



OZNACZENIA:

1. Sieć zasilająca i instalacja pozalicznikowa jest w układzie TT.
2. Systemem ochrony dodatkowej od porażień jest SWZ realizowana za pomocą bezpieczników i wyłączników RCD.
3. Obwody oświetlenia należy wykonać przy użyciu przewodów typu YDYp2,3,4x1.5mm<sup>2</sup> na napięcie 750V, wtykowo.
4. Zastosowany osprzęt posiada IP22 lub wyższe, a osprzęt hermetyczny posiada IP44 lub wyższe.
5. Oprawy i wypusty oznaczono zgodnie z numeracją pomieszczeń z projektu budowlanego, np. B.3.  
Oznaczenie B3 dotyczy lokalizacji pomieszczeń, a końcowa cyfra oznacza numer obwodu z rozdzielni mieszkania.
6. W pomieszczeniach gospodarczych należy zastosować osprzęt i oprawy szczelne o IP44 lub większej.
7. Rozdzielnice mieszkaniowe oznaczono symbolem numeracji pomieszczeń, np. RMA1. Należy je umieszczać w środku lokalu, nad drzwiami wejściowymi do pomieszczeń.
7. Oznaczenia opraw oświetleniowych:
  - wypust oświetleniowy pojedynczy,
  - wypust oświetleniowy podwójny,
  - × plafoniere łazienkowe szczelne typu Cosmic led 9W,
  - × lampy porcelanowe szczelne typu Monat 100 Ip44.
8. W sanitariatach należy zamontować wentylatory kanałowe na 230V uruchamiana wyłącznikiem oświetleniowym w łazience. Oznaczenie na rysunku ● .

Temat	Przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły w miejscowości Kleśniska na budynek mieszkalny z lokalami socjalnymi oraz dobudową schodów i pochylni dla nps			
Obiekt	Budynek mieszkalny z lokalami socjalnymi w Kleśniskach gmina Lipie			
Opracował	mgr inż. Andrzej Sparczyński	upr. 1058 A.4-7342-4/94		
Projektował	inż. Jan Kaczmarek	upr. 481/84/WŁ		
Sprawdził	mgr inż. Maciej Wojterski	upr. 204/74 WŁ		
Nazwa rysunku	Instalacja oświetlenia - piętro	2018.04	1:100	Rys.4