

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia:
Budowa instalacji monitoringu CCTV dla budynku mieszkalnego Uniwersytetu Szczecińskiego przy ul. Żołnierskiej 51a w Szczecinie.
2. Zakres zamówienia obejmuje **zakup, dostawę, montaż wraz z podłączeniem elementów systemu monitoringu CCTV** wyszczególnionego poniżej:
 - 1) kamera IP 5Mp z mikrofonem, obiektyw motozoom, auto-focus, oświetlacz IR do 50m zasięgu, zaawansowane funkcje obrazu - 11 szt.;
 - 2) adapter ścienny/sufitowy wewnętrzny/zewnętrzny do przyłączenia kamery - 11 szt.;
 - 3) szafa teleinformatyczna Rack z wentylatorem, termostatem i listwą zasilającą - 1 kpl.;
 - 4) zasilacz UPS 1200 VA Schuko, USB, 19" (Rack) - 1 szt.;
 - 5) patch panel 24-portowy kat.6, do profili Rack 19", 1U - 1 szt.;
 - 6) switch 16-portowy 16 x 100Mb/s PoE+, 2 x 1000Mb/s UPLINK, 4 x 1000Mb/s SFP UPLINK - 1 szt.;
 - 7) rejestrator sieciowy 16-kanalowy, 16x Ethernet PoE + 1xRJ-45, obsługa protokołów ONVIF, RTSP, zapis do 480 kl/s w rozdzielczości 3840x2160, łączny strumień 112Mb/s, możliwość montażu 2 dysków wewnątrz, montaż w szafach Rack - 1 szt.;
 - 8) dysk twardy 10 TB SATA/600 - 2 szt.;
 - 9) stacja kliencka - obudowa Tower, Windows 10, obsługa 3 monitorów, 42 kanałów, rozdzielczości 4000x3000 - 1 kpl.;
 - 10) monitor LED 24", 16:9, 1920x1080, 250 cd/m² z głośnikami - 1 szt.;
 - 11) przewody i pozostałe materiały instalacyjne - 1 kpl.,
wraz z **programowaniem i uruchomieniem** oraz sporządzeniem **dokumentacji powykonawczej i szkoleniem personelu.**
3. Zamawiający wymaga, aby:
 - 1) materiały zastosowane do realizacji zamówienia powinny być fabrycznie nowe i powinny posiadać wymagane atesty, certyfikaty i deklaracje zgodności,
 - 2) kamery powinny posiadać **minimum 3-letnią gwarancję** producenta,
 - 3) zastosowany rejestrator **musi zapewniać pełną integrację z aktualnym systemem monitoringu CCTV** w obiektach Uniwersytetu Szczecińskiego,
 - 4) osoby wykonujące zamówienie posiadały co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w wykonawstwie instalacji CCTV,
 - 5) osoby wykonujące roboty posiadały aktualne zaświadczenia kwalifikacyjne „E” do 1 kV (lub wyższe), a osoby nadzorujące zaświadczenie „D” do 1 kV (lub wyższe),
 - 6) termin realizacji niniejszego zamówienia: 60 dni od dnia podpisania umowy.
4. Zamawiający umożliwi przeprowadzenie **wizji lokalnej** po uprzednim umówieniu z Kierownikiem obiektu - tel. 695 729 674 (mgr Marzena Reszka).
5. Oferty należy składać tylko w wersji elektronicznej za pośrednictwem platformy zakupowej, Zamawiający nie przyjmuje ofert w wersji papierowej.