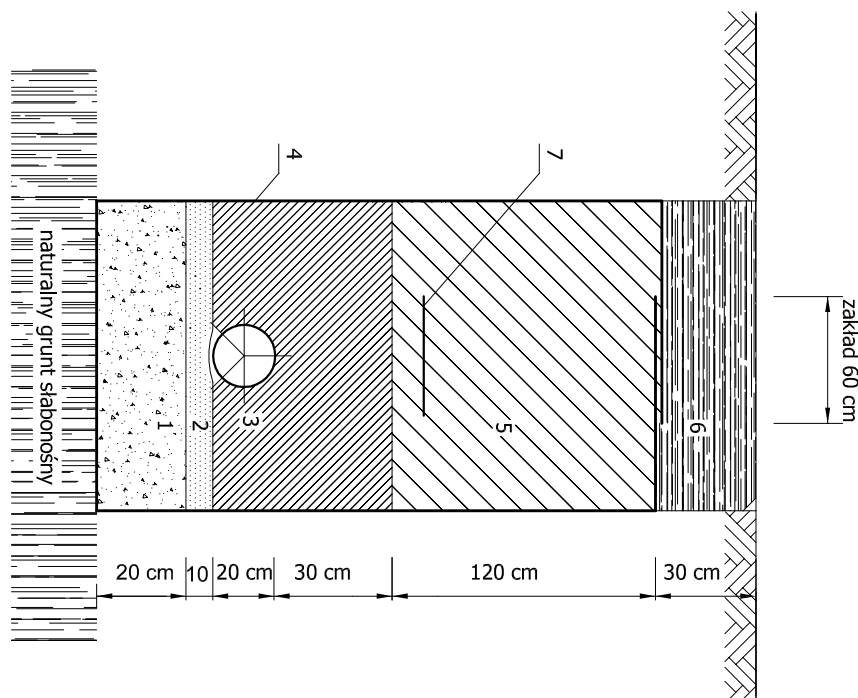
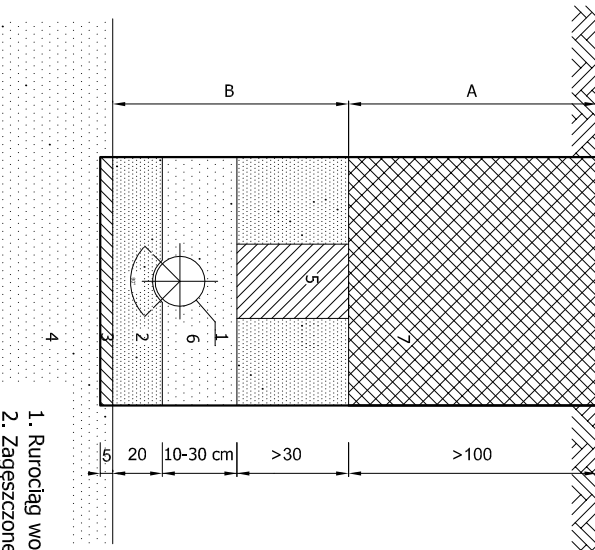


Schemat układu warst wypełnienia wykopu  
w gruncie o słabej nośności



- 1. Ława żwirowo - płaskowa lub tłuczniowo - płaskowa
- 2. Warstwa wyrównawcza z piasku zagęszczana ręcznie
- 3. Strefa obsypki zagęszczanej ręcznie
- 4. Geowłóknina HDPE
- 5. Zasyпка żwirowa zagęszczana mechanicznie
- 6. Grunt rodzimy
- 7. Taśma ostrzegawcza

Schemat układu warst wypełnienia wykopu  
na podłożu o małej nosności



- 1. Rurociąg wodociagowy PE lub PVC
- 2. Zagęszczone podłoże z piasku 20cm
- 3. Płyta betonowa z betonu B20 5 cm
- 4. Rodzimy 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. Zasyпка z gruntu rodzimego >100cm
- A. Zasyпка
- B. Obsypka

		<a href="http://www.san-system.com.pl">www.san-system.com.pl</a>		<a href="mailto:e-mail:biuro@san-system.com.pl">e-mail:biuro@san-system.com.pl</a>	
Wykonawca: <b>SAN-SYSTEM</b> 19-400 Olecko ul. Sładowa 3A/23		OBIEKT: Stac kanalizacyjna w obrębie miejscowości Gubiń, Stohre, Rogówko, Monety, Daniele - Grdina Kowale Oleckie, INWESTOR: Grdina Kowale Oleckie, Urząd Gminy Kowale Oleckie, ul. Sładowa 3A/23		Skala — N rys. 49	
TEMAT: SCHEMAT WYPEŁNIENIA WYKOPU		Inię I Nazwisko		Data	
Projektant		mgr inż. Karol Brodowski		marzec 2008 r.	
Sprawdzający		mgr inż. Tomasz Kowalczyk		marzec 2008 r.	
Asystent projektanta		mgr inż. Paweł Krok		marzec 2008 r.	