

Ogólne wytyczne montażowe:

Przed przystąpieniem do robót należy:

- * zapoznać się z projektem i ewentualne uwagi zgłosić jednostce projektowej.
- * Zapoznać się z dostępną dokumentacją instalacji elektrycznych, centralnego ogrzewania, wodociagowych, kanalizacyjnych i t.p. w celu uniknięcia kolizji przy prowadzeniu robót.

Na etapie wykonawczym należy współdziałać z wykonawcami robót budowlanych, innych instalacyjnych w celu unikania kolizji tras teleinformatycznych z trasami innych instalacji technicznych w obiekcie.

Zgodnie z zapisami paragrafu 234 ustępu 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.Nr 75, pozycja 690) przepusty instalacyjne o średnicy większej niż 0,04m w ścianach i stropach pomieszczenia zamkniętego, dla którego wymagana klasa odporności ogniowej jest nie niższa niż EI 60 lub REI 60, a nie będących elementami oddzielenia pożarowego powinny mieć klasę odporności EI ścian i stropów tego pomieszczenia. Wszystkie przepusty kablowe w ścianach i stropach stanowiących oddzielenia pożarowe zabezpieczyć pożarowo przy pomocy atestowanych materiałów lub atestowanych systemów w klasie nie gorszej jak klasa przegrody pożarowej. Zabezpieczone przepusty oznaczyć.

Na ścianach lub stropach przewody i kable układać w korytkach instalacyjnych PCV . Na zewnętrznej elewacji przewody układać w spoinie cegieł licowych. Spoiny wypełnić zaprawą cementową.

Elementy okablowania i urządzenia systemów teleinformatycznych montować zgodnie z zaleceniami producentów zawartymi w dokumentacjach techniczno-ruchowych urządzeń i systemów. Podczas montażu należy uwzględnić architekturę pomieszczeń oraz warunki środowiskowe pracy urządzeń.

Określone w projekcie konkretne technologie, urządzenia i rodzaje materiałów budowlanych (znaki towarowe) służą pomocniczo do określenia wymaganych parametrów technicznych. Należy je traktować jako rozwiązania przykładowe. Dopuszcza się stosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem posiadania przez nie co najmniej równoważnych parametrów technicznych i użytkowych. Stosowanie rozwiązań zamiennych wymaga akceptacji Inwestora.

Projekt nie ingeruje w instalację zasilającą urządzenia systemów teletechnicznych napięciem 230V AC.

Jednostka projektowa ARCHI-KOM - pracowania projektowa 59-220 Legnica, ul. Lwowska 6/12			
Nazwa i adres inwestycji: Rewitalizacja zdegradowanych obszarów Zakaczawia w Legnicy - zagospodarowanie przestrzeni przy Szkole Podstawowej Nr 1 na cele rekreacyjno-edukacyjne, dz. nr 779, obręb Kartuzy			
Inwestor: Gmina Legnica 59-220 Legnica, pl. Słowiański 8			
Tytuł rysunku: Plan rozbudowy systemu telewizji przemysłowej - CCTV			
Projektował: tech. Bogdan Bednarz <small>Uprawnienia budowlane nr 85/86/Lw w specjalności inżyniersko-instalacyjnej w zakresie instalacji elektrycznych</small>	Podpis:	Branża: elektryczna - niskoprowadowa	
Opracował: mgr inż. Janusz Wielgus <small>CNBOP nr KNP 1/42/2008, NP 2/43/2008, NIMOZ U011. Koncesja MSWIA nr L-64/100.</small>	Podpis:	Branża: elektryczna - niskoprowadowa	
Stadium: projekt budowlano-wykonawczy	Data: 25.09.2016	Skala: 1:100	NR RYS: IN1