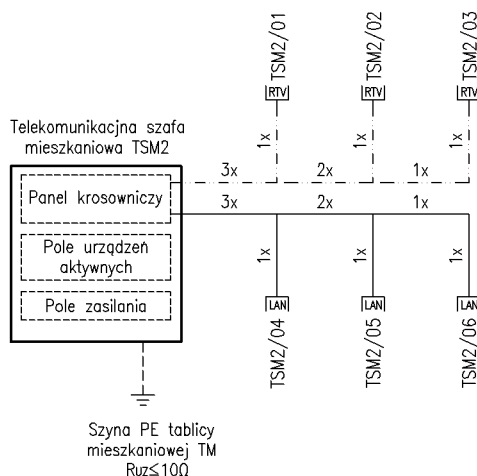


SCHEMAT STRUKTURALNY INSTALACJI TELEKOMUNIKACYJNEJ (INTERNETU, RTV-SAT) LOKALU MIEZKALNEGO TRZYPKOJOWEGO.



LEGENDA:

- [Symbol] - Projektowane gniazdo telekomunikacyjne R-TV-SAT o następujących parametrach: nieprzelotowe; PCV; IP20; kolor biały.
- [Symbol] - Projektowane gniazdo telekomunikacyjne UTP RJ45 o następujących parametrach: kat. 6; PCV; IP20, kolor biały.
- [Symbol] - Projektowane uziemienie urządzeń lub elementów instalacji RTV-SAT. Uziemienie projektuje się wykonać jenożyłowym przewodem giętkim typu LGY 6mm².
- [Symbol] - Projektowany kabel sieciowy UTP, RJ45, kat. 5e, 4x2x0,5mm.
- [Symbol] - Projektowany kabel koncentryczny RG-6 w klasie ekranowania A.

OZNACZENIA:

- [Symbol] - Nazwa (oznaczenie) szafy telekomunikacyjnej do której podłączone jest gniazdo telekomunikacyjne
- [Symbol] - Numer (oznaczenie) portu w patchpanelu w szafie telekomunikacyjnej do którego podłączone jest gniazdo telekomunikacyjne
- 10x - Ilość kabli teleinformatycznych

UWAGI:

1. Instalacje telekomunikacyjną w lokalu mieszkalnym projektuje się wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami.
2. Instalacje telekomunikacyjną w lokalu mieszkalnym projektuje się wykonać kablami telekomunikacyjnymi o parametrach zgodnych z parametrami kabli telekomunikacyjnych wymienionych w rozporządzeniu Minister Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jaki powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
3. Instalacje telekomunikacyjną w lokalu mieszkalnym projektuje się wykonać jako podtynkową. Okablowanie projektuje się układać w tynku na całej długości w rurach osłonowych PCV bez halogenowych. Podczas układania okablowania instalacji telekomunikacyjnej projektuje się zachować odstęp separacyjny od okablowania instalacji elektrycznej w celu zachowania kompatybilności elektromagnetycznej.
4. Instalacje telekomunikacyjną w lokalu mieszkalnym projektuje się wykonać w jako bezprzewodową. Łączenia żył kabli telekomunikacyjnych projektuje się wykonać na zaciskach prądowych urządzeń telekomunikacyjnych. W przypadku konieczności zastosowania łączeniowych puszek elektroinstalacyjnych w instalacji telekomunikacyjnej, elektroinstalacyjne puszki łączeniowe projektuje się montować w miejscach niewidocznych z łatwym dostępem serwisowym.
5. Telekomunikacyjną szafę mieszkaniową TSM2 projektuje się wyposażać w elementy pasywne i aktywne zgodnie z widokiem elewacji telekomunikacyjnej szafy mieszkaniowej TSM2. Projektuje się stosować urządzenia pasywne i aktywne o parametrach zgodnych z parametrami urządzeń aktywnych i pasywnych instalacji telekomunikacyjnej wymienionych w rozporządzeniu Minister Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jaki powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
6. Telekomunikacyjną szafę mieszkaniową TSM2 projektuje się uziemić. Wypadkowa rezystancja uziemienia winna nie przekraczać Ruz≤10Ω.
7. Wszystkie użyte urządzenia i materiały do budowy instalacji telekomunikacyjnej projektuje się instalować ściśle według zaleceń producenta / producentów oraz zgodnie z instrukcją / instrukcjami dostarczonymi wraz z urządzeniami, produktami.
8. Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz pozostałymi rysunkami dokumentacji projektowej.
9. Ewentualne odstępstwa od zaprojektowanej instalacji telekomunikacyjnej lokalu mieszkalnego obowiązkowo nanieść na dokumentację powykonawczą.

PATIO - PRACOWNIA PROJEKTOWA 71-250 BEZRZECZE UL. RAJSKA 1 tel. 693 226 079

faza: PROJEKT TECHNICZNY			rysunek: SCHEMAT STRUKTURALNY INSTALACJI TELEKOMUNIKACYJNEJ LOKALU MIESZKALNEGO TRZYPKOJOWEGO	PT skala:
branża: ELEKTRYCZNA I TELEKOMUNIKACYJNA - WEWNĘTRZNE INSTALACJE				
inwestor: KARLIŃSKIE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO sp. z o.o. 78-230 KARLINO ul.Wojska Polskiego 1			obiekt budowlany : BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY nr 7	nr rys. E16
			adres obiektu budowlanego : 78-230 Karlino ul. Koszalińska dz. nr 211 obręb 0003, jednostka ewid. Karlino	
projektant	Nr upr.:	Podpis	nazwa zamierzenia budowlanego : Budowa budynków wielorodzinnych nr 6 i nr 7 wraz zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą techniczną - osiedle Biedronka przy ul. Koszalińskiej w Karlinie, dz.nr 198, 199, 200, 201/1, 201/2, 211 obręb 0003 Karlino	data oprac: sierpień 2021
mgr inż. PAWEŁ MARKOWSKI specjalność: telekomunikacyjna	ZAP/0082/POOT/10			
projektant sprawdzający				
mgr inż. PATRYK DOMINIAK specjalność: telekomunikacyjna	ZAP/0223/POOT/09			