

Kamerový systém Medved'ovej

Interiérový kamerový systém pre bytový dom na zabezpečenie 12 poschodí vrátane štruktúrovanej kabeláže. Kamery budú umiestnené v spoločných priestoroch podľa obrázku uvedeného nižšie. Kamerový systém je zložený zo 48 kamier a minimálne dvoch kusov NVR od rovnakého výrobcu a materiálom potrebným na montáž systému (kabeláž, lišty, límec na kameru, atď.) s nasledovnou špecifikáciou:

Štrukturovaná kabeláž:

- Kabeláž pre poschodia 1 až 6 bude ťahaná z technickej miestnosti na prízemí (0 poschodie)
- Kabeláž pre poschodia 7 až 12 bude ťahaná z technickej miestnosti na streche (13 poschodie)
- Podľa priloženého obrázku sú červenou farbou zvýraznené umiestnenia kamier a zelenou farbou umiestnenia nezapojených káblov (rezerva). Spolu 4 káble pre kamery a 4 voľné káble do rezervy na každé poschodie.
- Špecifikácia typu káblov: cat 5e, ftp lanko
- Umiestnenia prierazov a trasy kabeláže je nutné aby si uchádzač pozrel na obhliadke

Interiérové kamery 48ks:

- Kamery sú umiestnené na poschodiach 1 až 12 podľa nákresu
- IP kamery s nočným režimom a zárukou minimálne 36 mesiacov
- Minimálne rozlíšenie kamier 4Mpx
- IR dosvit minimálne 30m
- Uhol záberu minimálne 98°
- podpora video kompresie minimálne formáty H.265 alebo H.265+
- Snímková rýchlosť aspon 25 záberov za sekundu pri požadovanom rozlíšení
- Napájanie cez PoE

Nahrávacie zariadenia:

- minimálne 2 kusy NVR
- NVR musí podporovať formáty kompresie H.265 alebo H.265+
- v prípade ak NVR nebude mať možnosť napájať kamery cez PoE, je nutné do ponuky zahrnúť PoE switch
- podpora synchronného prehrávania všetkých kanálov z kamier počas nahrávania záznamu zo všetkých kamier
- dodanie vrátane diskov: potrebná kapacita diskov minimálne na 21 dní nepretržitého nahrávania zo všetkých kamier v rozlíšení 4Mpx na disky v konfigurácii RAID 1. Pri 24 kamerách zapojených do NVR je nutné minimum 2x 8TB HDD v RAID1.
- NVR musí obsahovať minimálne jeden RJ45 port s rýchlosťou 1000Mbps na zapojenie do siete LAN
- možnosť exportovať video z NVR vo formáte ktoré je možné prehrať na každom zariadení bez špecializovaného softvéru (napríklad formát AVI alebo MP4)

