



**LEGENDA:**

TP

ROZDZIELNIA BEZPIECZNIKOWA

G

GNIAZDO 2P+2 16A IP 20 nH lub pIt

G

GNIAZDO 2P+2 16A IP 44 nH lub pIt

W

WYPUKŁ ZASILAJĄCY 1-faz. lub 3-faz.

W

PODTYKOWY WYŁĄCZNIK IP 20: JEDNODRĘGOWY, ŚWIECZKOWY, SCHODOWY, KRZEWOWY, BISTABILNY, PODTYKOWY WYŁĄCZNIK IP 44: JEDNODRĘGOWY, BISTABILNY (DZWIŃKOWY).

DIM

WYŁĄCZNIK Z REGULACJĄ NATĘŻENIA "DIM"

MSW

MIEJSCOWA SZYNA WYRÓWNAWICZA

istn.

istn. oprawa oświetleniowa

1

OPRAWA TYP 1

2

OPRAWA TYP 2

3

OPRAWA TYP 3

DIM

OPRAWA Z REGULACJĄ NATĘŻENIA DIM

CHW

OPRAWA Z WŁASNYM CZUJNIKIEM MIKROFALOWYM

AW1

OPR. AWARYJNA LED typ AW1

AW2

OPR. AWARYJNA LED typ AW2

AW3c

OPR. AWARYJNA LED ZEWNĘTRZNA typ AW3c

EW

OPR. EWAKUACYJNA KIERUNKOWA LED typ EW

EW

Z PIKTOGRAMEM WSKAZUJĄCYM KIERUNEK EWAKUACJI

PIKT

PIKTOGRAM WSKAZUJĄCY KIERUNEK EWAKUACJI

PIKT

OPTYCZNA CZUJKA DYMU

PIKT

RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻAROWY

PIKT

SYGNALIZATOR AKUSTYCZNO-OPTYCZNY

CSP

CENTRALA SYGNALIZACJI POŻARU

KABEL

KABEL UNIEPALNIONY PETLOWY YNTKSY 1x2x0,8MM

KABEL

KABEL HDGSHTKSH PH90 (ZGODNIE ZE SCHEMATEM)

**OZNACZENIA:**

TG

NAZWA ROZDZIELNI Z KTORÉJ GNIAZDO JEST ZASILANE

NR.

NR. OSW. W ROZDZ. TG Z KTORÉJ GNIAZDO JEST ZASILANE

h

OZNACZENIE OPRAW ZAŁ./WYL. PRZES. STYK. DANEGO WYŁĄCZNIKA OŚWIETLIENIOWEGO

2/2

numer petli/linii pożarowej

2/2

numer elementu na petli

1.

PRZEWODY I KABELE INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ PROJEKTUJE SIĘ UKŁADAĆ W TYNKU

PRZEWODY I KABELE W TYNKU NALEŻY UKŁADAĆ PIONOWO I POZIOMO PROSTYMI ODCINKAMI:

- POZIOME ODCINKI INSTALACJI UKŁADAĆ W ODLEGŁOŚCI 0,3 M OD SUFITU LUB 0,3 M OD PODŁOGI,

- PIONOWE ODCINKI INSTALACJI PROWADZIĆ 0,15 M OD KRAWIEDZI OŚCIEŻNICY LUB PROSTOPADLE DO GNIAZDA LUB WYPYKSTU KABLOWEGO.

2.

INSTALACJE ELEKTRYCZNE WYKONAĆ BEZ PUSZEK ROZGAŁEŻNYCH ŁĄCZENIE PRZEWODÓW WYKONAĆ NA STYKACH GNIAZD, ŁĄCZNIKÓW OŚWIETLIENIOWYCH, OPRAWACH. ZALECA SIĘ ABY, NA JEDEN STYK LUB ZACISK NIE PRZYPADAŁO WIĘCEJ NIŻ DWIE ŻYŁY PRZEWODÓW LUB KABLI ELEKTRYCZNYCH.

3.

WYŁĄCZNIKI OŚWIETLIENIOWE ORAZ GNIAZDA ZAMONTOWAĆ NA WYSOKOŚĆ 1,4M OD PODŁOGI.

4.

NA ETAPIE WYKONYWANIA UZGODNIĆ Z INWESTOREM OSTATECZNĄ LOKALIZACJĘ GNIAZD, WYŁĄCZNIKÓW OŚWIETLIENIOWYCH ORAZ ICH WYSOKOŚĆ MONTAŻU.

5.

RODZAJ, KIERUNEK PIKTOGRAMÓW ORAZ MIEJSCE MONTAŻU OPRAW KIERUNKOWYCH NALEŻY USTALIĆ Z NAZIOREM PROJ.

6.

PRZESICA PRZEWODÓW PRZES. SZYNY I STROPY POWINNY STREFAMI POŻAROWYMI ZABEZPIECZYĆ DO KLASY ODDZIELENIA MIĘDZY TYMI STREFAMI.

7.

POZOSTAŁE PRZESICA PRZEWODÓW PRZES. SZYNY I STROPY USZCZELNIĆ PRZED PRZEDSTAWIENIEM SIĘ WODY I PYŁÓW.

8.

OD GŁÓWNEJ SZYNY WYRÓWNAWICZEJ W ISTNIEJĄCEJ ROZDZIELNI TG NALEŻY PODŁĄCZYĆ MIEJSCOWE SZYNY WYRÓWNAWICZE. DO SZYN WYRÓWNAWICZYCH NALEŻY PODŁĄCZYĆ:

- PRZEWODY OCHRONNE TABLIC I ROZDZIELNIC.

- METALOWE CIĄGI INSTALACYJNE WPROWADZONE DO OBIEKTU,

- KONSTRUKCJE METALOWE

- OBLUDOWY METALOWE URZĄDZEŃ

**PRACOWNIA Biuro Projektów**

Nazwa i adres obiektu  
Przebudowa części pomieszczeń Żłobka Publicznego nr 7 przy ul. Podhalańskiej 1-3 w Szczecinie

tytuł rys.	imię i nazwisko	podpis
RZUT PIĘTRA - INSTALACJA ELEKTRYCZNA	1:50	
projektant	Leon Zurek	upr. bud. nr 299/Sz/83
sprawy	inż. Sławomir Sarosiek	upr. bud. nr 65/64
data	04.2019	branża
projekt wykonawczy	ELEKTRYCZNA	rys. nr 1E