

WYMAGANIA TELEINFORMATYCZNE

1. W siedzibie BP Lubartów ARiMR będzie zlokalizowana serwerownia lokalna. Powierzchnia serwerowni lokalnej musi wynosić minimum 2,5m x 3m i 2,5m wysokości i spełniać standardy wyposażenia zgodnie z normami i zasadami obowiązującymi w ARiMR.

2. W każdym pomieszczeniu biurowym dla pracowników Agencji należy zapewnić dostęp do PEL (punktu logiczno-elektrycznego). PEL składa się z dwóch linii sieci komputerowej (w technologii FTP, komponenty kategorii 5+) z dwoma gniazdami RJ-45, dwoma gniazdami zasilającymi wydzielonej sieci elektrycznej 230V z zabezpieczeniem przed podłączeniem urządzeń innych niż komputerowe oraz jednego gniazda elektrycznego ogólnego przeznaczenia (gospodarczego). Dodatkowo na każdym piętrze w korytarzach należy zainstalować jeden PEL dla drukarki.

Ogólna liczba PEL-i równa się liczbie pracowników zatrudnionych w danym Biurze – ok 50.

Sieć komputerowa powinna spełniać standardy obowiązujące w ARiMR (m.in. określające rodzaj kabli, przełącznice, łącza między piętrami itp.)

3. Przyłącze telekomunikacyjne:

- Doprowadzenie kabla światłowodowego do serwerowni. W przypadku braku możliwości wykonania przyłącza kablowego, wykonanie przyłącza radiowego.
- Dodatkowy kabel telekomunikacyjny 20-parowy zapewniający połączenie pomieszczenia serwerowni z kanalizacją teletechniczną operatora telekomunikacyjnego – zapasowy kabel, który może być wykorzystany w przyszłości przez operatorów lub najemcę.
- Wykonanie powyższych instalacji odbędzie się przez Wynajmującego i na jego koszt - ze wskazanym przez Najemcę Operatorem.

4. Serwerownia musi być zlokalizowana w miejscu, które zapewni odległość do najdalszego komputera nie przekraczającą 90 m w linii kablowej (w praktyce w linii prostej nie przekraczającej 60m). W pomieszczeniu tym musi być miejsce na 1 szafę teletechniczną 19". Nośność podłogi serwerowni powinna wynosić min. 500 kg/m². Jeżeli warunek ten nie może być spełniony, należy stworzyć dodatkowe pomieszczenie tzw. węzeł techniczny o powierzchni ok 8m², w standardzie takim jak serwerownia (bez podłogi technicznej). Preferowane pomieszczenie bezokienne, wyposażone w wentylację grawitacyjną lub mechaniczną oraz klimatyzację o wydajności cieplnej min. 2 kW (umożliwiająca utrzymanie temperatury 19 stopni Celsjusza, przystosowane do pracy całorocznej), wolne od ciągów instalacji wodnych, kanalizacyjnych i ciepłowniczych,

5. Serwerownia i węzły techniczne muszą być połączone łąkami światłowodowymi 2 x po 4 włókna.

6. Wymagane jest, aby ściany serwerowni i pomieszczeń węzłów technicznych wykonane były z cegły pełnej ceramicznej gr. 12 cm. z dwustronnym wykończeniem z płyt G-K gr.12,5 mm lub miały odporność włamaniową odpowiadającą takiej ścianie.

7. Drzwi wejściowe do pomieszczenia serwerowni i pomieszczeń węzłów technicznych – wymagane stalowe o szer. 90 cm otwierane na zewnątrz, antywłamaniowe klasy C, o odporności ogniowej F-90.