24 TB	1	$ 3.936.806	$ 747.993	$ 4.684.799	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.797.419	$ 721.510	$ 4.518.929
18	DISCO M.2 PCLe SSD 7450 MICRON 7450 NVMe MODELO 7450_MTFDKBA800TFS	DISCO M.2 SSD 800 GB	1	$ 2.741.250	$ 520.838	$ 3.262.088	$ 1.390.544	$ 264.203	$ 1.654.747	$ 1.460.071	$ 277.414	$ 1.737.485	$ 1.863.955	$ 354.151	$ 2.218.107
19	MEMORIA RAM 32 GB UDIMM DDR5 NAS ONAP	RAM 32 GB UDIMM DDR5	1	$ 5.550.000	$ 1.054.500	$ 6.604.500	$ 5.348.244	$ 1.016.166	$ 6.364.410	$ 5.615.656	$ 1.066.975	$ 6.682.631	$ 5.504.633	$ 1.045.880	$ 6.550.514
20	SERVIDOR HP PROLINE DL380 GEN10	MEMORIA RAM DE 32 GB PARA HPE DL380 G10	1	$ 2.675.630	$ 508.370	$ 3.184.000	$ 2.567.157	$ 487.760	$ 3.054.917	$ 2.695.515	$ 512.148	$ 3.207.663	$ 2.646.101	$ 502.759	$ 3.148.860
21	SERVIDOR HP ML110	MEMORIA RAM DE 8.0 GB DDR4 (2400 MHZ)	1	$ 567.731	$ 107.869	$ 675.599	$ 534.824	$ 101.617	$ 636.441	$ 561.565	$ 106.697	$ 668.263	$ 554.707	$ 105.394	$ 660.101
22	SERVIDOR HP ML110	MEMORIA RAM DE 16.0 GB DDR4 (2400 MHZ)	1	$ 701.680	$ 133.319	$ 834.999	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 687.068	$ 130.543	$ 817.610
23	COMPUTADOR PORTATIL	MEMORIA RAM DDR4 8GB (frecuencia 3.200)	1	$ 469.325	$ 89.172	$ 558.497	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 448.813	$ 85.274	$ 534.087
24	COMPUTADOR PORTATIL	MEMORIA RAM DDR4 16GB (frecuencia 3.200)	1	$ 729.175	$ 138.543	$ 867.718	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 696.233	$ 132.284	$ 828.517
25	COMPUTADOR	DISCO DURO EXTERNO 2TB ADATA(HD710) ANTIGOLPES-ANTIFLUIDOS	1	$ 2.025.368	$ 384.820	$ 2.410.188	$ 1.925.368	$ 365.820	$ 2.291.188	$ 2.021.636	$ 384.111	$ 2.405.747	$ 1.990.791	$ 378.250	$ 2.369.041
26	COMPUTADOR	DISCO DURO EXTERNO TOSHIBA 4TB USB 3.0	1	$ 2.353.312	$ 447.129	$ 2.800.441	$ 2.139.298	$ 406.467	$ 2.545.765	$ 2.246.263	$ 426.790	$ 2.673.053	$ 2.246.291	$ 426.795	$ 2.673.086
27	COMPUTADOR	DISCO DURO EXTERNO TOSHIBA 8TB USB 3.0	1	$ 3.577.309	$ 679.689	$ 4.256.997	$ 3.422.876	$ 650.346	$ 4.073.222	$ 3.594.020	$ 682.864	$ 4.276.884	$ 3.531.401	$ 670.966	$ 4.202.368
28	DISCO DURO PARA SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA (Western Digital WD RED)	DISCO DURO 2 TB PURPURA	1	$ 1.536.834	$ 291.998	$ 1.828.832	$ 1.561.687	$ 296.721	$ 1.858.408	$ 1.639.771	$ 311.557	$ 1.951.328	$ 1.579.431	$ 300.092	$ 1.879.522
29	DISCOS DUROS PARA SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA (Western Digital WD RED)	DISCO DURO 4 TB PURPURA	1	$ 3.817.544	$ 725.333	$ 4.542.877	$ 3.208.947	$ 609.700	$ 3.818.647	$ 3.369.394	$ 640.185	$ 4.009.579	$ 3.465.295	$ 658.406	$ 4.123.701
30	DISCOS DUROS PARA SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA (Western Digital WD RED)	DISCO DURO 8 TB PURPURA	1	$ 4.520.000	$ 858.800	$ 5.378.800	$ 4.492.525	$ 853.580	$ 5.346.105	$ 4.717.151	$ 896.259	$ 5.613.410	$ 4.576.559	$ 869.546	$ 5.446.105
31	DISCOS DUROS ESTADO SOLIDO CRUCIAL	DISCO DURO SSD 500 GB	1	$ 875.000	$ 166.250	$ 1.041.250	$ 877.112	$ 166.651	$ 1.043.763	$ 920.968	$ 174.984	$ 1.095.951	$ 891.027	$ 169.295	$ 1.060.322
32	DISCOS DUROS ESTADO SOLIDO CRUCIAL	DISCO DURO SSD 1 TB	1	$ 1.245.000	$ 236.550	$ 1.481.550	$ 1.711.438	$ 325.173	$ 2.036.611	$ 1.797.010	$ 341.432	$ 2.138.442	$ 1.584.483	$ 301.052	$ 1.885.534
33	DISCOS DUROS ESTADO SOLIDO CRUCIAL	DISCO DURO SSD 2 TB	1	$ 3.575.000	$ 679.250	$ 4.254.250	$ 3.422.876	$ 650.346	$ 4.073.222	$ 3.594.020	$ 682.864	$ 4.276.884	$ 3.530.632	$ 670.820	$ 4.201.452
34	DISCOS DUROS ESTADO SOLIDO CRUCIAL	DISCO SSD INTERNO M2 500 G B Crucial P3 Plus Pcie 4.0	1	$ 1.175.000	$ 223.250	$ 1.398.250	$ 1.176.614	$ 223.557	$ 1.400.171	$ 1.235.445	$ 234.734	$ 1.470.179	$ 1.195.686	$ 227.180	$ 1.422.867
35	MONITOR	MONITOR 27" VGA-DVI.HDMI	1	$ 1.316.748	$ 250.182	$ 1.566.930	$ 1.497.508	$ 284.527	$ 1.782.035	$ 1.572.383	$ 298.753	$ 1.871.136	$ 1.462.213	$ 277.820	$ 1.740.033
36	UNIDAD DE DISQUETE USB	UNIDAD DE DISQUETE EXTERNA USB DE 3,5 PULGADAS	1	$ 248.850	$ 47.282	$ 296.132	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 375.321	$ 71.311	$ 446.632
37	REGULADORES VOLTAJE	REGULADOR DE VOLTAJE AUTOMÁTICO UNITEC 8 TOMAS 1000VA /1000W CON FUSIBLE	1	$ 233.875	$ 44.436	$ 278.311	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 238.762	$ 45.365	$ 284.127
38	REGULADORES VOLTAJE	REGULADOR DE VOLTAJE AUTOMÁTICO UNITEC 8 TOMAS 2000VA /2000W CON FUSIBLE	1	$ 353.563	$ 67.177	$ 420.739	$ 320.895	$ 60.970	$ 381.865	$ 336.940	$ 64.019	$ 400.958	$ 337.132	$ 64.055	$ 401.188
39	MULTITOMA REGLETA FORZA	MULTITOMA REGLETA FORZA PS-1006B 6 SALIDAS CABLE 3M SWITCH	1	$ 189.775	$ 36.057	$ 225.832	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 326.392	$ 62.015	$ 388.407
40	FUENTE DE PODER DE 12 V 2 A PARA CAMARAS DE SEGURIDAD	FUENTE DE PODER DE 12 V 2 A PARA CAMARAS DE SEGURIDAD	1	$ 77.955	$ 14.811	$ 92.766	$ 42.786	$ 8.129	$ 50.915	$ 44.925	$ 8.536	$ 53.461	$ 55.222	$ 10.492	$ 65.714
41	CAMARA IP HIKVISION	CÁMARA IP TIPO DOMO (CÁMARA DE SEGURIDAD DOMO COLORVUSMART 5MP/3K+AUDIO HIKVISION COLOR BLANCO)	1	$ 261.595	$ 49.703	$ 311.298	$ 256.716	$ 48.776	$ 305.492	$ 269.552	$ 51.215	$ 320.767	$ 262.621	$ 49.898	$ 312.519
42	CAMARA IP HIKVISION	CAMARA IP TIPO BALA DE 2MP (CÁMARA SEGURIDA	1	$ 279.550	$ 53.115	$ 332.665	$ 256.716	$ 48.776	$ 305.492	$ 269.552	$ 51.215	$ 320.767	$ 268.606	$ 51.035	$ 319.641
43	NVR HIKVISION 8CH 4K	GRABADORA NVR CON DISCO DE 4 T 8 CHANNEL	1	$ 1.567.075	$ 297.744	$ 1.864.819	$ 2.567.157	$ 487.760	$ 3.054.917	$ 2.695.515	$ 512.148	$ 3.207.663	$ 2.276.582	$ 432.551	$ 2.709.133
44	NVR HIKVISION 16 CH 4K	GRABADORA NVR CON DISCO DE 4 T 16 CHANNEL	1	$ 3.400.490	$ 646.093	$ 4.046.583	$ 4.706.455	$ 894.226	$ 5.600.681	$ 4.941.778	$ 938.938	$ 5.880.716	$ 4.349.574	$ 826.419	$ 5.175.993
45	CAJAEXTERNA	CAJA EXTERNA PARA DISCOS 2.5 SATA	1	$ 162.471	$ 30.869	$ 193.340	$ 183.980	$ 34.956	$ 218.936	$ 193.179	$ 36.704	$ 229.883	$ 179.877	$ 34.177	$ 214.053
46	COMBO TECLADO MOUSE	KIT DE TECLADO Y MOUSE ALÁMBRICO GENIUS KM-160 DE COLOR NEGRO- EN ESPAÑOL	1	$ 237.813	$ 45.184	$ 282.997	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 240.075	$ 45.614	$ 285.689
47	CABLE USB	CABLE 2.0 IMPRESORA USB A/B 3MTS	1	$ 83.625	$ 15.889	$ 99.514	$ 42.786	$ 8.129	$ 50.915	$ 44.925	$ 8.536	$ 53.461	$ 57.112	$ 10.851	$ 67.963
48	CABLE USB	CABLE 3.0 IMPRESORA USB A/B 3MTS	1	$ 110.750	$ 21.043	$ 131.793	$ 128.358	$ 24.388	$ 152.746	$ 134.776	$ 25.607	$ 160.383	$ 124.628	$ 23.679	$ 148.307
49	CABLE HDMI	CABLE HDMI 3MTS	1	$ 52.564	$ 9.987	$ 62.551	$ 59.900	$ 11.381	$ 71.281	$ 62.895	$ 11.950	$ 74.845	$ 58.453	$ 11.106	$ 69.559
50	CABLE HDMI	CABLE HDMI 6 MTS	1	$ 129.178	$ 24.544	$ 153.721	$ 87.711	$ 16.665	$ 104.376	$ 92.097	$ 17.498	$ 109.595	$ 102.995	$ 19.569	$ 122.564
51	CABLE HDMI	CABLE HDMI 10 MTS	1	$ 134.980	$ 25.646	$ 160.626	$ 106.965	$ 20.323	$ 127.288	$ 112.313	$ 21.340	$ 133.653	$ 118.086	$ 22.436	$ 140.522
52	CABLE HDMI	CABLE HDMI 20 MTS	1	$ 156.625	$ 29.759	$ 186.384	$ 130.497	$ 24.794	$ 155.291	$ 137.022	$ 26.034	$ 163.056	$ 141.381	$ 26.862	$ 168.244
53	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION ELECTRICA ENCAUCHETADA 10MTS	1	$ 138.753	$ 26.363	$ 165.115	$ 149.751	$ 28.453	$ 178.204	$ 157.239	$ 29.875	$ 187.114	$ 148.581	$ 28.230	$ 176.811
54	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION ELECTRICA ENCAUCHETADA 20MTS	1	$ 252.618	$ 47.997	$ 300.615	$ 235.323	$ 44.711	$ 280.034	$ 247.089	$ 46.947	$ 294.036	$ 245.010	$ 46.552	$ 291.562
55	EXTENSION ELECTRICA	EXTENSION ELECTRICA ENCAUCHETADA 30MTS	1	$ 324.438	$ 61.643	$ 386.081	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 342.043	$ 64.988	$ 407.031
56	ARMARIO RACK	RACK GABINETE 5U DE PARED PARA: DVR, SWITCH, ROUTER	1	$ 643.917	$ 122.344	$ 766.261	$ 534.824	$ 101.617	$ 636.441	$ 561.565	$ 106.697	$ 668.263	$ 580.102	$ 110.219	$ 690.321
57	ORGANIZADOR	ORGANIZADOR DE CABLES PARA RACK	1	$ 283.616	$ 53.887	$ 337.502	$ 299.502	$ 56.905	$ 356.407	$ 314.477	$ 59.751	$ 374.228	$ 299.198	$ 56.848	$ 356.046
58	SWITCH TP-LINK	SWITCH GESTIONABLE 12 PUERTOS GIGABIT	1	$ 1.616.092	$ 307.057	$ 1.923.149	$ 534.824	$ 101.617	$ 636.441	$ 561.565	$ 106.697	$ 668.263	$ 904.160	$ 171.790	$ 1.075.951
59	SWITCH TP-LINK 24 PUERTOS TIPO POE	SWITCH 24 PUERTOS GIGABIT *24 PUERTOS GIGABIT 10/100/1000 *PLUG AND PLAY, IEEE802.3X, RJ45, MODO FULL DUPLEX *MONTABLE EN RACK *CARCASA METÁLICA *COMPATIBLE CON CONTROLADOR OMADA	1	$ 1.282.330	$ 243.643	$ 1.525.973	$ 1.390.543	$ 264.203	$ 1.654.746	$ 1.460.070	$ 277.413	$ 1.737.483	$ 1.377.648	$ 261.753	$ 1.639.401
60	SWITCH TP-LINK 48 PUERTOS TIPO POE	SWITCH 48 PUERTOS GIGABIT *48 PUERTOS GIGABIT 10/100/1000 *PLUG AND PLAY, IEEE802.3X, RJ45, MODO FULL DUPLEX *MONTABLE EN RACK *CARCASA METÁLICA *COMPATIBLE CON CONTROLADOR OMADA	1	$ 5.095.000	$ 968.050	$ 6.063.050	$ 7.701.472	$ 1.463.280	$ 9.164.752	$ 8.086.546	$ 1.536.444	$ 9.622.989	$ 6.961.006	$ 1.322.591	$ 8.283.597
61	CABLE UTP	CARRIER CABLE DE RED UTP CAT 6 305M INTERIOR	1	$ 2.167.075	$ 411.744	$ 2.578.819	$ 2.353.228	$ 447.113	$ 2.800.341	$ 2.470.889	$ 469.469	$ 2.940.358	$ 2.330.397	$ 442.776	$ 2.773.173
62	CABLE UTP	CARRIER CABLE DE RED FTP CAT 6 305M EXTERIOR	1	$ 3.346.625	$ 635.859	$ 3.982.484	$ 3.893.522	$ 739.769	$ 4.633.291	$ 4.088.198	$ 776.758	$ 4.864.956	$ 3.776.115	$ 717.462	$ 4.493.577
63	TERMINAL	CONECTOR RJ45 CAT6 METALICO BOLSA POR 100 UNIDADES	1	$ 828.425	$ 157.401	$ 985.826	$ 962.684	$ 182.910	$ 1.145.594	$ 1.010.818	$ 192.055	$ 1.202.874	$ 933.976	$ 177.455	$ 1.111.431

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE COMPUTADORES Y EQUIPOS DE TI CON SUMINISTRO DE RESPUESTOS														
				RED COMPUTO			COMSISTELCO			INGENIO TECNOLÓGICO COLOMBIANO S.A.S.			PROMEDIO		
ITEM	TIPO DE EQUIPO	MODELO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO2	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)2	VALOR TOTAL2	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO3	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)3	VALOR TOTAL3	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO52	% IMPUESTO (19%)	VALOR PROMEDIO TOTAL
64	TERMINAL	JACK CAT 6 CAJA X 50 UNIDADES	1	$ 887.280	$ 168.583	$ 1.055.863	$ 1.711.438	$ 325.173	$ 2.036.611	$ 1.797.010	$ 341.432	$ 2.138.442	$ 1.465.243	$ 278.396	$ 1.743.639
65	PROBADOR LINE-T	PROBADOR DE CONTINUIDAD UTP- RASTREADOR DE CABLES RJ45, REDES PROBADOR	1	$ 420.652	$ 79.924	$ 500.576	$ 534.824	$ 101.617	$ 636.441	$ 561.565	$ 106.697	$ 668.263	$ 505.680	$ 96.079	$ 601.760
66	CANALETA (CAJA)	CANALETA PARED ADESIVA X CAJA	1	$ 283.500	$ 53.865	$ 337.365	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 386.871	$ 73.505	$ 460.376
67	CANALETA (CAJA)	CANALETA PISO ADESIVA X CAJA	1	$ 708.750	$ 134.663	$ 843.413	$ 1.065.370	$ 202.420	$ 1.267.790	$ 1.118.639	$ 212.541	$ 1.331.180	$ 964.253	$ 183.208	$ 1.147.461
68	REFLECTOR PARA INTERIORES	REFLECTOR LED 30W LUZ CÁLIDACALIDO	1	$ 181.900	$ 34.561	$ 216.461	$ 128.358	$ 24.388	$ 152.746	$ 134.776	$ 25.607	$ 160.383	$ 148.345	$ 28.185	$ 176.530
69	ADAPTADOR DE DISPLAYPORT - HDMI	ADAPTADOR DE DISPLAYPORT A HDMI	1	$ 74.888	$ 14.229	$ 89.116	$ 85.572	$ 16.259	$ 101.831	$ 89.851	$ 17.072	$ 106.922	$ 83.437	$ 15.853	$ 99.290
70	LIMPIADOR CRC	LIMPIADOR ELECTRÓNICO LIMPIADOR ELÉCTRICO AEROSOL	1	$ 78.875	$ 14.986	$ 93.861	$ 85.572	$ 16.259	$ 101.831	$ 89.851	$ 17.072	$ 106.922	$ 84.766	$ 16.106	$ 100.871
71	LIMPIADOR CRC	LIMPIADOR ESPUMOSO 450ML	1	$ 73.092	$ 13.887	$ 86.979	$ 85.572	$ 16.259	$ 101.831	$ 89.851	$ 17.072	$ 106.922	$ 82.838	$ 15.739	$ 98.577
72	AIRE ACONDICIONADO BLUELINE	BLUELINE 24 mil BTU/H	1	$ 1.089.775	$ 207.057	$ 1.296.832	$ 171.144	$ 32.517	$ 203.661	$ 179.701	$ 34.143	$ 213.844	$ 480.207	$ 91.239	$ 571.446
73	IMPRESORA RICOH IM C4500	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 1.818.403	$ 345.497	$ 2.163.900	$ 1.909.323	$ 362.771	$ 2.272.095	$ 1.996.781	$ 379.388	$ 2.376.169
74	IMPRESORA RICOH IM C4500	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 1.262.617	$ 239.897	$ 1.502.514	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 713.243	$ 135.516	$ 848.759
75	IMPRESORA RICOH IM C4500	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 527.382	$ 100.202	$ 627.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 628.968	$ 119.504	$ 748.472
76	IMPRESORA RICOH IM C4500	KIT DE ARRASTRE	1	$ 236.259	$ 44.889	$ 281.148	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 327.268	$ 62.181	$ 389.449
77	IMPRESORA RICOH IM C4500	UNIDAD FUSORA	1	$ 3.525.238	$ 669.795	$ 4.195.033	$ 2.053.726	$ 390.208	$ 2.443.934	$ 2.156.412	$ 409.718	$ 2.566.131	$ 2.578.459	$ 489.907	$ 3.068.366
78	IMPRESORA RICOH IM C4500	LA BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 3.262.617	$ 619.897	$ 3.882.514	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.572.690	$ 678.811	$ 4.251.501
79	IMPRESORA RICOH IM C4500	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 286.259	$ 54.389	$ 340.648	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 358.553	$ 68.125	$ 426.679
80	IMPRESORA RICOH IM C4500	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 527.382	$ 100.202	$ 627.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 628.968	$ 119.504	$ 748.472
81	IMPRESORA RICOH IM C4500	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 326.259	$ 61.989	$ 388.248	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 342.650	$ 65.103	$ 407.753
82	IMPRESORA RICOH IM C4500	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 702.802	$ 133.532	$ 836.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 775.153	$ 147.279	$ 922.432
83	IMPRESORA RICOH IM C4500	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 6.624.900	$ 1.258.731	$ 7.883.631
84	IMPRESORA RICOH IM C4500	CUCHILLA	1	$ 233.490	$ 44.363	$ 277.853	$ 201.094	$ 38.208	$ 239.302	$ 211.149	$ 40.118	$ 251.267	$ 215.244	$ 40.896	$ 256.140
85	IMPRESORA RICOH IM C4500	CILINDRO	1	$ 959.123	$ 182.233	$ 1.141.356	$ 1.005.470	$ 191.039	$ 1.196.509	$ 1.055.744	$ 200.591	$ 1.256.335	$ 1.006.779	$ 191.288	$ 1.198.067
86	IMPRESORA RICOH IM C4500	CAUCHOS DE ALIMENTACIÓN DE PAPEL	1	$ 260.118	$ 49.422	$ 309.540	$ 149.751	$ 28.453	$ 178.204	$ 157.239	$ 29.875	$ 187.114	$ 189.036	$ 35.917	$ 224.952
87	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 1.818.403	$ 345.497	$ 2.163.900	$ 1.909.323	$ 362.771	$ 2.272.095	$ 1.996.781	$ 379.388	$ 2.376.169
88	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 362.617	$ 68.897	$ 431.514	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 413.243	$ 78.516	$ 491.759
89	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 527.382	$ 100.202	$ 627.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 628.968	$ 119.504	$ 748.472
90	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	KIT DE ARRASTRE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 323.935	$ 61.548	$ 385.482
91	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	UNIDAD FUSORA	1	$ 1.925.238	$ 365.795	$ 2.291.033	$ 2.053.726	$ 390.208	$ 2.443.934	$ 2.156.412	$ 409.718	$ 2.566.131	$ 2.045.125	$ 388.574	$ 2.433.699
92	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	LA BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 2.962.617	$ 562.897	$ 3.525.514	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.472.690	$ 659.811	$ 4.132.501
93	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 326.259	$ 61.989	$ 388.248	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 371.887	$ 70.658	$ 442.545
94	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 527.382	$ 100.202	$ 627.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 628.968	$ 119.504	$ 748.472
95	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 326.259	$ 61.989	$ 388.248	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 342.650	$ 65.103	$ 407.753
96	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 682.802	$ 129.732	$ 812.534	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 768.486	$ 146.012	$ 914.499
97	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 4.925.238	$ 935.795	$ 5.861.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 6.758.233	$ 1.284.064	$ 8.042.297
98	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	CUCHILLA	1	$ 183.490	$ 34.863	$ 218.353	$ 201.094	$ 38.208	$ 239.302	$ 211.149	$ 40.118	$ 251.267	$ 198.577	$ 37.730	$ 236.307
99	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	CILINDRO	1	$ 959.123	$ 182.233	$ 1.141.356	$ 1.005.470	$ 191.039	$ 1.196.509	$ 1.055.744	$ 200.591	$ 1.256.335	$ 1.006.779	$ 191.288	$ 1.198.067
100	IMPRESORA RICOH IM C2000	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 1.818.403	$ 345.497	$ 2.163.900	$ 1.909.323	$ 362.771	$ 2.272.095	$ 1.996.781	$ 379.388	$ 2.376.169
101	IMPRESORA RICOH IM C2000	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 362.617	$ 68.897	$ 431.514	$ 427.859	$ 81.293	$ 509.152	$ 449.252	$ 85.358	$ 534.610	$ 413.242	$ 78.516	$ 491.759
102	IMPRESORA RICOH IM C2000	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 527.382	$ 100.202	$ 627.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 628.968	$ 119.504	$ 748.472
103	IMPRESORA RICOH IM C2000	KIT DE ARRASTRE	1	$ 326.259	$ 61.989	$ 388.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 357.268	$ 67.881	$ 425.149
104	IMPRESORA RICOH IM C2000	UNIDAD FUSORA	1	$ 1.925.238	$ 365.795	$ 2.291.033	$ 2.053.726	$ 390.208	$ 2.443.934	$ 2.156.412	$ 409.718	$ 2.566.131	$ 2.045.125	$ 388.574	$ 2.433.699
105	IMPRESORA RICOH IM C2000	LA BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 2.962.617	$ 562.897	$ 3.525.514	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.472.690	$ 659.811	$ 4.132.501
106	IMPRESORA RICOH IM C2000	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 296.259	$ 56.289	$ 352.548	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 361.887	$ 68.758	$ 430.645
107	IMPRESORA RICOH IM C2000	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 527.382	$ 100.202	$ 627.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 628.968	$ 119.504	$ 748.472
108	IMPRESORA RICOH IM C2000	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 296.259	$ 56.289	$ 352.548	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 332.650	$ 63.203	$ 395.853
109	IMPRESORA RICOH IM C2000	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 602.802	$ 114.532	$ 717.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 741.820	$ 140.946	$ 882.765
110	IMPRESORA RICOH IM C2000	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 4.925.238	$ 935.795	$ 5.861.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 6.758.233	$ 1.284.064	$ 8.042.297
111	IMPRESORA RICOH IM C2000	CUCHILLA	1	$ 193.490	$ 36.763	$ 230.253	$ 201.094	$ 38.208	$ 239.302	$ 211.149	$ 40.118	$ 251.267	$ 201.911	$ 38.363	$ 240.274
112	IMPRESORA RICOH IM C2000	CILINDRO	1	$ 859.123	$ 163.233	$ 1.022.356	$ 1.005.470	$ 191.039	$ 1.196.509	$ 1.055.744	$ 200.591	$ 1.256.335	$ 973.445	$ 184.955	$ 1.158.400
113	IMPRESORA RICOH MP C3504EXSP	CAUCHOS DE ALIMENTACIÓN DE PAPEL	1	$ 190.118	$ 36.122	$ 226.240	$ 149.751	$ 28.453	$ 178.204	$ 157.239	$ 29.875	$ 187.114	$ 165.702	$ 31.483	$ 197.186
114	IMPRESORA SAMSUNG PROXPRESS M3370FD	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 1.962.617	$ 372.897	$ 2.335.514	$ 1.818.403	$ 345.497	$ 2.163.900	$ 1.909.323	$ 362.771	$ 2.272.095	$ 1.896.781	$ 360.388	$ 2.257.169
115	IMPRESORA SAMSUNG PROXPRESS M3370FD	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 562.617	$ 106.897	$ 669.514	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 479.910	$ 91.183	$ 571.093
116	IMPRESORA SAMSUNG PROXPRESS M3370FD	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 457.382	$ 86.902	$ 544.284	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 605.635	$ 115.071	$ 720.705
117	IMPRESORA SAMSUNG PROXPRESS M3370FD	KIT DE ARRASTRE	1	$ 296.259	$ 56.289	$ 352.548	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 347.268	$ 65.981	$ 413.249
118	IMPRESORA SAMSUNG PROXPRESS M3370FD	UNIDAD FUSORA	1	$ 2.525.238	$ 479.795	$ 3.005.033	$ 2.053.726	$ 390.208	$ 2.443.934	$ 2.156.412	$ 409.718	$ 2.566.131	$ 2.245.125	$ 426.574	$ 2.671.699
119	IMPRESORA SAMSUNG PROXPRESS M3370FD	BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 2.962.617	$ 562.897	$ 3.525.514	$ 3.422.876	$ 650.346	$ 4.073.222	$ 3.594.020	$ 682.864	$ 4.276.884	$ 3.326.504	$ 632.036	$ 3.958.540
120	IMPRESORA SAMSUNG PROXPRESS M3370FD	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 296.259	$ 56.289	$ 352.548	$ 385.073	$ 73.164	$ 458.237	$ 404.327	$ 76.822	$ 481.149	$ 361.886	$ 68.758	$ 430.644
121	IMPRESORA SAMSUNG PROXPRESS M3370FD	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 497.382	$ 94.502	$ 591.884	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 618.968	$ 117.604	$ 736.572
122	IMPRESORA SAMSUNG PROXPRESS M3370FD	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 296.259	$ 56.289	$ 352.548	$ 342.287	$ 65.035	$ 407.322	$ 359.401	$ 68.286	$ 427.688	$ 332.649	$ 63.203	$ 395.852
123	IMPRESORA SAMSUNG PROXPRESS M3370FD	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 592.802	$ 112.632	$ 705.434	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 738.486	$ 140.312	$ 878.799
124	IMPRESORA SAMSUNG PROXPRESS M3370FD	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 4.925.238	$ 935.795	$ 5.861.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 6.758.233	$ 1.284.064	$ 8.042.297
125	EPSON L120	GUIAS, ALMOHADILLAS, INYECTORES,	1	$ 183.187	$ 34.806	$ 217.993	$ 962.684	$ 182.910	$ 1.145.594	$ 1.010.818	$ 192.055	$ 1.202.874	$ 718.896	$ 136.590	$ 855.487
126	EPSON L120	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 487.382	$ 92.602	$ 579.984	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 615.635	$ 116.971	$ 732.605
127	EPSON L120	KIT DE ARRASTRE	1	$ 296.259	$ 56.289	$ 352.548	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 347.268	$ 65.981	$ 413.249
128	EPSON L120	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 296.259	$ 56.289	$ 352.548	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 332.650	$ 63.203	$ 395.853
129	EPSON L120	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 562.802	$ 106.932	$ 669.734	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 728.486	$ 138.412	$ 866.899
130	EPSON L120	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 925.238	$ 175.795	$ 1.101.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 5.424.900	$ 1.030.731	$ 6.455.630
131	IMPRESORA EPSON L355	GUIAS, ALMOHADILLAS, INYECTORES,	1	$ 593.187	$ 112.706	$ 705.893	$ 962.684	$ 182.910	$ 1.145.594	$ 1.010.818	$ 192.055	$ 1.202.874	$ 855.563	$ 162.557	$ 1.018.120
132	IMPRESORA EPSON L355	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 497.382	$ 94.502	$ 591.884	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 618.968	$ 117.604	$ 736.572
133	IMPRESORA EPSON L355	KIT DE ARRASTRE	1	$ 296.259	$ 56.289	$ 352.548	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 347.268	$ 65.981	$ 413.249
134	IMPRESORA EPSON L355	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 526.259	$ 99.989	$ 626.248	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 409.316	$ 77.770	$ 487.086
135	IMPRESORA EPSON L355	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 502.802	$ 95.532	$ 598.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 708.486	$ 134.612	$ 843.099
136	IMPRESORA EPSON L355	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 825.238	$ 156.795	$ 982.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 5.391.566	$ 1.024.398	$ 6.415.964
137	IMPRESORA EPSON XP-241	GUIAS, ALMOHADILLAS, INYECTORES,	1	$ 553.187	$ 105.106	$ 658.293	$ 962.684	$ 182.910	$ 1.145.594	$ 1.010.818	$ 192.055	$ 1.202.874	$ 842.230	$ 160.024	$ 1.002.253
138	IMPRESORA EPSON XP-241	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 527.382	$ 100.202	$ 627.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 628.968	$ 119.504	$ 748.472
139	IMPRESORA EPSON XP-241	KIT DE ARRASTRE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 323.935	$ 61.548	$ 385.482
140	IMPRESORA EPSON XP-241	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 309.316	$ 58.770	$ 368.086
141	IMPRESORA EPSON XP-241	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 602.802	$ 114.532	$ 717.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 741.820	$ 140.946	$ 882.765
142	IMPRESORA EPSON XP-241	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 525.238	$ 99.795	$ 625.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 5.291.566	$ 1.005.398	$ 6.296.964
143	IMPRESORA EPSON L4160	GUIAS, ALMOHADILLAS, INYECTORES,	1	$ 103.187	$ 19.606	$ 122.793	$ 962.684	$ 182.910	$ 1.145.594	$ 1.010.818	$ 192.055	$ 1.202.874	$ 692.230	$ 131.524	$ 823.753
144	IMPRESORA EPSON L4160	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
145	IMPRESORA EPSON L4160	KIT DE ARRASTRE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 323.935	$ 61.548	$ 385.482
146	IMPRESORA EPSON L4160	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 309.316	$ 58.770	$ 368.086
147	IMPRESORA EPSON L4160	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 502.802	$ 95.532	$ 598.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 708.486	$ 134.612	$ 843.099
148	IMPRESORA EPSON L4160	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 6.624.900	$ 1.258.731	$ 7.883.630
149	IMPRESORA LASERJET PRO 400M40	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 1.818.404	$ 345.497	$ 2.163.901	$ 1.909.324	$ 362.772	$ 2.272.096	$ 1.996.782	$ 379.388	$ 2.376.170
150	IMPRESORA LASERJET PRO 400M40	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 862.617	$ 163.897	$ 1.026.514	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 579.910	$ 110.183	$ 690.093
151	IMPRESORA LASERJET PRO 400M40	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
152	IMPRESORA LASERJET PRO 400M40	KIT DE ARRASTRE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 323.935	$ 61.548	$ 385.482
153	IMPRESORA LASERJET PRO 400M40	UNIDAD FUSORA	1	$ 2.525.238	$ 479.795	$ 3.005.033	$ 2.053.726	$ 390.208	$ 2.443.934	$ 2.156.412	$ 409.718	$ 2.566.131	$ 2.245.125	$ 426.574	$ 2.671.699
154	IMPRESORA LASERJET PRO 400M40	LA BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 3.262.617	$ 619.897	$ 3.882.514	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.572.690	$ 678.811	$ 4.251.501
155	IMPRESORA LASERJET PRO 400M40	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 338.553	$ 64.325	$ 402.879
156	IMPRESORA LASERJET PRO 400M40	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 827.382	$ 157.202	$ 984.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 728.968	$ 138.504	$ 867.472
157	IMPRESORA LASERJET PRO 400M40	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 452.000	$ 85.880	$ 537.880	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 384.563	$ 73.067	$ 457.631
158	IMPRESORA LASERJET PRO 400M40	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 502.802	$ 95.532	$ 598.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 708.486	$ 134.612	$ 843.099
159	IMPRESORA LASERJET PRO 400M40	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 6.624.900	$ 1.258.731	$ 7.883.630
160	IMPRESORA LASER JET PRO MFP M476DW	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 1.818.403	$ 345.497	$ 2.163.900	$ 1.909.323	$ 362.771	$ 2.272.095	$ 1.996.781	$ 379.388	$ 2.376.169
161	IMPRESORA LASER JET PRO MFP M476DW	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 562.617	$ 106.897	$ 669.514	$ 427.859	$ 81.293	$ 509.152	$ 449.252	$ 85.358	$ 534.610	$ 479.909	$ 91.183	$ 571.092
162	IMPRESORA LASER JET PRO MFP M476DW	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
163	IMPRESORA LASER JET PRO MFP M476DW	KIT DE ARRASTRE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 323.935	$ 61.548	$ 385.482

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE COMPUTADORES Y EQUIPOS DE TI CON SUMINISTRO DE RESPUESTOS															
				RED COMPUTO			COMSISTELCO			INGENIO TECNOLÓGICO COLOMBIANO S.A.S.			PROMEDIO		
ITEM	TIPO DE EQUIPO	MODELO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO2	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)2	VALOR TOTAL2	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO3	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)3	VALOR TOTAL3	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO52	% IMPUESTO (19%)	VALOR PROMEDIO TOTAL
164	IMPRESORA LASER JET PRO MFP M476DW	UNIDAD FUSORA	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 2.053.726	$ 390.208	$ 2.443.934	$ 2.156.412	$ 409.718	$ 2.566.131	$ 2.911.792	$ 553.240	$ 3.465.032
165	IMPRESORA LASER JET PRO MFP M476DW	LA BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.239.356	$ 615.478	$ 3.854.834
166	IMPRESORA LASER JET PRO MFP M476DW	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 338.553	$ 64.325	$ 402.879
167	IMPRESORA LASER JET PRO MFP M476DW	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
168	IMPRESORA LASER JET PRO MFP M476DW	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 309.316	$ 58.770	$ 368.086
169	IMPRESORA LASER JET PRO MFP M476DW	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 502.802	$ 95.532	$ 598.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 708.486	$ 134.612	$ 843.099
170	IMPRESORA ZEBRA ZC-100	KIT DE LIMPIEZA.	1	$ 625.238	$ 118.795	$ 744.033	$ 556.217	$ 105.681	$ 661.898	$ 584.028	$ 110.965	$ 694.993	$ 588.494	$ 111.814	$ 700.308
171	IMPRESORA ZEBRA ZC-100	CABEZAL DE IMPRESIÓN (PRINTHEAD).	1	$ 1.262.617	$ 239.897	$ 1.502.514	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 5.537.359	$ 1.052.098	$ 6.589.457
172	IMPRESORA ZEBRA ZC-100	RODILLO DE ALIMENTACIÓN (FEED ROLLER).	1	$ 962.617	$ 182.897	$ 1.145.514	$ 748.754	$ 142.263	$ 891.017	$ 786.192	$ 149.376	$ 935.568	$ 832.521	$ 158.179	$ 990.700
173	IMPRESORA ZEBRA ZC-100	RODILLOS DE LIMPIEZA.	1	$ 900.000	$ 171.000	$ 1.071.000	$ 748.754	$ 142.263	$ 891.017	$ 786.192	$ 149.376	$ 935.568	$ 811.649	$ 154.213	$ 965.862
174	IMPRESORA ZEBRA ZC-100	PANELES LATERALES.	1	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	$ 1.604.473	$ 304.850	$ 1.909.323	$ 1.684.697	$ 320.092	$ 2.004.789	$ 1.341.390	$ 254.864	$ 1.596.254
175	IMPRESORA ZEBRA ZC-100	CUBIERTA SUPERIOR.	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 1.326.364	$ 252.009	$ 1.578.373	$ 1.392.682	$ 264.610	$ 1.657.292	$ 981.768	$ 186.536	$ 1.168.304
176	IMPRESORA ZEBRA ZC-100	TARJETA LÓGICA (MAIN BOARD).	1	$ 525.000	$ 99.750	$ 624.750	$ 6.631.823	$ 1.260.046	$ 7.891.869	$ 6.963.414	$ 1.323.049	$ 8.286.463	$ 4.706.746	$ 894.282	$ 5.601.027
177	IMPRESORA ZEBRA ZC-100	MOTOR DE ALIMENTACIÓN.	1	$ 826.259	$ 156.989	$ 983.248	$ 1.176.614	$ 223.557	$ 1.400.171	$ 1.235.445	$ 234.734	$ 1.470.179	$ 1.079.439	$ 205.093	$ 1.284.532
178	IMPRESORA ZEBRA ZC-100	FUENTE DE PODER	1	$ 600.000	$ 114.000	$ 714.000	$ 748.754	$ 142.263	$ 891.017	$ 786.192	$ 149.376	$ 935.568	$ 711.649	$ 135.213	$ 846.862
179	IMPRESORA LASER JET PRO MFP M476DW	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 6.624.900	$ 1.258.731	$ 7.883.630
180	HP LASER JET M225DW	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 1.818.403	$ 345.497	$ 2.163.900	$ 1.909.323	$ 362.771	$ 2.272.095	$ 1.996.781	$ 379.388	$ 2.376.169
181	HP LASER JET M225DW	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 1.046.577	$ 198.850	$ 1.245.426
182	HP LASER JET M225DW	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
183	HP LASER JET M225DW	KIT DE ARRASTRE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 323.935	$ 61.548	$ 385.482
184	HP LASER JET M225DW	UNIDAD FUSORA	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 2.053.726	$ 390.208	$ 2.443.934	$ 2.156.412	$ 409.718	$ 2.566.131	$ 2.911.792	$ 553.240	$ 3.465.032
185	HP LASER JET M225DW	LA BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.239.356	$ 615.478	$ 3.854.834
186	HP LASER JET M225DW	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 338.553	$ 64.325	$ 402.879
187	HP LASER JET M225DW	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
188	HP LASER JET M225DW	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 309.316	$ 58.770	$ 368.086
189	HP LASER JET M225DW	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 502.802	$ 95.532	$ 598.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 708.486	$ 134.612	$ 843.099
190	HP LASER JET M225DW	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 6.624.900	$ 1.258.731	$ 7.883.630
191	EPSON GT-S85	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
192	EPSON GT-S85	KIT DE ARRASTRE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 323.935	$ 61.548	$ 385.482
193	EPSON GT-S85	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 385.073	$ 73.164	$ 458.237	$ 404.327	$ 76.822	$ 481.149	$ 338.553	$ 64.325	$ 402.878
194	EPSON GT-S85	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 502.802	$ 95.532	$ 598.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 708.486	$ 134.612	$ 843.099
195	TOSHIBA STUDIO 4505 AC	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 1.818.403	$ 345.497	$ 2.163.900	$ 1.909.323	$ 362.771	$ 2.272.095	$ 1.996.781	$ 379.388	$ 2.376.169
196	TOSHIBA STUDIO 4505 AC	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 427.859	$ 81.293	$ 509.152	$ 449.252	$ 85.358	$ 534.610	$ 1.046.576	$ 198.849	$ 1.245.425
197	TOSHIBA STUDIO 4505 AC	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
198	TOSHIBA STUDIO 4505 AC	KIT DE ARRASTRE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 363.680	$ 69.099	$ 432.779	$ 381.864	$ 72.554	$ 454.418	$ 323.934	$ 61.547	$ 385.482
199	TOSHIBA STUDIO 4505 AC	UNIDAD FUSORA	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 2.053.725	$ 390.208	$ 2.443.933	$ 2.156.411	$ 409.718	$ 2.566.129	$ 2.911.791	$ 553.240	$ 3.465.032
200	TOSHIBA STUDIO 4505 AC	LA BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.239.356	$ 615.478	$ 3.854.834
201	TOSHIBA STUDIO 4505 AC	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 385.073	$ 73.164	$ 458.237	$ 404.327	$ 76.822	$ 481.149	$ 338.553	$ 64.325	$ 402.878
202	TOSHIBA STUDIO 4505 AC	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
203	TOSHIBA STUDIO 4505 AC	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 342.287	$ 65.035	$ 407.322	$ 359.401	$ 68.286	$ 427.688	$ 309.316	$ 58.770	$ 368.086
204	TOSHIBA STUDIO 4505 AC	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 502.802	$ 95.532	$ 598.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 708.486	$ 134.612	$ 843.099
205	TOSHIBA STUDIO 4505 AC	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 6.624.900	$ 1.258.731	$ 7.883.630
206	TOSHIBA STUDIO 4508 A	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 1.818.403	$ 345.497	$ 2.163.900	$ 1.909.323	$ 362.771	$ 2.272.095	$ 1.996.781	$ 379.388	$ 2.376.169
207	TOSHIBA STUDIO 4508 A	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 427.859	$ 81.293	$ 509.152	$ 449.252	$ 85.358	$ 534.610	$ 1.046.576	$ 198.849	$ 1.245.425
208	TOSHIBA STUDIO 4508 A	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
209	TOSHIBA STUDIO 4508 A	KIT DE ARRASTRE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 323.935	$ 61.548	$ 385.482
210	TOSHIBA STUDIO 4508 A	UNIDAD FUSORA	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 2.053.726	$ 390.208	$ 2.443.934	$ 2.156.412	$ 409.718	$ 2.566.131	$ 2.911.792	$ 553.240	$ 3.465.032
211	TOSHIBA STUDIO 4508 A	LA BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.239.356	$ 615.478	$ 3.854.834
212	TOSHIBA STUDIO 4508 A	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 338.553	$ 64.325	$ 402.879
213	TOSHIBA STUDIO 4508 A	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
214	TOSHIBA STUDIO 4508 A	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 309.316	$ 58.770	$ 368.086
215	TOSHIBA STUDIO 4508 A	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 502.802	$ 95.532	$ 598.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 708.486	$ 134.612	$ 843.099
216	TOSHIBA STUDIO 4508 A	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 6.525.238	$ 1.239.795	$ 7.765.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 7.291.566	$ 1.385.398	$ 8.676.964
217	TOSHIBA e-STUDIO 4518A	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 1.818.403	$ 345.497	$ 2.163.900	$ 1.909.323	$ 362.771	$ 2.272.095	$ 1.996.781	$ 379.388	$ 2.376.169
218	TOSHIBA e-STUDIO 4518A	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 1.046.577	$ 198.850	$ 1.245.426
219	TOSHIBA e-STUDIO 4518A	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
220	TOSHIBA e-STUDIO 4518A	KIT DE ARRASTRE	1	$ 326.259	$ 61.989	$ 388.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 357.268	$ 67.881	$ 425.149
221	TOSHIBA e-STUDIO 4518A	UNIDAD FUSORA	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 2.053.726	$ 390.208	$ 2.443.934	$ 2.156.412	$ 409.718	$ 2.566.131	$ 2.911.792	$ 553.240	$ 3.465.032
222	TOSHIBA e-STUDIO 4518A	LA BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.239.356	$ 615.478	$ 3.854.834
223	TOSHIBA e-STUDIO 4518A	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 338.553	$ 64.325	$ 402.879
224	TOSHIBA e-STUDIO 4518A	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 827.382	$ 157.202	$ 984.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 728.968	$ 138.504	$ 867.472
225	TOSHIBA e-STUDIO 4518A	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 309.316	$ 58.770	$ 368.086
226	TOSHIBA e-STUDIO 4518A	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 802.802	$ 152.532	$ 955.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 808.486	$ 153.612	$ 962.099
227	TOSHIBA e-STUDIO 4518A	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 6.525.238	$ 1.239.795	$ 7.765.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 7.291.566	$ 1.385.398	$ 8.676.964
228	TOSHIBA e-STUDIO 2809 A	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 1.818.403	$ 345.497	$ 2.163.900	$ 1.909.323	$ 362.771	$ 2.272.095	$ 1.996.781	$ 379.388	$ 2.376.169
229	TOSHIBA e-STUDIO 2809 A	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 1.046.577	$ 198.850	$ 1.245.426
230	TOSHIBA e-STUDIO 2809 A	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
231	TOSHIBA e-STUDIO 2809 A	KIT DE ARRASTRE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 323.935	$ 61.548	$ 385.482
232	TOSHIBA e-STUDIO 2809 A	UNIDAD FUSORA	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 2.053.725	$ 390.208	$ 2.443.933	$ 2.156.411	$ 409.718	$ 2.566.129	$ 2.911.791	$ 553.240	$ 3.465.032
233	TOSHIBA e-STUDIO 2809 A	LA BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.239.356	$ 615.478	$ 3.854.834
234	TOSHIBA e-STUDIO 2809 A	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 385.073	$ 73.164	$ 458.237	$ 404.327	$ 76.822	$ 481.149	$ 338.553	$ 64.325	$ 402.878
235	TOSHIBA e-STUDIO 2809 A	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
236	TOSHIBA e-STUDIO 2809 A	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 309.316	$ 58.770	$ 368.086
237	TOSHIBA e-STUDIO 2809 A	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 502.802	$ 95.532	$ 598.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 708.486	$ 134.612	$ 843.099
238	TOSHIBA e-STUDIO 2809 A	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 6.525.238	$ 1.239.795	$ 7.765.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 7.291.566	$ 1.385.398	$ 8.676.964
239	TOSHIBA e-STUDIO E3006	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 1.818.403	$ 345.497	$ 2.163.900	$ 1.909.323	$ 362.771	$ 2.272.095	$ 1.996.781	$ 379.388	$ 2.376.169
240	TOSHIBA e-STUDIO E3007	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 1.046.577	$ 198.850	$ 1.245.426
241	TOSHIBA e-STUDIO E3008	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
242	TOSHIBA e-STUDIO E3009	KIT DE ARRASTRE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 323.935	$ 61.548	$ 385.482
243	TOSHIBA e-STUDIO E3010	UNIDAD FUSORA	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 2.053.726	$ 390.208	$ 2.443.934	$ 2.156.412	$ 409.718	$ 2.566.131	$ 2.911.792	$ 553.240	$ 3.465.032
244	TOSHIBA e-STUDIO E3011	LA BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 4.262.617	$ 809.897	$ 5.072.514	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.906.023	$ 742.144	$ 4.648.167
245	TOSHIBA e-STUDIO E3012	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 338.553	$ 64.325	$ 402.879
246	TOSHIBA e-STUDIO E3013	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
247	TOSHIBA e-STUDIO E3014	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 426.259	$ 80.989	$ 507.248	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 375.983	$ 71.437	$ 447.420
248	TOSHIBA e-STUDIO E3015	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 802.802	$ 152.532	$ 955.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 808.486	$ 153.612	$ 962.099
249	TOSHIBA e-STUDIO E3016	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 6.525.238	$ 1.239.795	$ 7.765.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 7.291.566	$ 1.385.398	$ 8.676.964
250	KYOCERA ECOSYS M3655idn	UNIDAD DE TAMBOR	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 1.818.403	$ 345.497	$ 2.163.900	$ 1.909.323	$ 362.771	$ 2.272.095	$ 1.996.781	$ 379.388	$ 2.376.169
251	KYOCERA ECOSYS M3655idn	UNIDAD DE REVELADO	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 427.859	$ 81.293	$ 509.152	$ 449.252	$ 85.358	$ 534.610	$ 1.046.576	$ 198.849	$ 1.245.425
252	KYOCERA ECOSYS M3655idn	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
253	KYOCERA ECOSYS M3655idn	KIT DE ARRASTRE	1	$ 426.259	$ 80.989	$ 507.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 390.602	$ 74.214	$ 464.816
254	KYOCERA ECOSYS M3655idn	UNIDAD FUSORA	1	$ 4.525.238	$ 859.795	$ 5.385.033	$ 2.053.726	$ 390.208	$ 2.443.934	$ 2.156.412	$ 409.718	$ 2.566.131	$ 2.911.792	$ 553.240	$ 3.465.032
255	KYOCERA ECOSYS M3655idn	LA BANDA DE TRANSFERENCIA	1	$ 2.262.617	$ 429.897	$ 2.692.514	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.239.356	$ 615.478	$ 3.854.834
256	KYOCERA ECOSYS M3655idn	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 385.076	$ 73.164	$ 458.240	$ 404.330	$ 76.823	$ 481.152	$ 338.555	$ 64.325	$ 402.880
257	KYOCERA ECOSYS M3655idn	RODILLO DE TRANSFERENCIA	1	$ 427.382	$ 81.202	$ 508.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 595.635	$ 113.171	$ 708.805
258	KYOCERA ECOSYS M3655idn	RODILLOS DE TRANSPORTE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 342.288	$ 65.035	$ 407.323	$ 359.402	$ 68.286	$ 427.689	$ 309.316	$ 58.770	$ 368.086
259	KYOCERA ECOSYS M3655idn	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 502.802	$ 95.532	$ 598.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 708.486	$ 134.612	$ 843.099
260	KYOCERA ECOSYS M3655idn	TARJETAS ELECTRONICAS BOARD	1	$ 6.525.238	$ 1.239.795	$ 7.765.033	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 7.291.566	$ 1.385.398	$ 8.676.964
261	EPSON GT-S85	ESCANER GT-S85 REPUESTOS CONCERNIENTES QUE SEAN NECESARIOS CONTEMPLAR PARA FUNCIONAMIENTO Y REPARACION DE ESTE MODELO DE ESCANER	1	$ 708.750	$ 134.663	$ 843.413	$ 3.208.947	$ 609.700	$ 3.818.647	$ 3.369.394	$ 640.185	$ 4.009.579	$ 2.429.030	$ 461.516	$ 2.890.546
262	ESCANER AVISION AD240	RODILLOS TOMA DE PAPEL	1	$ 627.382	$ 119.202	$ 746.584	$ 663.182	$ 126.005	$ 789.187	$ 696.341	$ 132.305	$ 828.646	$ 662.302	$ 125.837	$ 788.139

				MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE COMPUTADORES Y EQUIPOS DE TI CON SUMINISTRO DE RESPUESTOS										
				RED COMPUTO			COMSISTELCO			INGENIO TECNOLÓGICO COLOMBIANO S.A.S.			PROMEDIO		
ITEM	TIPO DE EQUIPO	MODELO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO2	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)2	VALOR TOTAL2	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO3	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)3	VALOR TOTAL3	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO52	% IMPUESTO (19%)	VALOR PROMEDIO TOTAL
263	ESCANER AVISION AD240	KIT DE ARRASTRE	1	$ 426.259	$ 80.989	$ 507.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 390.602	$ 74.214	$ 464.816
264	ESCANER AVISION AD240	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 426.259	$ 80.989	$ 507.248	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 405.220	$ 76.992	$ 482.212
265	ESCANER AVISION AD240	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 802.802	$ 152.532	$ 955.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 808.486	$ 153.612	$ 962.099
266	ESCANER AVISION AD240	ESCANER AD240 REPUESTOS CONCERNIENTES QUE SEAN NECESARIOS CONTEMPLAR PARA FUNCIONAMIENTO Y REPARACION DE ESTE MODELO DE ESCANER	1	$ 2.441.000	$ 463.790	$ 2.904.790	$ 3.208.947	$ 609.700	$ 3.818.647	$ 3.369.394	$ 640.185	$ 4.009.579	$ 3.006.447	$ 571.225	$ 3.577.672
267	ESCANER KODAK I2620	KIT DE ARRASTRE	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 323.935	$ 61.548	$ 385.482
268	ESCANER KODAK I2620	KIT DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	1	$ 226.259	$ 42.989	$ 269.248	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 338.553	$ 64.325	$ 402.879
269	ESCANER KODAK I2620	BUJES Y PIÑONES TRANSPORTE	1	$ 502.802	$ 95.532	$ 598.334	$ 791.540	$ 150.393	$ 941.933	$ 831.117	$ 157.912	$ 989.029	$ 708.486	$ 134.612	$ 843.099
270	ESCANER KODAK I2620	ESCANER KODAK I2620 REPUESTOS CONCERNIENTES QUE SEAN NECESARIOS CONTEMPLAR PARA FUNCIONAMIENTO Y REPARACION DE ESTE MODELO DE ESCANER	1	$ 2.677.250	$ 508.678	$ 3.185.928	$ 3.208.947	$ 609.700	$ 3.818.647	$ 3.369.394	$ 640.185	$ 4.009.579	$ 3.085.197	$ 586.187	$ 3.671.385
271	IMPRESORA 3D Creality SERMOON V1 PRO	Rollo de PLA para impresora 3D diferentes colores	1	$ 1.284.327	$ 244.022	$ 1.528.349	$ 1.091.042	$ 207.298	$ 1.298.340	$ 1.145.594	$ 217.663	$ 1.363.257	$ 1.173.654	$ 222.994	$ 1.396.649
272	IMPRESORA 3D Creality SERMOON V1 PRO	Boquilla para extrusor de impresora 3D	1	$ 1.045.378	$ 198.622	$ 1.244.000	$ 1.454.722	$ 276.397	$ 1.731.119	$ 1.527.458	$ 290.217	$ 1.817.675	$ 1.342.519	$ 255.079	$ 1.597.598
273	IMPRESORA 3D Creality SERMOON V1 PRO	LACA DE IMPRESIÓN 3D	1	$ 819.327	$ 155.672	$ 974.999	$ 1.304.972	$ 247.945	$ 1.552.917	$ 1.370.221	$ 260.342	$ 1.630.563	$ 1.164.840	$ 221.320	$ 1.386.159
274	MULTITOMAS HORIZONTAL PARA RACK DE COMUNICACIONES	MULTITOMA HORIZONTAL PARA RACK DE 6 SALIDAS *MULTITOMA HORINZOLTAL 19" *125V-60HZ 1800W 15AMP *PORTA FUSIBLE Y FUSIBLE 15A, 5X20	1	$ 552.618	$ 104.997	$ 657.615	$ 385.074	$ 73.164	$ 458.238	$ 404.328	$ 76.822	$ 481.150	$ 447.340	$ 84.995	$ 532.334
275	UPS PEI PEIPOWER PEI U103	BATERÍAS	1	$ 569.325	$ 108.172	$ 677.497	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 482.146	$ 91.608	$ 573.754
276	UPS CHICAGO DIGITAL POWER UPO 22-10	BATERÍAS	1	$ 569.325	$ 108.172	$ 677.497	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 482.146	$ 91.608	$ 573.754
277	FIBRA OPTICA	SPLITTER X 8	1	$ 1.102.238	$ 209.425	$ 1.311.663	$ 1.732.831	$ 329.238	$ 2.062.069	$ 1.819.473	$ 345.700	$ 2.165.172	$ 1.551.514	$ 294.788	$ 1.846.301
278	FIBRA OPTICA	TERMOENCOGIBLES DE 60 mm	1	$ 145.373	$ 27.621	$ 172.993	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 5.164.945	$ 981.339	$ 6.146.284
279	FIBRA OPTICA	CAJA ROSETA INTERNA PARA FIBRA DE 12 HILOS	1	$ 424.438	$ 80.643	$ 505.081	$ 363.681	$ 69.099	$ 432.780	$ 381.865	$ 72.554	$ 454.419	$ 389.995	$ 74.099	$ 464.093
280	FIBRA OPTICA	PATHCCORD FIBRA	1	$ 289.096	$ 54.928	$ 344.024	$ 320.895	$ 60.970	$ 381.865	$ 336.940	$ 64.019	$ 400.958	$ 315.644	$ 59.972	$ 375.616
281	FIBRA OPTICA	CABLE FIBRA OPTICA PATCH CORD DE FIBRA	1	$ 570.209	$ 108.340	$ 678.548	$ 320.895	$ 60.970	$ 381.865	$ 336.940	$ 64.019	$ 400.958	$ 409.348	$ 77.776	$ 487.124
282	FIBRA OPTICA	CONECTOR SFC	1	$ 144.888	$ 27.529	$ 172.416	$ 74.875	$ 14.226	$ 89.101	$ 78.619	$ 14.938	$ 93.556	$ 99.460	$ 18.897	$ 118.358
283	FIBRA OPTICA	CONECTOR MECANICO SC	1	$ 121.208	$ 23.029	$ 144.237	$ 94.129	$ 17.885	$ 112.014	$ 98.835	$ 18.779	$ 117.614	$ 104.724	$ 19.898	$ 124.622
284	DESTORNILLADOR AUTOMATICO DE 48V	DESTORNILLADOR CON MAS DE 20 PUNTAS INTERCAMBIABLES, DESTORNILLADOR ATORNILLADOR ELECTRICO INALÁMBRICO RECARGABLE	1	$ 548.875	$ 104.286	$ 653.161	$ 665.321	$ 126.411	$ 791.732	$ 698.587	$ 132.732	$ 831.319	$ 637.594	$ 121.143	$ 758.737
285	KIT DE DESTORNLLADORES	JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN, KIT DE HERRAMIENTAS MAGNÉTICAS CON PUNTAS DE TRIWING TORX, REPARACIÓN PARA ELECTRÓNICA, MACBOOK, LAPTOP	1	$ 369.325	$ 70.172	$ 439.497	$ 320.894	$ 60.970	$ 381.864	$ 336.939	$ 64.018	$ 400.957	$ 342.386	$ 65.053	$ 407.439
286	IMPRESORA DE TARJETAS	DATACARD PX30	1	$ 3.544.725	$ 673.498	$ 4.218.222	$ 3.829.343	$ 727.575	$ 4.556.918	$ 4.020.810	$ 763.954	$ 4.784.764	$ 3.798.293	$ 721.676	$ 4.519.968
287	FUSIONADORA T207X LIFEFIBER	BATERIA	1	$ 448.875	$ 85.286	$ 534.161	$ 673.879	$ 128.037	$ 801.916	$ 707.573	$ 134.439	$ 842.012	$ 610.109	$ 115.921	$ 726.030
288	REPUESTO PISA FIBRA PARA FUSIONADORA FIBRA ÓPTICA	T-207X LIFEFIBER	1	$ 807.975	$ 153.515	$ 961.490	$ 7.487.542	$ 1.422.633	$ 8.910.175	$ 7.861.919	$ 1.493.765	$ 9.355.684	$ 5.385.812	$ 1.023.304	$ 6.409.116
289	ODF DE 24 PUERTOS CON ENFRENTADOR SC, PICTAIL	ODF DE 24 PUERTOS CON ENFRENTADOR SC, PICTAIL	1	$ 807.975	$ 153.515	$ 961.490	$ 663.183	$ 126.005	$ 789.188	$ 696.342	$ 132.305	$ 828.647	$ 722.500	$ 137.275	$ 859.775
290	MULTIMETRO -PINZA AMPERIMETRA	PINZA AMPERIMÉTRICA DIGITAL DE ALTA PRECISIÓN UT210D UNI-T, CON MEDIDOR DE CAPACITANCIA Y LECTOR NCV	1	$ 502.375	$ 95.451	$ 597.826	$ 213.930	$ 40.647	$ 254.577	$ 224.627	$ 42.679	$ 267.306	$ 313.644	$ 59.592	$ 373.236
291	ETIQUETADORA PARA TELECOMUNICACIONES	ETIQUETADORA PARA TELECOMUNICACIONES	1	$ 5.231.900	$ 994.061	$ 6.225.961	$ 5.562.174	$ 1.056.813	$ 6.618.987	$ 5.840.283	$ 1.109.654	$ 6.949.936	$ 5.544.786	$ 1.053.509	$ 6.598.295
292	CONTROL ORIGINAL PARA VIDEO BEAM EPSON BRIGHTLINK 685WI+	ETIQUETADORA PARA TELECOMUNICACIONES CON INSUMOS	1	$ 251.370	$ 47.760	$ 299.130	$ 5.562.174	$ 1.056.813	$ 6.618.987	$ 5.840.283	$ 1.109.654	$ 6.949.936	$ 3.884.609	$ 738.076	$ 4.622.685
293	CONMUTADOR KVM HDMI USB 3.0	1 SALIDA A MONITOR, ENTRADA HASTA 4 COMPUTADORAS	1	$ 1.055.000	$ 200.450	$ 1.255.450	$ 1.176.614	$ 223.557	$ 1.400.171	$ 1.235.445	$ 234.734	$ 1.470.179	$ 1.155.686	$ 219.580	$ 1.375.267
294	KVM DE MONTAJE EN RACK PUERTOS	KVM DE MONTAJE EN RACK CON MONITOR LCD DE 17.3 PULGADAS, CONMUTADOR KVM LCD HDMI DE 8 PUERTOS	1	$ 9.240.000	$ 1.755.600	$ 10.995.600	$ 17.114.382	$ 3.251.733	$ 20.366.115	$ 17.970.101	$ 3.414.319	$ 21.384.420	$ 14.774.828	$ 2.807.217	$ 17.582.045
295	VIDEO BEAM EPSON 760HD HOME CINEMA	LAMPARA	1	$ 1.875.000	$ 356.250	$ 2.231.250	$ 2.032.333	$ 386.143	$ 2.418.476	$ 2.133.950	$ 405.450	$ 2.539.400	$ 2.013.761	$ 382.615	$ 2.396.375
296	IMPRESORA TÉRMICA ZEBRA GT800	IMPRESORA TÉRMICA ZEBRA GT800	1	$ 2.340.000	$ 444.600	$ 2.784.600	$ 3.636.806	$ 690.993	$ 4.327.799	$ 3.818.646	$ 725.543	$ 4.544.189	$ 3.265.151	$ 620.379	$ 3.885.529
297	ALCOHOL ISOPROPÍLICO	ALCOHOL ISOPROPÍLICO PARA FUSIONAR FIBRA	1	$ 687.000	$ 130.530	$ 817.530	$ 149.751	$ 28.453	$ 178.204	$ 157.239	$ 29.875	$ 187.114	$ 331.330	$ 62.953	$ 394.283
298	ROUTER DE INTERNET INALÁMBRICO ROMPEMUROS	ROUTER DE INTERNET INALÁMBRICO GIGABIT DE DOBLE BANDA, QUE SOPORTE WIFI 7 Y COMPATIBLE CON CONTROLADOR OMADA	1	$ 1.350.000	$ 256.500	$ 1.606.500	$ 877.112	$ 166.651	$ 1.043.763	$ 920.968	$ 174.984	$ 1.095.951	$ 1.049.360	$ 199.378	$ 1.248.738
299	PILA (BATERIA) PARA BIOS MAIN BOARD	PILA DE LITIO CR2032 3V PARA PC	1	$ 125.000	$ 23.750	$ 148.750	$ 12.836	$ 2.439	$ 15.275	$ 13.478	$ 2.561	$ 16.039	$ 50.438	$ 9.583	$ 60.021
300	POE INJECTOR GBE 30.5W, 56V, DC INDOOR	POE INJECTOR GBE 30.5W, 56V, DC INDOOR	1	$ 352.900	$ 67.051	$ 419.951	$ 427.860	$ 81.293	$ 509.153	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 410.004	$ 77.901	$ 487.905
301	PASTA TERMICA REFRIGERANTE	PASTA TERMICA REFRIGERANTE	1	$ 375.000	$ 71.250	$ 446.250	$ 117.661	$ 22.356	$ 140.017	$ 123.544	$ 23.473	$ 147.017	$ 205.402	$ 39.026	$ 244.428
302	ADAPTADOR UGREEN RJ45 GIGABIT ETHERNET 5 GBPS USB 3.0	ADAPTADOR UGREEN RJ45 GIGABIT ETHERNET 5 GBPS USB 3.0ADAPTADOR UGREEN RJ45 GIGABIT ETHERNET 5 GBPS USB 3.0	1	$ 287.500	$ 54.625	$ 342.125	$ 278.109	$ 52.841	$ 330.950	$ 292.014	$ 55.483	$ 347.497	$ 285.874	$ 54.316	$ 340.191
303	CABLE DROP FIBRA OPTICA	CABLE DROP FIBRA OPTICA 2 HILOS CON MENSAJERO 1000 METROS	1	$ 677.500	$ 128.725	$ 806.225	$ 449.253	$ 85.358	$ 534.611	$ 471.716	$ 89.626	$ 561.342	$ 532.823	$ 101.236	$ 634.059
304	PROTECTOR DE EMPALME PARA FIBRA	DE 60MM X 100 UNIDADES	1	$ 1.575.000	$ 299.250	$ 1.874.250	$ 1.711.438	$ 325.173	$ 2.036.611	$ 1.797.010	$ 341.432	$ 2.138.442	$ 1.694.483	$ 321.952	$ 2.016.434
305	JUEGO DE DESTORNILLADORES	DESTORNILLADORES STANLEY STMT66676-840, 10	1	$ 497.500	$ 94.525	$ 592.025	320895	$ 60.970	$ 381.865	$ 336.940	$ 64.019	$ 400.958	$ 385.112	$ 73.171	$ 458.283
306	MIKROTIK CRS326-24G-2S+RM	CONMUTADOR GIGABIT ETHERNET DE 24 PUERTOS CON TECNOLOGÍA SWOS/ROUTEROS CON DOS PUERTOS SFP+, CONECTIVIDAD A VELOCIDAD DE CABLE Y VARIAS FUNCIONES DE CONMUTACIÓN NUEVAS. FUNCIÓN DE "ARRANQUE DUAL" QUE LE PERMITE ELEGIR EL SISTEMA OPERATIVO QUE PREFIERA: ROUTEROS O SWOS. SI PREFIERE UN SISTEMA OPERATIVO SIMPLIFICADO PARA SWITCH CON FUNCIONES MÁS ESPECÍFICAS, USE SWOS. SI ESTÁ ACOSTUMBRADO A WINBOX Y DESEA PODER USAR ENRUTAMIENTO Y OTRAS FUNCIONES DE CAPA 3 EN ALGUNOS PUERTOS DE SU CRS, INICIE Y USE ROUTEROS. PUEDE SELECCIONAR EL SISTEMA OPERATIVO DESEADO ENTRE ROUTEROS, SWOS O LA CONFIGURACIÓN DEL CARGADO	1	$ 2.425.000	$ 460.750	$ 2.885.750	$ 2.567.157	$ 487.760	$ 3.054.917	$ 2.695.515	$ 512.148	$ 3.207.663	$ 2.562.557	$ 486.886	$ 3.049.443
307	ROUTERBOARD MIKROTIK RB750GR3 HEX GIGABIT	ROUTER GIGABIT ETHERNET DE CINCO PUERTOS C	1	$ 1.975.000	$ 375.250	$ 2.350.250	2353228	$ 447.113	$ 2.800.341	$ 2.470.889	$ 469.469	$ 2.940.358	$ 2.266.372	$ 430.611	$ 2.696.983
308	PATCH CORD	UTP CATEGORIA 6 DE 3M	1	$ 145.000	$ 27.550	$ 172.550	$ 106.965	$ 20.323	$ 127.288	$ 112.313	$ 21.340	$ 133.653	$ 121.426	$ 23.071	$ 144.497
309	PATCH CORD	UTP CATEGORIA 6 DE 5M	1	$ 137.500	$ 26.125	$ 163.625	106965	$ 20.323	$ 127.288	$ 112.313	$ 21.340	$ 133.653	$ 118.926	$ 22.596	$ 141.522
310	REGULADOR DE VOLTAJE DE 10 KVA	REGULADOR DE VOLTAJE DE 10 KVA	1	$ 5.925.000	$ 1.125.750	$ 7.050.750	$ 6.845.753	$ 1.300.693	$ 8.146.446	$ 7.188.041	$ 1.365.728	$ 8.553.768	$ 6.652.931	$ 1.264.057	$ 7.916.988

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE COMPUTADORES Y EQUIPOS DE TI CON SUMINISTRO DE RESPUESTOS																
				RED COMPUTO			COMSISTELCO			INGENIO TECNOLÓGICO COLOMBIANO S.A.S.			PROMEDIO			
ITEM	TIPO DE EQUIPO	MODELO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO2	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)2	VALOR TOTAL2	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO3	% IMPUESTO (ACLARAR EL QUE APLIQUE)3	VALOR TOTAL3	VALOR UNITARIO ANTES DE IMPUESTO52	% IMPUESTO (19%)	VALOR PROMEDIO TOTAL
311	LANPRO TRANSCEIVER	TRANSCEIVER O CONVERTIDOR DE MEDIOS DE 1 S	1	$ 417.700	$ 79.363	$ 497.063	534824	$ 101.617	$ 636.441	$ 561.565	$ 106.697	$ 668.263	$ 504.696	$ 95.892	$ 600.589
312	TELON	RETRÁCTIL MANUAL CON TRIPODE	1	$ 2.446.850	$ 464.902	$ 2.911.752	$ 1.604.473	$ 304.850	$ 1.909.323	$ 1.684.697	$ 320.092	$ 2.004.789	$ 1.912.007	$ 363.281	$ 2.275.288
313	IMPRESORA 3D-SERMOON V1 PRO-Creality	FILAMENTO PLA DE 0.069 PULGADAS PARA IMPRES	1	$ 2.535.000	$ 481.650	$ 3.016.650	1283579	$ 243.880	$ 1.527.459	$ 1.347.758	$ 256.074	$ 1.603.832	$ 1.722.112	$ 327.201	$ 2.049.314