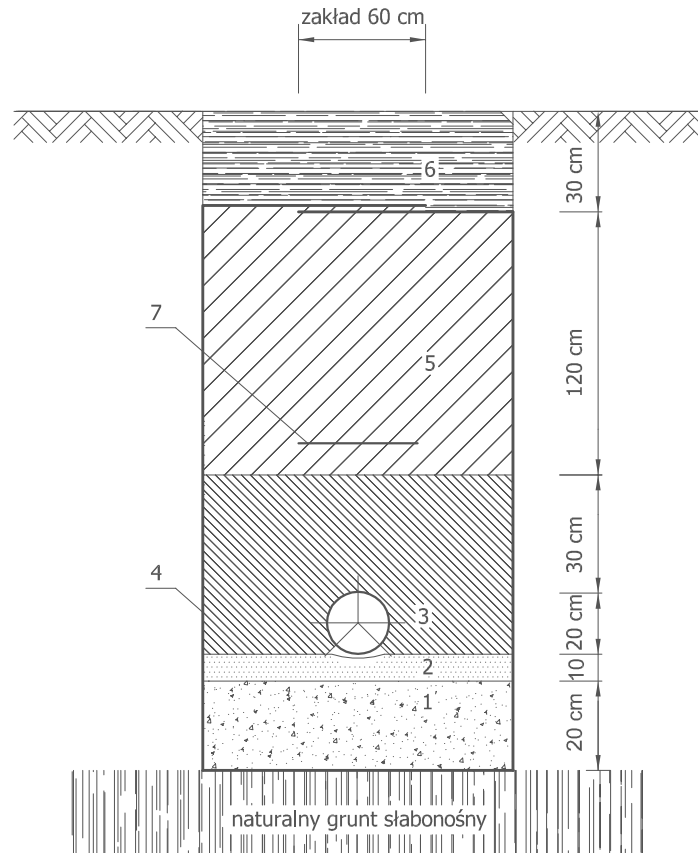
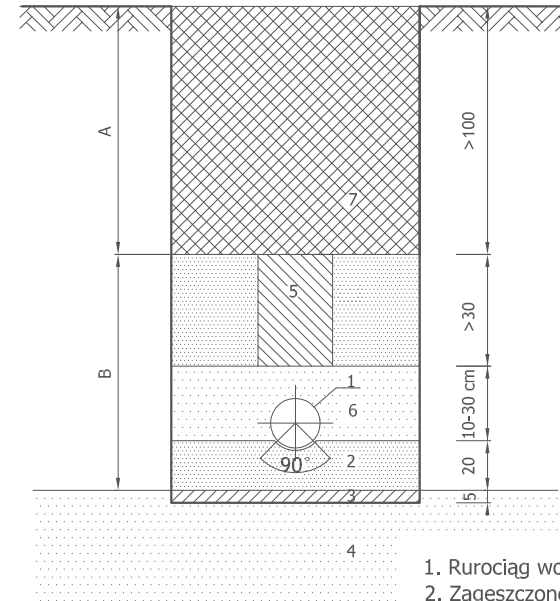


Schemat układu warst wypełnienia wykopu
w gruncie o słabej nośności



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

Schemat układu warst wypełnienia 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. Zasyпка z gruntu rodzimego >100cm
- A. Zasyпка
- B. Obsypka

		www.san-system.com.pl e-mail: biuro@san-system.com.pl		
Wykonawca: SAN- SYSTEM ul. Składowa 3A/23 19-400 Olecko	OBIEKT:	Rozbudowa i przebudowa Stacji Wodociagowej w Gołdapi CZĘŚĆ IV		Skala
	INWESTOR:	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Sikorskiego 9a, 19-500 Gołdap		---
	TEMAT:	Schemat wypełnienia wykopu		Nr rys. S7 IV
	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Karol Brodowski	5/02/OL, WAM/0076/POOS/04	04.09.2007 r.	
Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Kowalczyk	WAM/0015/POOS/07	04.09.2007 r.	
Asystent Projektanta	mgr inż. Dominika Daniluk		04.09.2007 r.	