



- B1** - Oprawa okrągła LED 840 płaski plafon biały z poliwęglanu IP54, IK07. Strumień świetlny: 3300lm; 29W, II klasa ochronności, Sposób rozsyłu światłości: bezpośredni, symetryczny np. typu SIRIUS 330.LED 840 3300lm OPAL 29W IP54 DRV lub równoważna
- C1** - Oprawa liniowa LED 840 biała, odbłyśnik aluminiowy, raster błyszczący paraboliczny, IP20, Strumień świetlny 3926lm; 31W, I klasa ochronności, Sposób rozsyłu światłości: bezpośredni, symetryczny np. typu C10-S1 225x1200 LED 4000HF 840 2xSU (C10083030) lub równoważna
- C2** - Oprawa liniowa LED 840 biała, odbłyśnik aluminiowy, raster błyszczący paraboliczny, IP20, Strumień świetlny 4248lm; 31W, I klasa ochronności, Sposób rozsyłu światłości: bezpośredni, symetryczny np. typu C10-S1 150x1500 LED 4000HF 840 SUU (C10082009) lub równoważna
- D1** - Oprawa liniowa LED 840 biała, dyfuzor ryflowany strukturalny, IP44, Strumień świetlny 4300lm; 28W, I klasa ochronności, Sposób rozsyłu światłości: bezpośredni, szeroki np. typu REGULUX-S540 4300 840 OP lub równoważna
- E1** - Oprawa liniowa LED 840 o stopniu IP66 i IK08. Strumień świetlny: 6446m; 40W, dyfuzor pryzmatyczny, I klasa ochronności. Sposób rozsyłu światłości: symetryczny, bezpośredni np. typu COSMO APEX-P1060 GR 6400 840 LT PR (5139110) lub równoważna

- Łącznik 1-biegunowy podtynkowy, 10A,
- Łącznik schodowy podtynkowy, 10A,
- Łącznik schodowy podwójny podtynkowy, 10A,
- Łącznik świecznikowy podtynkowy, 10A,
- Łącznik krzyżowy podwójny podtynkowy, 10 A,
- Łącznik zwirny typu "światło" podtynkowy, 10A,

- dzwonek 230V AC
- gniazdo wtykowe 230V 2P+Z p/t
- 3f gniazdo wtykowe 400V
- gniazdo wtykowe 230V 2P+Z p/t IP44
- W0 - czujnik ruchu sufitowy
- zespół gniazd wtykowych: 2x230V 2P+Z, 2xRJ45
- zestaw gniazd wtykowych 230V+RJ45
- R... rozdzielnia elektryczna
- 2 x gniazdo RJ45

- 1 oprawa awaryjna 3W optyka przestrzenna
- 5 oprawa aw. zewn. IP65 -20°C
- EW1 oprawa ewakuacyjna z piktogramem
- EW2 oprawa ewakuacyjna z piktogramem

<div>DELTA</div> <div>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</div> <div>PROJEKTOWANIE &amp; SERWIS</div>		TYTUŁ OPRAWIANIA		ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ					
				MILEJÓW, ul. SZKOLNA 12					
				DZIAŁKA NR 66/2, 62, OBRĘB MILEJÓW, gm.ROZPRZA					
<div>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</div> <div>Zakład Projektowo-Usługowy "DELTA"</div> <div>Jacek Jakubowski</div> <div>ul. Kwiatowa 52, 97-300 Piotrków Tryb.</div> <div>NIP: 771-256-21-69      zpu_delta@o2.pl</div> <div>FAZA</div> <div>BRANŻA</div> <div>NR RYS.</div> <div>SKALA</div> <div>DATA</div>		ZESPÓŁ PROJEKTOWY		NR UPRAWNIEŃ		PODPIS:			
		PROJEKTANT:		Andrzej GOSZCZYŃSKI		372/94/WŁ			
		ASISTENT PROJEKTANTA		Jacek JAKUBOWSKI					
				Krzysztof GORTYŃSKI					
		SPRAWDZAJĄCY		Andrzej KACPERSKI		UAN.IV.10220/70/81			
		TYTUŁ RYS.		Plan instalacji elektrycznej. Parter					
E-01									