



Technical drawing of a sewerage system layout. The drawing shows a series of manholes (D5, D37, D1, D2, D3, D7) and the connecting pipes. Elevations are given in meters above sea level (m n.p.m.).

Manhole Details:

- D5:** Elevation 144.88. Pipe: Ø200PVC od W.
- D37:** Elevation 144.88. Pipe: Ø200PVC od W.
- D1:** Elevation 144.40. Pipe: D=500x36.5 HD PE L=4.0m.
- D2:** Elevation 144.40. Pipe: D=500x36.5 GRP L=6.0m.
- D3:** Elevation 143.50. Pipe: D=500x36.5 HD PE L=4.5m.
- D7:** Elevation 146.30. Pipe: Ø200PVC L=4.7m, Ø200PVC L=3.0m.

Ground and Construction Details:

- Podczyszczalnia:** Osadnik wirkowy – produkt Ecol Union Sp. z o.o. model U2B1-17 dwukomorowy. Dł1=3.0m; Dł2=2.0m.
- Podłoże:** bet. B15 7.0x7.0x.
- istniejący rów:** Elevation 143.50.

Gradients and Slopes:

- D5-D37:** i=0.5%, L=11.2m.
- D1-D2:** i=0.4%.
- D3-D7:** i=1%, L=4.7m; i=7%, L=3.0m.

Other Data:

- 2.43:** 143.47, 145.90
- 2.03:** 144.07
- 2.07:** 144.13
- 11.2:** 146.20
- 1.92:** 144.50, 144.40
- 1.83:** 142.57
- 1.81:** 142.59
- 1.71:** 142.69
- 1.68:** 142.72
- 1.92:** 144.64
- 1.69:** 142.86
- 1.70:** 143.45, 143.50
- 0.05:** 143.50
- 1.22:** 144.93
- 1.32:** 144.88
- 1.22:** 145.08

Nazwa i adres obiektu	PW budowy sieci kanalizacji deszczowej i przebudowy rowu melioracyjnego KM-40 w związku z budową ulicy Słowackiego w Grójcu – etap I		
Nazwa rysunku	Profil podłużny kanału deszczowego na odcinku od ul. Bocianiej do ul. Zbyszewskiej		Skala 1:100/1000
Projektant	mgr inż. Irena Korczak instalacyjno-inżynieryjna w zakresie sieci i instalacji wodocigowych, kanalizacyjnych, ciepłych i gazowych wg § 13 ust. 1 pkt 4 lit a i b, § 4 ust. 2 i § 7		Data 30.06.2010
specjalność			Nr rys.
nr uprawnień			4