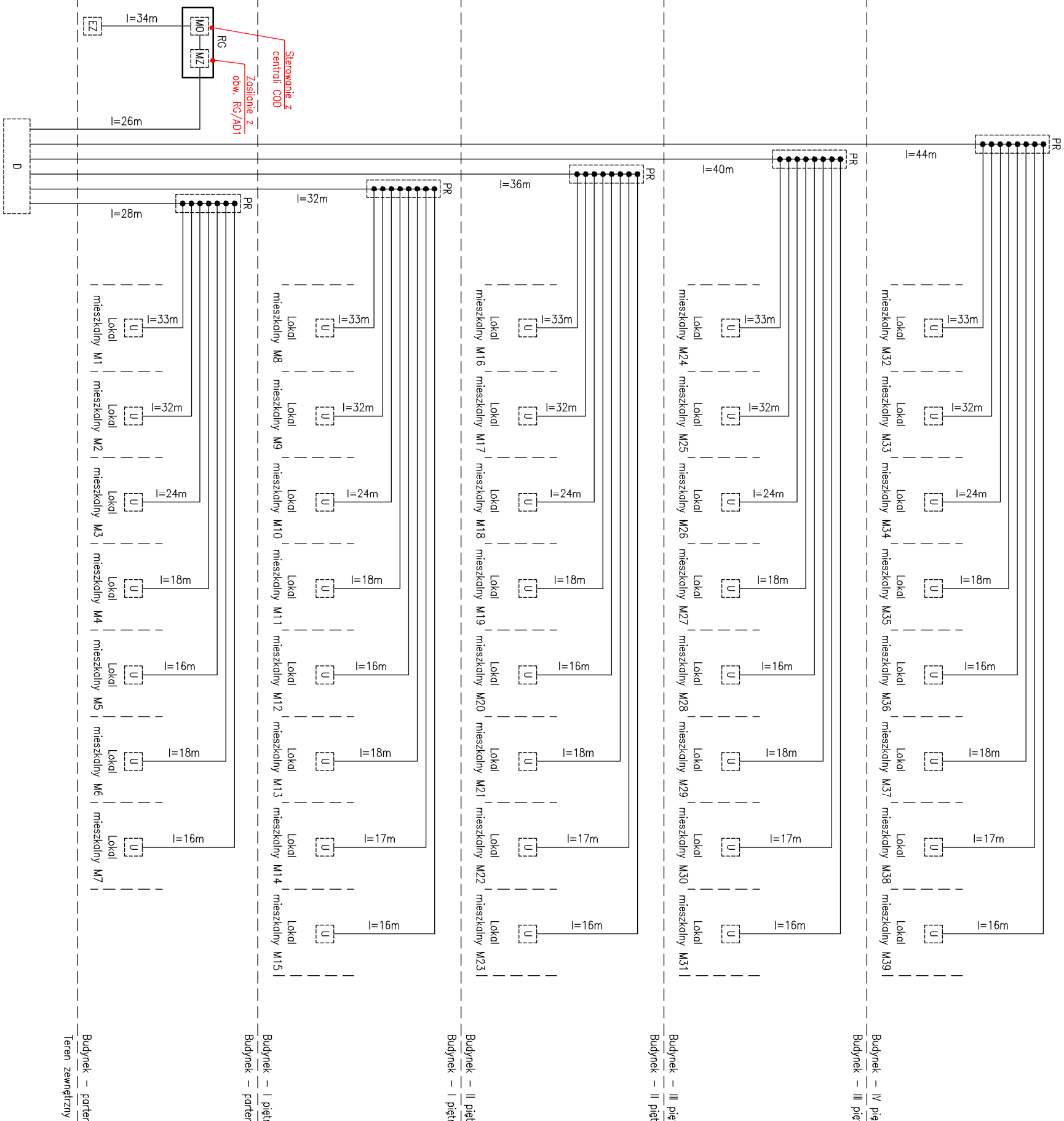








SCHEMAT STRUKTURALNY INSTALACJI DOMOFONOWEJ BUDYNKU



LEGENDA:

- | | |
|---|--|
|  | - Projektowany panel domofonowy cyfrowego systemu domofonowego, wyposażony w mikrofon, głośnik, klawiaturę manipulacyjną, wykonany z stali nierdzewnej o stopniu szczelności min. IP44. |
|  | - Projektowany uniform cyfrowego systemu domofonowego, wykonany z PCV o stopniu szczelności min. IP20, koloru białego. |
|  | - Projektowany moduł zasilający (zasilacz) 230V/12V cyfrowego systemu domofonowego, wyposażony w akumulator 12V/7Ah. |
|  | - Projektowany moduł odłączający (przełącznik odłączający) napędzane od elektroczupek, zamka drzwi, wyposażony w zdalnymu bezprzewodowemu zestyk przełączny, maks. 230VAC/5A, oraz obudowę o klasie odporności ogniowej min. EI90. |
|  | - Projektowany elektroczupek rewersyjny siłownikowy 12VDC / maks 1A do zabudowy w drzwiach. |
|  | - Projektowana puszka elektroinstalacyjna o stopniu szczelności min. IP20, wyposażona w izolowane złączki. |
| | - Projektowany kabel sieciowy typu UTP, RJ45, kat. 5e, 4x20x5mm. |

OZNACZENIA:

Długość odcinka linii kablowej w [m]

UWAGI:

1. Instalacje domofonów projektuje się wykonąć zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami.
2. Niniejszy schemat strukturalny instalacji domofonowej został wykonany dla konkretnego cyfrowego systemu domofonowego na etapie budowy, należy niniejszy schemat dostosować do wytycznych producenta wybranego systemu domofonowego.
3. Instalacje domofonową projektuje się wykonąć w części widocznej jako podrynkową, natomiast w części pomieszczeniach technicznych jako podrynkową lub nadyrkową. Okablowanie projektuje się układać w tynku oraz na drabinach i korytach kablowych. Podczas układania okablowywania instalacji domofonowej projektuje się zachować odstępy separacji od okablowania instalacji elektrycznej w celu zaciśnięcia kompatybilności elektromagnetycznej.

4. Do budowy instalacji domofonowej projektuje się stosować urządzenia jednego producenta.
5. Zaleca się stosowanie urządzeń przemysłowych producentów.
6. Puszki elektroinstalacyjne systemu domofonowego projektuje się montować w pionie instalacji telekomunikacyjnej na drabinach kablowych.
7. Moduł odłączający napięcie od elektrozapędu zamka drzwi w przypadku braku odbudowy ciałe odporności ogniowej EI90 projektuje się zabudować w puszcze elektroinstalacyjnej o klasie odporności ogniowej min EI90.
8. Wszystkie użyte urządzenia i materiały do budowy instalacji domofonowej projektuje się instalować ściśle według zaleceń producenta / producentów oraz zgodnie z instrukcją / instrukcjami dostarczonymi wraz z urządzeniami, produktami.
9. Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz pozostałymi rysunkami dokumentacji projektowej.
9. Ewentualne odstępstwa od zaprojektowanej instalacji domofonowej obowiązkowo nanieść na dokumentację powykonawczą.

<p>PT</p>	<p>Pruszek:</p>	<p>PATIO - PRACOWNIA PROJEKTOWA</p> <p>71-250 BEZRZECZE UL. RAJSKA 1 tel. 693 226 079</p>
	<p>obiekt budowlany:</p> <p>BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY nr 7</p>	<p>adres obiektu budowlanego:</p> <p>78-230 Karlino ul. Koszalińska dz. nr 211</p> <p>obręb 0003, jednostka ewid. Karlino</p>
<p>skala:</p>	<p>nazwa zamawienca budowlanego:</p> <p>Budowa budynku wielorodzinnych nr 6 i nr 7 wraz z 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</p>	<p>data oprac:</p> <p>listopień 2021</p>
<p>E18</p>	<p>nr rys.</p>	<p>nr rys.</p>

tytuł:	PROJEKT TECHNICZNY		
branża:	ELEKTRYCZNA I TELEKOMUNIKACYJNA		
inwestor:	- WĘWNIĘTRZNE INSTALACJE		
<p>KARLINSKIE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO SP. Z O.O. 78-230 KARLINÓW ul. Wiosna Polskiego 1</p>			
projektant	<p>mgr inż. PAWEŁ MARKOWSKI specjalność: telekomunikacja projektant sprawozdający</p>		Podpis
	<p>ZAP/00682/P007/10</p>		
	<p>ZAP/00224/P007/09</p>		