

LEGENDA:

- Gniazdo 2x2p+Z p/t, 16A 250V~ szczelne IP44
- Gniazdo 3-fazowe 16A 400V~ z rozłącznikiem
- Wypust kablowy 3-fazowy (5-przewodowy) do zasilania odbiornika siłowego instalowanego na stałe
- Wypust kablowy 1-fazowy (3-przewodowy) do zasilania odbiornika siłowego instalowanego na stałe
- Łącznik 1-biegunowy p/t
- Łącznik schodowy 1-biegunowy p/t
- Łącznik świecznikowy p/t
- Sufitowy czujnik ruchu i obecności PIR 360° 230V
- Ścienne czujnik obecności PIR 240° 230V

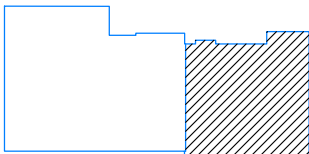
UWAGI:

- Wszystkie części obwodów przechodzące przez ściany instalować w rurkach winiurkowych RVS;
- Instalacje wykonać w układzie TT;
- Instalacje wykonać przewodami:
 - oświetlenia podstawowego – YDYzo 3x1,5 mm²
 - awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego – YDYzo 3(4)x1,5 mm²
 - gniazd wtyczkowych 1-faz. – YDYpzo 3x2,5 mm²
 - miejscowe połączenia wyrównawcze – YDY 4,0 mm²
- W pomieszczeniach sanitarnych zastosować osprzęt o IP 44 oraz wykonać miejscowe połączenia wyrównawcze
- Przewody instalacji elektrycznej prowadzić nad stropem podwieszanym w korytkach metalowych lub na drabinkach oraz pod tynkiem lub w ściankach gipsowych w rurkach osłonowych typu "Peschel"
- Wszystkie połączenia przewodów należy wykonywać w puszkach głębokich w gniazdach oraz łącznikach oświetlenia
- Wszystkie gniazda wtyczkowe 1-fazowe instalować jako podwójne
- Dokładne rozmieszczenie gniazd wtyczkowych określić w trakcie realizacji inwestycji w porozumieniu z Inwestorem oraz Użytkownikiem oraz na podstawie docelowej aranżacji wnętrza
- PRZEJŚCIA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH PRZEZ ŚCIANY ODDZIELENIA POŻAROWEGO WYKONAĆ W KLASIE ODPORNOŚCI ODPOWIAJĄCEJ DANEJ PRZEGRODZIE; PRZEPUSTY WYKONAĆ NA BAZIE CERTYFIKOWANYCH PRZEPUSTÓW KABLOWYCH**
- Oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego zasilic z obwodów oświetleniowych danego pomieszczenia
- Oprawy zaprojektowano w układzie AT (autotest)
- Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne powinno zapewniać minimum 1 lx przez 60 minut
- Instalacja awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego musi spełniać wymagania normy PN-EN 1838, PN-EN 60598-2-22, PN EN 50172:2005
- Oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego powinny posiadać certyfikat CNBOP
- Po wykonaniu awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego drogi ewakuacyjne należy odpowiednio oznakować fotoluminescencyjnymi znakami ewakuacyjnymi
- Znaki bezpieczeństwa dotyczące dróg ewakuacyjnych powinny być umieszczone w pobliżu lamp oświetlenia ewakuacyjnego w taki sposób, aby były oświetlane przez te lampy
- Rozmieszczenie znaków powinno być zgodne z PN-N-01256-5 "Znaki bezpieczeństwa. Zasady umieszczania znaków bezpieczeństwa na drogach ewakuacyjnych i drogach pożarowych" oraz z zgodne z PN-EN ISO 7010:2012 "Symbole graficzne -- Barwy bezpieczeństwa i znaki bezpieczeństwa -- Zarejestrowane znaki bezpieczeństwa". Znaki bezpieczeństwa powinny posiadać certyfikat CNBOP

1.1	WEJŚCIE Z KLATKĄ SCHODOWĄ
12,80m ²	plytki ceramiczne
1.2	KORYTARZ
3,90m ²	plytki ceramiczne
1.3	OBIERALNIA WARZYW I MAGAZYN JAJ
5,95m ²	plytki ceramiczne
1.4	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE
1,10m ²	plytki ceramiczne
1.5	KUCHNIA
23,10m ²	plytki ceramiczne
1.6	ZMYWALNIA
5,15m ²	plytki ceramiczne
1.7	WYDAWALNIA
7,25m ²	plytki ceramiczne
1.8	STOŁÓWKA
37,40m ²	plytki ceramiczne
1.9	ŁAZIENKA
4,70m ²	plytki ceramiczne

1.10	MAGAZYN WARZYW
1,70m ²	plytki ceramiczne
1.11	POMIESZCZENIE SOCJALNE
6,60m ²	plytki ceramiczne
1.12	MAGAZYN PRODUKTÓW OGÓLNOSPÓŻYWCZYCH
5,85m ²	plytki ceramiczne
1.13	POMIESZCZENIE CZASOWEGO PRZECHOWYWANIA POJEMNIKÓW NA RESZTKI POKONSUMPCYJNE
1,30m ²	plytki ceramiczne

SCHEMAT BUDYNKU
z zakresem objętym opracowaniem



BAKUD S.C. K. Seweryn, B. Koza ul. Długa 96, 44-200 Rybnik, tel/fax 32 42 47 105	Temat: Remont kuchni w budynku ZSP nr 1 w Rybniku	
	Obiekt: Zespół Szkolno-Przedszkolny z Oddziałami Integracyjnymi nr 1 ul. Gliwicka 105, 44-207 Rybnik, dz. nr 1988/271	
	Inwestor: Zespół Szkolno-Przedszkolny z Oddziałami Integracyjnymi nr 1 ul. Gliwicka 105, 44-207 Rybnik	
	FRAGMENT RZUTU PARTERU - CZĘŚĆ KUCHENNA INSTALACJA ELEKTRYCZNA	Branża: I.E.
	Projektant instalacji elektrycznych: mgr inż. Tomasz BIENIEK upr. nr SLK/0996/PWOE/05, izba nr SLK/IE/3861/06 do projektowania w specjalności sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne	Podpis:
	Sprawdzający instalacji elektrycznych: Jerzy FOJCIK upr. nr 118/90, izba nr SLK/IE/3560/01 do projektowania w specjalności sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne	Podpis:
		Rys. nr: IE-01
		Skala: 1:100
		Data: lipiec 2017