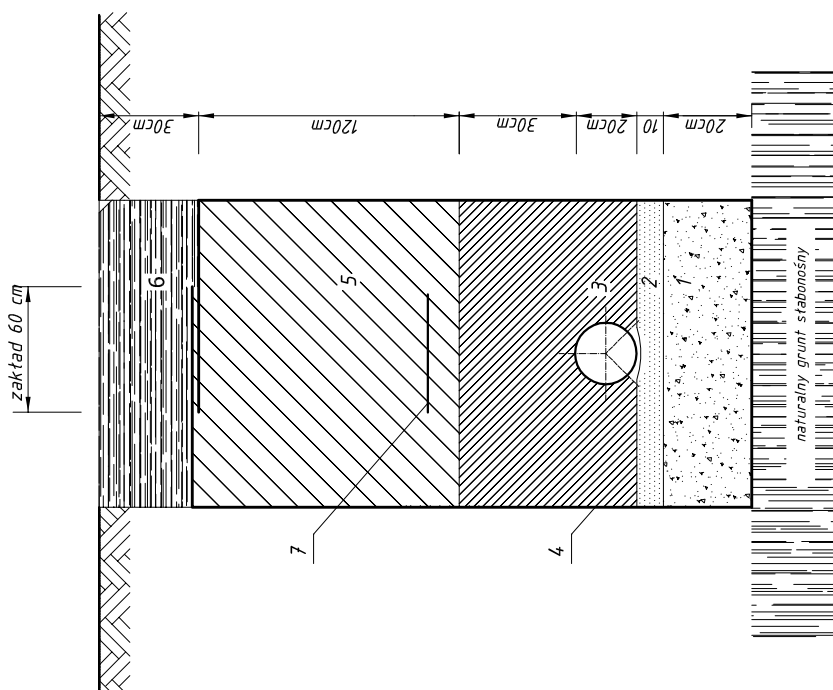
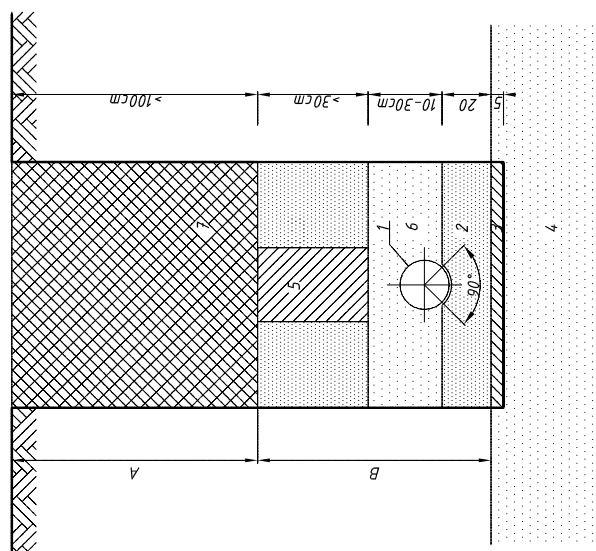


Schemat układu warstw wypetnienia wykopu
w gruncie o słabej nośności



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

Schemat układu warstw wypetnienia wykopu
na podłożu o małej 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 zagęszczane ręcznie warstwami od 10-15cm
 7. Zasypka z gruntu rodzimego >100cm
- A. Zasypka
B. Obsypka

 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:	Pompownia wody w mcs. Dworczyso, gmina Sejny		Skala ...
	INWESTOR:	Gmina Sejny, ul. Świerczewskiego 1, 16-500 Sejny		Nr rys. 14
	TEMAT:	Schemat wypełnienia wykopu		
	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Branża konstrukcyjno-budowlana Projektant	mgr inż. Arkadiusz Papadopoulos	WAM/0127/POOK/07	marzec 2009r.	
Branża sanitarna Projektant	mgr inż. Karol Brodowski	5/02/OL, WAM/0076/POOS/04	marzec 2009r.	
Branża sanitarna Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Kowalczyk	WAM/0015/POOS/07	marzec 2009r.	
Asystent projektanta	mgr inż. Dominika Daniluk		marzec 2009r.	