

## PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

### CONCURSO DE PRECIOS N° 005/19

Características principales de los artículos solicitados:

#### **Cámara de video vigilancia 2 Megapixel CMOS, IP66, ICR Infrarrojo de 30m, POE, Network, WiFi.**

Modelo: Bullet  
Cámara IP tipo bullet IR de uso interior o exterior (IP66)  
Sensor CMOS de escaneo progresivo 1/2.8".  
Resolución máxima 2 Megapixel (1920x1080) a 25 FPS 0.01Lux@F1.2. Lente de 4mm (ángulo de visión 71°).  
Triple codec de video (H.264/MPEG4/MJPEG).  
Tasa de datos de 32Kbps a 16Mbps, dual-stream, DNR, DWDR.  
Avisos por alarma (detección de movimiento, obstrucción de cámara, desconexión de red, conflicto de IP, error en almacenamiento).  
Debe cumplir con los estándares ONVIF, PSIA, CGI.  
Marca de agua.  
x1 RJ45 10/100M PoE.  
IP66. IR hasta 30mts.  
Alimentación 12VDC 700mA o PoE 802.3af.

#### **Ficha RJ45 Cat6 3 Piezas Bolsa X50 Unidades para utilización en Redes de Cable Utp.**

#### **AP de Banda-Dual, 802.11ac, MIMO 3x3 - 2.4 GHz, MIMO 2x2 - 5 GHz**

Ethernet: 1 Puerto 10/100/1000 Ethernet.  
Estándar Inalámbrico: 802.11a/b/g/n/ac.  
Frecuencia de Operación: 2.4 GHz & 5 GHz.  
Antenas: Triple Polaridad, Antena de 3 dBi en 2.4 GHz. Antena de 6 dBi en 5 GHz.  
Potencia de Transmisión: 20 dBm.  
Energía Adaptador: PoE Gigabit 24V, 0.5A. PoE Pasivo: 24V.  
Max. Consumo de Potencia: 6.5 W.  
Temperatura de Operación: -10°C a 70°C.  
Dimensiones aproximadas: 175.7 x 175.7 x 43.2 mm.

#### **Fuente alimentación para cámaras de CCTV**

Fuente 220v 12v 3A OEM.  
Tensión de entrada: 100-240vac 0.7A 50-60 HZ.  
Tensión de salida: 12 V.  
Corrientes de salida: 3A.  
Ficha: interior 2.5 mm y exterior 9 mm.  
Centro positivo, exterior negativo.  
Debe incluir cable 220v.

#### **Rollo cable UTP Categoría 5e**

Modelo: CAT 5E exterior.  
Largo: 305 m.  
Tipo de cable de red: Par trenzado UTP.  
Categoría del cable de red: CAT. 5E.  
Entorno de instalación: Interior-exterior.  
Tipo de conector: RJ-45.

#### **Modem – Switchóptico GPON**

Puerto Giga Fibra Óptica SC/APC.  
Salida 4 puertos Ethernet RJ45 POE - (presupuestar sin POE también).  
Interfaz 1 10/100/1000Mbps de puertos RJ45.  
Estándares GPON ITU-T G.984.1, G.984.2, G.984.3, G.984.4.

FIRMA:.....

ACLARACION:.....

L.E./L.C./D.N.I:.....

FECHA...../...../.....

HORA:.....