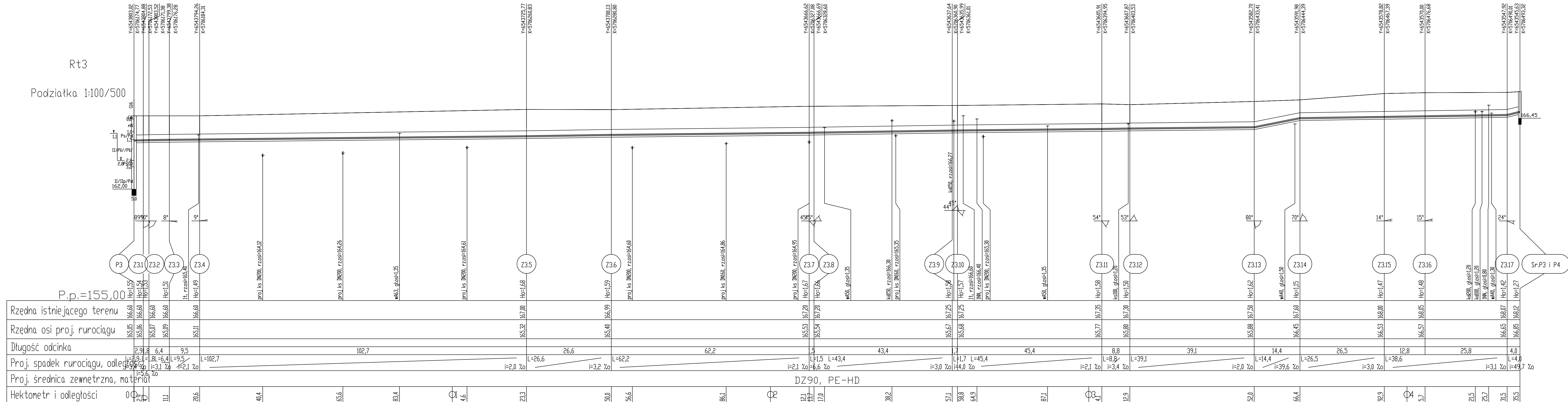


Opis powierzchni terenu

Wspólny wykop z kanałem grawitacyjnym

Wspólny wykop z kanałem grawitacyjnym




# Gmina Brzeźnio

## Profil rurociągu tłoczego

### Rt3-etap II

1. Wartości rzędnych oraz głębokości osi istniejących sieci podziemnych podano w przybliżeniu.
2. W rejonie istniejącego uzbrojenia wykonać przekopy kontrolne a roboty wykonywać ręcznie.
3. W miejscach skrzyżowań na kablach niskiego napięcia oraz kablach telekomunikacyjnych nałożyć rury ochronne dwudzielne.
4. W miejscach nieregularnych zbliżeń do kabli telekomunikacyjnych nałożyć na kable rury ochronne dwudzielne.
5. Istnieje możliwość wystąpienia kolizji, które należy rozwiązać w trakcie wykonywania robót
6. Wykop wąskoprzeczny, umocniony;  
w przypadku wystąpienia gruntu innego niż piaszczysty posadowienie kanału na podspycie piaszkowej o grubości 15 cm, wyrobionej na qł 90°; zasypek wykonać utworami piaszczystymi do wysokości 30cm powyżej wierzchu rury a dalej gruntem rodzimym.
7. W miejscach przejścia podłoża gruntowego z gruntu niespoistego na grunt spoisty wzmocnić podłoże 20 cm podspycą, układaną na geowłókninie.
7. W rejonie jezdni i pobocza zasypek zagęścić do  $\lambda=1,02$ .
8. 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. Puckiego 1 tel: 071 342 02 05, fax: 071 342 05 96			
	Pracownicy:	mgr inż. Joanna Głuchowska	068	
	Pracownicy:	mgr inż. Magdalena Bielecka		
	Specjaliści:	mgr inż. Katarzyna Sobie	11601EDW	
Inwestor: Gmina Brzeźno ul. Wiosenna 44 58-275 Brzeźno	Nazwa obiektu budowlanego: Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla miejscowości: Brzeźno i Broniałów.			
Inicjator: SANITARIA	Nazwa wykonawcy:			
	Profil rangulacji technicznej R3 - II etap	LMS 0,5	SZKŁA 1,100	Nr ty. 24