

Technical drawing of a sewerage system layout. The drawing shows four manholes (S2.60, S2.61, S2.62, S2.63) and a manhole cover (K2.6). The drawing includes elevation data, pipe diameters, and a scale of 1:100/500.

Manhole S2.60: Elevation $H_0 = 1,89$, $ks200$, $rz.osi = 167,75$. Pipe diameter $\varnothing 323,9 \times 8mm$, $L = 9,0m$.

Manhole S2.61: Elevation $H_0 = 1,30$, $1NN$, $rz.osi = 167,40$. Pipe diameter $\varnothing 323,9 \times 8mm$, $L = 9,0m$.

Manhole S2.62: Elevation $H_0 = 1,25$. Pipe diameter $\varnothing 323,9 \times 8mm$, $L = 9,0m$.

Manhole S2.63: Elevation $H_0 = 1,21$. Pipe diameter $\varnothing 323,9 \times 8mm$, $L = 9,0m$.


Manhole cover K2.6: Elevation $H_0 = 1,89$. Pipe diameter $\varnothing 323,9 \times 8mm$, $L = 9,0m$.

Scale: 1:100/500.

Gmina Brzeźnio

Profil kanału grawitacyjnego sanitarnego K2.6- II etap podetap 3

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 wąskoprzestrzenny, umocniony;
w przypadku wystąpienia gruntu innego niż piaszczysty posadowienie kanału 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.
7. W rejonie jezdni i pobocza zasypkę zagęścić do $\lambda_s=1,02$.
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. Purkyniego 1 tel.: 071 342 82 05, fax.: 071 342 05 96			
	Projektowała:	mgr inż. Joanna Ochoczenko	9/98	
	Opracował:	mgr Inż. Magdalena Jędrzejewska		
Inwestor: Gmina Brzeźno ul. Wspólna 44 98-275 Brzeźno	Nazwa obiektu budowlanego: Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla miejscowości: Brzeźno/Bronisławów.			
Branża: SANITARNA	Nazwa rysunku: Profil kanału grawitacyjnego sanitarnego K2.6 - II etap podetap 3	Data 11.2014	Skala 1:100 500	Nr rys. 8