



LEGENDA:

-
- urządzenie przeciwpożarowe
(hydrant, przycisk ROP, centrala, itp.)
-
- znak kierunku ewakuacji
tabliczka sztywna, znak fotoluminescencyjny

WYKAZ OPRAW:

- AW1
- oprawa oświetlenia drogi ewakuacyjnej,
1W, optyka uniwersalna
- AW2
- oprawa oświetlenia drogi ewakuacyjnej,
2W, optyka uniwersalna
- AW3
- oprawa oświetlenia drogi ewakuacyjnej,
5W, optyka uniwersalna
- ← AW4 →
- oprawa oświetlenia drogi ewakuacyjnej,
1W, optyka korytarzowa
- ← AW5 →
- oprawa oświetlenia drogi ewakuacyjnej,
2W, optyka korytarzowa
- AW6
- oprawa oświetlenia drogi ewakuacyjnej,
1W, optyka boczna
- ↓
- AW7
- oprawa oświetlenia drogi ewakuacyjnej,
2W, optyka uniwersalna, IP65, z grzałką
- AW8
- oprawa oświetlenia drogi ewakuacyjnej,
5W, optyka uniwersalna, IP65, z grzałką
- EW1
- oprawa oświetlenia ewakuacyjnego,
wyposażona w piktogram jednostronny:
wyjście ewakuacyjne
- EW2
- oprawa oświetlenia ewakuacyjnego,
wyposażona w piktogram jednostronny:
droga ewakuacyjna w lewo / wzdłuż
- EW3
- oprawa oświetlenia ewakuacyjnego,
wyposażona w piktogram jednostronny:
droga ew. na wprost / przez drzwi (prawostronny)
- EW4
- oprawa oświetlenia ewakuacyjnego,
wyposażona w piktogram jednostronny:
droga ew. na wprost / przez drzwi (lewostronny)
- EW5
- oprawa oświetlenia ewakuacyjnego,
wyposażona w piktogram dwustronny:
droga ewakuacyjna w prawo i w lewo

UWAGI:

- Część rysunkową rozpatrywać łącznie z częścią opisową projektu.
- Wszelkie zmiany wprowadzone do niniejszej dokumentacji uzgodnić z autorem projektu.
- Instalację zasilania opraw oświetleniowych prowadzić rurach instalacyjnych RL lub listwach kablowych PCV, mocowanych do podłoża na dedykowanych uchwytych.
- Stosować oprawy posiadające aktualne Świadectwo Dopuszczenia CNBOP.
- Oprawy instalować jak wskazano na rysunku.
- Piktogramy opraw wskazujących kierunek ewakuacji instalować jak wskazano na rysunku.
- Projektowane oprawy zasilić z obwodów oświetlenia ogólnego przeznaczonych dla danych miejsc montażu opraw awaryjnych.
- Instalację kablową wykonać przewodem typu YDY(p)żo o przekroju dostosowanym do przekroju przewodów użytych do wykonania instalacji oświetlenia ogólnego. Minimalny przekrój żyły stosowanego przewodu to 1,5mm².
- Przepusty instalacji prowadzone przez pionowe lub poziome elementy oddzielenia pożarowego zabezpieczyć do stopnia EI elementu oddzielenia pożarowego.
- Stosować znaki kierunku ewakuacji (piktogramy) umieszczone na tabliczkach sztywnych oraz na oprawach ewakuacyjnych zgodne z normą PN-EN ISO 7010.
- Znaki kierunku ewakuacji umieszczone na tabliczkach sztywnych powinny mieć wysokość nie mniejszą jak 15 cm oraz posiada zdolność fotoluminescencji.

Obiekt/Projekt: Projekt przebudowy budynku Powiatowego Centrum Edukacyjnego im. E. Kwiatkowskiego w zakresie dostosowania do warunków bezpieczeństwa pożarowego w zw. z decyzją Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej oraz Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Łęborku ul. Pionierów 16, 84-300 Łębork; dz. nr 31/2, obr. 0013		
Inwestor:	Powiat Łębarski ul. Czołgistów 5, 84-300 Łębork	
Rysunek:	Rozmieszczenie Opraw Ośw. Awaryjnego Rzut Piwnicy	Nr rysunku: E-01
Faza:	projekt budowlany	Data: 07.2021
Branża:	ELEKTRYCZNA	Skala: 1:100
Projektant:	inż. Zygmunt Drywa upr.bud. 88/Gd/72 uprawnienia do sporządzania projektów wszelkiego rodzaju instalacji i urządzeń elektrycznych wchodzących do zakresu budownictwa pow.	Podpis:
Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Brzóska upr.bud. POM/0205/POOE/11 uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	Podpis:
Opracowanie:	inż. Artur Ciuchta	Podpis: