



FIRMA PROJEKTOWANIA, NADZORU BUDOWLANEGO, EKSPERTYZY TECHNICZNYCH I KOSZTORYSOWANIA "KOL-TRANS" ul. Ście. Uczniowska 10, 44-100, 44-100, 44-100 Regon: 141517104		Inwestor: Gmina Bytom-Miejski Zarząd Dróg i Mostów 41-902 Bytom ul. Smolonia 35 PRZEBUDOWA UKŁADU DROGOWEGO ULIC ŁAGIEWNICZKIEJ I ŚWIĘTOCHŁOWICKIEJ W BYTOMIU PROJEKT BUDOWLANY - WYKONAWCZY PRZEBUDOWY TORÓW TRAMWAJOWYCH OD KM 1,853 DO KM 2,478 PRZY ZAŁOŻENIU BUDOWY JEDNEGO TORU Z MIŁANKAMI CZĘŚĆ: sieć trakcyj tramwajowej	
UNDWA NR: 86/12/2008		Nazwa rysunku: Schemat ideowy sygnalizacji mijankowej	
Imię i nazwisko:	Nr uprawnień bud.	Podpis:	
PROJEKTANT: Tomasz Poloch	UW 687/93		
SPRAWDZIK: mgr. inż. Mieczysław Kierzkowski	1666/63		
Skala: 1:500	Nr rysu: TT-00-11	Data opracowania: lutry 2009	