

Uzupełnienie projektu instalacji CCTV –rewizja 1

Rozbudowa systemu nadzoru wizyjnego na terenie UAM - budynki WSE i WNS przy ul. Szamarzewskiego 89/91 w Poznaniu zawiera wykonanie całkowicie nowej instalacji przewodowej do kamer skrętką żelowaną oraz zainstalowanie nowych kamer IP.

Kamery IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.264/H.265/MJPEG zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 3840 x 2160 (8.3 MPx).

Kamery z technologią ePoE, umożliwiającą transmisję do 800 m przy prędkości 10 Mb/s lub 300 m z prędkością 100 Mb/s poprzez skrętkę kat. 5.

Możliwość zasilania PoE, zgodnie ze standardem 802.3af znacznie ułatwia montaż urządzeń.

Kamery poprzez switchy PoE są włączone do rejestratora sieciowego 32 strumieniowego zlokalizowanego w piwnicy w budynku D.

System zasilany z UPS typu online zapewnia zaawansowany tryb pracy w całkowitej separacji od zewnętrznej sieci zasilającej. Dzięki temu całkowicie izoluje podłączone do siebie urządzenia i realizuje w praktyce funkcję prewencyjnej ochrony przed zjawiskami towarzyszącymi dynamicznym zmianom parametrów sieci.

Realizacja prac obejmuje Etap IB