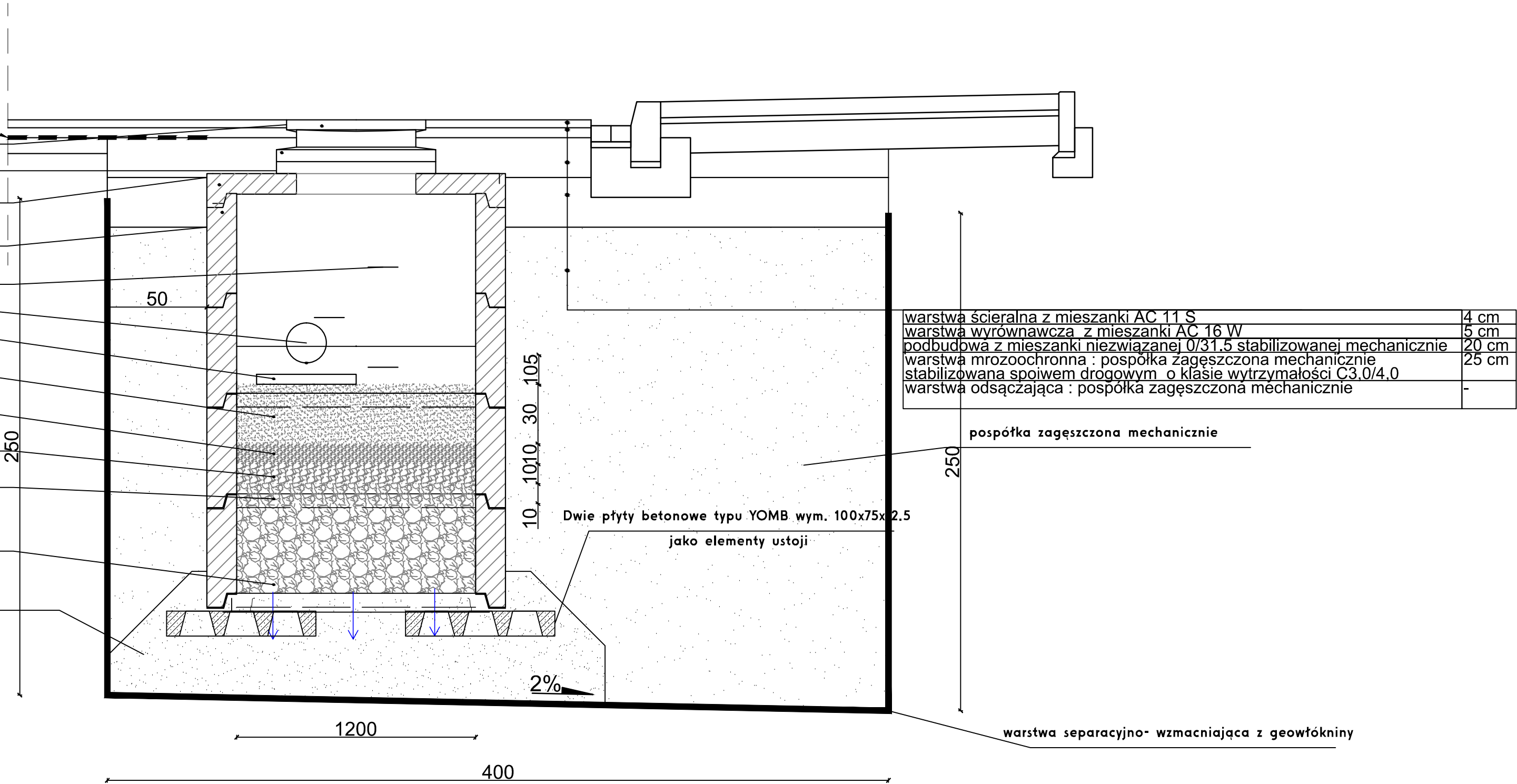


Schemat budowy studni chłonnej- wykonanie wykopu wraz z wymianą gruntu

wzmocnienie poprzez zastosowanie geosiatki o szerokości 1 m.b.

- WŁAZ WG PN87/H-74052
- Z WYPEŁNIENIEM BETONOWYM
- Pierścienie
- dystansowe
- Płyta
- pokrywowa
- Krąg studzienny
- Stopień złazowy
- wylot PVC-U DN200
- Płyta osłaniająca
- 50x50x5
- Filtr płaski
- piasek gr. 0,30 m
- Filtr płaski
- żwir 5/10 gr. 0,10 m
- Warstwa podtrzymująca
- żwir 10/20 gr. 0,10 m
- Warstwa podtrzymująca
- żwir 40/80 gr. 0,10 m
- Warstwa podtrzymująca
- kruszywo łamane
- 100/200 gr. 0,40 m
- podbudowa z piasku gruboziarnistego
- 0,5-2mm w ilości 2,5m<sup>3</sup>



- Wykop/wymianę gruntu wykonać w lokalizacji zgodnej z projektem zagospodarowania terenu.
- Dno wykopu wykonać o spadku 2% w kierunku od osi jezdni - w kierunku chodnika
- Na spodzie wykopu wykonać warstwę separacyjno-wzmacniającą z geowłókniny, geowłóknina polipropylenową wykonaną z włókien ciągłych (min. 200g/m2, wytrzymałość na rozciąganie min.16 kN/m2).
- Warstwę wymienianego gruntu (kruszywa-pospółki) zagęszczać warstwami do maksymalnej grubości 20 cm

ST PROJEKT Jacek Staniek  
Katy 18, 29-100 Włoszczowa  
NIP 6090010369, tel. 600 319 265

Inwestor:	Gmina Daleszyce Plac Staszica 9 26-021 Daleszyce		
Nazwa inwestycji:	Przebudowa drogi gminnej nr 319005T w msc. Słopiec wraz z budową chodnika".		
Adres inwestycji:	m. Słopiec dz. nr ewid. 244 obręb 0013 Słopiec, gm. Daleszyce		
Stadium:	PW	Branża:	DROGOWA
Nazwa rysunku:	Szczegół budowy studni chłonnej		Numer rysunku: D5
			Data: 02.2021
			Skala rys.: 1:20
Zespół autorski: Imię i nazwisko:		Uprawnienia	
Autor branży drogowej:		mgr inż. Jacek Staniek	
Projektant branży drogowej:		mgr inż. Kamil Ziółkowski	
		LOD/2541/PWOD/14	