



LEGENDA:

- Gniazdo elektryczne - Zasilic przewodem 3x2.5mm2 450/750V typ przewody wg. uwag
- NW.1 Wypust kabla - zasilanie centrali wentylacyjnej - doprowadzić z RG przewód 3x4mm2 450/750V typ przewody wg. uwag (10kW)
- NW.2 Wypust kabla - zasilanie centrali wentylacyjnej - doprowadzić z RG przewód 5x2.5mm2 450/750V typ przewody wg. uwag (2.5kW)
- NW.3 Wypust kabla - zasilanie centrali wentylacyjnej - doprowadzić z RG przewód 5x2.5mm2 450/750V typ przewody wg. uwag (4kW)
- WK.x Wypust kabla - zasilanie wentylatora kanałowego - doprowadzić z RG przewód 3x1.5mm2 450/750V typ przewody wg. uwag
- Trasa kablowa wykonana z koryt stalowych dla instalacji silnopiędowych - rozmiar wg opisu
- Trasa kablowa wykonana z koryt stalowych dla instalacji DC fotowoltaiki - rozmiar wg opisu

UWAGI:

- Przewody układane na drogach ewakuacyjnych muszą spełniać wymogi klasyfikacji CPR B2ca-s1b,d0,a1. Poza drogami ewakuacyjnymi stosować przewody wg klasyfikacji CPR Dca-s2,d1,a3 Zmianę typu kabla dokonać w pierwszym rozgałęzieniu obwodu w pomieszczeniu poza drogą ewakuacyjną
- W pomieszczeniach wilgotnych stosować osprzęt hermetyczny min. IP 44
- Wysokość montażu oraz lokalizacja osprzętu według oznaczeń. W przypadku braku oznaczenia wysokość montażu 0.3 m
- Rozgałęzienia obwodów realizować poprzez łączenie przewodów w puszkach instalacyjnych pod osprzętem lub na zaciskach gniazd
- Okablowanie instalacji niskopiędowych prowadzić z zachowaniem minimalnych dopuszczalnych odległości od okablowania instalacji silnopiędowych
- Okablowanie instalacji niskopiędowych prowadzić z zachowaniem minimalnych dopuszczalnych odległości od okablowania instalacji silnopiędowych

Układ Sieci: TN-S
Ochrona od porażen: SZYBKIE WYŁĄCZENIE

Investycja:	Projekt budowlany hali sportowej w miejscowości Popów na terenie Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 1		
Adres inwestycji:	ul. Jana Długosza 7, 42-110 Popów dz. nr ewid. 38		
Investor:	Gmina Popów Zawady, ul. Częstochowska 6, 42-110 Popów		
Branża:	ELEKTRYCZNA		
Nazwa rysunku:	Plan instalacji elektrycznej wewnętrznej - rzut piwnicy		
Projektant:	mgr inż. Tomasz Knapik MAP/062/POOE/13 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	Podpis:	Skala: 1:100
Sprawdzający:	inż. Bogdan Mitka MAP/065/POOE/03 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	Podpis:	Data: 03.2020
Opracował:	mgr inż. Grzegorz Latocha	Podpis:	Nr rys.: E-2