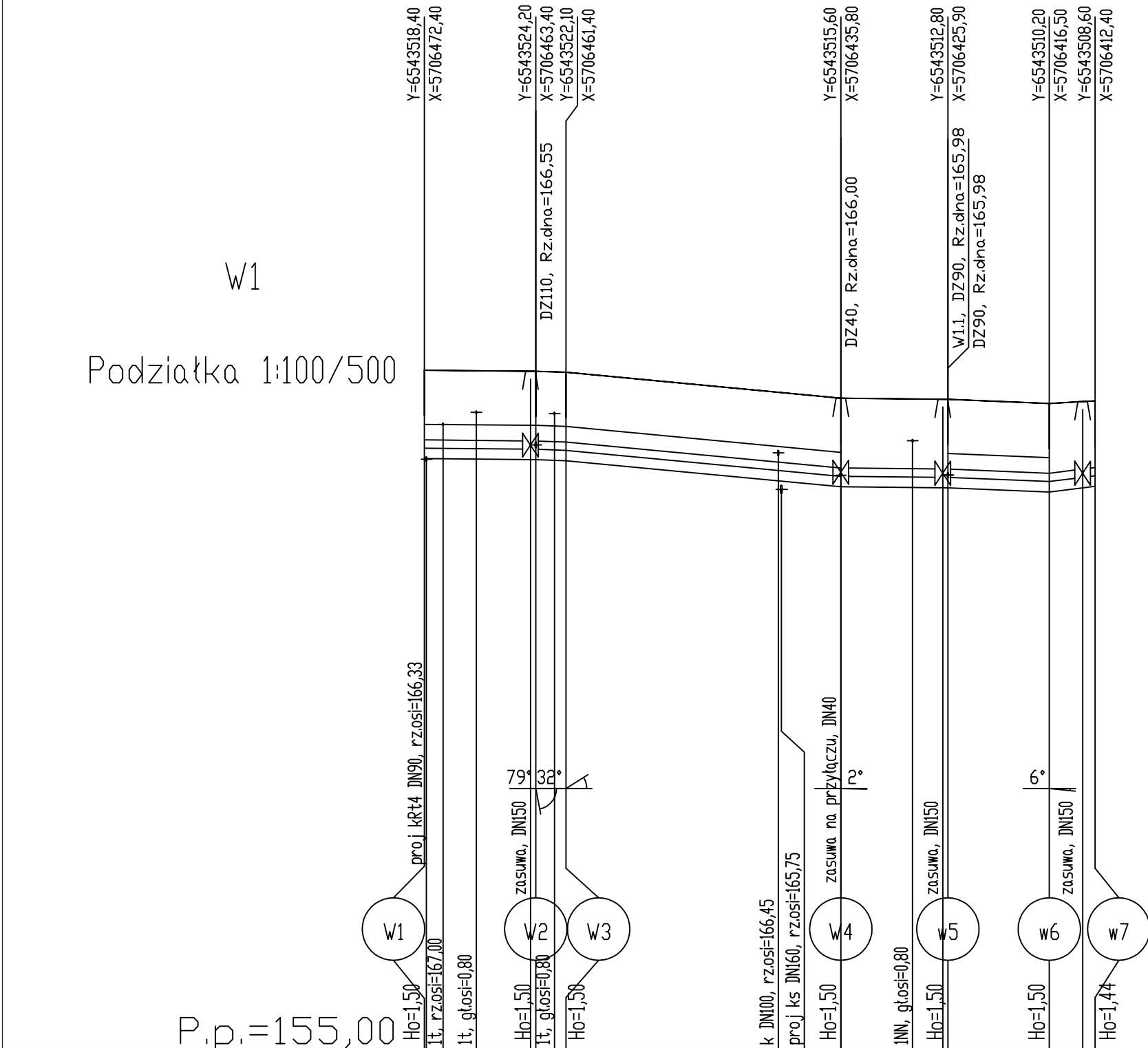
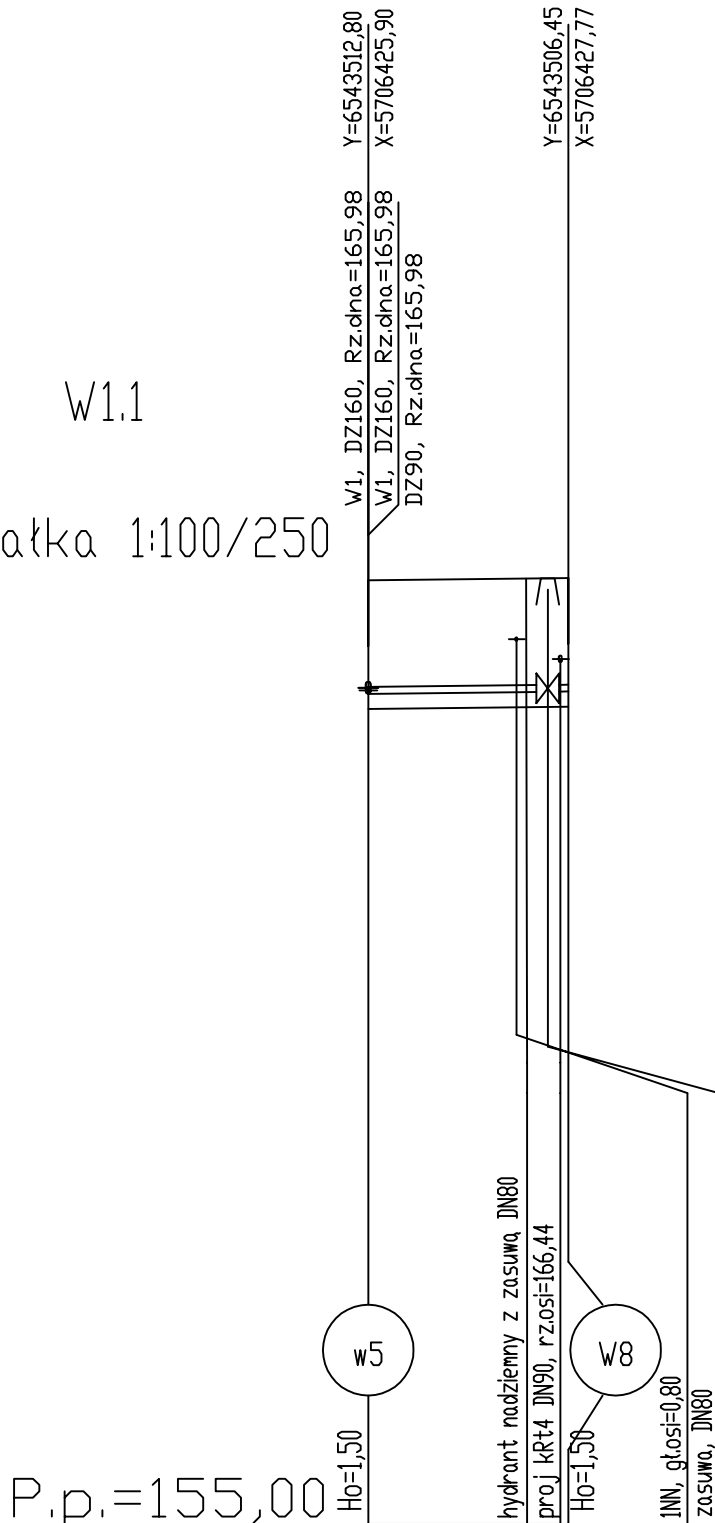


Opis powierzchni terenu

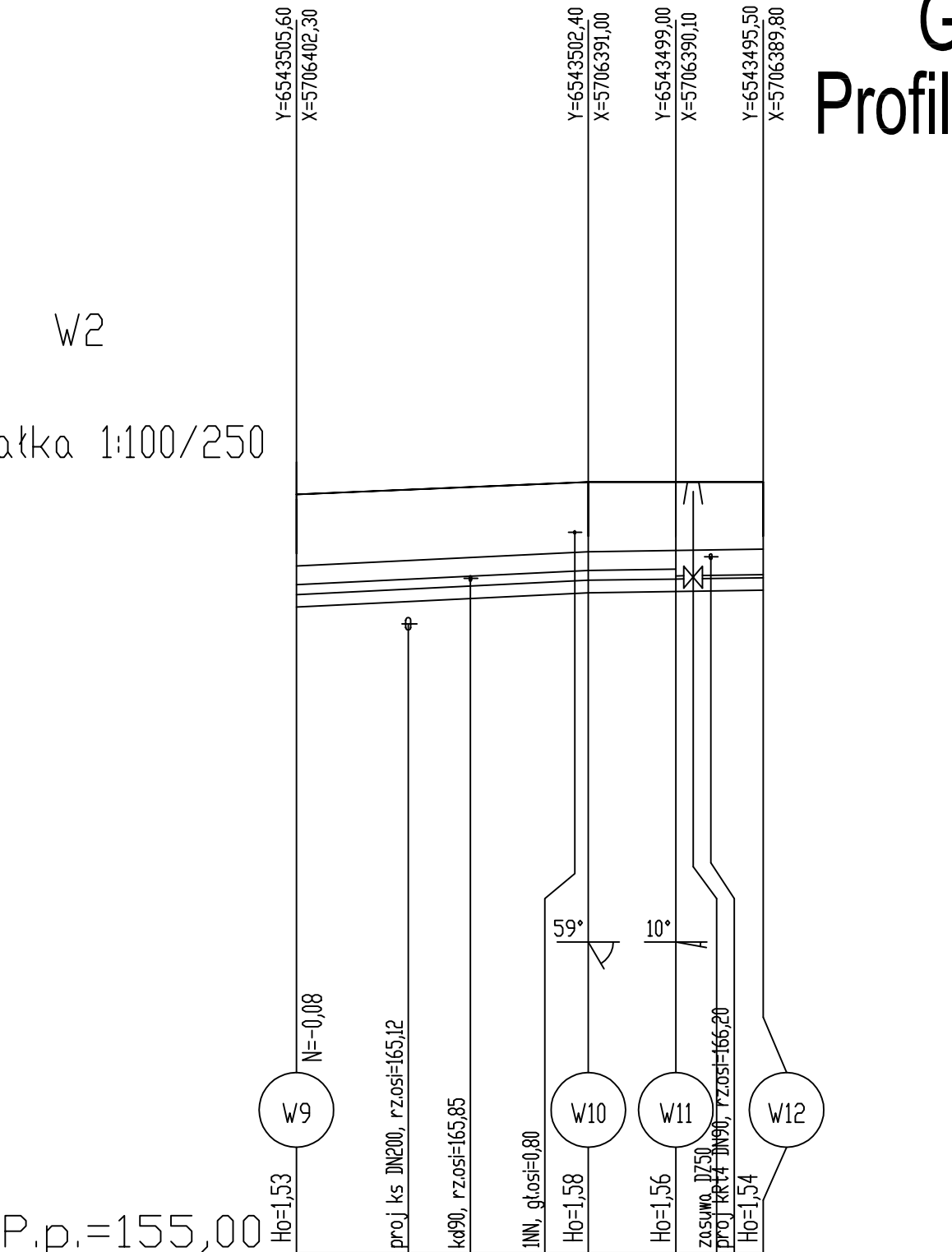
W1  
Podziątka 1:100/500



W1.1  
Podziątka 1:100/250



W2  
Podziątka 1:100/250



# Gmina Brzeźnio

## Profile odcinków sieci wodociągowej

### W1, W1.1, W1.2 -etap I

- Wartości rzędnych oraz głębokości osi istniejących sieci podziemnych podano w przybliżeniu.
- W rejonie istniejącego uzbrojenia wykonać przekopy kontrolne a roboty wykonywać ręcznie.
- W miejscach skrzyżowań na kablach niskiego napięcia oraz kablach telekomunikacyjnych nałożyć rury ochronne dwudzielne.
- W miejscach nienormatywnych zbliżeń do kabli telekomunikacyjnych nałożyć na kable rury ochronne dwudzielne.
- Istnieje możliwość wystąpienia kolizji, które należy rozwiązać w trakcie wykonywania robót
- Wykop wąskoprzestrzenny, umocniony; w przypadku wystąpienia gruntu innego niż piaszczysty posadowienie kanatu na podsypce piaskowej o grubości 15 cm, wyrobionej na kąt 90°; zasypkę wykonać utworami piaszczystymi do wysokości 30cm powyżej wierzchu rury a dalej gruntem rodzimym. W miejscach przejścia podłoża gruntowego z gruntu niespoistego na grunt spoisty wzmocnić podłoże 20 cm podsypką, układaną na geowłókninie.
- W rejonie jezdni i pobocza zasypkę zagęścić do  $\lambda_s=1,02$ .
- W przypadku występowania gruntów serii I – wysadzinowych oraz serii II – bardzo wysadzinowych dokonać wymiany gruntu.

	DFE EKORAJ Sp. z o.o. 50-155 Wrocław, ul. Purkyniego 1 tel.: 071 342 82 05, fax.: 071 342 05 96			
	Projektował:	mgr inż. Joanna Ochoczenko	9/98	
	Opracował:	mgr inż. Magdalena Jędrzejewska		
	Sprawdził:	mgr inż. Katarzyna Sobko	116010LW	
Investor:	Nazwa obiektu budowlanego:			
Gmina Brzeźnio ul. Wspólna 44 98-275 Brzeźnio	Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla miejscowości: Brzeźnio/Bronisławów.			
Branka:	Nazwa rysunku:		Ustala	Nr rys.
SANITARNA	Profile odcinków sieci wodociągowej W1, W1.1, W1.2 - etap		05.2014	18