



- Legenda opraw
- R 4 * R - LED (809 lm, 8.1 W)
 - D 4 * D - LED (2260 lm, 20.4 W)
 - C 32 * C - LED (3098 lm, 40.0 W)
 - C1 2 * C1 - LED (2479 lm, 32.0 W)
 - C2 6 * C2 - LED (3674 lm, 36.0 W)

Instalacja elektryczna oświetlenia pozostaje bez zmian

Usługi projektowe TLARIEDO	
Rodzaj inwestycji	Termomodernizacja budynku
Adres	MPK w Częstochowie, Al. Niepodległości 30, 42-216 Częstochowa
Investor	MPK w Częstochowie Spółka z o.o.
Adres	Al. Niepodległości 30, 42-216 Częstochowa
Przedmiot rysunku	Rzut 2 piętra – wymiana opraw oświetleniowych
Projektant	mgr inż. Jan Kostrzanowski UAN-VIII-7342/156/94
Podpis:	Nr rys. E-4
Projektant	mgr inż. Grzegorz Dzielich SLK/0605/POOE/04
Podpis:	