**Wykonanie instalacji i konfiguracji CCTV w obiekcie PDOZ KPP Sępólno Krajeńskie**

1. Sprzęt własny dostarczony przez zamawiającego:
* Montaż 4 kamer IP Fisheye PROTEL IP2803 w celach i pomieszczeniu PPDOZ (wg załączonego planu);
* Montaż 4 kamer kopułkowych IP DH-IPC-HDBW1220EP-0280B wraz z puszkami w pomieszczeniach/korytarzach (wg załączonego planu);
* Montaż i konfiguracja rejestratora DAHUA NVR4432 (wg załączonego planu, serwerownia);
* Montaż źródła zasilania (switch POE MNPower Smart POE 16+2G);
1. Sprzęt dostarczony przez wykonawcę:
* 2 szt. Monitor Philips 273V5LHSB lub inny 27” o podobnych parametrach przeznaczony do pracy 24h/7 wraz z osprzętem potrzebnym do zamontowania go na ścianie pomieszczeń: Dyżurki i pomieszczenia PROFOS;
* Wyprowadzenie sygnału wizyjnego (podglądu) do pomieszczenia Dyżurki i pomieszczenia PROFOS wg planu za pomocą rozdzielacza i 2 kpl. extenderów HWE HDBit HDMI/UTP dostarczonych przez wykonawcę;
* 2 szt. mysz komputerowa USB - wyprowadzona do pomieszczeń: Dyżurki i pomieszczenia PROFOS wg planu za pomocą extenderów USB/UTP dostarczonych przez wykonawcę;
* 1 szt. UPS PowerWalker VI 800 SW FR lub podobnego o mocy 800VA - zamontowany w serwerowni w celu zasilania awaryjnego rejestratora;
* 1 szt. Szafka 6U (dostarczona prze wykonawcę), do zamontowania w serwerowni i umieszczenia w niej UPS, switch’a POE i rejestratora;
* Korytka i kabel UTP 6 kategorii wg zużycia.
1. Wymagania odnośnie montażu:
* Kamery, 4 szt. (PPDOZ i 3 Cele), umieszczone centralnie na suficie, okablowanie podtynkowe;
* Kamera nr 5, w WC, umieszczona na suficie, okablowanie podtynkowe, zamaskowanie stref prywatnych;
* Kamery nr 6, 7 i 8 umieszczone w holu głównym i korytarzach w celu objęcia ich monitoringiem, okablowanie w korytkach;
* Infrastruktura kablowa oparta na kablach UTP.