

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:

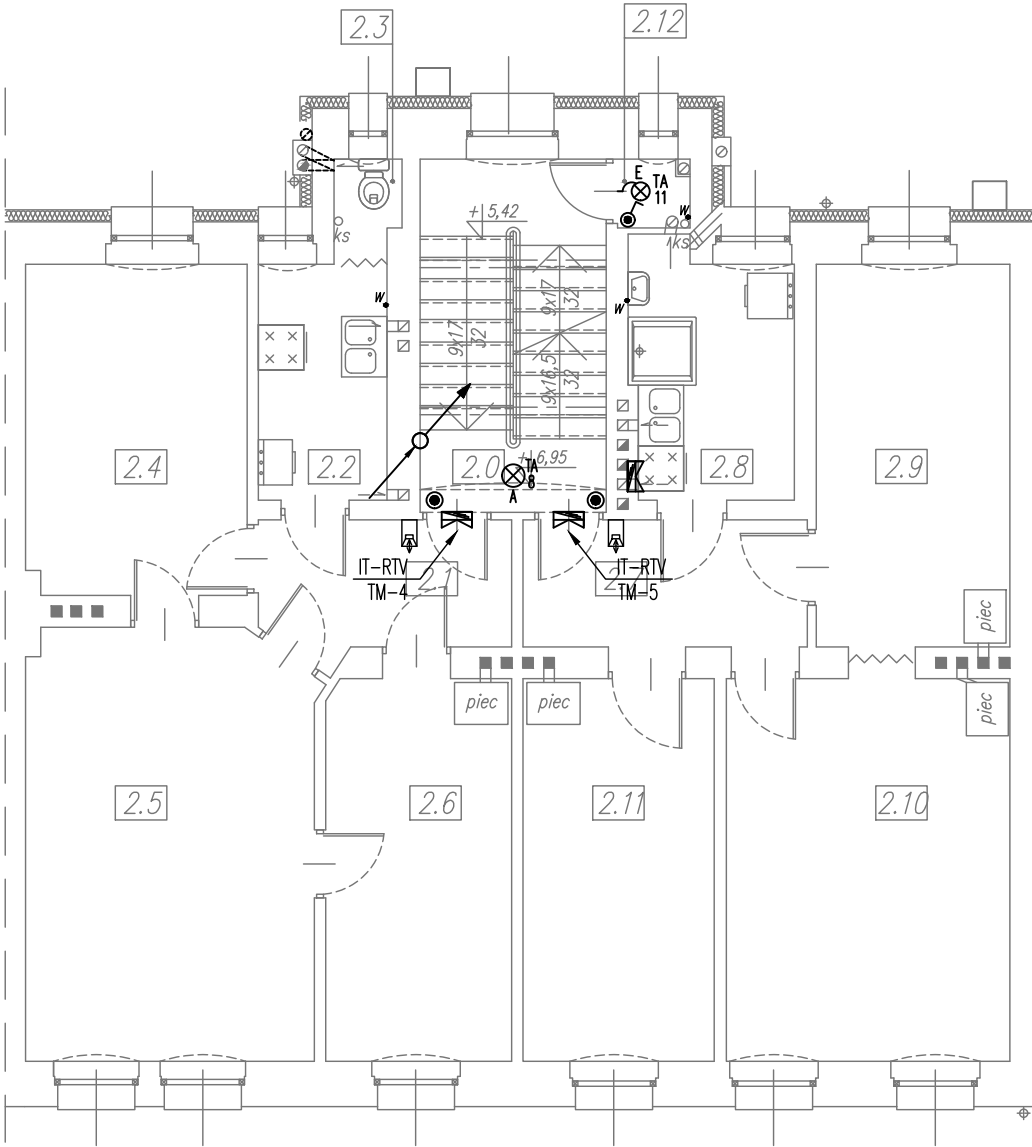
1.
- W pomieszczeniach wilgotnych i na zewnątrz pomieszczeń należy stosować osprzęt i oprawy o stopniu ochrony min. IP 44 – IP 66.
2.
- Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (REI) wymaganą dla tych elementów. Przepusty instalacyjne o 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 świetlówkowe wyposażone w świetlówki 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.



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI – II PIĘTRA		
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POW. [m ²]
2.0	KLATKA SCHODOWA	11,48
LOKAL 4		
2.1	PRZEDPOKÓJ	5,57
2.2	KUCHNIA	5,30
2.3	WC	1,10
2.4	POKÓJ	12,75
2.5	POKÓJ	21,57
2.6	POKÓJ	12,42
	RAZEM	58.71
LOKAL 5		
2.7	PRZEDPOKÓJ	6,31
2.8	KUCHNIA/ŁAZIENKA	6,90
2.9	POKÓJ	12,95
2.10	POKÓJ	18,98
2.11	POKÓJ	12,80
	RAZEM	57.94
2.12	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	0,87
	RAZEM POWIERZCHNIA	129,00

 mgr inż. architekt Piotr Lisowski ul. Zofii Kossak 3, 59-220 Legnica www.archimag.pl pracownia@archimag.pl UWAGA! Prawa autorskie zastrzeżone. Kopiowanie, wykorzystanie w celach handlowych oraz wprowadzanie zmian do projektu bez wiedzy i pisemnej zgody autora ZABRONIONE!	Obiekt: REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO ul. Henryka Pobożnego 14, 59-220 Legnica		Stadium: PBZ
	Inwestor: Gmina Legnica pl. Słowiański 8, 59-220 Legnica		Branża: ELEKTRYCZNA
	Tytuł rysunku: Rzut II-go piętra. Instalacje elektryczne		Nr rysunku: E/04
Projektant:	mgr inż. Remigiusz Przystaj uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. 115/DOŚ/08	Podpis:	Skala: 1:100 Data: 09.2016 r.