


1. Układ sieci: TN-C-S.
2. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym: izolacja podstawowa części czynnych, samoczynne wyłączenie zasilania, możliwość stosowania urządzeń o II klasie ochronności.
3. Instalacje elektryczne – przewody oraz osprzęt oświetleniowy należy wykonać jako podtynkowe, w przestrzeni międzysufitowej dopuszcza się montaż natynkowy w osłonie mechanicznej typu Peszel.
4. Należy stosować oprawy oświetleniowe typu LED przystosowane do montażu w suficie kasetonowym 600x600mm.
5. W instalacji nie stosować puszek rozgałęźnych, wszelkie połączenia wykonać w puszkach pod osprzętem lub w oprawach oświetleniowych.
6. Istniejące łączniki wymienić na osprzęt nowy.
7. Instalację oświetlenia podstawowego oraz awaryjnego wykonać przewodami YDYto – 450/750V 3(4)x1,5mm².
8. Objaśnienia symboli i oznaczeń zgodnie z legendą.
9. Oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego muszą posiadać certyfikat dopuszczenia do stosowania wydany przez CNBOP.
10. Zachować koordynację instalacji elektrycznej z pozostałymi instalacjami zgodnie z obowiązującymi przepisami.
11. Kable i przewody elektryczne należy montować w linii prostej równoległe do krawędzi ścian w strefach określonych przez obowiązujące przepisy.
12. Przejścia przewodów przez ściany i stropy wykonać w rurkach PCV oraz zabezpieczyć obustronnie masą uszczelniającą.
13. Przejścia przewodów przez ściany i stropy stanowiące przedzielenia pożarowe zabezpieczyć w sposób chroniący przed rozprzestrzenianiem się ognia stosownie do klasy przedzielenia pożarowego.
14. W przypadku lokalizacji projektowanych opraw z innymi urządzeniami dopuszcza się zmianę koloracji opraw pod warunkiem zachowania wymagań natężenia i równomierności oświetlenia.
15. Część rysunkową rozpatrywać wraz z częścią opisową.

Jednostka projektowa:	LEPROS Michał Węcławski ul. Armii Krajowej 39E/8, 72-300 Gryfice tel.: 601 629 710, e-mail: biuro.lepros@gmail.com		
Inwestor:	Gmina Police Szkoła Podstawowa nr 8 im. Jana Pawła II z Oddziałami Dwujęzycznymi i Sportowymi w Policach ul. Piaskowa 99, 72-010 Police		Nr archiwalny: PR.2025.4
Zadanie / obiekt:	Przebudowa instalacji oświetlenia podstawowego oraz awaryjnego korytarzy na parterze, I i II piętrze budynku A-2, oraz na II piętrze budynku łącznika, w Szkole Podstawowej nr 8 w Policach		Faza projektu: Projekt wykonawczy
Adres inwestycji:	ul. Piaskowa 99, 72-010 Police dz. nr 2132/4, obręb Police nr 16		Skala: 1:100
Opracował:	mgr inż. Michał Węcławski	ZAP/0123/PWBE/23	Data:
Projektował:	mgr inż. Michał Węcławski	ZAP/0123/PWBE/23	04.2025
Treść rysunku:	Plan instalacji oświetlenia - parter		Nr rysunku: e3
			Arkusz: -