



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 nienormatywnych zbliżeń do kabli telekomunikacyjnych nałożyć na kable rury ochronne dwudzielne.
5. Istnieje możliwość wystąpienia kolizji, które należy rozwiązać w trakcie wykonywania robót
6. Wykop wskoprzestrzenny, umocniony;  
w przypadku wystąpienia gruntu innego niż piaszczysty posadowienie kanatu na podpęcie piaskowej o grubości 15 cm, wyrobionej na kąt 90°;  
zasypkę 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 podsypką, ułożoną na geowłókninie.
8. W rejonie jezdni i pobocza zasypkę zagęścić do  $l_s=1,02$ .
9. W przypadku występowania gruntów serii I – wysadzinowych oraz serii II – bardzo wysadzinowych dokonać wymiany gruntu.

	<b>DFE EKORAJ Sp. z o.o.</b> 50-155 Wrocław, ul. Pulkynskiego 1 tel.: 071 342 82 05, fax: 071 342 05 96			
	Projektował:	mgr inż. Joanna Ochoczenko	9/98	
	Opracował:	mgr inż. Magdalena Jędrzejewska		
Investor:	Nazwa obiektu budowlanego:			
Gmina Brzeźno ul. Wąpławska 44 96-275 Brzeźno	Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla miejscowości: Brzeźno/Brzeźniaś			
Brand:	Nazwa rysownika:	100%	50%	Nr rys.
SANITARNIA	Profilę kanałów grawitacyjnych deszczowyczej KUZ 160x21 - d=161	05.2014	1-100	16