

LEGENDA:

	PROJEKTOWANA ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA
	P.POŻ PRZYCISK PRZECIWPÓŻAROWEGO WYŁĄCZNIKA PRADU
	GWK GŁÓWNY WYŁĄCZNIK KOTŁOWNI
	GNIAZDO ELEKTRYCZNE 2P+Z,10A/16A, 230V x2 podwójne
	GNIAZDO ELEKTRYCZNE 2P+Z,10A/16A, 230V,
	GNIAZDO ELEKTRYCZNE 2P+Z,10A/16A, 230V, IP44
	GNIAZDO ELEKTRYCZNE SIŁOWE 3L+N+PE 16A, 400V
	GNIAZDA ABONENCKIE 2xRJ45+1xRJ45 kat. 6 (LAN)
	WYPUST ELEKTRYCZNY (ZASILANIE) – ZAPAS PRZEWODU
	OZNACZENIE URZĄDZEŃ ORAZ ICH MOC ZNAMIONOWA
	SZYNA WYRÓWNIANIA POTENCJAŁÓW
	GŁÓWNY PUNKTY DYSTRYBUCYJNY – STOJĄCA SZAFKA TYPU RACK 24U
	ZESTAW GNAZD "PEL" (3x230V (DATA) + 2xRJ45+1xRJ45 kat. 6)


OZNACZENIA URZĄDZEŃ: ROZDZIELNICE:

NAPIS – Napis obiektu	RG – Rozdzielnica główna
NAGRZ – Nagrzewnica elektryczna	RZK – Rozdzielnica zalepcza kuchennego
WENT – Wentylator	RK – Rozdzielnica kotłowni
PW – Elektryczny podgrzewacz wody	RDC – Rozdzielnica prądu stałego od instalacji fotowoltaicznej
ZMYW – Zmywarka	RAC – Rozdzielnica prądu zmiennego od instalacji fotowoltaicznej
GPD – Główny punkt dystrybucyjny	INW1. – Inwerter (falownik) o mocy 20kW od instalacji PV
OBIER – Obieraczka do ziemiaków	INW2. – Inwerter (falownik) o mocy 20kW od instalacji PV
PIEK – Piekarnik elektryczny	
P.KONW – Piec Konwekcyjno-Parowy	
HYDRO – Zestaw hydroforowy	
CW – Centrala wentylacyjna	
JW – Jednostka wewnętrzna – klimatyzator	
JZ – Jednostka zewnętrzna – klimatyzator	
WD – Wentylator dachowy	
USN – Układ sterowania nagrzewnicy	
RCO – Rozdzielacze centralnego ogrzewania	

UWAGI:

- W instalacjach należy stosować przewody na napięcie 450/750V i kable 0,6/1kV.
- Przy zasilaniu wielu odbiorów z jednego obwodu stosować puszkę rozgałęźną.
- Jeżeli nie podano inaczej wysokość montażu gniazd elektrycznych:
 - w pom. kuchennych – 1,1 m od wykończonej posadzki,
 - w pokojach gniazda ogólnego przeznaczenia – 0,3 m od wykończonej posadzki,
 - w pom. w których na stałe przebywają dzieci – 1,4m od wykończonej posadzki,
 - dla podumywalkowych podgrzewaczy wody – 0,3 m od wykończonej posadzki,
 - w łazienkach – 1,1 m od wykończonej posadzki,
 - w pomieszczeniach technicznych, pomocniczych i porządkowych – 0,3 m od wykończonej posadzki,
- Łączniki i przyciski oświetlenia montować na wysokości 1,1 m od wykończonej posadzki.
- Gniazda elektryczne z gniazdami teletechnicznymi grupować i montować we wspólnej ramce.

- PRZYCISK PRZECIWPÓŻAROWEGO WYŁĄCZNIKA PRADU instalować na wysokości 1,5 m (oś) od wykończonej posadzki.
- Wszystkie przejścia przez strefy pożarowe wykonać odpowiednią masą ognioodporną – Promat lub równoważną.
- Po wykonaniu robót należy opracować dokumentację powykonawczą, uwzględniając wszystkie zmiany wprowadzone na etapie realizacji obiektu.
- Po wykonaniu robót przeprowadzić pomiary sprawdzające i sporządzić protokół.
- Po zamontowaniu koryt kablowych i poprowadzeniu w nich przewodów należy połączyć je z połączeniem wyrównawczym.

		Biuro Realizacji Inwestycji inż. Sławomir Sobusiak w spółku ul. Plac Zwycięstwa 6/1 58-330 Jedlina-Zdrój	
Projektant br. inst. elek.:	mgr inż. Krzysztof Leszczyński	198/DOŚ/15	Data: 20.04.2020
Sprawdzący br. inst. elek.:	mgr inż. Przemysław Jaromin	157/DOŚ/03	Stadium: PB
Temat:	Budowa żłobka gminnego w Piławie Górnej		
Adres:	58-240 PIŁAWA GÓRNA, Dz. nr 317; obręb nr 004 KOPANICA,		
Inwestor:	Gmina Piława Górna ul. Piastowska 69, 58-240 PIŁAWA GÓRNA		
Tytuł rys.:	RZUT PARTERU – PLAN INSTALACJI SIŁOWYCH I GNIAZD WTYKOWYCH		
Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowany, uzupełniany lub odtapowany komunikatami, bez pisemnej zgody firmy projektowej			
			Nr rys.: 1/IE