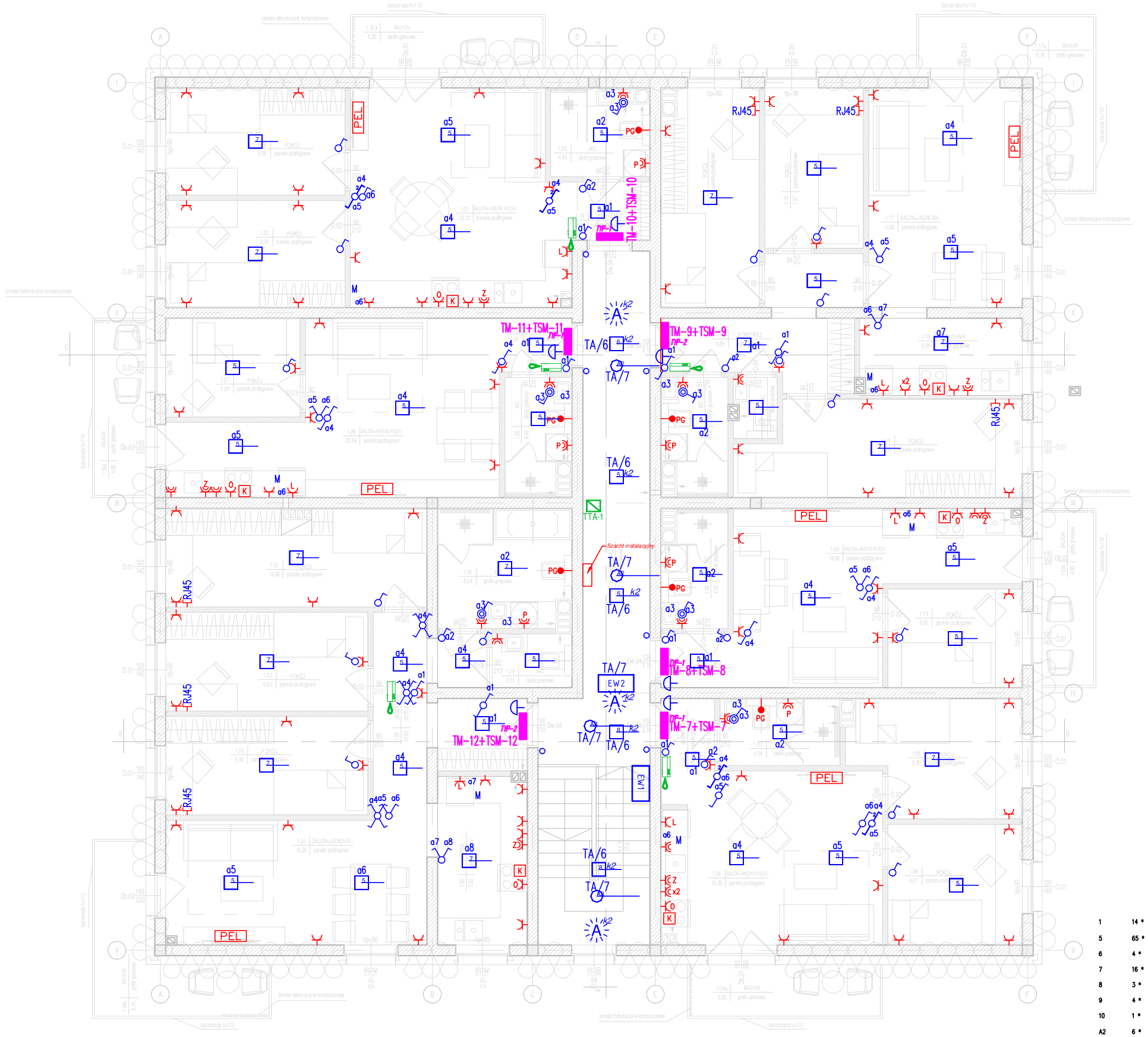

OZNACZENIA:

- rozdzielnica elektryczna
- TM – tablica mieszkaniowa
- TSM – skrzynka teletechniczna podtynkowa
- wypust oświetleniowy, ścienny z kostką przyłączeniową
- łącznik instalacyjny świecznikowy, 250V, 16A, IP20, p/t
- łącznik instalacyjny 1–bieg., 250V, 16A, IP20, p/t
- łącznik instalacyjny 1–bieg., 250V, 16A, IP44, p/t
- łącznik instalacyjny schodowy pojedynczy, 250V, 16A, IP20, p/t
- łącznik instalacyjny schodowy podwójny, 250V, 16A, IP20, p/t
- łącznik instalacyjny krzyżowy pojedynczy, 250V, 16A, IP20, p/t
- łącznik zwierny "Dzwonek", 250V, 10A, IP20, p/t
- dzwonek elektryczny, 250V, n/t
- RJ45 – gniazdo teleinformatyczne RJ45 kat.6e
- gniazdo wtykowe podwójne 1L+N+PE, 250V, 16A, IP20, p/t
- O – gniazdo wtykowe pojedyncze 1L+N+PE "pochłaniacz oparów", 250V, 16A, IP20, p/t
- gniazdo wtykowe podwójne 1L+N+PE , 250V, 16A, IP44, p/t
- L – gniazdo wtykowe pojedyncze 1L+N+PE "Lodówka", 250V, 16A, IP20, p/t
- Z – gniazdo wtykowe pojedyncze 1L+N+PE "Zmywarka", 250V, 16A, IP44, p/t
- P – gniazdo wtykowe pojedyncze 1L+N+PE "Pralka", 250V, 16A, IP44, p/t
- G – gniazdo wtykowe pojedyncze 1L+N+PE "Grzejnik elektryczny", 250V, 16A, IP44, p/t
- K – wypust do zasilania kuchenki elektrycznej, puszka p/t, IP54
- PG – wypust do zasilania pieca gazowego, naścienny – zasilany z obw. gniazd łazienki
- M – wypust do zasilania oświetlenia mebli kuchennych, naścienny
- PEL – Zestaw gniazd multimedialnych w systemie ramkowym o konfiguracji:
  - 3x gniazdo pojedyncze 16A/230V, IP20;
  - 1x gniazdo RTV/SAT podwójne;
  - 1x gniazdo logiczne podwójne RJ45 kat. 5e.
- pożarowy wyłącznik prądu
- oprawa oświetleniowa numer budynku
- A – czujnik ruchu i obecności 360 stopni (nastawa od 0,5 – 4min)
- B – wyłącznik zmierzchowy PC24
- panel zewnętrzny domofonu
- unifon domofonu wg schematu instalacji
- TTP – teletechniczna tablica piętrowa
- GPD – teletechniczna tablica piętrowa

UWAGI:

1. Przewody instalacji oświetleniowej i gniazd wtykowych należy prowadzić pod tynkiem
2. Obwody instalacji oświetleniowej wykonać przewodami YDYp2o 3(2,4,5)x1,5
3. Obwody instalacji gniazd wtykowych wykonać przewodami YDYp2o 3x2,5
3. Obwody zasilania kuchenek elektrycznych wykonać przewodami YDYp2o 5x2,5
4. Łączniki oświetlenia należy instalować na wysokości 1,15m od poziomu podłogi
5. Wypusty oświetleniowe zakończyć kostką łączeniową.
6. Gniazda wtykowe w pokojach i na korytarzach należy mocować na wysokości 0,3m od poziomu podłogi
7. Gniazda wtykowe w łazienkach należy mocować na wysokości 1,4m od poziomu podłogi
8. Gniazda wtykowe nad blatem w kuchniach należy mocować na wysokości 1,15m od poziomu podłogi
9. Gniazda do zasilania wyciągu kuchennego, należy montować na wysokości 2,2m od poziomu podłogi
10. Wypust do zasilania oświetlenia mebli kuchennych należy zakończyć puszką łączeniową z 20cm przewodu na wysokości 2,2m
11. Gniazda wtykowe do zasilania zmywarek należy mocować na wysokości 0,6m od poziomu podłogi
12. Puszki dla kuchenek elektrycznych w kuchniach należy mocować na wysokości 0,3m od poziomu podłogi
13. W łazienkach należy wykonać dodatkowe połączenia wyrównawcze przewodem LgY2o 4mm2 i połączyć do szyny PE w tablicy TM
16. Gniazda RTV i RJ45 należy montować w pokojach obok gniazd elektrycznych (w jednej ramce i na tej samej wysokości)
18. Unifon domofonu należy montować w przedpokoju w miejscu pokazanym na rysunku na wysokości 1,2m

1	14 *	LENA LIGHTING S. A. 226663 GAMMA LED 1600 lm 840 (14W)	
5	65 *	Lena Lighting S. A. 664144 SQ 300 LED PLUS LENS 2300lm 840 IP54 II kl. OPAL (24W) 300mm BIAŁY	
6	4 *	Lena Lighting S. A. 664151 SQ 300 LED PLUS LENS 2300lm 840 IP54 II kl. OPAL (24W) 300mm BIAŁY RCR	
7	16 *	Lena Lighting S. A. 665769 SQ 300 LED PLUS 2800lm 840 IP54 II kl. OPAL (25W) 300mm BIAŁY	
8	3 *	Lena Lighting S. A. 665806 SQ 300 LED PLUS 2800lm 840 IP54 II kl. OPAL (25W) 300mm BIAŁY RCR	
9	4 *	LENA LIGHTING S. A. 739750 TYTAN LED RS MULTI 1150mm 2500lm 840 IP66 (19W)	
10	1 *	LENA LIGHTING S. A. 739750 TYTAN LED RS MULTI 1150mm 3450lm 840 IP66 (28 W)	
A2	6 *	LENA LIGHTING S. A. 550027 DOT CS LED 1W 130lm NM AT 1h	
A3	4 *	LENA LIGHTING S. A. 550034 DOT CS LED 2W 250lm NM AT 1h	
A4	1 *	LENA LIGHTING S. A. 550218 DOT CSC LED 2W 260lm NM AT 1h	
AW ZEWN.	1 *	EATON 734533 Outdoor Wall 1–8h/D AT, IP65, asymetryczny, do –20°C	
EW1	4 *	EATON 740343 Safelite 250lm 20m AT IP65 + zestaw 4 piktogramów	
EW2	3 *	EATON 740343 Safelite 250lm 20m AT IP65 + zestaw 4 piktogramów+ 734090 SafeLite 20m, klosz dwustronny	

B O X 2 5
Adam Tuszyński
Jacewo, ul. Świerkowa 9, 88-110 Inowrocław,
NIP: 5562630246, REGON: 363148595
tel. 513 971 969, e-mail: pracownia@box25.pl

nazwa i adres obiektu budowlanego:
PROJEKT BUDYNKU KOMUNALNEGO
dz. nr 105/54, obręb Rybitwy, gmina Pakość

nazwa i adres inwestora:
GMINA PAKOŚĆ
ul. Rynek 4
88-170 Pakość

tytuł projektu:
PROJEKT BUDYNKU KOMUNALNEGO W GMINIE PAKOŚĆ

nazwa rysunku:
Plan instalacji elektrycznej i teletechnicznej – piętro

branża:	skala:	numer rys.:
Elektryczna	1:50	**E.02**

projektant: mgr inż. Tomasz Zeglicz	specjalność: instal.ele.	nr uprawnień: KUP/0140/ PWOE/07	data: 27.09. 2021	podpis:
sprawdzający: mgr inż. Marek Połeć	specjalność: instal.ele.	nr uprawnień: WRR-I-7131 -5/02	data: 27.09. 2021	podpis:
opracował: inż. Mateusz Glica	specjalność: instal.ele.	nr uprawnień: -	data: 27.09. 2021	podpis: