



OZNACZENIA:

- A1 - oprawa nastropowa LED 24W IP54 1160x110x90mm
- B1 CR - plafoniera LED 17W IP54 Ø 315mm z wbudowanym czujnikiem ruchu
- B1 - plafoniera LED 17W IP54 Ø 315mm naścienna lub nastropowa
- C1 - plafoniera LED 19W IP44 307x307mm naścienna lub nastropowa
- C2 - plafoniera LED 32W IP44 407x407mm nastropowa
- D1 - oprawa przemysłowa LED 30W IP66
- D2 - oprawa przemysłowa LED 42W IP66
- Ł - łącznik jednobiegunowy
- Ł - łącznik jednobiegunowy schodowy
- Ł - łącznik świecznikowy
- DZ - przycisk dzwonka
- - dzwonek (gong)

- ~ - gniazdo 230V, 2P+Z pojedyncze na h=0,3m
- ~ - gniazdo 230V, 2P+Z podwójne na h=0,3m
- ~ - 2 gniazda 230V, 2P+Z pojedyncze IP44 we wspólnej ramce na h=1,4m
- ~ - 2 gniazda 230V, 2P+Z pojedyncze IP44 we wspólnej ramce na h=1,1m
- ~ - gniazdo 230V, 2P+Z pojedyncze IP44 dla pralki na h=1,4m
- ~ - gniazdo 230V, 2P+Z pojedyncze IP44 dla bojlera elektrycznego na h=1,8m
- ~ - gniazdo 230V, 2P+Z pojedyncze dla lodówki na h=0,3m
- ~ - gniazdo 230V, 2P+Z pojedyncze IP44 dla piekarnika elektrycznego na h=0,3m
- ~ - gniazdo 230V, 2P+Z pojedyncze IP44 dla zmywarki na h=0,3m
- ~ - gniazdo 230V, 2P+Z pojedyncze IP44 dla kuchni 2-palnikowej na h=1,1m
- I - gniazdo internetowe 2 x RJ45
- - główna lub lokalna szyna uziemiająca
- NW - wypust dla zasilania centrali wentylacyjnej - rekuperatora
- TV - gniazdo RTV
- PWPs □ - przycisk sterowniczo-sygnalizacyjny PWP
- - zacisk uziemiający

UWAGI:

- SIEĆ W UKŁADZIE TN-C-S.
- Ochrona przed porażeniem: SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA.
- Instalację oświetlenia wykonać przewodami typu YDYp Nx1,5mm<sup>2</sup>, a instalację gniazd YDYp 3x2,5mm<sup>2</sup>.
- Przewody układać bezpośrednio w tynku w ścianach pomieszczeń.
- Zastosować osprzęt serii Lumina, w pom. wilgotnych IP44.
- Projekt należy rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym oraz projektami pozostałych branż.

RYŚ. NR	Budynek użyteczności publicznej nr 1 z lokalami socjalnymi	MIRPOL
E-2		Skala:
LOKALIZACJA:	Rawałowice działka nr 167/3 gmina Kocmyrzów-Luborzyca	1:100
BRANŻA:	Elektryczna	październik 2023r.
Rzut poddasza		PROJEKT WYKONAWCZY
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Mariusz Buchała nr upr. 218/2002		SPRAWDZIŁ: mgr inż. Zbigniew Basta nr upr. MAP/0125/PWOE/06