



- A - OPRAWA DO SUFITÓW MODUŁOWYCH, , STOPIEŃ SZCZELNOŚCI IP40, 4K, CRI>80,35W, STRUMIEŃ WYŚCIOWY 3500lm,
OGRAŃCZENIE OŚWIENIA UGR<19 ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN12464-1:2012 DLA BIUR, TYP M600 LED 35 840 UGR<19 [MProjekt Technika Świetlna], lub równoważna
- A2 - OPRAWA DO SUFITÓW MODUŁOWYCH, , STOPIEŃ SZCZELNOŚCI IP40, 4K, CRI>80,48W, STRUMIEŃ WYŚCIOWY 4800lm,
OGRAŃCZENIE OŚWIENIA UGR<19 ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN12464-1:2012 DLA BIUR, TYP M600 LED 48 840 UGR<19 [MProjekt Technika Świetlna], lub równoważna
- B- OPRAWA WYKONANA Z ALUMINIUM, NATYNKOWA, IP20, MALOWANA NA RAL 9013, 4K CRI>80 40W, 4000K, 1m, TYP LINEAR LED 40 [MProjekt Technika Świetlna], lub równoważna
- C - OPRAWA HERMETYCZNA LED 49W, 4K, 7500lm, IP66, TYP HERMETIC LED 49 [MProjekt Technika Świetlna], lub równoważna
- C1 - OPRAWA HERMETYCZNA LED 59W, 4K, 8700lm, IP66, TYP HERMETIC LED 59 [MProjekt Technika Świetlna], lub równoważna
- D - OPRAWA NATYNKOWA 24W 4K IP 44, 1920lm, OKRĄGŁA, TYP CIRCULAR LED [MProjekt Technika Świetlna], lub równoważna
- E - OPRAWA NATYNKOWA 24W 4000K IP44, 1920 lm, KWADRATOWA, TYP SRS LED [MProjekt Technika Świetlna], lub równoważna
- cz - CZUJNIK OBECNOŚCI IP44, STEROWANIE Z PILOTA
- AW1 - OPRAWA AWARYJNA , STOPIEŃ SZCZELNOŚCI IP20, PRACA PO ZANIKU NAPIĘCIA, AUTOTEST, PODTRZYMANIE min. 1h, ROZSYŁ OKRĄGŁY
- AW2 - OPRAWA AWARYJNA , STOPIEŃ SZCZELNOŚCI IP20, PRACA PO ZANIKU NAPIĘCIA, AUTOTEST, PODTRZYMANIE min. 1h, ROZSYŁ KORYTARZOWY

Rysunek	Nazwa
	Łącznik pojedynczy, jednobiegunowy, IP 20
	Łącznik schodowy, jednobiegunowy, IP 20
	Rozdzielnia Istniejąca
	Rozdzielnia węgkowa XL3 160 3R
	Rozdzielnica natynkowa XL3 400 3x24
	Rozdzielnica natynkowa XL3 400 9x24
	Wypust elektryczny, 16A, jednofazowa

Kolorem **RÓŻOWYM** oznaczono istniejące oprawy, które na czas wykonania prac remontowo-budowlanych należy zdemontować i przechowywać w miejscu nie narażonym na uszkodzenia. Po remoncie oprawy należy zamontować na miejscach istniejących bądź przenieść we wskazane miejsce zgodnie z niniejszą dokumentacją.

Rys nr E02	Rzut pietra Oświetlenie podstawowe i awaryjne	Skala 1:50
Tytuł projektu	Projekt przebudowy instalacji elektrycznej w bloku żywieniowym w szkole podstawowej nr 21 w Płocku	
inwestor	Gmina Płock Płock ul. Stary Rynek 1	
adres robót	09–400 Płock, ul. Chopina 62 Dz. nr ew.: 619 obręb 0007 jend. 146201_1	
obiekt	Szkoła Podstawowa Nr 21 09–400 Płock, ul. Chopina 62	
Jednostka projektowa	Rzeczoznawca Budowlany mgr inż Wojciech Błaszczak 09–410 Płock, ul. Batalionu Parasol 76	
branża	elektryczna	
opracował:	inż. Robert Szafranski kontakt 500 297 893	
projektował:	mgr inż. Czesław Szymaniak upr. nr KUP/0144/POOE/11	
sprawdzający:	mgr inż. Jan Klockowski upr. nr UAN-NB-8386-5/2/BSWk	
data	listopad 2019	