San Juan de Pasto, Septiembre 2024

Señores
ALCALDIA DE PASTO
La ciudad

Ref. Propuesta Comercial

Agradecemos la confianza depositada en TECNICOM REDES Y COMUNICACIONES S.A.S. para nosotros es un placer poner nuestras soluciones a su servicio. A continuación, se describen los objetivos, el alcance de la propuesta y el valor de la solución, junto a las condiciones comerciales necesarias para la negociación.

Quedamos a su entera disposición para aclarar cualquier inquietud referente a nuestra propuesta, no dude en comunicarse con nosotros para atenderlo inmediatamente.

Atentamente,



YORLI LOPEZ ARCINIEGAS
TECNICOM REDES Y COMUNICACIONES

No.	DETALLE	CANTIDAD	UND DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Switch Gigabit capa 3, gama alta, administrable, con 2 ranuras SFP y 24 puertos RJ45, instalable en rack	4	Unidad	$ 2.300.000	$ 9.200.000
2	Punto de Acceso WiFi6 corporativo, velocidad superior a 1.5 Gbps, gama alta, con cobertura para espacios grandes, que soporte más de 50 dispositivos simultáneos, con puerto gigabit ethernet	4	Unidad	$ 1.012.000	$ 4.048.000
3	Cable UTP Categoría 6A, Caja por 305 metros certificado, 100% cobre	2	Unidad	$ 1.288.000	$ 2.576.000
4	Patch cord 3 ft RJ 45, Categoría 6A certificado	19	Unidad	$ 46.000	$ 874.000
5	Patch cord 7 ft RJ 45, Categoría 6A certificado	19	Unidad	$ 55.200	$ 1.048.800
6	Face plate sencillo	19	Unidad	$ 16.560	$ 314.640
7	Caja Dexson certificada	19	Unidad	$ 16.560	$ 314.640
8	Gabinete de pared 11 RU 19"	1	Unidad	$ 598.000	$ 598.000
9	Organizador de cables para rack 19"	2	Unidad	$ 138.000	$ 276.000
10	Patch panel categoría 6A 19", 24 puertos	1	Unidad	$ 349.600	$ 349.600
11	Jack RJ 45 metálico categoría 6A	68	Unidad	$ 34.960	$ 2.377.280
12	Canaleta Dexson 100*45	65	Metro	$ 92.000	$ 5.980.000
13	Accesorios para instalación de canaleta 100*45 (Esquinas, Tees, Derivaciones, Uniones, Terminales, etc.)	1	Global	$ 368.000	$ 368.000
14	Gabinete de piso 40 RU 19", alto 1800 mm, ancho 482 mm, profundidad 700 mm	1	Unidad	$ 901.600	$ 901.600
15	Instalación troncal de fibra óptica desde Datacenter CAM Anganoy hasta edificio Zoonosis (Incluye tendido de fibra óptica de 12 hilos ADSS spam 100, enrutamiento, fusión de 4 hilos, certificación OTDR, helicoidales, instalación y configuración de equipos de borde, enrutamiento de VLAN de Datos Voz y video en los switches capa 3)	1	Global	$ 2.300.000	$ 2.300.000

16	Servicio de instalación y mano de obra red de cableado estructurado edificio Centro de Zoonosis (incluye instalación de canaleta y accesorios, tendido de cable UTP categoría 6A, ponchado de Jacks, instalación de 19 cajas y 19 faceplate, instalación de 1 gabinete con sus respectivos organizadores de cables y patch panel, instalación y configuración de 1 switch, prueba y rotulado de 19 puntos de red, instalación de 1 punto de acceso inalámbrico, configuración de todos los dispositivos capa 3 y 1 Access Point, puesta en funcionamiento con las VLANs suministradas por el supervisor del contrato y/o por la Subsecretaría de Sistemas de Información)	1	Global	$ 2.760.000	$ 2.760.000
17	Servicio de remoción de cableado obsoleto red de datos y red telefónica Secretaría de Salud CAM Anganoy, incluye revisión técnica de funcionalidad de redes telefónicas y de datos existentes	1	Global	$ 920.000	$ 920.000
18	Servicio de instalación Gabinete de piso 40 RU y 3 Switch en las oficinas principales de la Secretaría de Salud, incluye instalación de Gabinete, peinado y reorganización del cableado interno del gabinete, instalación, conexión y configuración de 3 switch nuevos	1	Global	$ 1.840.000	$ 1.840.000
19	Servicio de Instalación de CCTV para edificio de centro de Zoonosis: Incluye suministro e instalación de 1 NVR de 4 canales 8mpx con disco duro de 4tb purpura, garantía 4 años, 2 cámaras IP de exterior 8mpx tipo domo, 1 cámara IP para interiores 8mpx, 1 switch PoE base 1000 de 8 puertos administrable configurado con Vlan de Video desde Central Cam Anganoy, 6 patchcord CAT 6 certificados para cámara, 1 organizador 2RU, cable UTP CAT 6 100% certificado para cámaras, 1 UPS 1200 kva y configuración de todo el CCTV enrutado a la central de Monitoreo Cam Anganoy	1	Global	$ 3.680.000	$ 3.680.000

20	Servicio de Instalación de CCTV para edificio principal de Secretaría de Salud: Incluye suministro e instalación de 1 NVR de 4 canales 8mpx con disco duro de 4tb purpura garantia 4 años, 1 camara IP de exteriores 8mpx tipo domo, 1 cámara IP para interiores 8mpx, 1 switch PoE base 1000 de 4 puertos administrable configurado con Vlan de Video desde Central Cam Anganoy, 4 patchcord CAT 6 certificados para camaras, cable UTP CAT 6 100% certificado para cámaras, 1 UPS 1200 kva y configuracion de todo el CCTV enrutado a la central de Monitoreo Cam Anganoy	1	Global	$ 2.944.000	$ 2.944.000
TOTAL					$ 43.670.560