Powiat pszczyński

Powiat bielski

Koniec przykrycia Młynówki - etap II
km 0+218,00 L=90 m
N: 49°56'43.89"
E: 19°0'53.67"

P.II.4
km 0+218,00

P.II.3
km 0+194,70

P.II.2
km 0+161,66

P.II.1
km 0+128,78

P.I.5
km 0+107,00

P.I.4
km 0+067,00

P.I.3
km 0+042,00

P.I.2
km 0+022,00

7.50

2.00

bariera energochłonna

POCZĄTEK KONCEPCJI ETAPU II
GRANICA WNIOSKU O ZRID
KONIEC ETAPU I

Początek etapu IIB
0+178,00
Koniec etapu IIA

Początek przykrycia Młynówki
km 0+128,00
dowiązanie do opracowania
mgr Witkowskiego - etap II
N: 49°56'40.95"
E: 19°0'54.84"

Koniec przykrycia Młynówki
(wg operatu mgr Witkowskiego
- etap I)
km 0+128,00

Początek przykrycia Młynówki
(wg operatu mgr Witkowskiego
- etap I)
km 0+000,00

Rybołowice

Kanion

Rybołowice Czechowice

166/63
166/66
166/60
166/57
166/61
166/59
166/58
166/56
166/55
166/53
166/119
166/19
166/118
166/127
166/124
166/120
166/14
166/20
166/128
166/125
166/21
166/126
1179/29
1179/28
1179/27
1180/1
1180/140
1180/13
1180/12
1180/14
2669/14
2669/15
2669/20

droga tymczasowa

Pomp.

os.

B6ZL

04 ZE1

projektowana droga wraz ze skarpą i chodnikiem

granica powiatów

rura typu Betras Ø1200 - przekrycie cieku Młynówka

projektowany kabel zasilający oświetlenie YAKYs 4x35

projektowana lampa oświetleniowa

projektowany kanał technologiczny

projektowany kanał deszczowy

projektowana studnia kanalizacyjna

projektowany wpust deszczowy

projektowana bariera energochłonna

projektowany dren

Biuro projektowe:	„NORDA" Przedsiębiorstwo Obsługi Inwestycji Drogowych i Inżynierii Środowiska
Inwestor:	Zarząd Powiatu Bielskiego ul. Piastowska 40, 43-300 Bielsko-Biała
Rodzaj projektu:	PROJEKT BUDOWLANY
Branża:	hydrologiczna
Data:	07.2013
Obiekt:	Budowa drogi powiatowej łączącej drogę ul. Nad Białką z Drogą Krajową nr 1 w Czechowicach–Dziedzicach– etap 1
Tytuł rysunku:	**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU ZARUROWANIE ODCINKA MŁYNÓWKI**
Nr rys.:	2
Skala:	1:500
Funkcja:	Tytuł imie i nazwisko:
Nr Uprawnień:	
Podpis:	
Projektant:	mgr inż. Katarzyna Widzyk / mgr inż. Rafał Kleist
	instalacyjna
	SLK/2358/PWOS/09
Sprawdził:	inż. Janusz Janowski
	inst.-inż.
	456/79