

## **LICITACION PUBLICA N° 01/26**

### Técnica materiales Obsolescencia 2026

#### **Materiales**

Item	Detalle	Cantidad
1	Cinta aisladora Tacsa 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. Codigo 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 Tacsa 300 mm x 4,6 mm – bolsa 100 unidades	4

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

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



##### **Descripción**

Cinta aisladora de PVC, aislante y termo extingüible.

##### **Características:**

- Marca:Tacsa
- 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:  $252 \text{ V} \sim \pm 3 \text{ V}$
  - Apertura p/ baja tensión:  $176 \text{ V} \sim \pm 3 \text{ V}$
- 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. Código 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  $\frac{1}{2}$

#### 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

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

#### Características:

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

#### Ítem 10 - Precintos Tacsa 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