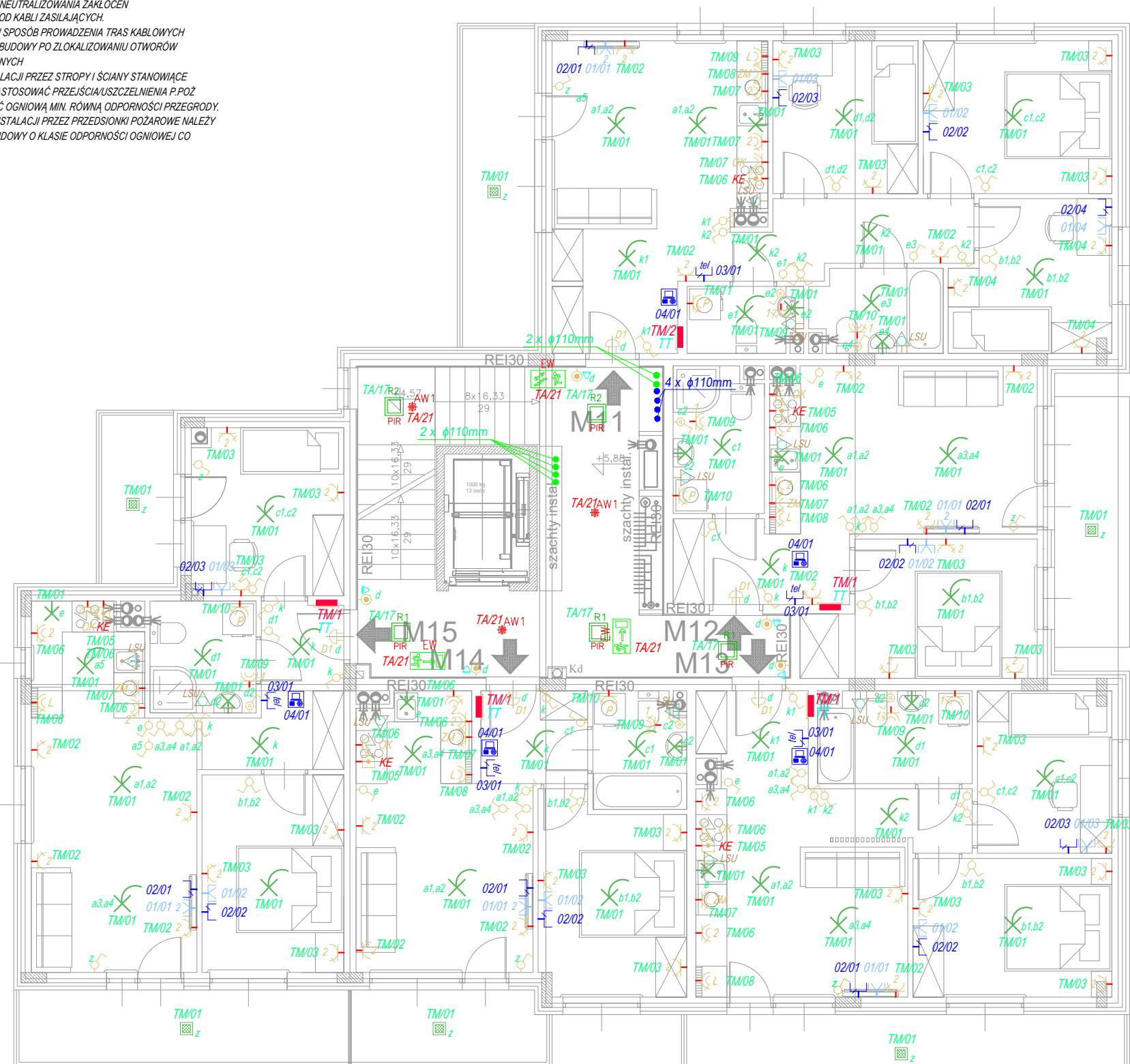


LEGENDA:			
Nr obwodu <i>ilość gniazd</i>		Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, podtynkowe, 16 A; 250V~; IP20	
Nr obwodu <i>ilość gniazd</i>		Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem; bryzgoszczelne, podtynkowe, 16 A; 250V~; IP44, ozn: L-łódka, OK-okap, ZM - zmywarka, P - pralka, KG - kocioł gazowy; PO1 - pompa kotłów gazowych, PO2/3 - pompa obiegowa	
Nr obwodu		Gniazdo tv/sat	
Nr obwodu		Gniazdo tv/sat/sat	
Nr obwodu		Gniazdo telefoniczne	
Nr obwodu <i>ilość gniazd</i>		Gniazdo logiczne 1xRJ45	
Nr obwodu <i>oznaczenie</i>		Dedykowana linia telefoniczna dla windy (jeżeli w ofercie nie wybrano opcji GSM)	
Nr obwodu <i>oznaczenie</i>		Puszka połączeniowa, ozn.: KE - kuchenna ele., GE - grzejnik ele.	
Nr obwodu <i>oznaczenie</i>		Wypust elektryczny 230V~, WN - zas. ośw. szybu windy oraz gniazda serwisowego 230V~, PZ - pompa zaopłatalna, PG - przewód grzejny, WP - wpust podgrzewany, WD - wentylator dachowy, PC - pompa cyrkulacyjna, SU - stacja uzdatniania wody, UN - urządzenie do automatycznego napełniania instalacji, UO - urządzenie do odpazowywania instalacji c.o. WW - wentylator wyciągowy, BR - brama garażowa	
Nr obwodu <i>oznaczenie</i>		Wypust elektryczny 400V~, WN - zasilanie windy	
16A/400V 2x230V <i>gr. łączeniowa</i>		Gniazdo z wyłącznikiem 0-1, 3P+N+PE 16A/400V~ + 2 x gniazdo 230V~, IP44,	
gr. łączeniowa		Przycisk pojedynczy zwierny, 10 A; 250V~; IP20, z symbolem "dzwonek"	
gr. łączeniowa <i>Dr</i>		Dzwonek elektryczny 230V~	
gr. łączeniowa		Łącznik oświetleniowy, jednobiegunowy, 10 A; 250V~; IP20	
gr. łączeniowa		Łącznik oświetleniowy, jednobiegunowy, 10 A; 250V~; hermetyczny IP44	
gr. łączeniowa		Łącznik oświetleniowy, dwubiegunowy (świecznikowy), 10 A; 250V~; IP20	
gr. łączeniowa		Łącznik oświetleniowy, schodowy, 10 A; 250V~; IP20	
gr. łączeniowa		Łącznik oświetleniowy, krzyżowy, 10 A; 250V~; IP20	
CR180 CR360		Czujnik ruchu 180st/360st	
Nr obwodu <i>gr. łączeniowa</i>		Wypust oświetlenia sufitowego	
Nr obwodu <i>gr. łączeniowa</i>		Wypust oświetlenia ściennego	
		Panel zewnętrzny systemu domofonowego, wg schematu	
		Domofon - plafon, wg schematu	
T...		Tablice licznikowe TL - w skład, których wchodzi tab. administracyjna TA, TK - tab. kotłowni, TW - tab. wentylacyjna, TM - tablica mieszkaniowa	
RTT/TT		Rozdzielnia telekomunikacyjna RTT/Tablica telekomunikacyjna TT - mieszkaniowa	
GSU/LSU		Główna szyna uziemiająca/Lokalna szyna uziemiająca	
PWP		Przeciwpożarowy wyłącznik prądu	
IT IE		Pion prowadzenia instalacji - korytka kablowe np. BAKS KGJ dla teletechniki IT 200x50mm, dla elektryki IE drabinka DSCH200 H200;	
		Korytka kablowe np. BAKS KGJ dla teletechniki 200x50mm, dla elektryki 200x50 mm;	
		Moduł alarmowy MD-2 Z	
		Progowy detektor gazów DEX/12N	
		Zawór MAG-3 w szafce gazowej na elewacji budynku	
		Sygnalizator akustyczno-optyczny SL-32	
L1 PIR		LUXIONA TROLL LOTOS LED 2400LM IP54 840 26W z czujką PIR	
N1		LUXIONA TROLL NEPTUN COMPACT LED 4000LM IP65 840 33W	

1. INSTALACJE W WŁAZIENKACH WYKONAĆ ZGODNIE Z NORMĄ PN-HD-60364-7-701.
2. ŁĄCZNIKI I GNIAZDA PRZY WEJŚCIACH DO POMIESZCZENI MONTOWAĆ W JEDNEJ PIONOWEJ LINII
3. TRASY KABLOWE ELEKTRYCZNE I ELEKTROTECHNICZNE IT NALEŻY ODZIELIĆ PRZEGRODĄ METALOWĄ Z BLACHY O GRUBOŚCI MIN. 1,5 mm WŁĄCZAJĄC KORYTO METALOWE PEŁNIE LUB ZAPEWNIACZĄC ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 50174-2 ODPSTĘP SEPARACYJNY DLA ZNEUTRALIZOWANIA ZAKŁOŒEN ELEKTROMAGNETYCZNYCH OD KABLI ZASILAJĄCYCH.
4. OZYSTACIWIĆ NA WYSOKOŚĆ I SPOBÓR PROWADZENIA TRAS KABLOWYCH ZWERYFIKOWAĆ NA ETAPIE BUDOWY PO ZLOKALIZOWANIU OTWORÓW W ŚCIANACH KONSTRUKCYJNYCH
5. PRZY PRZEJŚCIACH INSTALACJI PRZEZ STROPY I ŚCIANY STANOWIACE ODZIELENIA POŻAROWE ZASTOSOWAĆ PRZECIŚCISZCZENIENIA A POŻ ZAPEWNIACIĄCE ODPORNOŚĆ OGNIOWĄ MIN. RÓWNIĄ ODPORNOŚCI PRZEGRODY.
6. W MIEJSCACH PRZEJŚCI INSTALACJI PRZEZ PRZEDSIÖNKI POŻAROWE NALEŻY ZASTOSOWAĆ OSŁONY, OBUWIDOWY O KLASIE ODPORNOŚCI OGNIOWEJ CO NAJMNIEJ EI60



	PRACOWNIA INŻYNIERSKA PROJEKTOWA		Kielce ul. Sadowa 7b/5	
	Danuta Jaroszyńska-Ziach			
Tytuł projektu:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY Z GARAŻEM PODZIEMNYM UL. REJA w Boguchwale			Nr rysunku: E05
Tytuł rysunku: RZUT II PIĘTRA				Skala: 1:100
Studium:	Projekt TECHNICZNY	Branża:	ELEKTRYKA	Período: SIERPIEŃ 2024
Projektował:	mgr inż. Tomasz Siwiec upr. nr: PDK/0252/PWOE/18			Data:  08.2024
Opracował:				
Uwaga: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana za pomocą urządzeń elektronicznych, mechanicznych, kopiujących, nagrywających i innych bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich: Pracowni Projektowej Danuta Jaroszyńska-Ziach				