

ANEXO CONVOCATORIA

4/2019

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Localizador de fallas tipo : Grandway Vls-8-10 Para Fibra Óptica, laser rojo de 650nm, modos de operación de luz continua o pulsante, batería recargable o pilas secas AAA, Conector óptico Adaptador universal de 2,5 mm (FC / SC / ST)	
2	Localizador De Falla Pinza crimpadora metálica - RJ45 RJ22 RJ11 RJ12 de 8, 6 y 4 pines, del tipo: PROSKIT CP-373 o similar, con sistema de críquet.	
3	Herramienta de impacto (punch), tipo: PROSKIT CP-3148 o AMP o similar, compatible con patcheras y patch panel AMP RJ45, Krone, PANASONIC y 66. Cuchilla removible y inclusión de una cuchilla adicional de repuesto, agarre antideslizante, material ABS, regulación de la presión de impacto, en por lo menos dos niveles.	
4	Bobinas de cable de red, UTP Cat. 5e, con 4 pares de conductores 24AWG, longitud 305m – tipo Tyco AMP 6-219590-8.	
5	Cleaver de fibra óptica del tipo ORIENTEK T30C o similar opto para fibra monomodo y multimodo, con un ángulo de cleave típico de 0,5°. Longitud del corte entre 9-16mm, diámetro de fibra de 125µm.	
6	Tubos protectores termocontraíbles (OFSP) para protección de empalmes de fibra óptica. Longitud: 60mm	
7	Caja de distribución óptica de montaje en rack, altura: 1U, ancho: 19", soporte para de fibra: 12 núcleos, 12 adaptadores LC/LC para fibra óptica multimodo OM1, 12 pigtails multimodo OM1 50/125 µm para fusionar. Longitud: 1m, Bandeja (cassette) porta fusiones para 12 fibras ópticas.	
8	Alicate tipo: Alicate Corte Diagonal 165mm 6 1/2 Crossmaster 9970126	
9	Pinza de punta tipo: Pinza De Punta Media Caña 6 Y Medio Crossmaster 9970644	
10	Destornillador plano tipo: Destornillador Plano 4 X 100mm Bremen 6219 Punta Imantada	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
11	<p>Multimetro Digital del tipo PROSKIT MT1860 de las siguientes características: cambio de medición automática a manual, Equipado con Display LCD 5999.3 5/6, polaridad automática de display. Pantalla con iluminación, posee un fondo de lectura claro, estable y de alta fidelidad. Opción para mostrar valores con mayor cantidad de dígitos, posibilidad para establecer valor de referencia, permitir seteo de valores Máximo y Mínimos, convertidor de temperaturas: Fahrenheit / Celsius, apagado automático: si deja de trabajar por (20±10) minutos, estructura resistente con protección para golpes, debe contar con un sistema de almacenamiento de información compatible con PC, con opciones para guardar y descargar las mediciones por USB o conexión bluetooth. Capacidad para realizar mediciones por debajo de los 24V AC. Mediciones y rangos comprendidos entre los siguientes valores: - Voltaje DC: 600mV / 6V / 60V / 600V +/- (0.5% + 4 d) / 1000V +/- (1.0% + 4 d)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Voltaje Ac: 6 / 60 / 600V +/- (0.8% + 10 d) / 750V +/- (1.0% + 6 d) - Corriente DC: 60 / 600 mA +/- (1.0 % + 10 d) / 6A / 10A +/- (1.2% + 10 d) - Corriente AC: 60 / 600 mA +/- (1.5 % + 10 d) / 6A / 10A +/- (2.5% + 15 d) - Resistencia: 600 Ω +/- (0.8% + 5 d) / 6 / 60 / 600K / 6MΩ +/- (0.8% + 4 d) / 60MΩ +/- (1.2% + 10 d) - Frecuencia: 10 / 100 / 100 Hz +/- (0.3% +/- 2 d) / 10K / 100 KHz +/- (0.3% + 2 d) / 1M / 20 MHz +/- (0.3% + 2 d) - Temperatura °C: (-20 °C ~ 400 °C) +/- 1.0 + 5 d / (400 °C ~ 1000 °C) +/- 1.5 + 15 d) - Temperatura 0 °F-1832 °F: +/- (1.0 + 5 d) < 750 °F / +/- (1.5 + 5 d) > 750 °F - Data hold - Continuidad con Buzzer - Test de Diodos - Gráficos de barra 	
12	<p>Rosetas doble completas para conectores RJ45 compatible con jacks AMP o tyco de categorías 5,6 y 6ª, con 2 (dos) conectores Jack RJ45 Cat 5e tipo Amp para pachera o Roseta, cada una.</p>	
13	<p>Conector RJ45 Categoría 5e para cable UTP en configuración según norma TIA/EIA-568-B/A</p>	
14	<p>Switch 8 puertos Gigabit. tipo: Tp-link TL-sg108 8 bocas 10/100/1000</p>	
15	<p>Ubiquiti Unifi Uap-ac-Ir Largo alcance 802.11ac 2.4/5.8ghz</p>	
16	<p>Periscopio Computadoras Redes Rj45</p>	
17	<p>Faceplate frente 4 Cuatro puertos tapa bastidor Rj45</p>	
18	<p>Jack Rj45 Cat. 5e. Compatibles con los faceplates elegidos</p>	