Fecha: lunes, 10 de agosto de 2026

COTIZACIÓN

No.7587

DC PROJECT S.A.S.

Direccion: Cra 9A Calle 29. B/ Condominio Norte
Ciudad: Mocoa, Putumayo
Telefono: 3162837076
Correo: dcprojectsas@gmail.com

CLIENTE:

Señores: **INSTITUTO UNIVERSITARIO DEL PUTUMAYO**
Nit: **800.247.940**

Atendiendo su solicitud nos permitimos presentar la siguiente Propuesta Económica para suministro de equipos para el funcionamiento de la dotación tecnológica y mobiliaria de salas de informática funcionales y modernas.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
1	UPS 20 KVA / 20KW TRIFASICO CON TRANFERENCIA AUTOMATICA, INCLUYE BANCO DE BATERIAS AUTONOMIA DE 20 MINUTOS	UND	1	$ 47.058.823,53	$ 47.058.823,53
2	AIREA ACONDICIONADO TIPO CASSETE 36000 BTU INVERTER	UND	1	$ 7.899.159,66	$ 7.899.159,66
3	AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT INVERTER 12000 BTU EFICIENCIA ENERGETICA TIPO B	UND	1	$ 3.781.512,61	$ 3.781.512,61
4	Sistema operativo Windows 11 Pro Procesador Intel® Core™ i7-14700T (Frecuencia turbo máxima de hasta 5,0 GHz, 33 MB de caché L3, 20 núcleos y 28 subprocesos), CPU Factor de forma Mini, Memoria RAM DDR5-4800 MT/s de 16 GB (1 x 16 GB) Ranuras de memoria 2 DIMM, Almacenamiento Unidad de estado sólido de 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 con compartimiento para unidad internas de 2,5", Gráficos Intel® UHD 770, Puertos de E/S adelante 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s; 1 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s (de carga); 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocidad de señalización de 20 Gb/s Puerto de E/S Parte posterior Puertos 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 1 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s; 2 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1 Ranuras de expansión 1 M.2 2230; 1 M.2 2280, Funciones de audio Códec Realtek ALC3252, conector de audio universal con soporte para auriculares CTIA y OMTP, Mouse con cable (de la misma marca de la CPU), Teclado con cable (de la misma marca de la CPU) Interfaz de red Intel® I219-LM GbE Tarjeta inalámbrica Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 (2x2) y Bluetooth® 5.3 Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.) 17,7x17,5x3,4 cm Peso 1.42kg	UND	1	$ 6.974.789,92	$ 6.974.789,92
5	Tamaño de pantalla, 23.8", Área de pantalla 52,59 x 29,58 cm, Relación ancho-alto 16:9 Resolución (nativa) FHD (1920 x 1080), Resoluciones admitidas 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080, Frecuencia de escaneo de pantalla 48 a 75 Hz, Colores de pantalla hasta 16,7 millones de colores admitidos, Antirreflejante Montaje VESA 100 mm x 100 mm	UND	1	$ 1.134.453,78	$ 1.134.453,78
6	Escritorio tipo plano compuesto por una estructura metálica para soportar la superficie que consta de 2 patas bases a los costados y 2 patas bases centrales metálicas de tubo cuadrangular de 50 x 50 mm (en total 4 apoyos en forma rectangular) soldados con perfecto acabado y terminado en anticorrosivo negro, y una superficie en aglomerado melamina de 300 x 60 cm y 3 cm de grosor en color arce o similar, las medidas del escritorio son altura 73 cm, largo 300 cm y profundidad 60 cm	UND	1	$ 2.016.806,72	$ 2.016.806,72
7	Silla interlocutora con una estructura metálica, asiento acolchado y respaldo tapizado en paño, capaz de soportar hasta 90 kilogramos, material espaldar en polipropileno con espuma laminada de 5 cm de espesor, tapizado en paño con asiento Polipropileno, espuma laminada de 5 cm de espesor, tapizado en paño Estructura, tubería ovalada en Acero Calibre 18 con pintura electrostática Color negro, altura hasta el asiento: 50 cm altura total: 83 cm.	UND	1	$ 378.151,26	$ 378.151,26
8	Tamaño de Pantalla: 70" Tasa de Refresco: 60Hz Resolución: 4K UHD, Wi-Fi, HDMI Minimo 2 puerto HDMI (Alta Frecuencia de Imagen) USB Minimo 1 Puerto, Sistema Operativo Web OS 26	UND	1	$ 3.655.462,18	$ 3.655.462,18
9	Escritorio tipo plano compuesto por una estructura metálica para soportar la superficie que consta de 2 patas bases a los costados de tubo cuadrangular de 50 x 50 mm (en total 2 apoyos en forma rectangular) soldados con perfecto acabado y terminado en pintura anticorrosivo negro, y una superficie en aglomerado melamina de 140 x 60 cm y 3 cm de grosor en color arce o similar, las medidas del escritorio son altura 73cm, largo 140 cm y profundidad 60 cm	UND	1	$ 1.193.277,31	$ 1.193.277,31
10	Unidades de estado solidos SSD 2.5 256GB SATA III	UND	1	$ 436.974,79	$ 436.974,79

Fecha: lunes, 10 de agosto de 2026

COTIZACIÓN

No.7587

DC PROJECT S.A.S.

Direccion: Cra 9A Calle 29. B/ Condominio Norte
Ciudad: Mocoa, Putumayo
Telefono: 3162837076
Correo: dcprojectsas@gmail.com

CLIENTE:

Señores: **INSTITUTO UNIVERSITARIO DEL PUTUMAYO**
Nit: **800.247.940**

Atendiendo su solicitud nos permitimos presentar la siguiente Propuesta Económica para suministro de equipos para el funcionamiento de la dotación tecnológica y mobiliaria de salas de informática funcionales y modernas.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
11	HPE Networking Instant On Access Points AP25 Rendimiento ultrarrápido 802.11ax, 4x4:4 Puerto de enlace ascendente Ethernet de 2,5 Gigabits Compatibilidad con ancho de banda de cliente de 160 MHz Redes de retorno malladas funcionando a 160 MHz1 Wi-Fi CERTIFIED 6TM (Wi-Fi 6) Rendimiento MU-MIMO Compatible con Wi-Fi Smart Mesh Bluetooth integrado Aplicaciones web y móviles RADIOS Radio dual para funcionamiento de banda dual simultánea MIMO 4x4 de 5 GHz 802.11ax para velocidades de transmisión de datos inalámbricos de hasta 4,8 Gbps, con compatibilidad de multiusuario MIMO (Wi-Fi 6) MIMO 2x2 de 2,4 GHz 802.11ax para velocidades de transmisión de datos inalámbricos de hasta 574 Mbps (Wi-Fi 6) POTENCIA DE TRANSMISIÓN (LIMITADO POR LOS REQUISITOS NORMATIVOS LOCALES) MÁXIMA (AGREGADA, CONDUCIDA TOTAL) Banda de 5 GHz: +24 dBm (+18 dBm por cadena, ganancia MIMO 6 dB) Banda de 2,4 GHz: +21 dBm (+18 dBm por cadena, ganancia MIMO 3 dB) INTERFACES Puerto de enlace ascendente Ethernet de 2,5 Gigabits, con compatibilidad para entrada de alimentación PoE (802.3at) Conector de alimentación CC (12 V), radio Bluetooth de bajo consumo (BLE, Bluetooth Low Energy), indicadores de estado LED (2), botón de control de LED/restablecimiento, ranura de seguridad Kensington ESPECIFICACIONES FÍSICAS 200 mm x 200 mm x 45 mm, sin incluir accesorios de montaje Peso: 775 g ALIMENTACIÓN Alimentación a través de Ethernet (PoE): 802.3at (clase 4) Consumo de energía máximo (peor escenario posible): 20,1 vatios (PoE), 15,9 vatios (CC) Alimentación CC (12 V) Nota: Las fuentes de alimentación se venden por separado, a menos que adquiera el SKU de bundle que incluye las opciones de alimentación. ANTENAS Antenas omnidireccionales de inclinación inferior para MIMO 2x2 con ganancia de antena máxima de 3,77 dBi a 2,4 GHz y MIMO 4x4 con ganancia de antena máxima de 4,55 dBi a 5 GHz.	UND	1	$ 1.554.621,85	$ 1.554.621,85
12	Router con 8 puertos gigabit y un puerto SFP+ para redes de alta velocidad. 4 núcleos, 1 GB de RAM, refrigeración pasiva, permite configuraciones como portal cautivo, control de ancho de banda, túneles VPN y servicios de red. Con el Router MikroTik RB5009UG+S+IN. Puertos Ethernet 8 Puertos Sfp 1 Especificaciones 8 Puertos Gigabit 4 Núcleos Frecuencia CPU 350-1400MHz 1GB RAM Soporte USB tipo A 3.0 Licencia L5 Incluye fuente 24V Beneficios 8 puertos gigabit ethernet Multicore Refrigeración pasiva Entorno Interior.	UND	1	$ 2.029.411,76	$ 2.029.411,76
				SUBTOTAL	**$ 78.113.445,38**
				IMPUESTO IVA 19%	$ 14.841.554,62
				TOTAL	**$ 92.955.000,00**

Condiciones generales de la oferta

Forma de pago: Para la presente propuesta, se debe realizar un Pago inicial por concepto de Anticipo del 50% y el 50% mediante actas parciales de avance de ejecución y entrega de los equipos

Plazo de entrega: sesenta (60) días calendario., contados a partir del pago del Anticipo.

Vigencia Oferta: La presente oferta tiene una vigencia de 20 Dias calendario.

CARLOS GERMAN PAZMIÑO GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL
DC PROJECT S.A.S
NIT: 901.410.401-9

Esperamos que nuestra oferta se ajuste a las necesidades específicas de su proyecto.
Carrera 9A Calle 29 brr Condominio Norte, Mocoa Putumayo / Correo Electronico: dcprojectsas@gmail.com