

PP 247.000 m

Rzeczne niwelety

Rzędne terenu

Różnica teren/niweleta

Kierunki

Skręt w prawo
Skręt w lewo




Kilometraz
$$0 + 0 = 0$$

Legenda:
Niweleta projektowana
Niweleta istniejąca

Promień łuku pionowego –	R =	10000.000 m
Długość stycznej –	T =	88.804 m
Odległość środka łuku od punktu załamania –	f =	0.394 m
Kilometraż załamania niwelety –	km	418+950.259
Rzędna załamania niwelety –	h Pl =	156.567 m

Minimum niwelety –
Maksimum niwelety –
Załam niwelety –

Początek / koniec roku pionowego –

<i>Funkcja:</i>	<i>Imię, Nazwisko:</i>	<i>Upoważnienie:</i>	<i>Podpis:</i>
Projektował:	mgr inż. Urszula NOGALSKA	235/89 <small>Kontrolująca – wyrażająca ■ zatwierdza deleg</small>	
Opracował:	inż. Jarosław SATERNUS	—	
Opracował:	inż. Tomasz SKRABAKA	—	
Opracował:	—	—	
Sprawdził:			

Investor: POWIAT BIELSKI
ul. Piastowska 40
43-300 Bielsko Biala

Biurowie projektowe:

DRACAD
ul. Fabryczna 45, 43-100 Tuchy
Tel./fax (0-32) 227-30-82
www.dracad.pl e-mail: biuro@dracad.pl

Nazwa obiektu budowlanego:

Poprawa bezpieczeństwa na skrzyżowaniu drogi powiatowej nr 4444S
Czechowice-Besztyna-Jawiszowice z droga powiatową 4489S
Kaniówek-Dankowice-Stara Wieś wraz z budową chodnika przy drodze
powiatowej nr 4444S w miejscowości Dankowice

Adres obiektu budowlanego:		Miejscowość: Dankowice	Powiat: bielski	Województwo: śląskie	
Część: PBW		Nazwa rysunku: PROFIL PODŁUŻNY – Rondo			
Projekt: 63_08	Skala: 1:500 1:50	Data: 03.2009	Brutto: drogi	Nr rys.: 63_08_05.5	Arkusz: 1 z 1