

MINISTERIO DE LAS CULTURAS, LAS ARTES Y LOS SABERES
ESTUDIO DE MERCADO EQUIPOS ACTIVOS DE RED Y WIFI

1. SWITCHES						
SEDE	ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
Biblioteca Nacional	1	Switch de 24 puertos a Giga y 4 puertos SFP+ Switch PoE Class4, doble fuente	1	\$ 17.867.281,67	\$ 3.394.783,52	\$ 21.262.065,19
	2	Switch de 48 puertos a Giga y 4 puertos SFP+ Switch PoE, doble fuente	8	\$ 24.227.722,71	\$ 4.603.267,31	\$ 230.647.920,16
	3	Switch de 36 puertos a Giga, 4 puertos SFP+ y 12 puerto multiGiga de 1G/2,5G/5G BaseT, PoE, doble fuente	4	\$ 34.176.971,11	\$ 6.493.624,51	\$ 162.682.382,50
	4	Switch Fibra 24-port SFP+ and 4-port SFP56 Switch, doble fuente	1	\$ 66.566.717,84	\$ 12.647.676,39	\$ 79.214.394,23
	5	Switch Core 40x10GBase-T 8x10G SFP+ 4x40/100G QSFP28,	2	\$ 44.862.309,34	\$ 8.523.838,77	\$ 106.772.296,22
	6	Soporte y garantía por 5 años para Switches 24 puertos PoE, NBD (8x5)	1	\$ 7.016.291,57	\$ 1.333.095,40	\$ 8.349.386,97
	7	Soporte y garantía por 5 años para Switches 36 puertos 1G y 12 puertos multiGiga PoE, NBD (8x5)	4	\$ 17.281.323,77	\$ 3.283.451,52	\$ 82.259.101,16
	8	Soporte y garantía por 5 años para Switches de 48 puertos PoE, NBD (8x5)	8	\$ 12.114.336,45	\$ 2.301.723,93	\$ 115.328.483,04
	9	Soporte y garantía por 5 años para Switch de 24 puertos SFP+, NBD (8x5)	1	\$ 36.619.201,41	\$ 6.957.648,27	\$ 43.576.849,68
	10	Soporte y garantía por 5 años para SwitchCore, NBD (7x24)	2	\$ 28.998.053,48	\$ 5.509.630,16	\$ 69.015.367,28
	11	Transceiver para fibra multimodo 10G para Switches de Acceso SFP+LC SR	14	\$ 1.606.791,58	\$ 305.290,40	\$ 26.769.147,76
	12	Transceiver 25G para switch agregación y switch core SFP+LC SR	4	\$ 2.513.495,45	\$ 477.564,13	\$ 11.964.238,32
	13	Cables de Stack 1m	11	\$ 3.635.578,43	\$ 690.759,90	\$ 47.589.721,65
	14	Cables de Stack 3m	2	\$ 782.544,14	\$ 148.683,39	\$ 1.862.455,04
	15	Cables de Stack switch core 1m	2	\$ 688.685,29	\$ 130.850,21	\$ 1.639.071,00
	16	Licenciamiento controladora en Nube para todos los switches	16	\$ 6.589.650,87	\$ 1.252.033,67	\$ 125.466.952,56
	19	Servicios profesionales para instalación, configuración y puesta en marcha de la solución	1	\$ 57.588.787,04	\$ 10.941.869,54	\$ 68.530.656,57

1. RED WIFI						
SEDE	ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
Palacio Echeverry-Claustro-Museos-Tcolon	1	AP Tipo 1 Indoor (W6E, tri-band 4x4)	39	\$ 4.280.765,59	\$ 813.345,46	\$ 198.670.330,94
	2	AP Tipo 2 Indoor (W6E, tri-band 2x2)	13	\$ 3.110.644,61	\$ 591.022,48	\$ 48.121.672,18
	3	AP Tipo 3 Outdoor W6E	1	\$ 7.791.234,09	\$ 1.480.334,48	\$ 9.271.568,56
	4	Licenciamiento AP a 60 meses	53	\$ 1.703.395,45	\$ 323.645,14	\$ 107.433.151,16
	5	Instalación física, configuración y puesta a punto	1	\$ 44.496.481,57	\$ 8.454.331,50	\$ 52.950.813,07
	6	Bolsa de Cableado Puntos de red	50	\$ 2.725.707,23	\$ 517.884,37	\$ 162.179.579,95
	7	Soporte Partner (60 meses)	1	\$ 48.303.729,83	\$ 9.177.708,67	\$ 57.481.438,49
Biblioteca Nacional de Colombia	1	AP Tipo 2 Indoor	26	\$ 3.110.644,61	\$ 591.022,48	\$ 96.243.344,36
	2	Licenciamiento AP a 60 meses	26	\$ 1.703.395,45	\$ 323.645,14	\$ 52.703.055,28
	3	Instalación física, configuración y puesta a punto	1	\$ 21.828.462,66	\$ 4.147.407,90	\$ 25.975.870,56
	4	Bolsa de Cableado Puntos de red	50	\$ 2.725.707,23	\$ 517.884,37	\$ 162.179.579,95
	5	Soporte Partner (60 meses)	1	\$ 23.696.243,05	\$ 4.502.286,18	\$ 28.198.529,23

Laura Marcela Cepeda

Nombre o Razón Social del Cotizante: HIGH TECH SERVICES CORP (HTS CORP) S.A.S.
Nombre del Representante: LAURA MARCELA CEPEDA
Nit o Cédula de Ciudadanía: 901.121.717-1
Dirección: AV CALLE 80 73 A 21 OF 258
Ciudad: BOGOTÁ
Teléfono: 3043423718
Correo electrónico: gerencia.comercial@htscorp.com.co