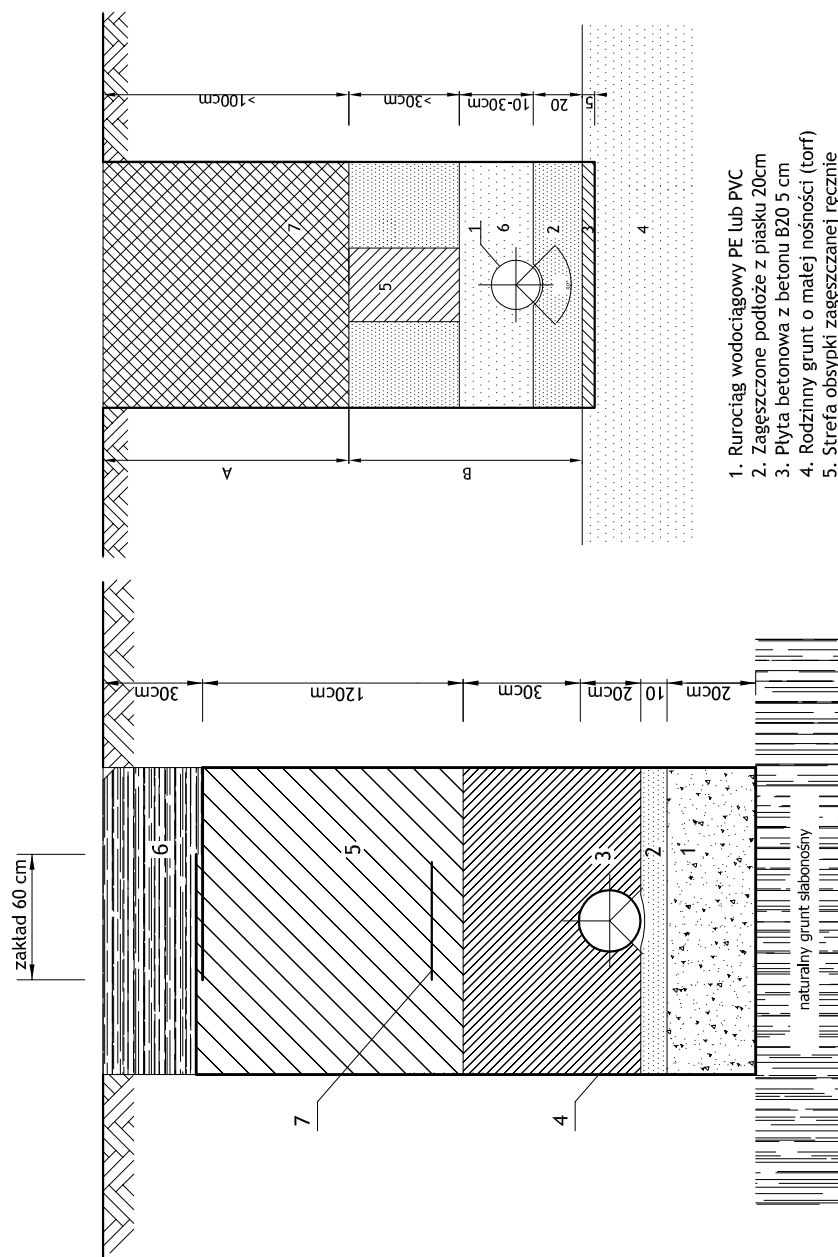



Schemat układu warstw wypełnienia wykopu w gruncie o słabej nośności



1. Rurociąg wodociagowy PE lub PVC
 2. Zagęszczone podłoże z piasku 20cm
 3. Płyta betonowa z betonu B20 5 cm
 4. Rodzinny grunt o małej nośności (torf)
 5. Strefa obsypki zagęszczanej ręcznie
 6. Strefa ochronna rurociągu, żwir lub piasek 10-30cm
 7. Zagęszczane ręcznie warstwami od 10-15cm
- A. Zasyпка
B. Obsypka

1. Lawa żwirowo - piaskowa lub tłuczniowo - piaskowa
2. Warstwa wyrównawcza z piasku zagęszczana ręcznie
3. Strefa obsypki zagęszczanej ręcznie
4. Geowłóknina np. Geofiltrex 63
5. Zasyпка żwirowa zagęszczana mechanicznie
6. Grunt rodzimy
7. Taśma ostrzegawcza

 San-System		www.san-system.com.pl e-mail: biuro@san-system.com.pl		
Wykonawca: SAN- SYSTEM ul. Składowa 3A/23 19-400 Olecko	OBIEKT: Sieć kanalizacji sanitarnej Stachowizna, Łazdoje, Wilkowo, Pręgowo, Muławki - gm. Kętrzyn - budowa lokalnej oczyszczalni ścieków w msc. Muławki INWESTOR: Gmina Kętrzyn, ul. T. Kościuszki 2, 11-400 Kętrzyn TEMAT: SCHEMAT WYPEŁNIENIA WYKOPU			Skala ----
	Imię i Nazwisko Nr uprawnień Data			Nr rys. 11 S Podpis
Projektował	mgr inż. Karol Brodowski	5/02/OL, WAM/0076/POOS/04	lipiec 2009r.	
Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Kowalczyk	WAM/0015/POOS/07	lipiec 2009r.	
Asystent projektanta	inż. Wiesław Klaus		lipiec 2009r.	
Asystent projektanta	mgr inż. Diana Bielewicz-Falęcka		lipiec 2009r.	