



W ramach robót budowlanych należy wykonać okablowanie. Aparaty i wyposażenie dostarczy firma montująca instalację domofonową. Oprzewodowanie powinno umożliwić zabudowę systemu domofonowego – w zależności od wymagań inwestora.

UWAGA:

- Okablowanie należy prowadzić na dedykowanych trasach kablowych od szaf teletechnicznych do szachtów kablowych. W szachtach układać pionowe drabiny kablowe dla instalacji teletechnicznych.
- Okablowanie poziome na klatkach schodowych i w mieszkaniach układać w dedykowanych rurach pod tynkiem. Dla jednego zestawu (1x światłowód 2J, 2xUTP, 2xprzewód TV) stosować rury o średnicy wewnętrznej min. 20mm. Każdy odrębny zestaw użytkownika winien być prowadzony w odrębnej rurze. Wszystkie kable winny być obustronnie jednoznacznie opisane.
- Należy przestrzegać bezpiecznych promieni gięcia kabli skrętkowych i światłowodowych oraz koncentrycznych, wartości promieni gięcia kabli można znaleźć w specyfikacji technicznej danego kabla.
- Wszystkie metalowe części szaf i stelaży dystrybucyjnych muszą zostać uziemione. W celu ochrony przed niepowołanym dostępem wszystkie szafy dystrybucyjne oraz pomieszczenia teletechniczne powinny zostać wyposażone w drzwi z zamkami zabezpieczającymi.
- Wszystkie elementy instalacji telewizyjnej należy uziemić. Instalacje objąć ochroną przeciwprzepięciową.
- Wszystkie trasy kabli projektowanych instalacji powinny być opisane. Opis powinien zawierać dane o przeznaczeniu kabla, typie i relacji.
- Po wykonaniu instalacji należy wykonać pomiary i niezbędne regulacje.
- Złącza typu F należy zaciskać wyłącznie przy użyciu narzędzi do tego przeznaczonych – złącza zaciskane innymi narzędziami eliminują ich użycie. Starannie dokręcić złącza do gniazd montowanych elementów. Wszystkie niewykorzystane wyjścia należy obciążyć rezystorem 75W (złącze o ozn. R-75), w celu zachowania impedancji falowej w sieci TV, przeciwdziałaniu wnikania zakłóceń i powstawaniu odbić.
- Poziom sygnału w gnieździe abonenckim winien się zawierać w przedziale 48-74dBμV.
- Wszystkie prace objęte w niniejszym projekcie wykonać zgodnie z normami oraz obowiązującymi przepisami, przestrzegając przepisów BHP.
- Należy stosować kable i przewody zgodne z dyrektywą CPR oraz normą N SEP-E-007.

nazwa obiektu budowlanego:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		
lokalizacja obiektu:	Międzyzlesie dz. nr. 29/9, 438 obręb: 0001 Międzyzlesie, jednostka ewidencyjna: 020810_4 Międzyzlesie - miasto		
projektant:	mgr inż. Remigiusz Przysławski uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej nr ewid. 115/DOS/08		
sprawdzający:	mgr inż. Włodzimierz Boguta uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynierskiej nr ewid. 29/90/Lw		
branża:	elektryczna	stadium:	projekt techniczny
tytuł rysunku:	Schemat blokowy instalacji wideodomofonowej		
data:	01.02.2024 r.	nr rysunku:	ET 15
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE. Kopiowanie i rozpowszechnianie bez zezwolenia jest PRAWNIE ZABRONIONE.			