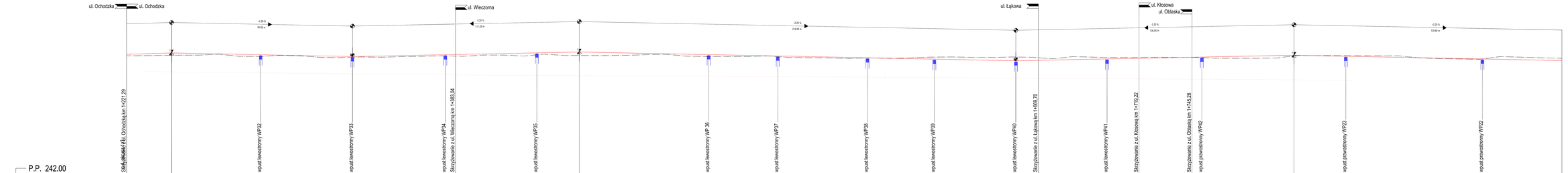

Legenda:
- Niveleta projektowana
- Niveleta terenu istniejąca
- Niveleta osi rowu (dna rowu)
- Niveleta kolektora

Punkt kilometrowy (Początek odcinka) — X = 10000.000 m, Y = 88.3934 m
Kierunek (Azymut, odchylenie, Kierunkowy (румб)) — R = 15.3934 m
Kąt — 4°51'49.200"
Kąt w [°] — 1995.567 m
Wektor prędkości
Wektor przyspieszenia
Zerem wektor
Początek układu (kilometrowy)
Wzrost ▲ km

Opracował:	inż. Jarosław SATERNUS	SLK/7018/PWOD/10
Sprawdził:	mgr inż. Aneta ROLKA	–
Sprawdził:	–	–
Sprawdził:	–	–
Projektował:	mgr inż. Mariusz STEPNIAK	SLK/0999/PWOD/06

Obiekt	Nr obiektu	Typ
Projekt	177_11	–

Skala	Data	Branża	Nr arkusza	Arkuszy
1:500/50	02.2013	drogi	33	2x2

Biuro projektowe:
DROCAD sp. z o.o.
ul. Fabryczna 45, 43-100 Tychy
Tel./Fax (0-32) 227-30-82
e-mail: biuro@drocad.pl

Inwestor:
Powiat Bielski
ul. Piastowska 40, 43-300 Bielsko-Biała

Nazwa obiektu budowlanego:
Przebudowa drogi powiatowej 44255 Czechowice – Zabrzeg – Kaniów – Bestwina – Dziećkowice – Bestwina na odcinku w gminie Czechowice-Dziedzice – budowa rowów i drenów

Autor projektu:	Sprawdził:	Uzgodnił:	Zatwierdził:
Adres: 43-440 Ustroń, ul. Rudzicka 1	Mgr inż. Aneta Rolka	Starosta Bielski	Wójt/Burmistrz/Prezydent Miasta
Tel. 33 8541	Tel. 33 8541		
PAB			

Profil podłużny

Z I E L E Ń - P R O J E K T

Branża	Imię i Nazwisko	Podpis
Projektant	inż. Jarosław SATERNUS	
Sprawdzający	mgr inż. Aneta ROLKA	
Sprawdzający	–	
Sprawdzający	–	
Projektant sprawdzający	mgr inż. Mariusz STEPNIAK	