



OZNACZENIA:

PE1

Komputerowy punkt dostępu wifi montowany n/t nad sufitem podwieszanym, składający się z:

- 1x gniazdo wtykowe RJ45 sieci komputerowej
- 1x gniazdo 230V, 16A, 1L+N+PE dla odbiorów ogólnych

PE2

Komputerowy punkt dostępu montowany na ścianie wewnętrznej p/t, składający się z:

- 1x gniazdo wtykowe RJ45 sieci komputerowej
- 1x gniazdo wtykowe 230V, 16A, 1L+N+PE dla odbiorów ogólnych

PE3

TELEBIM – zespół gniazd montowanych p/t na ścianie działowej, składający się z:

- 1x gniazdo wtykowe 230V, 16A, 1L+N+PE dla odbiorów ogólnych
- 1x gniazdo wtykowe RJ45 sieci komputerowej
- 1x gniazdo VGA połączone z puszką podłogową
- 1x gniazdo HDMI połączone z puszką podłogową

PE4

FLOORBOX/SŁUPEK: zespół gniazd montowany w podłodze, składający się z:

- 2x gniazdo wtykowe 230V, 16A, 1L+N+PE dla odbiorów ogólnych
- 1x gniazdo wtykowe RJ45 sieci komputerowej
- 1x gniazdo VGA poł. z puszki podłogowej
- 1x gniazdo HDMI poł. z puszki podłogowej

– gniazdo siłowe 3–faz. z wyłącznikiem n/t, 400VAC, 32A, IP65

– gniazdo siłowe 3–faz. z wyłącznikiem n/t, 400VAC, 16A, IP65

– 1x gniazdo wtykowe 230V, 16A, 1L+N+PE, p/t, IP44

– 1x gniazdo wtykowe 230V, 16A, 1L+N+PE, p/t, IP20

– wypust kablowy YDY2o 3x2,5– 230V, 16A, 1L+N+PE, (zasilanie wentylatora)

– wypust kablowy YDY2o 3x2,5– 230V, 16A, 1L+N+PE,

– projektowana rozdzielnica główna RG1

– projektowane rozdzielnice oddziałowe R1.1–R1.2

NAZWA
ODBIORNIKA
MOC/NAPIĘCIE

OZNACZENIE ZASILANEGO ODBIORU
TYP, PRZEKRÓJ KABLA (PRZEWODU)

– Przeciwpowarowy Wyłącznik Prądu PWP

Uwagi:

- Schemat zasilania wraz z podłączeniem Przeciwpowarowego Wyłącznika Prądu pokazano na Rys. nr E07.
- Kabel zasilający rozdzielnic R1.1, R1.2 rozprowadzić na korytku kablowym.
- Kabel o podwyższonej odporności ogniowej typu HDG3 2x1,5 E90 do Przeciwpowarowego Wyłącznika Prądu instalować zgodnie z wytycznymi producenta na systemowych konstrukcjach przeciwpożarowych E90 posiadających atest CNBOP.
- Przeciwpowarowy Wyłącznik Prądu PWP zainstalować przy głównym wejściu do magazynu na wysokości ok. 1,40m od podłogi.
Wyłącznik oznaczyć napisem "Przeciwpowarowy Wyłącznik Prądu HALA"
- Miejsce szynę wyrównawczą podłączyć do zacisku "PE" rozdzielnicy R.01 i R.02. Połączeniami wyrównawczymi wykonanymi przewodem Lg2y obić wszystkie przewodzące części obce znajdujące się w pomieszczeniu.
- Instalację wykonać przewodami typu YDY. Liczbę żył i przekrój przewodów podano na schematach rozdzielnic.
- Przewody układać:
 - w metalowym korytku instalacyjnym
 - pienowe wejścia w brzdach podtynkowa,
 - w pomieszczeniach technicznych – pionowe wejścia w rurach elektroinstalacyjnych typu RL
- Połączenia rozgałęźne obwodów wykonać jako rozłączne z wykorzystaniem np. złączek WAGO.
- Osprzęt (gniazda) – jeżeli na planie nie podano inaczej instalować na wysokości 30cm liczonej od podłogi do środka elementu.
- Dostarczane i instalowane materiały (elementy składowe instalacji el.) winny posiadać niezbędne dopuszczenia budowlane i certyfikaty.
- Po wykonanych pracach instalacyjnych należy wykonać pomiary ochrony przeciwporażeniowej potwierdzone protokołami z badań.

Revizja	Nazwa	Data
	Objekt: Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Zgierz, ul. Wschodnia 2 Temat: Przebudowa pomieszczeń i wymiana instalacji wewnętrznych istniejącej hali sportowej MOSiR Inwestor: Gmina Miasto Zgierz Tytuł: Z siedzibą: Plac Jana Pawła II 16, 95-100 Zgierz	Faza: PROJEKT WYKONAWCY
Al. Piłsudskiego 65/64 90-329 Łódź tel. (48) 668 134 100	PLAN INSTALACJI GNIAZD WTYKOWYCH PARTER	Brano: ELEKTRYCZNA Skala: 1:100
Projektował: mgr inż. Maciej Bukowski	Nr. uprawnień: LOD/2736/PWOE/15	Data: 03.2017r.
Sprawił: mgr inż. Tomasz Klimowski	Nr. uprawnień: MAZ/0167/PWOE/07	Data: 03.2017r.
		Nr rys: E03