

proj. trasa WLZ-u do piwnicy

proj. 3 kasety sterownicze załącz/wyłacz +
lampka sygnalizacyjna zielona - załączanie
kotła warzalnego KW i dwóch patelnii PP1 i
PP2

proj. gn 1-faz. waga, P=0,2kW

PARTER

proj. gniazdo 3-faz/32A piec konwe. PK1 - N2XH
5x6, P=18,5kW

proj. gn 1-faz. zmiękcacz, P=0,6kW

proj. ośw. okap kuchenny OK1
zał. łącznikiem oświetleniowym

proj. ośw. okap kuchenny OK1
zał. łącznikiem oświetleniowym

proj. gniazdo 3-faz/32A piec konwe. PK2 -
N2XH 5x4, P=11,7kW

proj. gn 1-faz. zmiękcacz, P=0,6kW

proj. gn 1-faz. miésniarka, P=0,3kW

proj. gniazdo 3-faz/16A - robot kuche., -
N2XH 5x2,5, P=1,1kW

OZNACZENIA:

- proj. wypust 1-faz. lub 3-faz. - wg oznaczeń na rysunku
- proj. gniazdo pojedyncze 2P+Z, pt, 16A, IP20
- proj. gniazdo pojedyncze 2P+Z, pt, 16A, IP44
- proj. gniazdo podwójne 2x 2P+Z, pt, 16A, IP20
- proj. gniazdo podwójne 2x 2P+Z, pt, 16A, IP44
- proj. gniazdo 3-faz. 16/32A IP44 montowane na kolumnach - wg oznaczeń na rysunku
- proj. gniazdo 3-faz. 16/32A z przełącznikiem 0-1, IP44 - wg oznaczeń na rysunku
- proj. kolumna stalowa wykonana z blachy kwasowej, o wymiarach 15cm x 15cm x 60-120cm (szerokość x grubość x wysokość)
- proj. kasetka sterownicza wyposażona w przyciski załącz/wyłacz i lampkę sygnalizacyjną
- proj. tablica kuchni T-KUCH lub TP1.1 - wg oznaczeń na rysunku
- proj. trasa przewodów układanych w podłozie w peszu Ø 50
- proj. główna szyna wyrównawcza
- proj. miejscowa szyna wyrównawcza
- proj. punkt uziemienia miejscowego
- proj. drut odgromowy FeZn Ø 8mm układany na wspornikach klejonych
- proj. rura odgromowa gr. 4mm, średnica 20/12mm do montażu na drucie odgromowych, mocowana do podstawek betonowych w tworzywie
- proj. maszt wolnostojący aluminiowy na podstawie betonowej h=4m

UWAGI:

- Tablicę T-KUCH należy zasilć kablem prowadzonym w budynku z piwnicy do rozdzielni głównej RG.
- Połączenia wyrównawcze należy wykonać:
 - od GSW do MSW - przewód LgYz 16mm²
 - od MSW do punktu uziemienia - przewód LgYz 6mm²
 - od GSW do windy towarowej - przewód LgYz 16mm²
 - od uziemienia do GSW - przewód LgYz 35mm²
 - od MSW do koryt kablowych, kanałów wentylacyjnych, rur stalowych, kolumn stalowych - przewód LgYz 6mm²
- Gniazda przy wyspach w pomieszczeniu kuchni montować na kolumnie stalowej wykonanej z blachy kwasowej, o wymiarach 15cm x 15cm x 60-120cm (szerokość x grubość x wysokość). Kolumnę montować trwale do podłozu. Wprowadzenie przewodów do gniazd 3-faz. wykonać w kolumnie. Kolumnę montowaną pod patelniami dopasować do wysokości urządzeń.
- Wyjście kabli na dach należy wykonać w systemowym przepuszcze typu fajka.
- Do montażu instalacji podtynkowej stosować przewody płaskie klasy B2ca.
- Nie przewiduje się wymiany instalacji gniazdowej w jadalni (stołówce) pom. 1.06. W związku z czym należy istniejące przewody przełożyć do tablicy TP1.1.

	
Inwestycja: PRZEBUDOWA BUDYNKU - MODERNIZACJA BLOKU ŻYWIENIOWEGO W ZESPOLE SZKÓŁ nr 1	
Lokalizacja: Płock, ul. Faustyna Płaska 5	
Inwestor: Gmina Miasto Płock Pl. Stary Rynek 1, 09-400 Płock	
Nazwa rysunku: RZUT PARTERU - plan instalacji gniazd 1-faz i siłowej	
projektant:	podpis:
mgr inż. Arkadiusz Bukalski upr. nr MAZ/0542/PWOE/14 w spec. elektrycznej	
sprawdzający:	
upr. nr MAZ/0152/PWOE/08 w spec. elektrycznej	
branża: ELEKTRYCZNA	faza: PT
data: 14.11.2022	nr rysunku: E.04

