

Rozbudowa szpitalnego systemu cyfrowej i analogowej telewizji dozorowej CCTV w ramach zintegrowanego systemu kamer przy rozbudowie równoległej sieci strukturalnej.

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

L.p.	Asortyment	Ilość
1	Rozbudowa równoległej sieci strukturalnej opartej na technologii cyfrowej na potrzeby nowych kamer IP , zintegrowanej z istniejącym systemem cyfrowym i analogowym telewizji dozorowej CCTV,	wymagana warunkami technicznymi Szpitala
2	Cyfrowa kamera wewnętrzna stacjonarna, kolor, D/N, 1,0- 3,2 MPx w obudowie ochronnej.	2 szt.
3	Cyfrowa kamera stacjonarna, kolor, D/N, 1,3- 3,2 MPx z obiektywem i kompletną obudową zewnętrzną oraz masztem w przypadku braku możliwości technicznych zainstalowania na istniejących budynkach, lampach.	4 szt.
4	Monitor LCD 42" (do zainstalowania w portierni głównej)	1 szt.
5	Modernizacja wideo serwera nowej generacji ( z zakupem licencji ) spełniającego wymagania rejestracji i przechowywania obrazu z min. 40 kamer przez okres min. 30 dni	1 szt.
6	Switche i inne urządzenia i materiały instalacyjne dla sprawnego działania zintegrowanego systemu telewizji dozorowej analogowej i cyfrowej	Ilość i parametry wymagane sprawnym działaniem całego systemu kamer w Szpitalu

2. Lokalizacja kamer cyfrowych do zainstalowania w odniesieniu do poz. 2 z tabeli 1 :

L.p.	Rejon obserwacji	Ilość w szt.	Rodzaj
1	Korytarz przy windach - w budynku 1A Niski Parter	1	wewnętrzna/stacjonarna
2	Korytarz przy windach - w budynku 1A Wysoki Parter	1	wewnętrzna/stacjonarna

3. Lokalizacja kamer cyfrowych do zainstalowania w odniesieniu do poz. 3 z tabeli 1 :

L.p.	Rejon obserwacji	Ilość w szt.	Rodzaj
1	Podjazd dla karet - kamera wysokiej jakości umożliwiająca odczyt numerów rejestr. pojazdów	1	zewnętrzna/stacjonarna
2	Przeście dla pieszych na głównej drodze	1	zewnętrzna/stacjonarna
3	Przeście dla pieszych na parkingu	1	zewnętrzna/stacjonarna
4	Osadnik Imhoffa	1	zewnętrzna/stacjonarna

4. Przeniesienie dotychczasowych kamer w inne miejsce :

L.p.	Miejsce demontażu	Miejsce docelowe - montażu	Ilość w szt.	Rodzaj
1	Podjazd dla karet	Ładownisko dla helikoptera z drogą wjazdową na parking pod Izbę Przyjęć	1	zewnętrzna/stacjonarna

Wymagania i postanowienia :

- Kamery winny być przyłączone przewodowo 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 : obrazy z 27 kamer analogowych i z 10 kamer cyfrowych, rozbudowany o 6 kamer mega pikselowych = łącznie 43 kamery ) musi być w sposób ciągły serwisowany i obsługiwany przez Wykonawcę na jego koszt.
- W czasie trwania umowy Usługodawca zobowiązany jest do wymiany wadliwych kamer analogowych lub cyfrowych w całym systemie telewizji dozorowej CCTV na pełnosprawne z bardzo dobrą jakością obrazu.
- Po wygaśnięciu umowy cały zakupiony sprzęt i urządzenia, uzupełniany w trakcie realizacji umowy rozbudową lub naprawą przez Wykonawcę przechodzi na własność Szpitala bez zwrotu kosztów dla Wykonawcy.
- W przypadku przerw w poprawnej pracy choćby jednej z kamer systemu CCTV dłuższych niż 48 godzin licząc od chwili zaistnienia awarii, Zamawiający ma prawo do naliczenia kary za niedopełnienie należytego wykonania zamówienia ( serwisowania i naprawy systemu telewizji dozorowej CCTV ), licząc za każdy dzień opóźnienia w naprawie w wysokości określonej w umowie ( par. 12 ust.6 ).
- W odniesieniu do poz. 4 tabeli 3 doprowadzenie instalacji zasilającej oraz skrzynki wizyjnej z budynku Pawilonu do masztu przy osadniku Imhoffa należy do zadań Szpitala, natomiast zakup kamery i urządzeń towarzyszących sprawnego działania, podłączenie, serwisowanie należy do obowiązków Wykonawcy.