

## **LICITACION PUBLICA N° 01/26**

### **Técnica materiales Obsolescencia 2026**

#### **Materiales**

| Item | Detalle  | Cantidad |
|------|--|----------|
| 1    | Cinta aisladora Tacsca 19 mm x 20 mts                                    | 6        |
| 2    | Protector de sobre y baja tensión monofásico RBC Sitel 5 KW - Cod: 1105. | 150      |
| 3    | Interruptor termomagnético 2P 10 A 4.5 ka Jeluz                          | 150      |
| 4    | Tornillo Autoperforante T1 8x1/2 Punta Mecha pack X 100 Unid.            | 3        |
| 5    | Terminales Pre -aislados Azul 1.02/2.64mm Redondo Pack X 100             | 3        |
| 6    | Cable FTP cat 5e exterior c/portante acero x 305mts GLC. Código CE-1054. | 4        |
| 7    | Fichas RJ45 blindadas cat 5e GLC   | 300      |
| 8    | Fleje acero inoxidable 1/2"*0,7 mm x 30 mts Acomanflex                   | 4        |
| 9    | Hebillas 1/2" Acomanflex.  | 300      |
| 10   | Precintos Tacsca 300 mm x 4,6 mm – bolsa 100 unidades                    | 4        |

#### **Memoria técnica descriptiva de los materiales**

##### **Ítem 1 - Cinta aisladora Tacsca 19 mm x 20 mts**



##### **Descripción**

Cinta aisladora de PVC, aislante y termo extinguable.

##### **Características:**

- Marca: Tacsca
- Modelo: 15 Plus
- Color: Negro
- Largo x Ancho: 20 m x 19 mm
- Tipo de cinta adhesiva: Aislante
- Superficies recomendadas: Cables

- Espesor: 0.15 mm

**Ítem 2 - Protector de sobre y baja tensión monofásico RBC Sitel 5 KW - Cod: 1105.**



**Descripción:**

Protector electrónico de alta y baja tensión.

Función: Interrumpe la alimentación eléctrica, del circuito en el cual están instalados cuando la tensión de la red sufre variaciones que puedan dañar los artefactos o equipos conectados a los mismos, reconectándola en forma automática (con un cierto retardo) cuando la tensión se normaliza.

**Características:**

- Tensión de alimentación: 220 V~50 Hz.
- Dispositivo: clase II
- Uso: interior
- Dimensiones: 2 bocas Din.
- Anclaje: riel Din
- Rango de protección:
  - Apertura por s/tensión: 252 V~  $\pm$  3 V~
  - Apertura p/ baja tensión: 176 V~  $\pm$  3 V~
- Retardo de desconexión:
  - por alta tensión: 10 milisegundos.
  - por baja tensión: 2 segundos
- Retardo de reconexión: 2 a 4 minutos.
- Indicadores:
  - de tensión "Baja", "Normal" o "Alta" por LED decolores.
  - de espera de reconexión, por destello de LED rojo de "Alta" y "Baja".
  - de modo "Sin Protección", por encendido de LED rojo

**Ítem 3 - Interruptor termomagnético 2P 10 A 4.5 ka Jeluz**



**Características:**

- Corriente nominal: 10A
- Tensión nominal: 230/400Vca
- Frecuencia nominal: 50/60Hz
- Temperatura ambiente °C: -5 a 40
- Conductores mm<sup>2</sup>: 1-25mm<sup>2</sup>
- Norma: IEC 60898-1
- Curva C: 5 a 10 In
- Protección: IP20
- No propaga llamas
- Protección contra choques eléctricos

**Ítem 4 - Tornillo Autoperforante T1 8x1/2 Punta Mecha pack X 100 Unid.**



**Características:**

- Tipo de tornillo; Autoperforante
- Sistema de apriete: Phillips
- Forma de rosca: Autoperforante
- Tamaño: 8
- Largo: 13 mm
- Diametro: 4.2 mm
- Forma de la punta del tornillo: Autoperforante
- Material: Acero
- Cantidad por pack: 100

#### **Ítem 5 - Terminales Pre -aislados Azul 1.02/2.64mm Redondo Pack X 100**



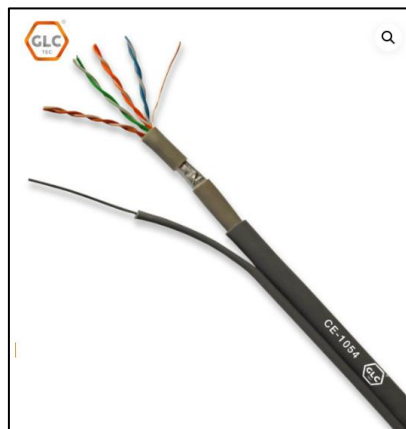
#### **Descripción:**

Terminales aislados para sección de cables de 0.25 mm a 1.5 mm

#### **Características:**

- Material: Cobre electrolítico 99,9%
- Recubrimiento: Estañado por electrodeposición
- Aislación: PVC
- Cantidad por pack: 100 unidades

#### **Ítem 6 - Cable FTP cat 5e exterior c/portante acero x 305mts GLC. Codigo CE-1054.**



#### **Descripción**

Cable FTP Categoría 5E con portante de acero. Diseñado especialmente para aplicaciones horizontales de forma aérea en redes de cableado estructurado para conectar al usuario con el panel de administración o con los paneles de interconexión.

#### **Características**

- Código; CE-1054
- Calibre del conductor: 24 AWG.
- Conductor de aluminio cobreado de 0.51 mm.
- Tipo de aislamiento: HDPE.
- Tipo de ensamble: 4 pares.

- Tipo de cubierta: Doble vaina.
- Vaina 1: Color Gris, de PVC, 5.6mm de diámetro.
- Vaina 2: Color negro, de Polietileno, 6.6mm de diámetro.
- Portante de Acero: 1.2mm, Polietileno, 0.55mm de diámetro.
- Impedancia: 100  $\Omega$ /km.
- Malla de aluminio: 0.052mm.

#### Ítem 7 - Fichas RJ45 blindadas cat 5e GLC



##### Descripción

Conector plug, RJ-45, para cables UTP categoría 5E, con blindaje. Los conectores termoplásticos de alto impacto se utilizan para cualquier instalación categoría 5E. Puede ser utilizado para cables sólidos como flexibles.

##### Características:

- Marca:GLC
- Modelo: NT-2001-RJ45B
- Cuerpo de termoplástico de alto impacto.
- 8 contactos de bronce fosforado con níquel y chapado en oro.
- Opción: Apantallado (Blindado).
- Cat 5E
- Color: blanco.

#### Ítem 8 - Fleje acero inoxidable 1/2"\*0,7 mm x 30 mts Acomanflex



##### Descripción

Rollo de fleje acero inoxidable AISI 201 Espesor 0.7 mm de ½

##### Características:

- Marca: Acomanflex
- Modelo: Fleje acero inoxidable

- Espesor: 0.7 mm
- Largo x Ancho: 30 m x 95 mm
- Peso: 1.9 kg
- Material: Acero inoxidable AISI 201

**Ítem 9 - Hebillas 1/2" Acomanflex.**



**Descripción**

Hebilla para Fleje de acero inoxidable 1/2"\*0,7 mm

**Características:**

- Material: Acero inoxidable 304
- Medidas: 1/2"

**Ítem 10 - Precintos Tacsá 300 mm x 4,6 mm – bolsa 100 unidades**



**Descripción**

Precintos TACSA 300 mm x 4.6mm x 100 unidades. Los mismos son inyectados en poliamida 6.6 de gran resistencia a la tracción.

Características:

- Marca:Tacsa
- Modelo: PTFL4-300-46
- Material: Poliamida
- Unidades por envase: 100
- Largo x Ancho: 300 mm x 4.6 mm
- Tensión: 23kgf
- Diámetro mínimo: 3mm
- Diámetro máximo: 49.5mm
- Rango de temperatura: -40 a 85°C