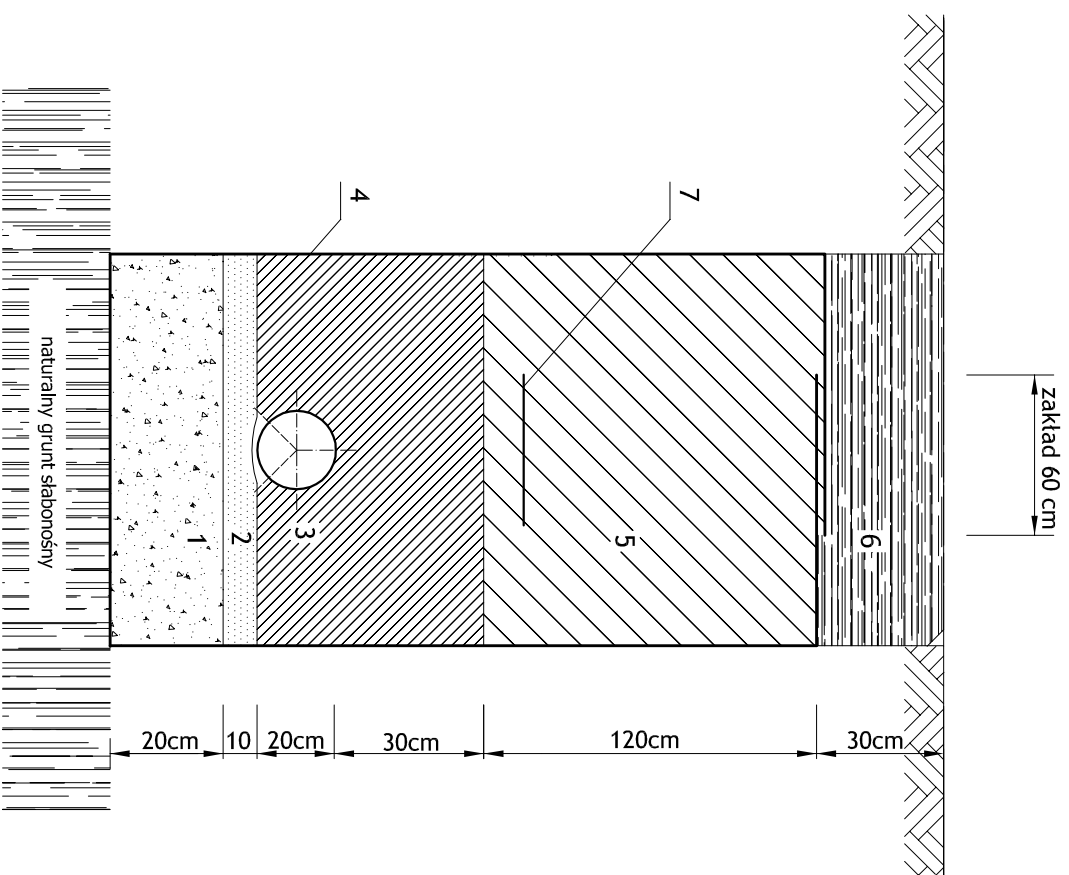
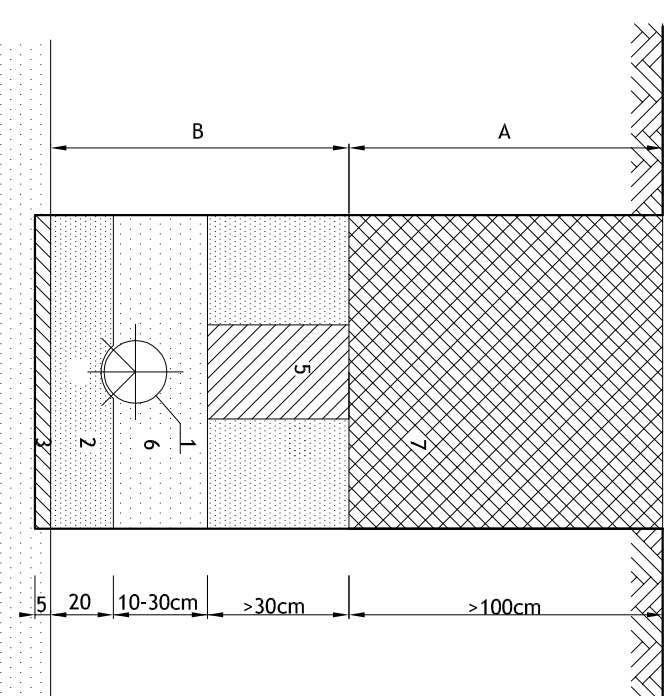


Schemat układu warst wypełnienia wykopu  
w gruncie o słabej nośności



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 nośności



1. Rurociąg wodociągowy PE lub PVC
  2. Zagęszczone podłoże z piasku 20cm
  3. Płyta betonowa z betonu B20 5 cm
  4. Rodzlinny 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:biuro@san-system.com.pl">e-mail: biuro@san-system.com.pl</a>		
		Skala rys. ....	Nr rys. 9	
<b>OBIEKT:</b> Sieć wodociągowa w miejscowości Sidorzy, Obręb Sidorzy. <b>INWESTOR:</b> Urząd Gminy Jeleniewo 16-404 Jeleniewo, ul. Stoneczna 3 <b>TEMAT:</b> Schemat wypełnienia wykopu	Imię i Nazwisko mgr inż. Karol Brodowski	Nr uprawnień 5102/Ol, WAM/0076/P/OOS/04	Data maj 2008 r.	Podpis
<b>Wykonawca:</b> <b>SAN-SYSTEM</b> 19-400 Olecko ul. Składowa 3A/23	Projektant mgr inż. Karol Brodowski	Sprawdzający mgr inż. Tomasz Kowalczyk	WAM/0015/P/OOS/07 maj 2008 r.	Asystent projektanta inż. Diana Bielewicz maj 2008 r.