
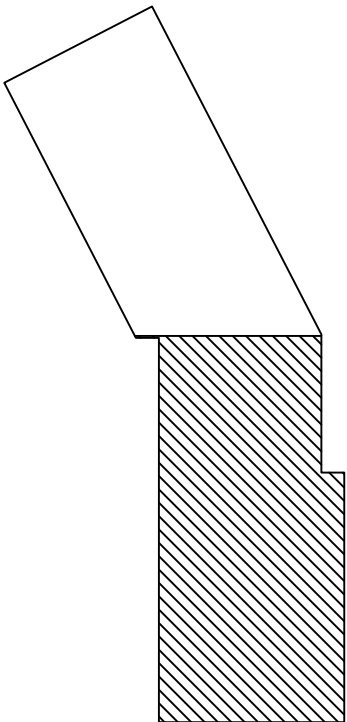


UWAGI:

1. Oprawy w systemie autoatestu.
2. Obliczenia natężenia wykonano zgodnie z aktualną normą PN-EN 1836:2013.
3. Oprawy zewnętrzne wyposażone w układ grzejny z termostatem.
4. Oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać aktualne Świadczenia Dopuszczenia wydane przez Instytut CNBOP.
5. Należy zverifyfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu. Jeżeli to konieczne zmienić oprawy w stosunku 1:1 na odpowiedni typ.
6. Projektowane oprawy oświetleniowe dotyczyć do istniejących obwodów oświetleniowych pomieszczeń.
7. Instalacje wykonano przewodami bezhalogenowymi i układacé wytykowo. Alternatywnie dopuszcza się ułożenie instalacji natynkowo pod warunkiem uzyskania pozytywnej opinii inwestora.
8. Oprawy kierunkowe wyposażać w znaki ewakuacyjne zgodnie z obowiązującymi przepisami ()
9. Przejścia instalacyjne (przepusty) przez elementy oddzielenia przeciwpożarowego muszą mieć klasę EI wytrzymałą dla tych elementów.
10. Przejścia instalacyjne zabezpieczyć za pomocą rozwiązań systemowych.
11. Instalację wykonać przewodami w kl. B2ca – N2XH 3x1.5.
12. Oprawy awaryjne oświetlenia ewakuacyjnego dotyczyć do istniejących obwodów oświetleniowych w pomieszczeniach w których są one instalowane.
13. Przewody układać w bruzdach, które zatynkować oraz odizolować stan sutfitów i ścian (gipsowanie, malowanie).



temat:	PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ DLA POTRZEB ŻŁOBKA		
	Woźniki, ul. Szkolna 5, dz. nr ewid 380		
etap:	PROJEKT TECHNICZNY	branża:	INST. ELEKTRYCZNE
projektant:	mgr inż. SZYMON SZMIDT	SLK/5430/PWOE/14	
projektant sprawdzający	inż. TADEUSZ SZMIDT	FT-83861/105/1552/82	
nazwa rysunku:		skala:	nr rys.
AWARYJNE OŚWIETLENIE EWAKUACYJNE		1:100	E04
RZUT PIĘTRA. CZ.2			04.2024