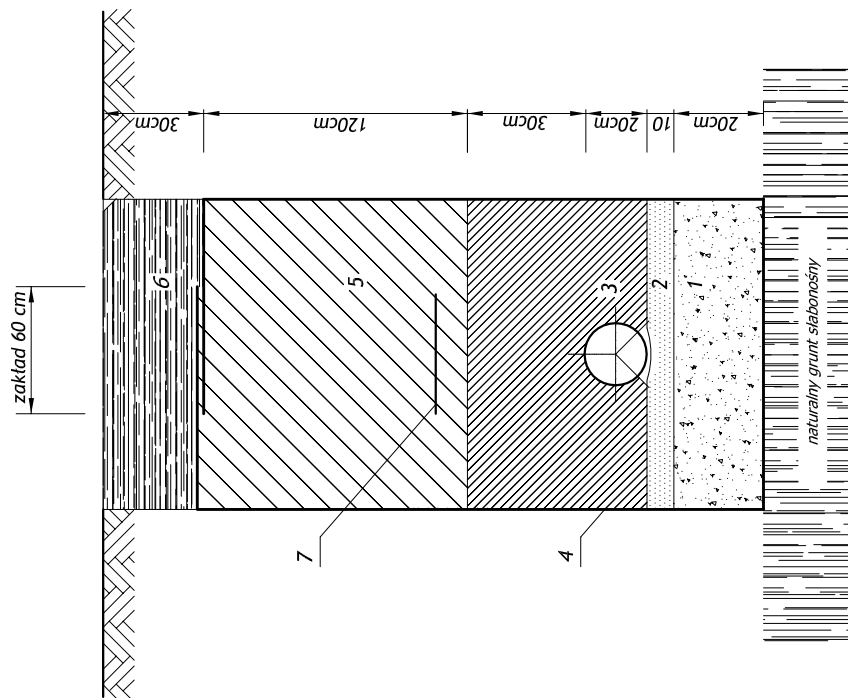
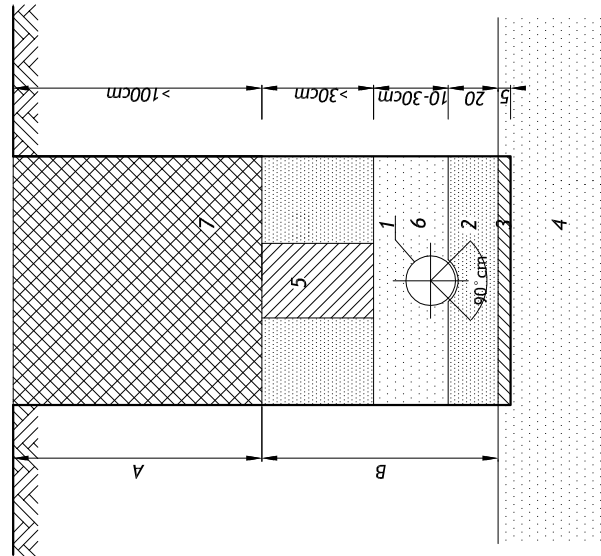


Schemat układu warstw wypełnienia wykopu  
w gruncie o słabej nośności




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

Schemat układu warstw wypełnienia wykopu  
na podłożu o małej nośności



1. Rurociąg;
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;

 <p>Zakład Usług Drogowych "DROTECH" Wojciech Wielgat ul. Orzeszkowej 14A/6, 19-300 Elk</p>			
Obiekt:	Przebudowa ulicy Sikorskiego w Elku na odcinku od ulicy Łukasiewicza do ulicy Dolnej		
Rysunek:	Schemat wypełnienia wykopu	skala -----	
Opracowali:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Karol Brodowski	WAM/0076/POOS/04	
Sprawdzający	mgr inż. Dominika Daniluk	WAM/0066/PWOS/09	
Współpraca	mgr inż. Diana Bielewicz-Fałęcka		
Data:	sierpień 2010 r.	Rys. nr 11	Ark. 1/1