



Legenda:
1xA_L/1 - [ilość opraw] x [typ oprawy] - [nr stupa]
A - oprawa LED P=13,9W Str. świetlny (oprawy): 693 lm /(lampy): 990 lm
B - oprawa LED P=32,7W Str. świetlny (oprawy): 2842 lm /(lampy): 4119 lm
C - oprawa LED P=149W Str. świetlny (oprawy): 17400 lm /(lampy): 20000 lm

JUSTMAK MACIEJ KOWALSKI ul. Zubrzyckiego ³⁵ / ₃ 41-605 Świętochłowice				
Inwestor:	Urząd Miasta w Świętochłowicach ul. Katowicka 54, 41-600 Świętochłowice			
Lokalizacja inwestycji:	ul. Katowicka			
Branża:	Elektryczna	Stadium:	PROJEKT	
Projektant:	mgr inż. Maciej Kowalski SKL/3722/PWOE/11			Podpis:
Temat:	WYMIANA ISTNIEJĄCEGO OŚWIETLENIA ULICZNEGO NA NOWE W TECHNOLOGII LED - Lokalizacja opraw montowanych w gruncie - część 2			06.2016
Nazwa rysunku:	PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA			1:500
				E.-6