

Legenda:	
	łącznik jednobiegunowy szczelny IP44 10AX 250V
	przycisk jednobiegunowy szczelny IP44 10A 250V
	punkt świetlny – typ oprawy wg wykazu
	punkt świetlny (kinkiet) – typ oprawy wg wykazu
	punkt świetlny – typ oprawy wg wykazu
	pion instalacji elektrycznych i teletechnicznych
	rozdzielnica elektryczna
	domofon wypust (montaż instalacji bez urządzeń i aparatów)
	elektrozamek domofonu

WYKAZ ZASTOSOWANYCH OPRAW OŚWIETLENIOWYCH:

- A
- oprawa n/t typu ANZU LED 15W OR–PL–364WLPMR4 z czujnikiem ruchu 360° i natężenia oświetlenia lub równoważna
- B
- oprawa n/t LN 1 LED 4,5W ST649715 z czujnikiem zmierzchowym lub równoważna
- D
- oprawa n/t kanałowa ze świetlówką kompaktową 24W E27
- E
- oprawa n/t kanałowa ze świetlówką kompaktową 18W E27

UWAGI:

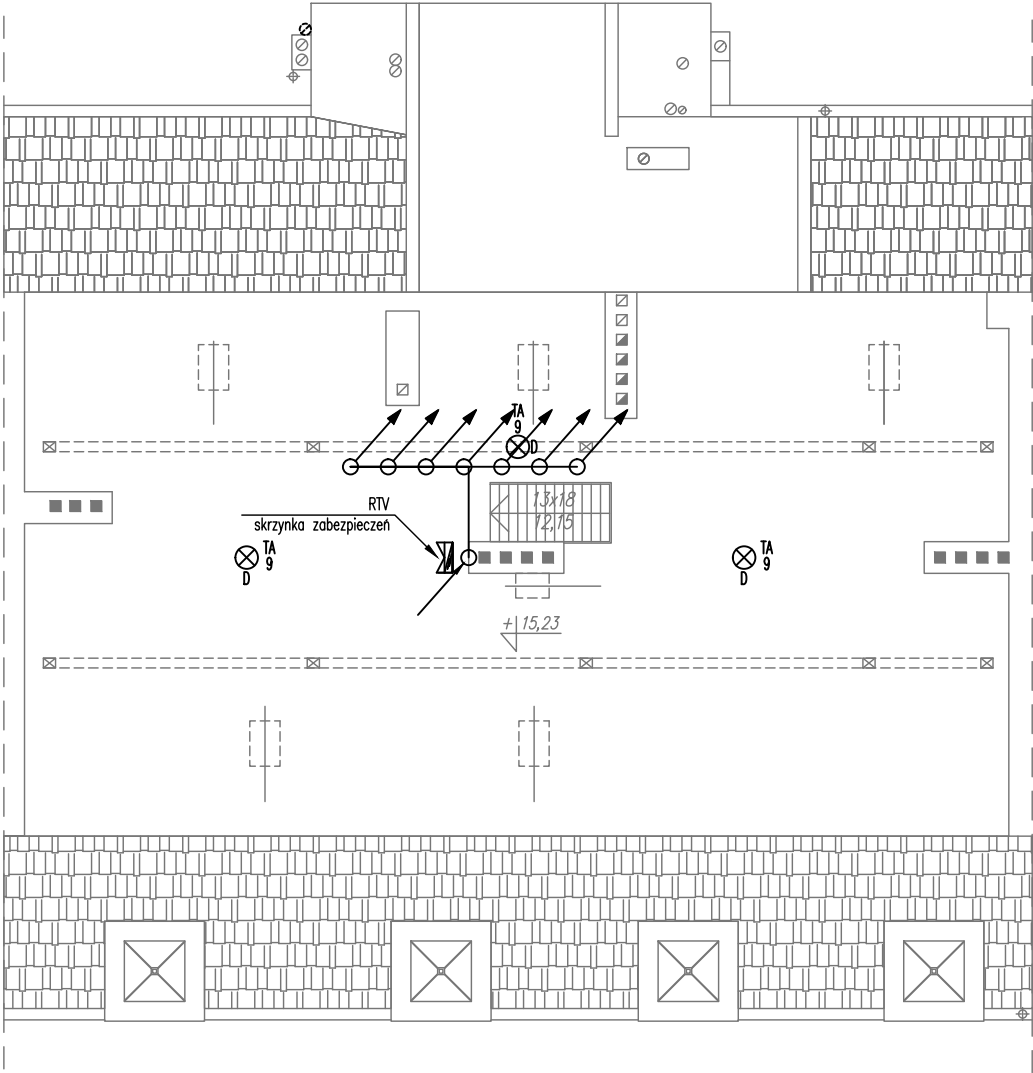
1.
- W pomieszczeniach wilgotnych i na zewnątrz pomieszczeń należy stosować osprzęt i oprawy o stopniu ochrony min. IP 44 – IP 66.
2.
- Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (REI) wymaganą dla tych elementów. Przepusty instalacyjne o średnicy powyżej 4 cm w ścianach i stropach, dla których jest wymagana klasa odporności ogniowej co najmniej EI 60 ub REI 60, powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) tych elementów.
3.
- Należy stosować kanały kablowe PCV zlicowane ze ścianą.
4.
- Kanały oraz system ich mocowań należy dobrać z zapasem:

–

20% dla spodziewanego obciążenia,

–

15% dla spodziewanego wypełnienia.
5.
- Zaleca się stosować oprawy świetłówkowe wyposażone w świetłówki TL–5 i TL–C i stateczniki elektroniczne HF oraz oprawy wyposażone w źródła światła LED.
6.
- Ostatecznego doboru typu opraw oświetleniowych dokona Wykonawca w porozumieniu z inwestorem na etapie wykonawstwa, na podstawie aranżacji wnętrz oraz postanowień zawartych w normie PN–EN 12464–1 "Światło i oświetlenie. Oświetlenie miejsca pracy".
7.
- Całość prac należy wykonać zgodnie z PN–(HD)IEC 60364.



 <b>ARCHIMAG</b> mgr inż. architekt Piotr Lisowski ul. Zofii Kossak 3, 59-220 Legnica www.archimag.pl   pracownia@archimag.pl	<b>Obiekt:</b> <b>REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO</b> <b>ul. Henryka Pobożnego 14, 59-220 Legnica</b>		<b>Stadium:</b> <b>PBZ</b>
	<b>Inwestor:</b> <b>Gmina Legnica</b> <b>pl. Słowiański 8, 59-220 Legnica</b>		<b>Branża:</b> <b>ELEKTRYCZNA</b>
	<b>Tytuł rysunku:</b> <b>Rzut strychu. Instalacje elektryczne</b>		<b>Nr rysunku:</b> <b>E/07</b>
<p>UWAGA! Prawa autorskie zastrzeżone. Kopiowanie, wykorzystanie w celach handlowych oraz wprowadzanie zmian do projektu bez wiedzy i pisemnej zgody autora ZABRONIONE!</p>	<b>Projektant:</b> <b>mgr inż. Remigiusz Przystaj</b> uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. 115/DOS/08	<b>Podpis:</b>	<b>Skala:</b> <b>1:100</b> <b>Data:</b> <b>09.2016 r.</b>