

Rozbudowa szpitalnego systemu telewizji dozorowej CCTV

1. Wykaz sprzętu do zakupu, zainstalowania i obsługi wraz z serwisowaniem w ramach zawartej umowy:

L.p.	Asortyment	Ilość
1	Kamera 1/3" w obudowie zewnętrznej przeciw słonecznej, trybu kolor, dzień/noc z przetwornikiem CCD, z oświetlaczem, z wbudowaną grzałką, typu 560/700 TVL lub podobnego z obiektywem szklanym	5 szt.
2	Kamera wewnętrzna, trybu kolor, obiektyw 2,8-12mm, 0,1 lux typu 540 TVL lub podobnego	1 szt.
3	Urządzenia i niezbędny osprzęt technicznie wymagany do sprawnego i bezawaryjnego działania całego systemu CCTV jak np.: zasilacze wew., pasywne nad./odb. sygnału po skrętce, ochronniki toru video, zasilacze do kamer itp.	Ilość i parametry wymagane sprawnym działaniem całego systemu CCTV Szpitala
4	Urządzenia do awaryjnego podtrzymania zasilania: akumulator 12V/17Ah oraz 2 moduły zasilania awaryjnego UPS	2szt. UPS, Ilość akumulatorów zależna od ilości zasilaczy
5	Instalacja przewodowa do kamer (przewód cztero parowy) – przewidywana długość 3 km.	3 km
6	Materiały instalacyjne (przewody, listwy, rurki instalacyjne, kołki, uchwyty itp.)	Ilość i parametry wymagane sprawnym działaniem całego systemu CCTV Szpitala

2. Lokalizacja kamer do zainstalowania w odniesieniu do pkt. 1 i 2

L.p.	Rejon obserwacji	Ilość w szt.	Rodzaj
1	Plac komunalny	1	zewnętrzna
2	Droga zaopatrzenia, za portiernią (obserwacja dla obsługi przewidywanego do montażu dodatkowego szlabanu)	1	zewnętrzna
3	Nad wejściem do budynku przychodni	1	zewnętrzna
4	Podjazd dla karetek	1	zewnętrzna
5	Drzwi wejściowe z Pawilonu do gmachu głównego	1	zewnętrzna
6	Korytarz I-go piętra w łączniku (rejon RTG)	1	wewnętrzna

Wymagania:

- Kamery winny być przyłączone i przystosowane do istniejącego systemu monitorującego, zapewniając obraz kolorowy w dzień i czarno-biały w nocy oraz odpowiednio zabezpieczone.
- Cały system telewizji dozorowej Szpitala (dotychczasowy obraz z 21 kamer i rozbudowany o 6 kamer = łącznie 27 kamer) serwisowany i obsługiwany musi być przez Usługodawcę na jego koszt.
- Obraz z kamery nr 5 winien być obserwowany (nie rejestrowany) na dodatkowym (zbędnym w portierni głównej) monitorze 21" w portierni przy Izbie Przyjęć.
- Opracowanie przez Usługodawcę na rzecz Usługobiorcy ogólnego planu zintegrowanego systemu zarządzania budynkami Szpitala, który umożliwi jego wdrożenie w następnym etapie.
- Po wygaśnięciu umowy cały sprzęt zastosowany przez Usługodawcę do zakupu, rozbudowy lub utrzymania w sprawności systemu CCTV przechodzi na własność Szpitala.