



LEGENDA

	łącznik świecznikowy, 10A, 230V, IP20
	łącznik jednobiegunowy, 10A, 230V, IP20
	łącznik schodowy, 10A, 230V, IP20
	łącznik krzyżowy, 10A, 230V, IP20
	regulator 1-10V, IP20
	czujnik ruchu/obecności 360°
	oprawa ścienna, kinkiet
	oprawa z czujnikiem ruchu
	oprawa sufitowa mała, np. plafon
	oprawa sufitowa, 120x30 cm, 40W
	oprawa awaryjna ścienna,
	oprawa sufitowa, 60x60 cm, 40W
	oprawa sufitowa, 60x60 cm, z zasilaczem ściemnianym 1-10V
	gniazdo logiczne RJ45, IP20
	wypust przewodu/kabla zakończony kostką
	gniazdo wtyczkowe hermetyczne 1f, 16A, IP44
	gniazdo wtyczkowe podwójne 1f, 16A, IP20
	domofon
	czujka dymu z sygnalizatorem dźwiękowym
	centrala detekcji

UWAGI:

- Osprzęt montować na określonej wysokości od gotowej powierzchni posadzki
 - gniazda ogólnego przeznaczenia h = 0,30 m
 - gniazd w przy umywalkach h = 1,15 m
 - gniazda nad blatem w kuchni h = 1,15 m
 - łączniki oświetleniowe h = 1,15 m
- Z rozdzielnic głównej RG należy wyprowadzić po jednej rurze $\varnothing=50\text{mm}$ na parter oraz na piętro w celu umożliwienia łatwego rozbudowania tablicy. Końce rur należy uszczelnić wełną skalną odpowiednio oznaczyć i estetycznie zamaskować.
- Przewody teleinformatyczne należy doprowadzić do punktu przyłącza usług telekomunikacyjnych obiektu - parter budynku.
- W pomieszczeniach wilgotnych i na zewnątrz stosować osprzęt o stopniu ochrony nie mniejszym niż IP44, w pozostałych pom. IP20.
- Wszystkie gniazda należy zastosować z przestoną torów prądowych (zabezpieczniem przed dziećmi).
- Rodzaj osprzętu i opraw oświetleniowych należy ustalić z inwestorem.
- Wszelkie zmiany w projekcie należy konsultować z projektantem i inwestorem.

Środki ochrony od porażen

- Samoczynne wyłączenie zasilania.
- W całej instalacji można stosować urządzenia o podwójnej lub wzmocnionej izolacji.
- Zastosowano ochronę uzupełniającą za pomocą wyłączników różnicowoprądowych $\Delta I_n = 30\text{mA}$.

WYJAŚNIENIA DO SYMBOLI

	symbol klawisza (koordynacja łącznik - oprawa)
	symbol łącznika
	nr obwodu zasilany z tablicy elektrycznej
	oznaczenie klawisza łącznika
	symbol oprawy
	nr obwodu oprawy zasilany z tablicy elektrycznej
	sugerowana wysokość montażu
	symbol gniazda
	numer obwodu w tablicy TM

PRACOWNIA JACKOWSKISTUDIO ZASTRZEGA PRAWA AUTORSKIE ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH Z DNIA 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994). WYKORZYSTYWANIE I KOPIOWANIE TEGO PROJEKTU ORAZ WPROWADZANIE ZMIAN W PROJEKCIE BEZ WIEDZY I ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE.

UWAGI: PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH, WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO SPRAWDZENIA WYMIARÓW W NATURZE. W PRZYPADKU JAKICHKOLWIEK ROZBIEŻNOŚCI I RÓŻNIC MIĘDZY PROJEKTEM A STANEM ISTNIEJĄCYM NALEŻY POINFORMOWAĆ ARCHITEKTA PROWADZĄCEGO PROJEKT.

W SPRAWACH NIE OKREŚLONYCH DOKUMENTACJĄ OBOWIĄZUJĄ:

- PRAWO BUDOWLANE
- WARUNKI TECHNICZNE JAKIM POWINNY ODPOWIEDAĆ BUDYNKI I ICH USYTUOWANIE
- WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO - REMONTOWYCH (WG. MB I ITB)
- WYTYCZNE, INSTRUKCJE, ŚWIADECTWA DOPUSZCZENIA, ATESTY ITB, WARUNKI TECHNICZNE PRODUCENTÓW

JackowskiStudio			PROJEKT: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ ŻŁOBKA PUBLICZNEGO NR 7 ul. Podhalańska nr 1 - 3, Szczecin . Dz. nr ewid. 120/1 obręb 1025		
71-043 Szczecin ul. Kazimierska 2A/2		518 60 80 66 505 42 48 65	INWESTOR: Gmina Miasto Szczecin pl. Armii Krajowej 1, 70-456 Szczecin		
info@jackowskistudio.com www.jackowskistudio.com			TYTUŁ RYSUNKU: Rzut piętra - instalacje elektryczne		
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. PRZEMYSŁAW PILCZUK	NR UPRAWNIEN: ZAP/0226/ PBE/15	PODPIS:	DATA: MAJ 2017	NR RYSUNKU:	E3
mgr inż. ŁUKASZ STAWIREJ	ZAP/0110/ POOE/12		SKALA: 1:100	ZMIANA:	