

ESTUDIO DE MERCADO

COTIZACIONES

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	CONSULTORES Y ASESORES TIC S.A.S.		
				COTIZACIÓN SOLICITADA Y ALLEGADA POR CORREO		
				Vr. UNITARIO	IVA	Vr. TOTAL
1	PC All In One corporativos	1	1	5.863.854,62	1.114.132,38	6.977.987,00
2	PC All Laptop	1	1	7.968.126,05	1.513.943,95	9.482.070,00
3	Impresora Multifuncional Trabajo Grupal	1	1	10.589.406,72	2.011.987,28	12.601.394,00
4	Impresoras Para Comedores	1	1	2.338.451,26	444.305,74	2.782.757,00
5	SCANNER	1	1	26.327.731,00	5.002.268,89	31.329.999,89
				TOTAL		63.174.207,88

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	SERLE.COM		
				COTIZACIÓN SOLICITADA Y ALLEGADA POR CORREO		
				Vr. UNITARIO	IVA	Vr. TOTAL
1	PC All In One corporativos	1	1	6.982.900,00	1.326.751,00	8.309.651,00
2	PC All Laptop	1	1	6.270.000,00	1.191.300,00	7.461.300,00
3	Impresora Multifuncional Trabajo Grupal	1	1	9.435.000,00	1.792.650,00	11.227.650,00
4	Impresoras Para Comedores	1	1	2.814.950,00	534.840,50	3.349.790,50
5	SCANNER	1	1	16.526.600,00	3.140.054,00	19.666.654,00
				TOTAL		50.015.045,50

CÁLCULO PROMEDIO

EMPRESA	PC ALL IN ONE (Licenciado)	LAPTOP	Impresora Robusta Trabajo en Grupo	Impresora Liviana	Scanner
CONSULTORES Y ASESORES TIC S.A.S.	6.977.987,00	9.482.070,00	12.601.394,00	2.782.757,00	31.329.999,89
SERLE.COM	8.309.651,00	7.461.300,00	11.227.650,00	3.349.790,50	19.666.654,00
VALOR PROMEDIO	7.643.819,00	8.471.685,00	11.914.522,00	3.066.273,75	25.498.326,95

CUADRO ECONÓMICO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PROMEDIO			VALOR TOTAL DE REFERENCIA INCLUIDO IVA
				Vr. UNITARIO	IVA	Vr. TOTAL UNITARIO INCLUIDO IVA	
1	PC All In One corporativos	UN	311	\$ 6.423.377,31	\$ 1.220.441,69	\$ 7.643.819,00	\$ 2.377.227.709,00
2	PC All Laptop	UN	2	\$ 6.383.375,35	\$ 1.212.841,32	\$ 8.471.685,00	\$ 16.943.370,00
3	Impresora Multifuncional Trabajo Grupal	UN	17	\$ 9.819.802,24	\$ 1.865.762,43	\$ 11.914.522,00	\$ 202.546.874,00
4	Impresoras Para Comedores	UN	41	\$ 2.656.117,08	\$ 504.662,25	\$ 3.066.274,00	\$ 125.717.234,00
5	SCANNER	UN	1	\$ 19.793.643,66	\$ 3.760.792,30	\$ 25.498.327,00	\$ 25.498.327,00
TOTAL PRESUPUESTO OFICIAL							\$ 2.747.933.514,00

CANTIDADES MÍNIMAS A ADQUIRIR DE ACUERDO CON EL PRESUPUESTO DISPONIBLE (OFICINA PRINCIPAL)

TOTAL A CAMBIAR	windows 7	windows 8	46% de windows 10	PC All Laptop	impresora area	Impresoras Para Comedores	SCANNER	TOTAL ELEMENTOS A ADQUIRIR
OFICINA PRINCIPAL	11	52	25	2	3	0	1	94
VALOR TOTAL	\$ 84.082.009,00	\$ 397.478.588,00	\$ 191.095.475,00	\$ 16.943.370,00	\$ 35.743.566,00	\$ -	\$ 25.498.327,00	\$ 750.841.335,00

CANTIDADES MÍNIMAS A ADQUIRIR DE ACUERDO CON EL PRESUPUESTO DISPONIBLE (REGIONALES)

TOTAL A CAMBIAR POR REGIONAL	windows 7	windows 8	46% de windows 10	PC All Laptop	impresora area	Impresoras Para Comedores	SCANNER	TOTAL ELEMENTOS A ADQUIRIR
------------------------------	-----------	-----------	-------------------	---------------	----------------	---------------------------	---------	----------------------------

Regional Amazonia	0	12	12	0	1	5	0	30
Regional Antioquia-Chocó	0	12	11	0	0	0	0	23
Regional Caribe	0	3	6	0	3	1	0	13
Regional Centro	1	7	13	0	2	5	0	28
Regional Llanos Orientales	3	10	9	0	0	0	0	22
Regional Nororiente	0	12	11	0	2	0	0	25
Regional Norte	0	10	11	0	2	10	0	33
Regional Pacífico	0	9	4	0	0	0	0	13
Regional Suroccidente	0	16	10	0	0	15	0	41
Regional Sur	0	7	8	0	1	0	0	16
Tolima Grande	0	14	12	0	3	5	0	34
total equipos	4	112	107	0	14	41	0	278
valor	\$ 30.575.276,00	\$ 856.107.728,00	\$ 817.888.633,00	\$ -	\$ 166.803.308,00	\$ 125.717.234,00	\$ -	\$ 1.997.092.179,00

CANTIDADES MÍNIMAS A ADQUIRIR SEGÚN PRESUPUESTO DISPONIBLE (OFICINA PRINCIPAL Y REGIONALES)

SEDE	PC All In One corporativos	PC All Laptop	Impresora Multifuncional Trabajo Grupal	Impresoras Para Comedores	SCANNER	Valor por SEDE
Oficina Principal	88	2	3	0	1	\$ 750.841.335,00
Regional Amazonia	24	0	1	5	0	\$ 210.697.548,00
Regional Antioquia-Chocó	23	0	0	0	0	\$ 175.807.837,00
Regional Caribe	9	0	3	1	0	\$ 107.604.211,00
Regional Centro	21	0	2	5	0	\$ 199.680.613,00
Regional Llanos Orientales	22	0	0	0	0	\$ 168.164.018,00
Regional Nororiente	23	0	2	0	0	\$ 199.636.881,00
Regional Norte	21	0	2	10	0	\$ 215.011.983,00
Regional Pacífico	13	0	0	0	0	\$ 99.369.647,00
Regional Suroccidente	26	0	0	15	0	\$ 244.733.404,00
Regional Sur	15	0	1	0	0	\$ 126.571.807,00
Tolima Grande	26	0	3	5	0	\$ 249.814.230,00
TOTAL EQUIPOS	311	2	17	41	1	\$ 2.747.933.514,00
VALOR TOTAL	\$ 2.377.227.709,00	\$ 16.943.370,00	\$ 202.546.874,00	\$ 125.717.234,00	\$ 25.498.327,00	

NECESIDAD REAL OFICINA PRINCIPAL

NECESIDAD TOTAL A CAMBIAR	Windows 7	Windows 8	46% de windows 10	PC All Laptop	impresora area	Impresoras Para Comedores	SCANNER	TOTAL ELEMENTOS A ADQUIRIR (NECESIDAD REAL)
Oficina principal	11	52	105	11	3	0	1	183
VALOR TOTAL PROYECTADO	\$ 84.082.009,00	\$ 397.478.588,00	\$ 802.600.995,00	\$ 93.188.535,00	\$ 35.743.566,00	\$ -	\$ 25.498.327,00	\$ 1.438.592.020,00

NECESIDAD REAL REGIONALES

NECESIDAD TOTAL A CAMBIAR POR REGIONALES	Windows 7	Windows 8	windows 10	PC All Laptop	impresora area	impresora comedor	SCANNER	TOTAL ELEMENTOS A ADQUIRIR (NECESIDAD REAL)
Regional Amazonia	0	12	22	0	1	5	0	40
Regional Antioquia-Chocó	0	12	21	0	0	0	0	33
Regional Caribe	0	3	14	0	3	1	0	21
Regional Centro	1	7	33	0	2	5	0	48
Regional Llanos Orientales	3	10	17	0	0	0	0	30
Regional Nororiente	0	12	22	0	2	0	0	36

Regional Norte	0	10	31	0	2	10	0	53
Regional Pacifico	0	9	8	0	0	0	0	17
Regional Suroccidente	0	16	19	0	1	0	0	36
Regional Sur	0	7	10	0	0	15	0	32
Tolima Grande	0	14	26	0	3	5	0	48
TOTAL EQUIPOS	4	112	223	0	14	41	0	394
VALOR TOTAL PROYECTADO	\$ 30.575.276,00	\$ 856.107.728,00	\$ 1.704.571.637,00	\$ -	\$ 166.803.308,00	\$ 125.717.234,00	\$ -	\$ 2.883.775.183,00

NECESIDAD REAL OFICINA PRINCIPAL Y REGIONALES

SEDE	PC All In One corporativos	PC All Laptop	Impresora Multifuncional Trabajo Grupal	Impresoras Para Comedores	SCANNER	Valor necesidad total por SEDE
Oficina Principal	168	2	3	0	1	\$ 1.362.346.855,00
Regional Amazonia	34	0	1	5	0	\$ 287.135.738,00
Regional Antioquia-Chocó	33	0	0	0	0	\$ 252.246.027,00
Regional Caribe	17	0	3	1	0	\$ 168.754.763,00
Regional Centro	41	0	2	5	0	\$ 352.556.993,00
Regional Llanos Orientales	30	0	0	0	0	\$ 229.314.570,00
Regional Nororient	34	0	2	0	0	\$ 283.718.890,00
Regional Norte	41	0	2	10	0	\$ 367.888.363,00
Regional Pacifico	17	0	0	0	0	\$ 129.944.923,00
Regional Suroccidente	35	0	1	0	0	\$ 279.448.187,00
Regional Sur	17	0	0	15	0	\$ 175.939.033,00
Tolima Grande	40	0	3	5	0	\$ 356.827.696,00
TOTAL EQUIPOS	507	2	17	41	1	\$ 4.246.122.038,00
VALOR TOTAL PROYECTADO	3.875.416.233,00	16.943.370,00	202.546.874,00	125.717.234,00	25.498.327,00	