



- Oznaczenia:
- oprawa tubka str. 5,5 cm, 1x18W, IP–20
 - oprawa typu downlight, 1x26W, IP–44
 - oprawa świetłkowa 1x58W, IP–20
 - oprawa świetłkowa 1x58W, IP–44
 - oprawa nastropowa downlight typu Bari DLN 230, 1x26W, IP–20
 - oprawa okowyjna, kierunkowa, świetłkowa 1x9W z modułem 1h
 - oprawa okowyjna, ewakuacyjna, świetłkowa 1x9W z modułem 1h
 - łączniki instalacyjne, 10A, 230V, IP–44
 - łączniki instalacyjne, 10A, 230V, IP–44
 - rozdzielnica główna
 - tablica licznikowa
 - tablica piętrowa

 RUSZCZAK s.c.		FIRMA USŁUGOWO-PROJEKTOWA	
Biuro: 04-026 Warszawa, ul. Al. Stanów Zjednoczonych 51/112 tel./fax (22)-870-53-32, tel. kom. 602288890, e-mail: ruszczaksc@wp.pl		02-865 Warszawa ul. Orzowska 6m.81	
Obiekt: MODERNIZACJA PODDASZA W PRZEDSZKOLU N. 211 przy ul. Dąbowski 20 w Warszawie			
Nazwa rysunku: PLAN INSTALACJI OŚWIETLENOWEJ PARTER			
Projektowa³: inż. Tadeusz Ruszczak upr. bud. St. 491/84			
Opracowa³: mgr inż. Paweł Czarniecki			
Sprawdzi³: mgr inż. Waldemar Duranc upr. bud. St. 239/86			
Data: Stadium:	Skala:	Nr rysunku:	
03.2015	P.B.W.	1:100	E-13/15-04
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE UKŁAD SIECI TN–C–S 0,4kV			