



- Obwody oświetleniowe wykonać przewodami miedzianymi o przekroju żył 1,5 mm
- Obwody gniazd wtykowych wykonać przewodami miedzianymi o przekroju żył 2,5 mm
- Obwody oświetlenia ewakuacyjnego wykonać przewodami 4x1,5 mm
- Gniazda wtykowe porządkowe do łodówki i pod blatami roboczymi montować na wysokości 30 cm ponad podłogą a wyłączniki w pokojach i przyciski na korytarzach na wys. 115 cm ponad podłogą.

#### LEGENDA

- R... Rozdzielnica elektryczna  
Ł... Łącznik oświetleniowy 1 biegunowy  
Ł... Łącznik oświetleniowy grupowy  
Ł... Łącznik oświetleniowy schodowy  
Ł... Łącznik oświetleniowy krzyżowy  
Przycisk  
Gniazdo 1-fazowe z bolcem ochronnym 2P+Z  
Gniazdo 1-fazowe podwójne z bolcem ochronnym 2x(2P+Z)  
Gniazdo 1-fazowe z bolcem ochronnym bryzgoszczelne IP44  
Gniazdo elektryczne przemysłowe naściennie 32A/3f 400V IP 44 z rozłącznikiem

#### OPRAWY OŚWIELENIOWE

- OP1 --- \* Plafon 1\_15W\_MW  
OP2 --- \* Plafon 2\_20W\_MW  
OP3 --- \* Plafon 3\_20W\_MWPL  
OP4 --- \* Panel natynkowy 4\_600x600\_18W\_MWPL  
OP5 --- \* Panel natynkowy 5\_600x600\_25W\_MWPL  
OP6 --- \* Panel natynkowy 6\_600x600\_26W\_PUSH  
OP7 --- \* Panel natynkowy 7\_600x600\_40W\_PUSH  
OP8 --- \* Hermetyk natynkowy 7\_1200\_42W-FROST\_ON/OFF  
OP9 --- \* Hermetyk natynkowy 9\_600\_22W-FROST\_ON/OFF  
OP10 --- \* Plafon 10\_15W\_ON/OFF  
OP11 --- \* Plafon 11\_20W\_ON/OFF  
OP12 --- \* Panel natynkowy 12\_600x600\_34W\_PUSH  
OP13 --- \* Panel natynkowy 13\_600x600\_34W\_M  
AW1 --- \* Awaryjna natynkowa 1\_korytarz AT 3h podtrzymania  
AW2 --- \* Awaryjna natynkowa 2\_COLD\_AT 3h podtrzymania  
EW1 --- \* Ewakuacyjna kierunkowa natynkowa AT 3h podtrzymania

TEMAT:	PROJEKT WYKONAWCZY INSTALACJA ELEKTRYCZNA  Termomodernizacja wraz z wymianą stolarki okiennej i drzwiowej, remontem i przebudową instalacji centralnego ogrzewania, instalacji wodno-kanalizacyjnej, instalacji elektrycznej wraz z budową i montażem kolektorów słonecznych dla potrzeb budynku mieszkalnego- Domu Pomocy Społecznej w Tomczyszach, usytuowanego na działkach 176/7,176/10 poł. w Tomczyszach, gm. Mogielnica		
INWESTOR:	Powiat Grójce 05-600 Grójec, ul. Piłsudskiego 59		
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Artur Wiśniewski POM/0024/POE/12		DATA: Luty 2019 r.
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Paweł Kroczyński LOD/3135/PBE/16		BRANŻA: instalacje elektryczne
RYSUNEK:	Rzut I piętra - instalacja elektryczna		SKALA: 1:100
			RYS. NR: E3