STB DE COLOMBIA S.A.S.
Sistemas, Telecomunicaciones y Biomedicos
NIT. 901028579-2

San Juan de Pasto, 9 enero 2024

Señores:

MUNICIPÌO DE PASTO

Atiende:

SECRETARÍA DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE

La Ciudad

Ref.: COTIZACION

Cordial saludo,

Sabemos lo importante que es para nuestros clientes contar con un proveedor de soluciones integrales en tecnología, soluciones de infraestructura y redes, con los más altos estándares de calidad que apoye y garantice su buen servicio.

STB DE COLOMBIA es una empresa netamente Nariñense y desea convertirse en su proveedor estratégico. Este documento contiene información confidencial de la empresa. No está permitido ningún tipo de utilización de la información contenida aquí sin previo consentimiento escrito. A través de la presente enviamos cotización solicitada.

Cordialmente,

JANETH BENAVIDES

Gerente Comercial

STB DE COLOMBIA

ITEM	DETALLE	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR
1	**Conectividad sistema semafóricos**			
	Servicio de internet dedicado de 250 Mbps, router o punto de acceso que brinde conectividad a internet y mesa de ayuda al sistema semafórico de la ciudad de Pasto. Mas el servicio de NOC administrado donde se realiza la revisión, configuración, gestión de todos los equipos de capa 2 y 3, administración delegada y la generación de informes mensuales técnicos. Dentro del servicio se hará la administración, gestión y nuevas configuraciones de los equipos de seguridad perimetral ubicados en los distintos puntos de la ciudad de pasto que interconectan los 3 anillos de Fibra Óptica.	1	Mensual	$ 3.430.000
2	**Diagnóstico y estado de los 3 anillos de fibra óptica**			
	Realizar el Diagnóstico detallado de la red de fibra óptica de los 3 anillos que interconectan el sistema semafórico. Se realizará pruebas OTDR, perdida de señal, reflectancia anormal, atenuaciones, reflectometría en el dominio del tiempo, pruebas de continuidad, pruebas de polarización, diagnóstico de dispositivos activos y pasivos de la red, seguimiento de la fibra óptica, entrega informes de daños, certificación del estado de la fibra óptica, recorridos realizados y georreferenciación de los daños presentados, entrega de cartera de posteria del recorrido de la fibra en mal estado.	1 Diagnóstico	UN	$ 3.920.000
3				
1	FIBRA OPTICA MONOMODO 24 HILOS ADSS SPAM 100	1	ML	$ 6.370
2	FIBRA OPTICA MONOMODO 8 HILOS ASU SPA 80	1	ML	$ 3.920
3	FIBRA OPTICA MONOMODO 12 HILOS ASU SPAM 80	1	ML	$ 4.557
4	ODF 24 PUERTOS CON PIGTAIL ENFRENTADORES ETC COMPLETO	1	UN	$ 588.000
5	HERRAJE DE RETENCION TIPO HELICOIDAL	1	UN	$ 14.700
6	HERRAJE DE SUSPENSION TIPO CORNETA	1	UN	$ 14.700

7	HERRAJE TROMPOPLATINA TIPO OJO	1	UN	$ 9.800
8	FUSION FIBRA OPTICA	1	UN	$ 44.100
9	PRUEBA DE FIBRA ÓPTICA Y CERTIFICACIÓN CON OTDR	1	UN	$ 44.100
10	MARQUILAS PARA FIBRA OPTICA	1	UN	$ 7.840
11	MUFLA DE EMPALME DE 24 HILOS HERMETICA	1	UN	$ 343.000
12	INTERVENCION DE MUFLA DE EMPALME, CENSO DE HILOS	1	UN	$ 147.000
13	CAJA TERMINAL PARA FIBRA OPTICA	1	UN	$ 58.800
14	PACH CORD DE FIBRA SC-LC o LC-LC	1	UN	$ 44.100
15	PIGTAIL DE FIBRA OPTICA	1	UN	$ 22.050
16	METRO TENDIDO DE FIBRA OPTICA	1	ML	$ 1.960
17	Media Converter base 1000 x2	1	UN	$ 294.000
18	SFP Transceivers x 2 base 10000 15km	1	UN	$ 372.400
19	Switch Fortinet 108d POE	1	UN	$ 2.156.000
CONFIGURACIÓN DE CRUCE SEMAFÓRICO				
1	(Servicio de enrutamiento, configuración de switch, Vlans y puesta en funcionamiento de cruce, comprobación por parte de la STTM)	1	UN	$ 294.000