



UKŁAD SIECI: TN-S

- ŚRODKI OCHRONY PRZECIWPORAŻENIOWEJ:
 1. PRZED DOTYKIEM BEZPOŚREDNIM – IZOLOWANIE CZĘŚCI CZYNNYCH
 2. PRZED DOTYKIEM POŚREDNIM – SAMOCZYNNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

SYMBOL	NAZWA
	Oprawa nastropowa typu panel LED 1200x300, Tc=4000K, 3500lm, YDYżo 3x1,5mm²
	Oprawa hermetyczna LED 1200mm, 42W, 5040lm, 4000K, IP65, YDYżo 3x1,5mm²
	Oprawa ścienna typu plafoniera LED 6W, 280lm, 4000K, YDYżo 3x1,5mm²
	Oprawa hermetyczna LED 610mm, 21W, 2520lm, 4000K, IP65, YDYżo 3x1,5mm²
	Oprawa ewakuacyjna 3W, IP65, autotest, autonomia min. 1h, zasilic z RG z dedykowanego pola przewodem YDYżo 3x1,5mm²
	Oprawa awaryjna LED LOVATO 3W, autotest, autonomia min. 1h, zasilic z RG z dedykowanego pola przewodem YDYżo 3x1,5mm²
	Oprawa ścienna typu plafoniera LED 10W, IP65, 4000K, czujnik ruchu, YDYżo 3x1,5mm²
	Łącznik oświetleniowy jednobiegunowy p/t, montować na wysokości h=1,5m, YDYżo 3x1,5mm²
	Łącznik oświetleniowy dwubiegunowy p/t, montować na wysokości h=1,5m, YDYżo 3x1,5mm²
	Łącznik oświetleniowy jednobiegunowy, IP44, p/t, montować na wysokości h=1,5m, YDYżo 3x1,5mm²
	Łącznik oświetleniowy dwubiegunowy, IP44, p/t, montować na wysokości h=1,5m, YDYżo 3x1,5mm²

INWESTOR:	Gmina Ząbkowice Śląskie, ul. 1 Maja 16 57-200 Ząbkowice Śląskie	DATA:	05-2022
TYTUŁ OPRACOW.:	Modernizacja stołówek wraz z wyposażeniem w Szkole Podstawowej nr 3 w Ząbkowicach Śląskich, ul. Orkana 32		
Instalacje elektryczne projektant:	mgr inż. Daniel Zmarlak	NR UPRAWNIENIÓW:	DOŚ0198/PBB/17
PODPIS:			
NAZWA RYSUNKU:	Instalacje oświetleniowe		
PPHU: "EL-Instal" D. Zmarlak	FORMAT:	A3	NR RYS.:
57-200 Ząbkowice Śląskie, ul. Okrężna 5 tel: 600 475 989, email: biuro@el-instal.eu	STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY	E3
	DATA OPRACOWANIA:	04.05.2022	