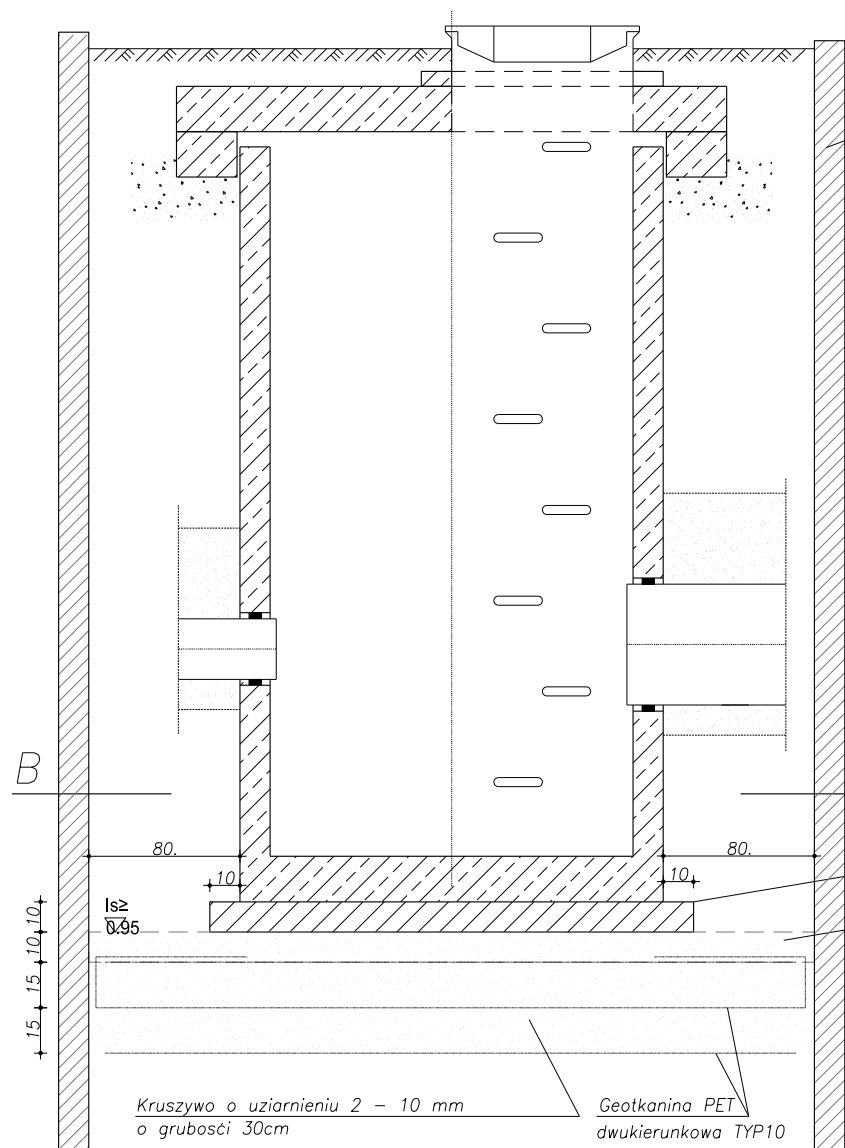
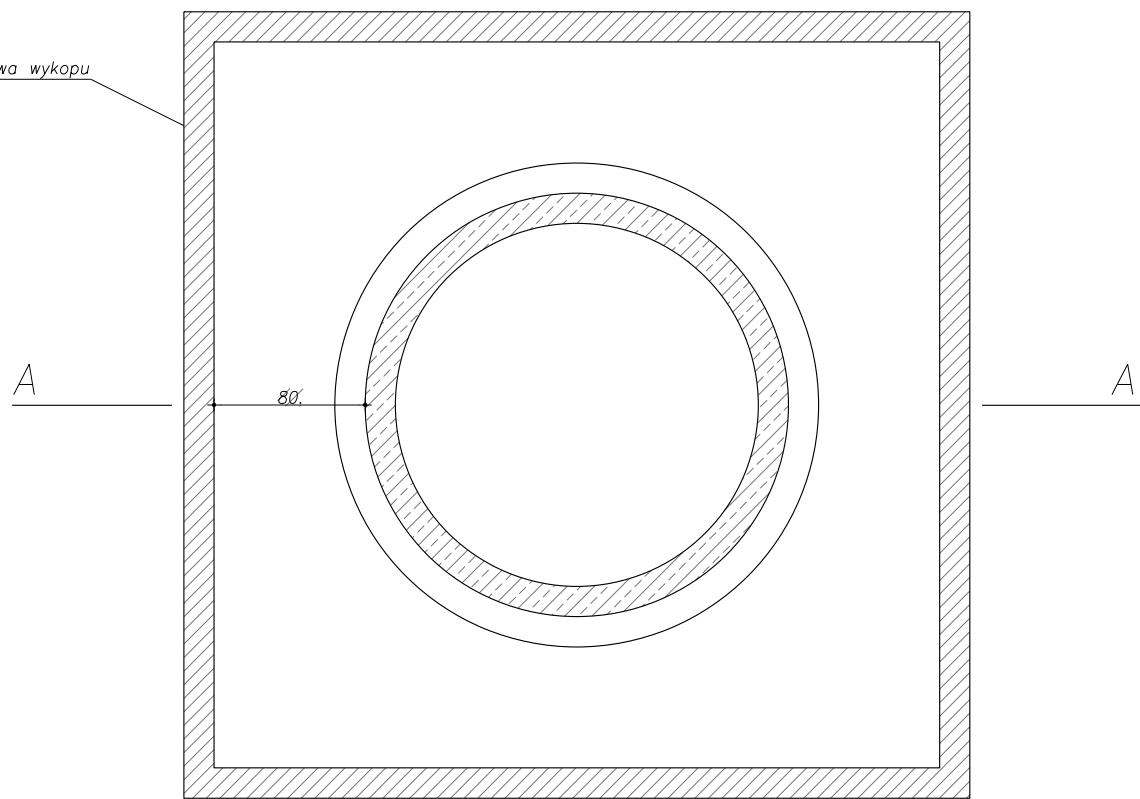


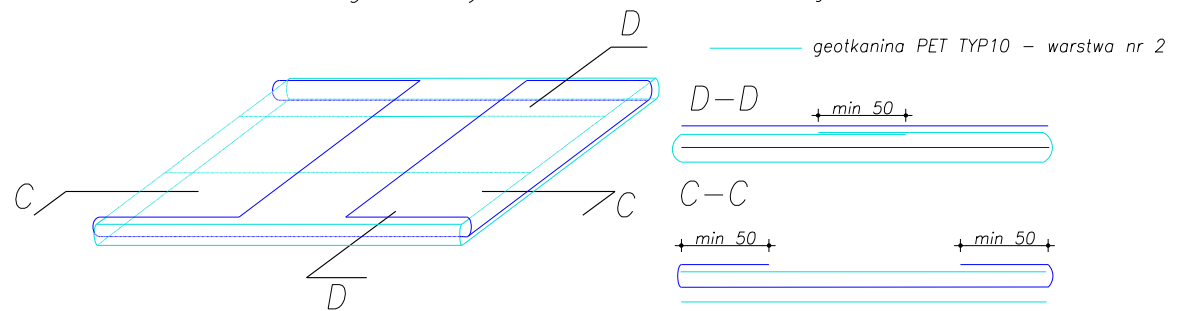
Przekrój A-A



Przekrój B-B





Schemat układania geotkaniny



Uwagi:

- Wymiary podano w [cm]
- Rozwiązanie opracowano o założeniu, iż studnie/przepompownie układane zostaną w wykopie punktowym zabezpieczonym obudową (deskowania, szalunki). W przypadku wykonania wykopu otwartego, należy dostosować rozwiązanie posadowienia studni/komory.
- Zabezpieczenie wykopu należy zaprojektować w ramach branżowych projektów technologicznych.
- W trakcie robót należy zapewnić ciągłe odwodnienie wykopu, w sposób nie pogarszający parametrów naturalnego podłoża gruntowego.
- Wykop należy wytyczyć i wykonać w taki sposób, aby można było przeprowadzić prawidłowy i bezpieczny montaż studni. Jeżeli istnieje potrzeba wchodzenia między studnię/przepompownię przestrzeń robocza powinna wynosić 50cm
- Na dnie wykopu należy wykonać konstrukcję z gruntu zbrojonego wg schematu przedstawionego na niniejszym rysunku. Do zbrojenia warstwy kruszywa zastosować dwukierunkową geotkaninę PET TYP10 . Warstwy układać należy w sposób zapewniający odsadzkę o wielkości min. 80cm w stosunku do średnicy zewnętrznej studni/przepompowni.
- Powyżej należy wykonać warswę wyrównawczą o grubości 10 cm, na której wykonana zostanie warstwa z chudego betonu o grubości 10 cm.

<div>Jednostka projektowa</div> <div><div>TRANSPROJEKT GDAŃSKI sp. z o.o.</div><div>80-253 Gdańsk, ul. Zabytkowa 2 tel: (+48) 58 524 41 00</div></div>				<div>Inwestor</div> <div><div>GMINA CEDRY WIELKIE</div><div>83-020 Cedry Wielkie, ul. M. Płażyńskiego 16</div></div>					
Nazwa obiektu		"Projekt budowy wodociągu 110 PE wzdłuż drogi S7, kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej od Koszwał do Cedrów Małych oraz podłączenia koloni Cedry Małe - ul. Brzozowa , Wspólna i Długa"						Nr egz.	
Stadium		PROJEKT BUDOWLANY							
Obiekt		KANALIZACJA SANITARNA W UL. BRZOSZOWEJ						Skala:	1:25
Tytuł rysunku		POSADOWIENIE STUDNI						Nr rys.	05
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność:			Podpis	Nr ark.	01	
Projektant	mgr inż. Piotr Kühnel	POM/0028/PWOS/07	Inst. w zakresie sieci wod-kan i gaz				Nr proj.		
Projektant	mgr inż. Justyna Rybacka	292/Gd/2002	Inst. w zakresie sieci wod-kan i gaz.						
Sprawdzający	mgr inż. Danuta Sawicka	5434/Gd/92	Inst. w zakresie sieci wod-kan.						
Data		grudzień 2018r.						Plik: R:\S7_Kosz-Kaz\Sanitl...	