

3.26 . Kontrola dostępu

Instalacja ta zostanie wykonana wg. odrębnego opracowania.

Uwaga

Przejścia przewodów instalacyjnych przez ściany i stropy o odporności ogniowej zabezpieczyć przy pomocy rozwiązań systemowych do właściwej odporności ogniowej. Lokalizację ścian ognioodpornych ustalić na bazie projektu architektonicznego.

3.27 Sieć światłowodowa

W ramach niniejszej inwestycji projektuje się połączenie światłowodowe z istniejącej serwerowni (serwerownia nowa) Pawilonu Głównego do projektowanego budynku-Pawilonu D. W tym celu należy wykorzystać istniejącą kanalizację kablową zakończoną studnią kablową- załącznik nr 1 do projektu.

Do niniejszej studni kablowej należy wykonać nowy rurarz-kanalizację kablową wraz z projektowaną studnią kablową.

W Pawilonie Głównym instalacja światłowodowa wraz z wejściem do budynku jest poza opracowaniem.

W Pawilonie D światłowód zakończyć na przełącznicy światłowodowej panelowej 48, patchcordy światłowodowe 2 włóknowe, pozostawić zapasy technologiczne.

Projektowany światłowód jednomodowy 48 włókien o szacunkowej długości 200m.

NA ścianie obiektu Pawilonu Głównego światłowód zakończyć skrzynką zewnętrzną do zakończenia kabla światłowodowego .

Prace przy robotach ziemnych zewnętrznych dla celów niniejszej kanalizacji kablowej światłowodowej wykonywać ręcznie ze względu na istniejące sieci - infrastrukturę podziemną. Całość prac zinwentaryzować geodezyjnie przed zakopaniem.

3.28 Instalacja monitoringu

W budynku zastosować rejestr monitoringu, do którego doprowadzić obwód UTP do monitorów. Monitory zainstalować w koło budynku dla właściwej obserwacji budynku.

Instalacje wykonać przewodem UTP. Przewody ułożyć w ścianie w ociepleniu ściany.

3.29 Instalacja RTV

W budynku zainstalowano instalacje RTV. W tym celu na dachu zainstalować antene, której obwody sprowadzić multiswitcha. W budynku na dachu zainstalować antene. Antene doprowadzić do szafki. Od szafki poprowadzić obwód do gniazda.