

## Detaliere articole deviz :

1. a) Cablu : categorie: Cat. 6, cupru masiv, ecranat U/FTP, PoE: Da, frecventa: 450-650 MHz, nr. fire: 4 x 2, material manta: LSZH, diametru: 5.8 - 7.6 mm, AWG 23

b) Canal cablu : material PVC ignifugat, baza perforata pentru prindere pe perete cu diblu si holzsurub, capac inclus, dimensiuni 2 metri lungime, 60 mm latime si 40 mm inaltime, culoare alb .

2. Priza RJ-45: categorie : Cat.6, ecranata, numar porturi: 2, culoare: alba, model priza : aplicata, inclinare: 45°.

3. Patchpanel : categorie : Cat.6, rackabil 1U, modular , echipat cu conectori keystone RJ-45 ecranati.

4. Rack : cabinet metalic 19", 6U, 600x650 mm , montare pe perete, doua sectiuni, usa din sticla securizata fumurie cu incuietoare cilindrica, acces usor in partea din spate, partile metalice tratate impotriva coroziunii prin vopsire in camp electrostatic, culoare alb/ gri deschis, echipat cu : ghidaj cablu orizontal, 19", 1U, cu capac si unitate de alimentare PDU, 6 prize schuko 250V, 1U, 19", intrerupator 16A on/off, cordon alimentare 3x1.5mm schuko 2.5m.

5. Mufa RJ-45 Cat.6 , ecranata.

6. Strapungeri pereti cu diametru gaura intre 10 -16mm in functie de numarul de cabluri ce trebuie trase.

7. Switch cu management :

Rackabil, 19", 1U, Layer 3, stackabil, 24 porturi Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps), 2 porturi Combo SFP+ 1G/10G. Suport pentru: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z. Agregare Link, Client DHCP, Server DHCP, Routarea IP, VLANs, RADIUS, EAP, Listă de Control Acces (ACL), SSH / suport SSL, MIB SNMP , Quality of Service (QoS), Suport pentru multicast, Webmanagement, Tensiune AC intrare 100-240 V, Frecvență de intrare AC 50/60 Hz.

8. Access Point Wireless de interior:

Porturi: 2 x Gigabit LAN, Standarde: IEEE 802.11 a/b/g/n, 802.3af (PoE), IEEE 802.3af, IEEE 802.1Q, Frecventa (GHz): 2.4 GHz / 5 GHz Viteza de transfer: 2.4 GHz 450 Mbps, 5GHz 300 Mbps, , Securitate: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES), Adaptor PoE inclus, Kit montare tavan inclus, Alimentare: Passive Power over Ethernet (48V), 802.3af, Antena: 2 antene interne omnidirectionale 5dBi si 4dBi, Putere de transmisie: la 2.4 GHz 30 dBm, la 5.0 GHz 22 dBm.