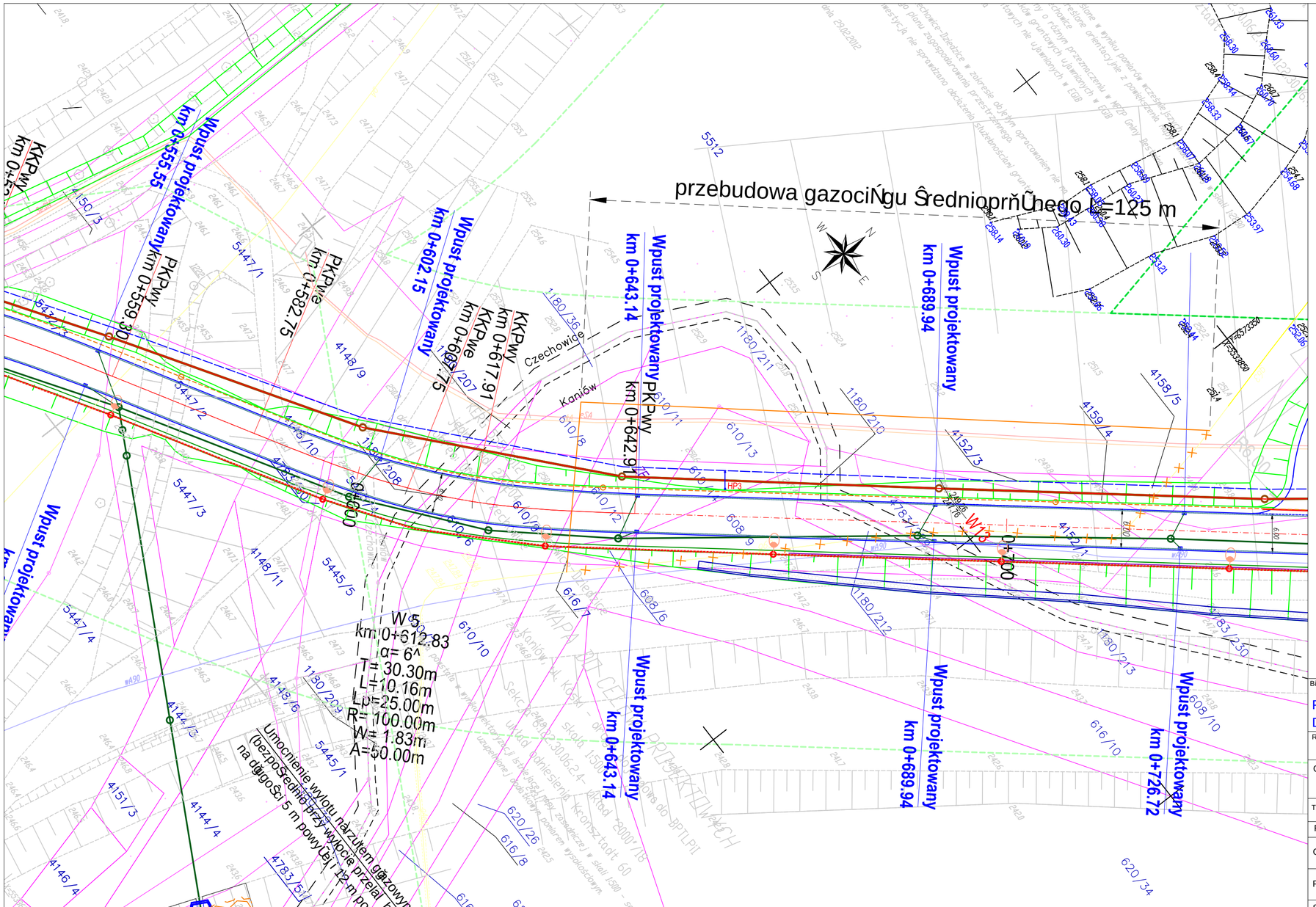

- krawężnik betonowy 15x30cm
- krawężnik betonowy obniżony (odsłonięcie 2-5cm)
- obrzeże betonowe 8x30cm
- krawędzie miejsc postojowych
- granice działek
- projektowany kabel zasilający oświetlenie YAKYs 4x35
- projektowana lampa oświetleniowa
- projektowany wodociąg
- projektowana przekładka gazociągu
- projektowana kanalizacja sanitarna
- projektowana skarpa 1:1,5
- projektowany szlaban
- projektowany kanał technologiczny
- projektowany kanał deszczowy
- projektowana studnia kanalizacyjna
- projektowany wpust deszczowy
- projektowany wylot kanalizacji deszczowej
- projektowane umocnienie dna przy wylocie
- projektowane przekrycie cieku Młynówka
- projektowany kabel energetyczny
- projektowane instalacje PGS w rurach osłonowych
- projektowane umocnienie skarpy - kosze siatkowo-kamienne
- projektowana bariera energochłonna
- projektowane odwodnienie liniowe
- projektowane korytko odwodnieniowe
- likwidowany odcinek gazociągu
- projektowany dren

Biuro projektowe: ÃNORDA" Przedsiňbiorstwo Obsługi Inwestycji Drogowych i InŰynierii ŝrodowiska		Inwestor: ZarzĎd Powiatu Bielskiego Bielsko-Biaġa, ul. Piastowska 40	
Rodzaj projektu: BUDOWLANY	Branża: GAZOWA	Data: 07.2013	
Obiekt: Budowa drogi powiatowej łączącej drogę ulicę Nad Białką z Drogą Krajową nr 1 w Czechowicach-Dziedzicach - etap I			
Tytuġrysunku: PZT-Przebudowa gazociągu		Nr rys.: 2	Skala: 1:500
Funkcja:	Tytuġ imiń i nazwisko:	Specjalnoŝć:	Nr Uprawnień: Podpis:
Opracowali:	mgr inŰ Katarzyna Widzyk		
	inŰ BąkŰej Marek		
Projektowaġ	mgr inŰ RafaġKleist	konstr.-bud.	430/01
		instalacyjna	SKL/2358/PWOS/09
Sprawdziġ	inŰ Janusz Janowski	instal.-inŰ	456/79