



Proj. przycisk/sygnalizator
przeciwpożarowego wyłącznika
prądu PWP/UU + PWP/US

- Linie zasilające oświetlenie zasilić 3 i 5-cio żyłowymi przewodami bezhalogenowymi klasy B2ca-s1b.
- Przewody układać:
 - w piwnicy i pomieszczeniach technicznych - w rurkach ochronnych mocowanych do konstrukcji stropów i ścian,
 - w klatkach schodowych, korytarzach - podtynkowo.
- Osprzęt montować min.110 cm ponad posadzką.
Ostateczne wysokości montażu potwierdzić na etapie budowy z Użytkownikiem.
- Oprawy oświetleniowe - w celu dobrania i zaprojektowania oświetlenia zastosowane zostały przykładowe oprawy renomowanych producentów.
Należy zastosować identyczne lub równoważne o nie gorszych parametrach.

Oświetlenie awaryjne.

- Dodatkowo należy przewidzieć oprawy awaryjne nad każde urządzenie PPOŻ, punkt pierwszej pomocy i przycisk alarmowy- nie pokazane na planie.
- Oprawy doświetlające urządzenia ppoż montować na wysokości 2,5-3,5m na wysięgniku lub zwieszając „na sztywno”.
- Z uwagi na brak wyznaczonych dróg ewakuacyjnych rozmieszczenie opraw kierunkowych należy traktować jako poglądowe.
- Oprawy kierunkowe instalować centralnie nad osią drogi ewakuacyjnej.
- Obliczenia natężenia wykonano zgodnie z aktualną normą EN 1838:2024.
- Przyjęto następujące tryby pracy opraw:
 - oprawy awaryjne: "praca na ciemno";
 - oprawy kierunkowe: "praca na jasno";

- 1 - OPRAWA LED SQ300 LED PLUS 25W, IP54, cz.ruchu
- 2 - OPRAWA PORTAL LED 6W, IP54
- 3 - NAŚWIETLACZ LED QUEST 48W, IP66
- AW1 - OPRAWA OŚWIETLANIA AWARYJNEGO LED 288lm, OPTYKA DO POW. OTWARTEJ, 2W, AT, 1h, I
- AW2 - OPRAWA OŚWIETLANIA AWARYJNEGO LED 246lm, OPTYKA KORYTARZOWA, 2W, AT, 1h, IP20
- EW1 - OPRAWA OŚWIETLANIA EWAKUACYJNEGO LED 141lm, 1W, AT, 3h, IP65
- AWzc - OPRAWA OŚWIETLANIA AWARYJNEGO LED 204lm, 2W, AT, 3h, IP65, termostat, zestaw ścienny

PROJEKT TECHNICZNY REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ			Nr rysunku 6/E	
Objekt: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY UL. KARWOWSKIEGO 3, 3A 60-724 POZNAŃ Inwestor: UNIWERSYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU UL.HENRYKA WIENIAWSKIEGO 1 61-712 POZNAŃ				
Temat rysunku ROZMIESZCZENIE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH - WEJŚCIE 3A			Skala ---	Stadium PT
Imię i Nazwisko:		Nr up. bud.	data	podpisy
Projektował:				
mgr inż. Tomasz Mizera		WKP/0454/PWOE/18	09.2025	