



- Obwody oświetleniowe wykonać przewodami miedzianymi o przekroju żył 1,5 mm
- Obwody gniazd wykłowych wykonać przewodami miedzianymi o przekroju żył 2,5 mm
- Obwody oświetlenia ewakuacyjnego wykonać przewodami 4x1,5 mm
- Gniazda wykłowe 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  
— Łącznik oświetleniowy 1 biegunowy  
— Łącznik oświetleniowy grupowy  
— Łącznik oświetleniowy schodowy  
— Łącznik oświetleniowy krzyżowy  
— Przycisk  
— Gniazdo 1-fazowe z bolcem ochronnym 2P+N  
— Gniazdo 1-fazowe podwójne z bolcem ochronnym 2x(2P+N)  
— Gniazdo 1-fazowe z bolcem ochronnym przysięgocenne IP44  
— Gniazdo elektryczne przemysłowe naciśnię 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 Tomczycach, usytuowanego na działkach 176/7,176/10 pol. w Tomczycach, gm. Mogielnica		
INWESTOR:	Powiat Grójecki 05-600 Grójec, ul. Piłsudskiego 59		
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Artur Wiśniewski POM/0024/P00E/12		DATA: Luty 2019 r.
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Paweł Kroczyński LOD/3135/PBE/16		BRANŻA: instalacje elektryczne
RYSUNEK:	Rzut II piętra – instalacja elektryczna		SKALA: 1:100
			RYS. NR: E4