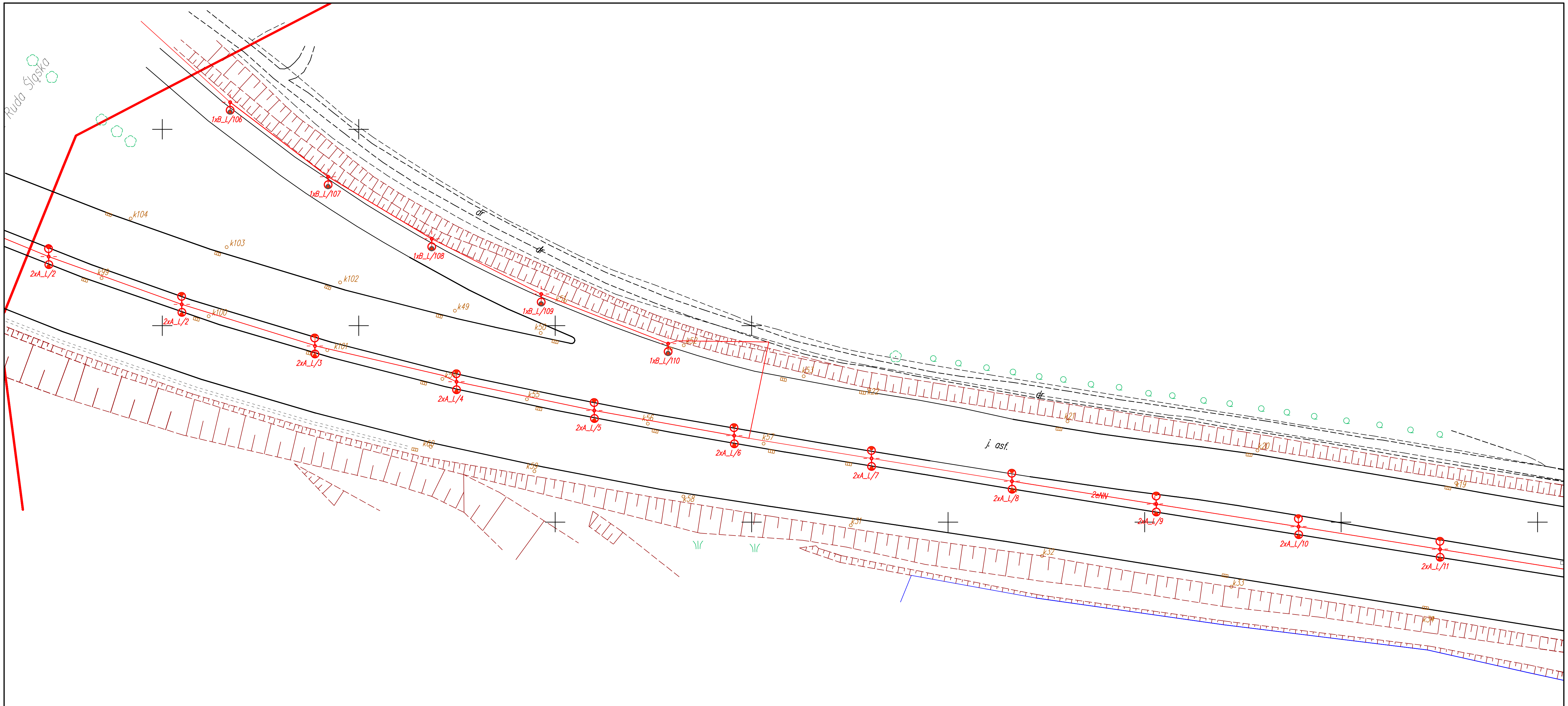

Legenda:

1xA_L/1 – [ilość opraw] x [typ oprawy] _ [nr słupa]

A – oprawa LED P=84W Str. świetlny (oprawy):10101 lm /(lampy):11100 lm

B – oprawa LED P=71W Str. świetlny (oprawy):8309 lm /(lampy):9250 lm

C – oprawa LED P=149W Str. świetlny (oprawy):18201 lm /(lampy):20000 lm

JUSTMAK MACIEJ KOWALSKI
ul. Zubrzyckiego 35[redacted]3
41-605 Świętochłowice

Inwestor:	Urząd Miasta w Świętochłowicach ul. Katowicka 54, 41-600 Świętochłowice		
Lokalizacja inwestycji:	DTŚ - Świętochłowice		
Branża:	Elektryczna	Stadium:	PROJEKT
Projektant:	mgr inż. Maciej Kowalski SKL/3722/PWOE/11	Podpis:	
Temat:	**WYMIANA ISTNIEJĄCEGO OŚWIETLENIA ULICZNEGO NA NOWE W TECHNOLOGII LED**	Data:	06.2016
		Skala:	1:1000
Nazwa rysunku:	**PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA**	Nr rys.	**E.-1**