



- Na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 marca 2009r. (Dz.U. Nr 56 poz.461 z dn. 7 kwietnia 2009 r.) zmieniającego rozporządzenie w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (§ 181 pkt.7) - Oświetlenie awaryjne należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami dotyczącymi wyznaczenia w tym zakresie:
- minimalny czas działania oświetlenia awaryjnego na 1-dnią godzinę.
 - Zank zasilania opraw podstawowych na drogach ewakuacyjnych musi spowodować włączenie oświetlenia ewakuacyjnego na tych drogach (według PN-EN 1838:2005).
 - Musi istnieć możliwość testowania opraw oświetlenia awaryjnego bez wyłączenia zasilania. Oprawy oświetlenia awaryjnego z własnym źródłem zasilania powinny być wyposażone w wewnętrzny układ testujący lub być podłączone do zdalnego układu testującego (według PN-EN 60598-2-22).
- Oświetlenie ewakuacyjne (według PN-EN 1838:2005) Zastępowanie oświetlenia - oświetlenie awaryjne) musi spełniać następujące warunki:
- W osi drogi ewakuacyjnej natężenie oświetlenia E musi wynosić min. 1 lx
 - Wzdłuż centralnej i linii drogi ewakuacyjnej stosunek Ernaks //Enlin. L 40
 - Na poziomie podłogi na niezabudowanym polu czynnym strefy otwartej natężenie oświetlenia E musi wynosić min. 0,5 lx
 - W strefie otwartej stosunek Ernaks //Enlin. L 40
 - Uwaga: wymogi te muszą być spełnione również pod koniec ustalonego czasu działania oświetlenia ewakuacyjnego.
 - W celu zapewnienia odpowiedniego natężenia oświetlenia oprawy do oświetlenia ewakuacyjnego powinny być umieszczane co najmniej 2 m nad podłogą
 - w pobliżu schodów, tak aby każdy stopień był oświetlony
 - bezpośrednio
 - w pobliżu każdego urządzenia przeciwpożarowego i przycisku alarmowego.
- Znaki oraz wszelkich wyjściach awaryjnych i wzdłuż drogi ewakuacyjnych powinny być tak postawione, aby jednoznacznie wskazywały drogę ewakuacji do bezpiecznego miejsca.

NAZWA/ADRES:

ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA LOKALU USŁUG. WARSZTATU NA LOKAL USŁUGOWY MAGAZYN Z ZAPLECEM SPOŁECYALNYM

Rydzynów, Mielkewicza 33, dz. nr ewid. 729

Gmina: Rydzynów, powiat: obornicki

Jednostka ewid.: Rydzynów

Obiekt ewid.: Rydzynów

INWESTOR:

Urząd Gminy Rydzynów

ul. Mielkewicza 10

64-630 Rydzynów

STAN OPRACOWANIA:

PROJEKT TECHNICZNY

TYTUŁ:

SCHEMAT - INSTALACJA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO

OPRACOWAŁ: INŻ. DANIEL GÓRCZYŃSKI

UPR. BUD. NR WKP/00027/POK/06

OPRACOWAŁ: MGR INŻ. SZYMON SZEWCZAK

DATA	SKALA	NR RYS.
09.2020		IE3