LEGENDA

Instalacje elektryczne

RG3 - rozdzielnica elektryczna budynku

D300 - plonowa drabina kablowa o szerokości 300 mm

K200 - koryto kablowe o szerokości 200 mm

K100 - koryto kablowe o szerokości 100 mm

Instalacje teletechniczne

TT - szafa teletechniczna - RACK 42 U

D300 - plonowa drabina kablowa o szerokości 300 mm

K200 - koryto kablowe o szerokości 200 mm

K100 - koryto kablowe o szerokości 100 mm

- rura osłonowa o średnicy zewnętrznej Ø75

UWAGI DO INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH:

1. Instalację należy wykonywać zgodnie z normą PN-HD 60364.
2. Jako ochronę podstawową od porażeń prądem elektrycznym zastosowano izolowanie części czynnych (wg. PN-HD 60364-4-41).
3. Jako ochronę dodatkową zastosowano szybkie wyłączenie zasilania poprzez zastosowanie wyłączników nadprądowych i różnicowoprądowych (wg. PN-HD 60364-4-41).
4. Dla instalacji wewnętrznych stosować wyłącznie przewody o poziomie izolacji 450/750 V.
5. Główne ciągi kabli i przewodów elektrycznych prowadzić na drabinach i korytach kablowych zamontowanych ponad sufitem podwieszonym.
6. Pozostałe poziome i pionowe ciągi instalacji elektrycznych prowadzić pod tynkiem (minimalna warstwa tynku 5 mm) oraz wewnątrz ścian GK.
7. W pomieszczeniach "wilgotnych" (np łazienki, zaplecza sanitarne itd.) stosować osprzęt o stopniu ochrony IP44.
8. Wszystkie oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać świadectwo dopuszczenia wyrobu wydane przez CNBOP.
9. Oprawy awaryjne oraz ewakuacyjne kierunkowe pracujące na "ciemno".
10. Stosować puszki rozgałęźne głębokie o stopniu ochrony IP54.
11. Po wykonaniu instalacji należy przeprowadzić jej pomiary. Wyniki zestawić w protokołach pomiarowych.

PROJEKT BUDOWLANY

PROJEKT TECHNICZNY

W. Błaszak pracownia 21

Jednostka projektowa:	Wojciech Błaszak Architekt 60-359 Poznań, ul. Zbąszyńska 21/2 tel. 61 867 24 88, kom. 500 063 994 www.pracownia21.pl		
Inwestor:	Gmina Rokietnica ul. Gołęzińska 1 62-090 Rokietnica		
Obiekt:	Rozbudowa i przebudowa budynku Szkoły Podstawowej w Rokietnicy wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi oraz pozostałą niezbędną infrastrukturą techniczną, na terenie działek nr ewid. 56/3, 56/1 i 62/3 obręb Rokietnica, gm. Rokietnica, powiat poznański, Rokietnica		
Branża:	**ELEKTRYCZNA**	Skala	1:100
Tytuł rysunku:	INSTALACJA TRAS KABLOWYCH - PIĘTRO+2	nr rys.	E-10
Projektant:	**mgr inż. Adam Rajkowski**	uprawnienia: **WKP/0188/ PWOE/09**	podpis:
Sprawdzający:	**mgr inż. Andrzej Szwed-Michalski**	**WKP/0129/ POOE/06**	
Data:	05.2022		