MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN - MINCIENCIAS
Oficina de Tecnologías y Sistemas de Información - OTSI

Objeto:
Contratar el mantenimiento preventivo para el parque tecnológico y bolsa de repuestos, para el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación – MINCIENCIAS

Códigos UNSPSC:
43202002 - 43211600 - 43211700 - 43211800 - 44102200 - 44103000 - 44103100

Por favor diligencie las casillas de color verde

Empresa cotizante:	EXATIC SAS	Fecha:	24 DE JUNIO DE 2024

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

A. BOLSA DE MANTENIMIENTOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	MARCA	MODELO	CANTIDAD APROXIMADA	VALOR DE UN (1) MANTENIMIENTO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL DE UN (1) MANTENIMIENTO CON IVA
1	Impresora Térmica *	Zebra	TLP2844	2	$101.726	$19.328	$121.054
2	Impresora Térmica *	Zebra	ZD620	4	$101.726	$19.328	$121.054
3	Impresora Térmica *	Dymo	LabelWriter 450	1	$101.726	$19.328	$121.054
4	Impresora de carnets*	Zebra	ZXP Series 3	1	$108.993	$20.709	$129.702
5	Escáner *	Kodak	I 3450	5	$138.058	$26.231	$164.289
6	Escáner *	Kodak	Scan Station 500	3	$138.058	$26.231	$164.289
7	Video Beam *	EPSON	Pro G7400U	2	$94.460	$17.947	$112.408
8	Video Beam *	EPSON	Powerlite pro G6550WU	2	$94.460	$17.947	$112.408
9	Video Beam *	EPSON	BrightLink Pro 1460Ui	2	$94.460	$17.947	$112.408
10	Sistema de sonido (Amplificadores, mezclador, Sistema de micrófonos)*	NA	Varios	1	$751.324	$142.752	$894.076
11	Micrófonos cuello de ganso *	Proel	PA BMDD	10	$145.324	$27.612	$172.935
						SUBTOTAL	**$2.225.677**

B. BOLSA DE REPUESTOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	NÚMERO DE PARTE	INCLUYE INSTALACIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	Base refrigerante para portátil con altura ajustable y ventiladores		No	1	$138.129	$26.245	$164.374
2	Batería para portátil HP EliteBook 745 G4	TA03XL	No	1	$154.676	$29.388	$184.064
3	Batería para portátil HP EliteBook 445 G7	RE03XL	No	1	$154.676	$29.388	$184.064
4	Baterías recargables tipo AA - Blister x 2 unidades		No	1	$37.410	$7.108	$44.518
5	Baterías recargables tipo AAA - Blister x 2 unidades		No	1	$25.899	$4.921	$30.820
6	Batería tipo botón CR 2032 - Blister x 5 unidades		No	1	$31.655	$6.014	$37.669
7	Cable HDMI 1 metro		No	1	$12.950	$2.461	$15.411
8	Cable HDMI 2 metros		No	1	$18.705	$3.554	$22.259
9	Cable HDMI 5 metros		No	1	$30.216	$5.741	$35.957
10	Cable HDMI 10 metros		No	1	$64.748	$12.302	$77.050
11	Cable USB-A a USB mini (1 a 2 metros)		No	1	$81.871	$15.555	$97.426
12	Cable USB-A a USB micro (1 a 2 metros)		No	1	$81.871	$15.555	$97.426
13	Cable USB tipo C a USB tipo C (1 a 2 metros)		No	1	$86.042	$16.348	$102.390
14	Cámara Web Brio Stream 4k		No	1	$1.151.079	$218.705	$1.369.784
15	Cargador para pilas recargables modelos AA y AAA		No	1	$110.791	$21.050	$131.841
16	Cargador para portátil HP EliteBook 745G4	H6Y89UT#ABA	No	1	$216.547	$41.144	$257.691
17	Cargador para Macbook Pro y Macbook Air A2338 (USB Tipo C)		No	1	$359.712	$68.345	$428.057
18	Disco Duro externo USB 3.0 de 2TB		No	1	$431.655	$82.014	$513.669
19	Disco duro externo USB 3.0 de 4TB		No	1	$1.007.194	$191.367	$1.198.561
20	Disco duro externo USB 3.0 de 8TB		No	1	$1.870.504	$355.396	$2.225.900
21	Unidad estado sólido SSD 480 GB		No	1	$217.266	$41.281	$258.547
22	Unidad estado sólido SSD 512 GB		No	1	$273.381	$51.942	$325.323
23	Display para portátil HP EliteBook 745 G4		No	1	$1.079.137	$205.036	$1.284.173
24	Display para portátil HP EliteBook 445 G7		No	1	$1.079.137	$205.036	$1.284.173
25	Memoria RAM DDR3 (PC3 12800) 8GB para portátil		No	1	$128.058	$24.331	$152.389
26	Memoria RAM DDR4 (2400T) 8GB para portátil		No	1	$128.058	$24.331	$152.389
27	Memoria RAM DDR3 (PC3 12800) 16GB para portátil		No	1	$155.396	$29.525	$184.921
28	Memoria RAM DDR4 (2400T) 16GB para portátil		No	1	$273.381	$51.942	$325.323

29	Memoria USB 8Gb (Marcas Sandisk, Kingston o Adata)		No	1	$14.388	$2.734	$17.122
30	Memoria USB 16Gb (Marcas Sandisk, Kingston o Adata)		No	1	$18.705	$3.554	$22.259
31	Memoria USB 32Gb (Marcas Sandisk, Kingston o Adata)		No	1	$21.583	$4.101	$25.684
32	Memoria USB 64Gb (Marcas Sandisk, Kingston o Adata)		No	1	$37.410	$7.108	$44.518
33	Memoria SD de 64GB de alta velocidad para video de 300MB/s		No	1	$251.799	$47.842	$299.641
34	Memoria SD de 32GB clase 10		No	1	$129.496	$24.604	$154.100
35	Teclado gama media para PC conexión USB idioma Español		No	1	$158.273	$30.072	$188.345
36	Teclado gama media inalámbrico idioma Español		No	1	$163.309	$31.029	$194.338
37	Teclado para portátil HP EliteBook 745G4	836308-001	No	1	$230.216	$43.741	$273.957
38	Teclado para portátil HP EliteBook 445 G7		No	1	$215.827	$41.007	$256.834
39	Teclado alámbrico marca Dell, Hp, Logitech o Microsoft gama media		No	1	$144.173	$27.393	$171.566
40	Teclado inalámbrico marca Dell, Hp, Logitech o Microsoft gama media		No	1	$258.993	$49.209	$308.202
41	Mouse alámbrico marca Dell, Hp, Logitech o Microsoft gama media		No	1	$40.288	$7.655	$47.943
42	Mouse inalámbrico marca Dell, Hp, Logitech o Microsoft gama media		No	1	$132.374	$25.151	$157.525
43	Kit de rodillos para scanner Kodak Scan Station 500	148 4864	Si	1	$345.324	$65.612	$410.936
44	Convertidor de puerto Mini DisplayPort a HDMI/DVI/VGA		No	1	$79.137	$15.036	$94.173
45	Convertidor de puerto DisplayPort a HDMI/DVI/VGA		No	1	$79.137	$15.036	$94.173
46	Hub Multipuestos USB + Tarjeta Sd + Micro Sd Divisor USB Ugreen		No	1	$79.137	$15.036	$94.173
47	Convertidor de puerto USB a Ethernet marca TPLink o Ugreen		No	1	$179.856	$34.173	$214.029
48	Diadema con micrófono y conexión USB cableada gama media		No	1	$169.784	$32.259	$202.043
49	Diadema con micrófono y conexión USB inalámbrica gama media		No	1	$189.928	$36.086	$226.014
50	Diadema USB cableada de alta calidad con micrófono, de marcas Plantronics, Logitech o Jabra, para Contac center		No	1	$250.360	$47.568	$297.928
51	Guaya con clave para computador portátil		No	1	$40.288	$7.655	$47.943
52	Guaya para computador portátil hp probbok 445 G10		No	1	$100.719	$19.137	$119.856
53	Hub Multipuestos USB 3.0		No	1	$103.597	$19.683	$123.280
54	Hub Multipuestos USB 2.0		No	1	$94.964	$18.043	$113.007
55	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 6ª terminal tera-rj45 (1.5m)		No	1	$117.986	$22.417	$140.403
56	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 6ª terminal tera-rj45 (3m)		No	1	$123.741	$23.511	$147.252
57	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 6ª terminal tera-rj45 (5m)		No	1	$129.496	$24.604	$154.100
58	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 7ª terminal tera-rj45 (1.5m)		No	1	$126.619	$24.058	$150.677
59	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 7ª terminal tera-rj45 (3m)		No	1	$132.374	$25.151	$157.525
60	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 7ª terminal tera-rj45 (5m)		No	1	$138.129	$26.245	$164.374
61	Patch Cord UTP cat 6a color verde Panduit 1.5 m		No	1	$97.842	$18.590	$116.432
62	Cat 6 Small Diameter High-Flex Patch Cord, 4 ft (1.2 m), Green. Leviton		No	1	$115.108	$21.871	$136.979
63	Economy Patch Cord, 50/125 um Multimode OM4, OFNR Duplex, LC-LC, 5 meters		No	1	$169.784	$32.259	$202.043
64	Unidad Quemadora de DVD Externa		No	1	$253.237	$48.115	$301.352
65	Presentador inalámbrico con apuntador laser - marcas Targus, Logitech o Genius.		No	1	$247.482	$47.022	$294.504
66	Kit Herramientas (Destornilladores tork, Estrella Pala y Allen)		No	1	$172.662	$32.806	$205.468
67	Destornillador Atornillador Eléctrico Inalámbrico Recargable con puntas		No	1	$194.245	$36.907	$231.152
68	Presentador inalámbrico con apuntador laser - marcas Targus, Logitech o Genius.		No	1	$247.482	$47.022	$294.504
69	Dispositivo Multipuestos de conexión USB tipo C, que permita las siguientes conexiones: USB 3.0, HDMI, Ethernet, USB tipo C		No	1	$184.173	$34.993	$219.166

70	Base para disco duro, estación de acoplamiento M.2 NVME, lector de discos duros para SSD SATA HDD de 2.5 y 3.5 pulgadas y SSD SATA M.2 NVME		No	1	$496.403	$94.317	$590.720
71	Regulador de Voltaje Powest 1000va/600w con polo a tierra y supresor de picos de 8 Tomas de 6 mts		No	1	$100.719	$19.137	$119.856
72	Regulador de Voltaje Powest 1000va/600w con polo a tierra y supresor de picos de 8 Tomas de 10 mts		No	2	$141.007	$26.791	$167.798
73	Google Chromecast 4 Google Tv, Fire Tv, Tv Box Onn		No	1	$316.547	$60.144	$376.691
74	Lector De Tarjetas Sd Micro Sd USB Tipo C Adaptador 3.0		No	1	$86.331	$16.403	$102.734
75	Adaptador USB Wifi 600 Mbps		No	1	$200.000	$38.000	$238.000
76	Ponchadora para Patch Cord RJ-45		No	1	$129.496	$24.604	$154.100
77	Conector Rj45 Categoría 6A Panduit SP6X88-C		No	100	$288	$55	$343
78	Filtro para Video Beam Epson Powerlite pro G6550WU	V13H134A43	Si	1	$225.266	$42.801	$268.067
79	Filtro para Video Beam EPSON Powerlite G7400U	V13H134A39	Si	1	$213.755	$40.613	$254.368
80	Lámpara para Video Beam EPSON G7400U (X2B66/00004)	ELPLP93	Si	1	$460.432	$87.482	$547.914
81	Lámpara para Video Beam Epson Powerlite pro G6550WU	ELPLP76	Si	1	$460.432	$87.482	$547.914
82	Ventilador de entrada para videobeam EPSON POWERLITE G6550WU		Si	1	$271.942	$51.669	$323.611
83	Ventilador de salida EPSON POWERLITE G6550WU		Si	1	$257.554	$48.935	$306.489
84	Ventilador de entrada EPSON G7400U		Si	1	$330.935	$62.878	$393.813
85	Ventilador de salida EPSON G7400U		Si	1	$330.935	$62.878	$393.813
86	Kit de rodillos para impresora ZXP Series 3		Si	1	$385.468	$73.239	$458.707
87	Cabezal zebra zxp serie 3	P1031925-235	Si	1	$528.058	$100.331	$628.389
88	Cabezal Zebra TLP2844	G105910-048 G105910-053	Si	1	$599.822	$113.966	$713.788
89	Cabezal Zebra ZD620	P1080383-415	Si	1	$599.822	$113.966	$713.788
90	Cabezal Dymo LabelWriter 450	PRTA05412	Si	1	$431.655	$82.014	$513.669
91	Micrófono inalámbrico profesional Shure con salida XLR		No	1	$2.014.388	$382.734	$2.397.122
92	Micrófono tipo ganso con conexión XLR de 8 pines	BMDD	No	1	$887.770	$168.676	$1.056.446
93	Jack HDMI hembra para Faceplate		No	1	$42.986	$8.167	$51.153
94	Faceplate y conector HDMI		No	1	$71.942	$13.669	$85.611
95	Cable XLR a XLR de 1,50 metros (macho - hembra) de 3 pines		No	1	$113.650	$21.594	$135.244
96	Cable XLR a XLR de 6 metros (macho - hembra) de 3 pines		No	1	$129.318	$24.570	$153.888
97	Cable XLR a XLR de 1,50 metros (macho - hembra) de 8 pines (son para conectar micrófonos tipo ganso)		No	1	$129.350	$24.577	$153.927
98	Barra de sonido 60W con entrada HDMI ARC		No	1	$683.453	$129.856	$813.309
99	Splitter HDMI 1 a 2		No	1	$114.101	$21.679	$135.780
100	Matriz HDMI video wall 2x2		No	1	$1.366.906	$259.712	$1.626.618
101	Tapa MX-22.5-1 Siemons		No	1	$61.871	$11.755	$73.626
102	Tera-MAX Faceplate		No	1	$8.633	$1.640	$10.273
103	Sistema de bandeja automatica para escaner referencia i3450 marca kodak		SI	1	$2.589.928	$492.086	$3.082.014
104	Probador de cables UTP 4 pares		No	1	$456.096	$86.658	$542.754
105	Telon Eléctrico de 300x200 cms para proyección		Si	1	$1.782.364	$338.649	$2.121.013
						SUBTOTAL	**$38.555.038**

C. PAQUETE BOLSA DE HORAS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	Un Paquete de 20 horas para mantenimientos correctivos o preventivos (se usarán en caso de ser necesario para fallas posteriores a la realización de los mantenimientos indicados en el ítem 1)	$ 1.086.388	$206.414	$1.292.802
			SUBTOTAL	**$1.292.802**
			TOTAL (A + B + C)	**$42.073.517**

NOTAS:

1. Para realizar la cotización se debe tener en cuenta lo estipulado en la hoja ***"Especificaciones técnicas"*** .
2. No se permite la modificación de las cantidades del presente consolidado de costos.
3. Se deben completar las casillas en color **verde**, las demás están formuladas.
4. Se debe enviar la cotización en formato pdf y debidamente firmada.
5. Por favor tener en cuenta que los servicios en la nube no llevan IVA.

FIRMA

Representante Legal y/o Comercial	
Nombre:	DACIA JULIANA OLIVARES BERMUDEZ

C.C.:	52.863.505 DE BOGOTA
Teléfono:	312 403 9683
Contacto:	SANDRA MILENA BAUTISTA ROMERO
Dirección:	CALLE 179 # 76-60 OFICINA 1
Correo:	administracion@exaticgroup.com

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN - MINCIENCIAS
Oficina de Tecnologías y Sistemas de Información - OTSI

Ciencias

Objeto:
Contratar el mantenimiento preventivo para el parque tecnológico y bolsa de repuestos, para el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación – MINCIENCIAS

Códigos UNSPSC:
43202002 - 43211600 - 43211700 - 43211800 - 44102200 - 44103000 - 44103100

Por favor diligencie las casillas de color verde

Empresa cotizante:	TYS COMP TECNOLOGIA Y SERVICIOS SAS	Fecha:	5/06/2024

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

A. BOLSA DE MANTENIMIENTOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	MARCA	MODELO	CANTIDAD APROXIMADA	VALOR DE UN (1) MANTENIMIENTO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL DE UN (1) MANTENIMIENTO CON IVA
1	Impresora Térmica *	Zebra	TLP2844	2	*$145.950*	*$27.731*	*$173.681*
2	Impresora Térmica *	Zebra	ZD620	4	*$145.950*	*$27.731*	*$173.681*
3	Impresora Térmica *	Dymo	LabelWriter 450	1	*$145.950*	*$27.731*	*$173.681*
4	Impresora de carnets*	Zebra	ZXP Series 3	1	*$198.450*	*$37.706*	*$236.156*
5	Escáner *	Kodak	I 3450	5	*$156.450*	*$29.726*	*$186.176*
6	Escáner *	Kodak	Scan Station 500	3	*$156.450*	*$29.726*	*$186.176*
7	Video Beam *	EPSON	Pro G7400U	2	*$156.450*	*$29.726*	*$186.176*
8	Video Beam *	EPSON	Powerlite pro G6550WU	2	*$156.450*	*$29.726*	*$186.176*
9	Video Beam *	EPSON	BrightLink Pro 1460Ui	2	*$156.450*	*$29.726*	*$186.176*
10	Sistema de sonido (Amplificadores, mezclador, Sistema de micrófonos)*	NA	Varios	1	*$514.500*	*$97.755*	*$612.255*
11	Micrófonos cuello de ganso *	Proel	PA BMDD	10	*$724.500*	*$137.655*	*$862.155*
						SUBTOTAL	**$3.162.485**

B. BOLSA DE REPUESTOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	NÚMERO DE PARTE	INCLUYE INSTALACIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	Base refrigerante para portátil con altura ajustable y ventiladores		No	1	*$80.325*	*$15.262*	*$95.587*
2	Batería para portátil HP EliteBook 745 G4	TA03XL	No	1	*$214.200*	*$40.698*	*$254.898*
3	Batería para portátil HP EliteBook 445 G7	RE03XL	No	1	*$446.250*	*$84.788*	*$531.038*
4	Baterías recargables tipo AA - Blister x 2 unidades		No	1	*$47.250*	*$8.978*	*$56.228*
5	Baterías recargables tipo AAA - Blister x 2 unidades		No	1	*$39.270*	*$7.461*	*$46.731*
6	Batería tipo botón CR 2032 - Blister x 5 unidades		No	1	*$23.205*	*$4.409*	*$27.614*
7	Cable HDMI 1 metro		No	1	*$15.750*	*$2.993*	*$18.743*
8	Cable HDMI 2 metros		No	1	*$18.900*	*$3.591*	*$22.491*
9	Cable HDMI 5 metros		No	1	*$32.130*	*$6.105*	*$38.235*
10	Cable HDMI 10 metros		No	1	*$47.250*	*$8.978*	*$56.228*
11	Cable USB-A a USB mini (1 a 2 metros)		No	1	*$38.378*	*$7.292*	*$45.669*
12	Cable USB-A a USB micro (1 a 2 metros)		No	1	*$40.950*	*$7.781*	*$48.731*
13	Cable USB tipo C a USB tipo C (1 a 2 metros)		No	1	*$87.465*	*$16.618*	*$104.083*
14	Cámara Web Brio Stream 4k		No	1	*$1.428.000*	*$271.320*	*$1.699.320*
15	Cargador para pilas recargables modelos AA y AAA		No	1	*$139.000*	*$26.410*	*$165.410*
16	Cargador para portátil HP EliteBook 745G4	H6Y89UT#ABA	No	1	*$196.350*	*$37.307*	*$233.657*
17	Cargador para Macbook Pro y Macbook Air A2338 (USB Tipo C)		No	1	*$251.895*	*$47.860*	*$299.755*
18	Disco Duro externo USB 3.0 de 2TB		No	1	*$542.000*	*$102.980*	*$644.980*
19	Disco duro externo USB 3.0 de 4TB		No	1	*$886.000*	*$168.340*	*$1.054.340*
20	Disco duro externo USB 3.0 de 8TB		No	1	*$2.142.000*	*$406.980*	*$2.548.980*
21	Unidad estado sólido SSD 480 GB		No	1	*$255.000*	*$48.450*	*$303.450*
22	Unidad estado sólido SSD 512 GB		No	1	*$279.000*	*$53.010*	*$332.010*
23	Display para portátil HP EliteBook 745 G4		No	1	*$504.000*	*$95.760*	*$599.760*
24	Display para portátil HP EliteBook 445 G7		No	1	*$441.000*	*$83.790*	*$524.790*
25	Memoria RAM DDR3 (PC3 12800) 8GB para portátil		No	1	*$160.650*	*$30.524*	*$191.174*
26	Memoria RAM DDR4 (2400T) 8GB para portátil		No	1	*$187.425*	*$35.611*	*$223.036*
27	Memoria RAM DDR3 (PC3 12800) 16GB para portátil		No	1	*$437.325*	*$83.092*	*$520.417*
28	Memoria RAM DDR4 (2400T) 16GB para portátil		No	1	*$383.775*	*$72.917*	*$456.692*
29	Memoria USB 8Gb (Marcas Sandisk, Kingston o Adata)		No	1	*$33.915*	*$6.444*	*$40.359*
30	Memoria USB 16Gb (Marcas Sandisk, Kingston o Adata)		No	1	*$39.270*	*$7.461*	*$46.731*

31	Memoria USB 32Gb (Marcas Sandisk, Kingston o Adata)		No	1	*$44.625*	*$8.479*	*$53.104*
32	Memoria USB 64Gb (Marcas Sandisk, Kingston o Adata)		No	1	*$55.650*	*$10.574*	*$66.224*
33	Memoria SD de 64GB de alta velocidad para video de 300MB/s		No	1	*$52.658*	*$10.005*	*$62.662*
34	Memoria SD de 32GB clase 10		No	1	*$35.522*	*$6.749*	*$42.271*
35	Teclado gama media para PC conexión USB idioma Español		No	1	*$57.120*	*$10.853*	*$67.973*
36	Teclado gama media inalámbrico idioma Español		No	1	*$76.755*	*$14.583*	*$91.338*
37	Teclado para portátil HP EliteBook 745G4	836308-001	No	1	*$151.725*	*$28.828*	*$180.553*
38	Teclado para portátil HP EliteBook 445 G7		No	1	*$116.025*	*$22.045*	*$138.070*
39	Teclado alámbrico marca Dell, Hp, Logitech o Microsoft gama media		No	1	*$73.395*	*$13.945*	*$87.340*
40	Teclado inalámbrico marca Dell, Hp, Logitech o Microsoft gama media		No	1	*$259.875*	*$49.376*	*$309.251*
41	Mouse alámbrico marca Dell, Hp, Logitech o Microsoft gama media		No	1	*$60.900*	*$11.571*	*$72.471*
42	Mouse inalámbrico marca Dell, Hp, Logitech o Microsoft gama media		No	1	*$93.450*	*$17.756*	*$111.206*
43	Kit de rodillos para scanner Kodak Scan Station 500	148 4864	Si	1	*$556.500*	*$105.735*	*$662.235*
44	Convertidor de puerto Mini DisplayPort a HDMI/DVI/VGA		No	1	*$44.625*	*$8.479*	*$53.104*
45	Convertidor de puerto DisplayPort a HDMI/DVI/VGA		No	1	*$33.915*	*$6.444*	*$40.359*
46	Hub Multipuestos USB + Tarjeta Sd + Micro Sd Divisor USB Ugreen		No	1	*$97.000*	*$18.430*	*$115.430*
47	Convertidor de puerto USB a Ethernet marca TPLink o Ugreen		No	1	*$73.185*	*$13.905*	*$87.090*
48	Diadema con micrófono y conexión USB cableada gama media		No	1	*$214.200*	*$40.698*	*$254.898*
49	Diadema con micrófono y conexión USB inalámbrica gama media		No	1	*$258.825*	*$49.177*	*$308.002*
50	Diadema USB cableada de alta calidad con micrófono, de marcas Plantronics, Logitech o Jabra, para Contac center		No	1	*$267.750*	*$50.873*	*$318.623*
51	Guaya con clave para computador portátil		No	1	*$70.350*	*$13.367*	*$83.717*
52	Guaya para computador portátil hp probbok 445 G10		No	1	*$71.400*	*$13.566*	*$84.966*
53	Hub Multipuestos USB 3.0		No	1	*$67.830*	*$12.888*	*$80.718*
54	Hub Multipuestos USB 2.0		No	1	*$52.395*	*$9.955*	*$62.350*
55	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 6ª terminal tera-rj45 (1.5m)		No	1	*$110.000*	*$20.900*	*$130.900*
56	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 6ª terminal tera-rj45 (3m)		No	1	*$125.000*	*$23.750*	*$148.750*
57	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 6ª terminal tera-rj45 (5m)		No	1	*$139.000*	*$26.410*	*$165.410*
58	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 7ª terminal tera-rj45 (1.5m)		No	1	*$195.615*	*$37.167*	*$232.782*
59	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 7ª terminal tera-rj45 (3m)		No	1	*$215.250*	*$40.898*	*$256.148*
60	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 7ª terminal tera-rj45 (5m)		No	1	*$241.500*	*$45.885*	*$287.385*
61	Patch Cord UTP cat 6a color verde Panduit 1.5 m		No	1	*$73.395*	*$13.945*	*$87.340*
62	Cat 6 Small Diameter High-Flex Patch Cord, 4 ft (1.2 m), Green. Leviton		No	1	*$98.000*	*$18.620*	*$116.620*
63	Economy Patch Cord, 50/125 um Multimode OM4, OFNR Duplex, LC-LC, 5 meters		No	1	*$210.000*	*$39.900*	*$249.900*
64	Unidad Quemadora de DVD Externa		No	1	*$198.000*	*$37.620*	*$235.620*
65	Presentador inalámbrico con apuntador laser - marcas Targus, Logitech o Genius.		No	1	*$135.450*	*$25.736*	*$161.186*
66	Kit Herramientas (Destornilladores tork, Estrella Pala y Allen)		No	1	*$83.895*	*$15.940*	*$99.835*
67	Destornillador Atornillador Eléctrico Inalámbrico Recargable con puntas		No	1	*$189.000*	*$35.910*	*$224.910*
68	Presentador inalámbrico con apuntador laser - marcas Targus, Logitech o Genius.		No	1	*$135.450*	*$25.736*	*$161.186*
69	Dispositivo Multipuestos de conexión USB tipo C, que permita las siguientes conexiones: USB 3.0, HDMI, Ethernet, USB tipo C		No	1	*$225.750*	*$42.893*	*$268.643*
70	Base para disco duro, estación de acoplamiento M.2 NVME, lector de discos duros para SSD SATA HDD de 2.5 y 3.5 pulgadas y SSD SATA M.2 NVME		No	1	*$430.500*	*$81.795*	*$512.295*
71	Regulador de Voltaje Powest 1000va/600w con polo a tierra y supresor de picos de 8 Tomas de 6 mts		No	1	*$120.750*	*$22.943*	*$143.693*
72	Regulador de Voltaje Powest 1000va/600w con polo a tierra y supresor de picos de 8 Tomas de 10 mts		No	2	*$141.750*	*$26.933*	*$168.683*

73	Google Chromecast 4 Google Tv, Fire Tv, Tv Box Onn		No	1	*$303.000*	*$57.570*	*$360.570*
74	Lector De Tarjetas Sd Micro Sd USB Tipo C Adaptador 3.0		No	1	*$52.490*	*$9.973*	*$62.463*
75	Adaptador USB Wifi 600 Mbps		No	1	*$73.395*	*$13.945*	*$87.340*
76	Ponchadora para Patch Cord RJ-45		No	1	*$120.750*	*$22.943*	*$143.693*
77	Conector Rj45 Categoría 6A Panduit SP6X88-C		No	100	*$146.895*	*$27.910*	*$174.805*
78	Filtro para Video Beam Epson Powerlite pro G6550WU	V13H134A43	Si	1	*$250.000*	*$47.500*	*$297.500*
79	Filtro para Video Beam EPSON Powerlite G7400U	V13H134A39	Si	1	*$250.000*	*$47.500*	*$297.500*
80	Lámpara para Video Beam EPSON G7400U (X2B66/00004)	ELPLP93	Si	1	*$1.680.000*	*$319.200*	*$1.999.200*
81	Lámpara para Video Beam Epson Powerlite pro G6550WU	ELPLP76	Si	1	*$619.500*	*$117.705*	*$737.205*
82	Ventilador de entrada para videobeam EPSON POWERLITE G6550WU		Si	1	*$290.000*	*$55.100*	*$345.100*
83	Ventilador de salida EPSON POWERLITE G6550WU		Si	1	*$280.000*	*$53.200*	*$333.200*
84	Ventilador de entrada EPSON G7400U		Si	1	*$379.900*	*$72.181*	*$452.081*
85	Ventilador de salida EPSON G7400U		Si	1	*$379.900*	*$72.181*	*$452.081*
86	Kit de rodillos para impresora ZXP Series 3		Si	1	*$346.395*	*$65.815*	*$412.210*
87	Cabezal zebra zxp serie 3	P1031925-235	Si	1	*$1.490.000*	*$283.100*	*$1.773.100*
88	Cabezal Zebra TLP2844	G105910-048 G105910-053	Si	1	*$290.000*	*$55.100*	*$345.100*
89	Cabezal Zebra ZD620	P1080383-415	Si	1	*$690.000*	*$131.100*	*$821.100*
90	Cabezal Dymo LabelWriter 450	PRTA05412	Si	1	*$360.000*	*$68.400*	*$428.400*
91	Micrófono inalámbrico profesional Shure con salida XLR		No	1	*$3.034.500*	*$576.555*	*$3.611.055*
92	Micrófono tipo ganso con conexión XLR de 8 pines	BMDD	No	1	*$379.900*	*$72.181*	*$452.081*
93	Jack HDMI hembra para Faceplate		No	1	*$31.395*	*$5.965*	*$37.360*
94	Faceplate y conector HDMI		No	1	*$31.395*	*$5.965*	*$37.360*
95	Cable XLR a XLR de 1,50 metros (macho - hembra) de 3 pines		No	1	*$93.450*	*$17.756*	*$111.206*
96	Cable XLR a XLR de 6 metros (macho - hembra) de 3 pines		No	1	*$141.750*	*$26.933*	*$168.683*
97	Cable XLR a XLR de 1,50 metros (macho - hembra) de 8 pines (son para conectar micrófonos tipo ganso)		No	1	*$110.250*	*$20.948*	*$131.198*
98	Barra de sonido 60W con entrada HDMI ARC		No	1	*$1.354.500*	*$257.355*	*$1.611.855*
99	Splitter HDMI 1 a 2		No	1	*$36.750*	*$6.983*	*$43.733*
100	Matriz HDMI video wall 2x2		No	1	*$1.390.000*	*$264.100*	*$1.654.100*
101	Tapa MX-22.5-1 Siemons		No	1	*$49.900*	*$9.481*	*$59.381*
102	Tera-MAX Faceplate		No	1	*$39.900*	*$7.581*	*$47.481*
103	Sistema de bandeja automatica para escaner referencia i3450 marca kodak		SI	1	*$1.459.900*	*$277.381*	*$1.737.281*
104	Probador de cables UTP 4 pares		No	1	*$110.250*	*$20.948*	*$131.198*
105	Telon Eléctrico de 300x200 cms para proyección		Si	1	*$1.984.500*	*$377.055*	*$2.361.555*
						SUBTOTAL	**$40.034.540**

C. PAQUETE BOLSA DE HORAS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	Un Paquete de 20 horas para mantenimientos correctivos o preventivos (se usarán en caso de ser necesario para fallas posteriores a la realización de los mantenimientos indicados en el ítem 1)	*$ 5.229.000,00*	*$993.510*	*$6.222.510*
			SUBTOTAL	**$6.222.510**
			TOTAL (A + B + C)	**$49.419.535**

NOTAS:

1. Para realizar la cotización se debe tener en cuenta lo estipulado en la hoja ***"Especificaciones técnicas"***.
2. No se permite la modificación de las cantidades del presente consolidado de costos.
3. Se deben completar las casillas en color **verde**, las demás están formuladas.
4. Se debe enviar la cotización en formato pdf y debidamente firmada.
5. Por favor tener en cuenta que los servicios en la nube no llevan IVA.

1. Los items que no se cotizados no se encuentran disponibles en el mercado actual, Por lo tanto no tenemos precio.

FIRMA

ANDREA CASTILLO CARVAJAL

Representante Legal y/o Comercial

Nombre	**ANDREA ALEXÁNDRA CASTILLO CARVAJAL**
C.C.:	**52 148 717**
Teléfono	**315 896 7195**
Contacto	**MARÍA FERNANDA HERREERA**
Dirección	**CALLE 5 No. 25 15**
Correo:	licitacionesycontratos@tyscomp.com

MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN - MINCIENCIAS
Oficina de Tecnologías y Sistemas de Información - OTSI

Objeto:
Contratar el mantenimiento preventivo para el parque tecnológico y bolsa de repuestos, para el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación – MINCIENCIAS

Códigos UNSPSC:
43202002 - 43211600 - 43211700 - 43211800 - 44102200 - 44103000 - 44103100

Por favor diligencie las casillas de color verde

Empresa cotizante:	INNCET SAS	Fecha:	30 DE MAYO DE 2024

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

A. BOLSA DE MANTENIMIENTOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	MARCA	MODELO	CANTIDAD APROXIMADA	VALOR DE UN (1) MANTENIMIENTO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL DE UN (1) MANTENIMIENTO CON IVA
1	Impresora Térmica *	Zebra	TLP2844	2	$150.000	$28.500	$178.500
2	Impresora Térmica *	Zebra	ZD620	4	$150.000	$28.500	$178.500
3	Impresora Térmica *	Dymo	LabelWriter 450	1	$150.000	$28.500	$178.500
4	Impresora de carnets*	Zebra	ZXP Series 3	1	$200.000	$38.000	$238.000
5	Escáner *	Kodak	I 3450	5	$170.000	$32.300	$202.300
6	Escáner *	Kodak	Scan Station 500	3	$170.000	$32.300	$202.300
7	Video Beam *	EPSON	Pro G7400U	2	$150.000	$28.500	$178.500
8	Video Beam *	EPSON	Powerlite pro G6550WU	2	$150.000	$28.500	$178.500
9	Video Beam *	EPSON	BrightLink Pro 1460Ui	2	$150.000	$28.500	$178.500
10	Sistema de sonido (Amplificadores, mezclador, Sistema de micrófonos)*	NA	Varios	1	$700.000	$133.000	$833.000
11	Micrófonos cuello de ganso *	Proel	PA BMDD	10	$322.000	$61.180	$383.180
						SUBTOTAL	**$2.929.780**

B. BOLSA DE REPUESTOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	NÚMERO DE PARTE	INCLUYE INSTALACIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	Base refrigerante para portátil con altura ajustable y ventiladores		No	1	$130.424	$24.781	$155.205
2	Batería para portátil HP EliteBook 745 G4	TA03XL	No	1	$260.000	$49.400	$309.400
3	Batería para portátil HP EliteBook 445 G7	RE03XL	No	1	$460.000	$87.400	$547.400
4	Baterías recargables tipo AA - Blister x 2 unidades		No	1	$39.127	$7.434	$46.561
5	Baterías recargables tipo AAA - Blister x 2 unidades		No	1	$39.127	$7.434	$46.561
6	Batería tipo botón CR 2032 - Blister x 5 unidades		No	1	$30.500	$5.795	$36.295
7	Cable HDMI 1 metro		No	1	$20.000	$3.800	$23.800
8	Cable HDMI 2 metros		No	1	$32.606	$6.195	$38.801

9	Cable HDMI 5 metros		No	1	$48.909	$9.293	$58.202
10	Cable HDMI 10 metros		No	1	$65.000	$12.350	$77.350
11	Cable USB-A a USB mini (1 a 2 metros)		No	1	$73.364	$13.939	$87.303
12	Cable USB-A a USB micro (1 a 2 metros)		No	1	$73.364	$13.939	$87.303
13	Cable USB tipo C a USB tipo C (1 a 2 metros)		No	1	$79.885	$15.178	$95.063
14	Cámara Web Brio Stream 4k		No	1	$1.450.000	$275.500	$1.725.500
15	Cargador para pilas recargables modelos AA y AAA		No	1	$114.121	$21.683	$135.804
16	Cargador para portátil HP EliteBook 745G4	H6Y89UT#ABA	No	1	$250.000	$47.500	$297.500
17	Cargador para Macbook Pro y Macbook Air A2338 (USB Tipo C)		No	1	$360.000	$68.400	$428.400
18	Disco Duro externo USB 3.0 de 2TB		No	1	$521.696	$99.122	$620.818
19	Disco duro externo USB 3.0 de 4TB		No	1	$766.241	$145.586	$911.827
20	Disco duro externo USB 3.0 de 8TB		No	1	$1.589.543	$302.013	$1.891.556
21	Unidad estado sólido SSD 480 GB		No	1	$238.000	$45.220	$283.220
22	Unidad estado sólido SSD 512 GB		No	1	$252.000	$47.880	$299.880
23	Display para portátil HP EliteBook 745 G4		No	1	$1.200.000	$228.000	$1.428.000
24	Display para portátil HP EliteBook 445 G7		No	1	$1.200.000	$228.000	$1.428.000
25	Memoria RAM DDR3 (PC3 12800) 8GB para portátil		No	1	$160.000	$30.400	$190.400
26	Memoria RAM DDR4 (2400T) 8GB para portátil		No	1	$190.000	$36.100	$226.100
27	Memoria RAM DDR3 (PC3 12800) 16GB para portátil		No	1	$676.575	$128.549	$805.124
28	Memoria RAM DDR4 (2400T) 16GB para portátil		No	1	$375.000	$71.250	$446.250
29	Memoria USB 8Gb (Marcas Sandisk, Kingston o Adata)		No	1	$35.000	$6.650	$41.650
30	Memoria USB 16Gb (Marcas Sandisk, Kingston o Adata)		No	1	$41.000	$7.790	$48.790
31	Memoria USB 32Gb (Marcas Sandisk, Kingston o Adata)		No	1	$45.000	$8.550	$53.550
32	Memoria USB 64Gb (Marcas Sandisk, Kingston o Adata)		No	1	$60.000	$11.400	$71.400
33	Memoria SD de 64GB de alta velocidad para video de 300MB/s		No	1	$238.000	$45.220	$283.220
34	Memoria SD de 32GB clase 10		No	1	$42.000	$7.980	$49.980
35	Teclado gama media para PC conexión USB idioma Español		No	1	$110.000	$20.900	$130.900
36	Teclado gama media inalámbrico idioma Español		No	1	$170.000	$32.300	$202.300
37	Teclado para portátil HP EliteBook 745G4	836308-001	No	1	$250.000	$47.500	$297.500
38	Teclado para portátil HP EliteBook 445 G7		No	1	$230.000	$43.700	$273.700
39	Teclado alámbrico marca Dell, Hp, Logitech o Microsoft gama media		No	1	$130.000	$24.700	$154.700
40	Teclado inalámbrico marca Dell, Hp, Logitech o Microsoft gama media		No	1	$170.000	$32.300	$202.300
41	Mouse alámbrico marca Dell, Hp, Logitech o Microsoft gama media		No	1	$60.000	$11.400	$71.400
42	Mouse inalámbrico marca Dell, Hp, Logitech o Microsoft gama media		No	1	$120.000	$22.800	$142.800
43	Kit de rodillos para scanner Kodak Scan Station 500		Si	1	$308.000	$58.520	$366.520
44	Convertidor de puerto Mini DisplayPort a HDMI/DVI/VGA		No	1	$80.000	$15.200	$95.200
45	Convertidor de puerto DisplayPort a HDMI/DVI/VGA		No	1	$80.000	$15.200	$95.200

46	Hub Multipuestos USB + Tarjeta Sd + Micro Sd Divisor USB Ugreen		No	1	$98.000	$18.620	$116.620
47	Convertidor de puerto USB a Ethernet marca TPLink o Ugreen		No	1	$210.000	$39.900	$249.900
48	Diadema con micrófono y conexión USB cableada gama media		No	1	$220.000	$41.800	$261.800
49	Diadema con micrófono y conexión USB inalámbrica gama media		No	1	$260.000	$49.400	$309.400
50	Diadema USB cableada de alta calidad con micrófono, de marcas Plantronics, Logitech o Jabra, para Contac center		No	1	$270.000	$51.300	$321.300
51	Guaya con clave para computador portátil		No	1	$100.000	$19.000	$119.000
52	Guaya para computador portátil hp probbok 445 G10		No	1	$105.000	$19.950	$124.950
53	Hub Multipuestos USB 3.0		No	1	$110.000	$20.900	$130.900
54	Hub Multipuestos USB 2.0		No	1	$98.000	$18.620	$116.620
55	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 6ª terminal tera-rj45 (1.5m)		No	1	$98.000	$18.620	$116.620
56	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 6ª terminal tera-rj45 (3m)		No	1	$135.000	$25.650	$160.650
57	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 6ª terminal tera-rj45 (5m)		No	1	$142.000	$26.980	$168.980
58	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 7ª terminal tera-rj45 (1.5m)		No	1	$84.000	$15.960	$99.960
59	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 7ª terminal tera-rj45 (3m)		No	1	$154.000	$29.260	$183.260
60	Patch Cord SFTP marca siemon categoría 7ª terminal tera-rj45 (5m)		No	1	$224.000	$42.560	$266.560
61	Patch Cord UTP cat 6a color verde Panduit 1.5 m		No	1	$77.000	$14.630	$91.630
62	Cat 6 Small Diameter High-Flex Patch Cord, 4 ft (1.2 m), Green. Leviton		No	1	$120.000	$22.800	$142.800
63	Economy Patch Cord, 50/125 um Multimode OM4, OFNR Duplex, LC-LC, 5 meters		No	1	$82.600	$15.694	$98.294
64	Unidad Quemadora de DVD Externa		No	1	$220.000	$41.800	$261.800
65	Presentador inalámbrico con apuntador laser - marcas Targus, Logitech o Genius.		No	1	$254.800	$48.412	$303.212
66	Kit Herramientas (Destornilladores tork, Estrella Pala y Allen)		No	1	$185.200	$35.188	$220.388
67	Destornillador Atornillador Eléctrico Inalámbrico Recargable con puntas		No	1	$216.000	$41.040	$257.040
68	Presentador inalámbrico con apuntador laser - marcas Targus, Logitech o Genius.		No	1	$252.900	$48.051	$300.951
69	Dispositivo Multipuestos de conexión USB tipo C, que permita las siguientes conexiones: USB 3.0, HDMI, Ethernet, USB tipo C		No	1	$140.000	$26.600	$166.600
70	Base para disco duro, estación de acoplamiento M.2 NVME, lector de discos duros para SSD SATA HDD de 2.5 y 3.5 pulgadas y SSD SATA M.2 NVME		No	1	$308.000	$58.520	$366.520
71	Regulador de Voltaje Powest 1000va/600w con polo a tierra y supresor de picos de 8 Tomas de 6 mts		No	1	$125.000	$23.750	$148.750
72	Regulador de Voltaje Powest 1000va/600w con polo a tierra y supresor de picos de 8 Tomas de 10 mts		No	2	$147.000	$27.930	$174.930
73	Google Chromecast 4 Google Tv, Fire Tv, Tv Box Onn		No	1	$210.000	$39.900	$249.900
74	Lector De Tarjetas Sd Micro Sd USB Tipo C Adaptador 3.0		No	1	$88.000	$16.720	$104.720
75	Adaptador USB Wifi 600 Mbps		No	1	$203.000	$38.570	$241.570

76	Ponchadora para Patch Cord RJ-45		No	1	$130.000	$24.700	$154.700
77	Conector Rj45 Categoría 6A Panduit SP6X88-C		No	100	$4.638	$881	$5.519
78	Filtro para Video Beam Epson Powerlite pro G6550WU	V13H134A43	Si	1	$238.000	$45.220	$283.220
79	Filtro para Video Beam EPSON Powerlite G7400U	V13H134A39	Si	1	$266.000	$50.540	$316.540
80	Lámpara para Video Beam EPSON G7400U (X2B66/00004)	ELPLP93	Si	1	$650.000	$123.500	$773.500
81	Lámpara para Video Beam Epson Powerlite pro G6550WU	ELPLP76	Si	1	$650.000	$123.500	$773.500
82	Ventilador de entrada para videobeam EPSON POWERLITE G6550WU		Si	1	$330.000	$62.700	$392.700
83	Ventilador de salida EPSON POWERLITE G6550WU		Si	1	$270.000	$51.300	$321.300
84	Ventilador de entrada EPSON G7400U		Si	1	$270.000	$51.300	$321.300
85	Ventilador de salida EPSON G7400U		Si	1	$270.000	$51.300	$321.300
86	Kit de rodillos para impresora ZXP Series 3		Si	1	$378.000	$71.820	$449.820
87	Cabezal zebra zxp serie 3	P1031925-235	Si	1	$476.000	$90.440	$566.440
88	Cabezal Zebra TLP2844	G105910-048 G105910-053	Si	1	$476.000	$90.440	$566.440
89	Cabezal Zebra ZD620	P1080383-415	Si	1	$476.000	$90.440	$566.440
90	Cabezal Dymo LabelWriter 450	PRTA05412	Si	1	$400.000	$76.000	$476.000
91	Micrófono inalámbrico profesional Shure con salida XLR		No	1	$2.100.000	$399.000	$2.499.000
92	Micrófono tipo ganso con conexión XLR de 8 pines	BMDD	No	1	$826.000	$156.940	$982.940
93	Jack HDMI hembra para Faceplate		No	1	$28.000	$5.320	$33.320
94	Faceplate y conector HDMI		No	1	$49.000	$9.310	$58.310
95	Cable XLR a XLR de 1,50 metros (macho - hembra) de 3 pines		No	1	$43.400	$8.246	$51.646
96	Cable XLR a XLR de 6 metros (macho - hembra) de 3 pines		No	1	$58.800	$11.172	$69.972
97	Cable XLR a XLR de 1,50 metros (macho - hembra) de 8 pines (son para conectar micrófonos tipo ganso)		No	1	$93.800	$17.822	$111.622
98	Barra de sonido 60W con entrada HDMI ARC		No	1	$630.000	$119.700	$749.700
99	Splitter HDMI 1 a 2		No	1	$98.000	$18.620	$116.620
100	Matriz HDMI video wall 2x2		No	1	$1.370.000	$260.300	$1.630.300
101	Tapa MX-22.5-1 Siemons		No	1	$53.200	$10.108	$63.308
102	Tera-MAX Faceplate		No	1	$40.000	$7.600	$47.600
103	Sistema de bandeja automatica para escaner referencia i3450 marca kodak		SI	1	$464.000	$88.160	$552.160
104	Probador de cables UTP 4 pares		No	1	$403.060	$76.581	$479.641
105	Telon Eléctrico de 300x200 cms para proyección		Si	1	$1.400.000	$266.000	$1.666.000
						SUBTOTAL	**$36.585.215**

C. PAQUETE BOLSA DE HORAS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	Un Paquete de 20 horas para mantenimientos correctivos o preventivos (se usarán en caso de ser necesario para fallas posteriores a la realización de los mantenimientos indicados en el ítem 1)	5040000	$957.600	$5.997.600
			SUBTOTAL	**$5.997.600**
			TOTAL (A + B + C)	**$45.512.595**

NOTAS:

1. Para realizar la cotización se debe tener en cuenta lo estipulado en la hoja ***"Especificaciones técnicas"***.
2. No se permite la modificación de las cantidades del presente consolidado de costos.
3. Se deben completar las casillas en color **verde**, las demás están formuladas.
4. Se debe enviar la cotización en formato pdf y debidamente firmada.
5. Por favor tener en cuenta que los servicios en la nube no llevan IVA.

FIRMA



Representante Legal y/o Comercial
Nombre: MAURICIO MARTINEZ
C.C.: 79.539.487
Teléfono: 3124572582
Contacto: MAURICIO MARTINEZ
Dirección: CALLE 26 A 13-97 OFICINA 2302
Correo: mauricio.martinez@inncet.com