NIT 901.117.326-8
Régimen común.

Bogotá, 23 Julio 2026

Cotización No. 298-27

Señores:
ALCALDIA DE TENJO
Cundinamarca.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	VR UNIT	VR TOTAL
1	SUMINISTRO CABLEADO U/FTP LSZH CARRETE X 305 ML CATEGORÍA 6A, 100% COBRE	305 ML	1	$ 1.450.000	$ 1.725.500,00
2	TENDIDO CABLE UTP 10 ML	10 ML	1	$ 90.000	$ 107.100,00
3	SUMINISTRO E INSTALACION JACK RJ45 CATEGORÍA 6A , FACE PLATE SENCILLO, CON MARQUILLADO EN PVC, INCLUYE CRIMPADO DEL CABLE UTP	UND	1	$ 18.000	$ 21.420,00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA PLASTICA CERTIFICADA IP54 e IK07 DE 100 mm X 45 mm X 2000 mm CON SEPARADOR, CONTRAMARCADA POR EL FABRICANTE	UND	1	$ 45.000	$ 53.550,00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO EXTERNO o ANGULO PLANO o ANGULO INTERNO 100X45	UND	1	$ 25.000	$ 29.750,00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA PLASTICA CERTIFICADA IP54 e IK07 DE 40 mm X 25 mm X 2000 mm CON SEPARADOR Y ADHESIVO, CONTRAMARCADA POR EL FABRICANTE,	UND	1	$ 49.500	$ 58.905,00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO EXTERNO o ANGULO PLANO o ANGULO INTERNO 40X25	UND	1	$ 6.000	$ 7.140,00
8	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA PLASTICA SENCILLA SOBREPONER PARA CANALETA 100X45	UND	1	$ 15.500	$ 18.445,00
9	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA PLASTICA SOBREPONER DOBLE PARA CANALETA 100X45 - DXN5000D	UND	1	$ 36.000	$ 42.840,00
10	SUMINISTRO DE PATCH CORD CAT 6A x 3 mts	UND	1	$ 29.000	$ 34.510,00

11	SUMINISTRO DE PATCH CORD CAT 6A x 2 mts	UND	1	$ 24.000	$ 28.560,00
12	SUMINISTRO DE PATCH CORD CAT 6A x 1 mts	UND	1	$ 18.000	$ 21.420,00
13	SUMINISTRO E INSTALACION: CABLE COBRE TRENZADO 7 HILOS 3x12 AWG X Metro lineal	ML	1	$ 25.000	$ 29.750,00
14	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ENCHUFABLE DE 4 CIRCUITOS MONOFASICO SOBREPONER	UND	1	$ 200.000	$ 238.000,00
15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA DOBLE REGULADA, NARANJA, 15 AMP 125 V CON POLO A TIERRA AISLADA, CON TAPA	UND	1	$ 20.000	$ 23.800,00
16	ORGANIZACION DE RACK PALACIO MUNICIPAL, PEINADO, MARQUILLADO EN PVC, (aprox 100 puntos de red UTP y conexiones de Fibra)	UND	1	$ 990.000	$ 1.178.100,00
18	CERTIFICACION PUNTOS DE DATOS EN CATEGORIA 6A, Todas las pruebas se deben realizar con un dispositivo aprobado de prueba de campo de par trenzado balanceado bajo IEC 61935 , y con cumplimiento de RITEL	UND	1	$ 21.500	$ 25.585,00
19	SUMINISTRO E INSTALACION PATCH PANEL 24 PUERTOS CAT. 6A (MONO MARCA) , INCLUYE EL CRIMPADO DE LOS CABLES UTP	UND	1	$ 810.000	$ 963.900,00
20	Pigtails de Fibra Óptica Cable corto de fibra óptica con conector en un extremo utilizado para realizar la fusión. Características: Tipo: Monomodo OS2, Conector: SC/APC o LC/APC,Longitud: 1.5 m,Pulido APC 8°,Baja pérdida de inserción Uso:Unión mediante fusionadora a la fibra principal,Terminación en bandeja ODF	UND	1	$ 31.480,00	$ 37.461,20
21	Patch Cord ÓpticoDescripción: Cable utilizado para interconectar equipos activos con el ODF. Características: Fibra Monomodo,Duplex o simplex,Conectores SC/APC – SC/APC o LC-LC,Longitud variable (1 m a 5 m)	UND	1	$ 21.890,00	$ 26.049,10
22	Adaptadores Ópticos Descripción: Acopladores utilizados para unir conectores ópticos dentro del ODF. Características: Tipo SC/APC,Baja pérdida	UND	1	$ 33.700,00	$ 40.103,00

	de inserción,Carcasa plástica o metálica,Color verde APC				
23	Mangas Termoencogibles Descripción: Protección mecánica para empalmes fusionados. Características: Tubo termoencogible reforzado,Longitud aproximada: 60 mm,Protección contra humedad y quiebres	UND	1	$ 24.000,00	$ 28.560,00
24	Transceiver / Transceiver SFP Descripción: Módulo óptico encargado de convertir señales eléctricas en señales ópticas. Características Técnicas:Tipo: SFP o SFP+,Velocidad: 10 Gbps,Longitud de onda:1310 nm-1550 nm,Distancia: 10 km-20 km,Conector LC,Compatibilidad con switches y routers Función,Comunicación entre equipos de red mediante fibra óptica	UND	1	$ 495.630,00	$ 589.799,70
				TOTAL	**$5.330.248,00**

VALOR TOTAL CON IMPUESTOS INCLUIDOS: $5.330.248,00

Jaime Guerrero Clavijo
Ingeniero de Sistemas
Cel. 310 2665613
ventas@stratech.com.co