



PODZIEMNY ŁĄCZNIK
skomunikowanie istniejącego budynku szkoły
oraz projektowanej hali sportowej
W KLASIE "C"

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

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 niskoprądowych prowadzić z zachowaniem minimalnych dopuszczalnych odległości od okablowania instalacji silnoprądowych
- Okablowanie instalacji niskoprądowych prowadzić z zachowaniem minimalnych dopuszczalnych odległości od okablowania instalacji silnoprądowych

Układ Sieci: TN-S
Ochrona od porażeń: SZYBKE 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	
Inwestor:	Gmina Popów Zawady, ul. Częstochowska 6, 42-110 Popów	
Branża:	ELEKTRYCZNA	
Nazwa rysunku:	Plan instalacji elektrycznej wewnętrznej - rzut piwnicy	
Projektant:	mgr inż. Tomasz Knapik NAPROJEKTOWA	Podpis:
Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		Skala: 1:100
Sprawdzający:	inż. Bogdan Mitka KAPROJEKTOWA	Podpis:
Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		Data: 02.2020
		Nr rys.: E-1