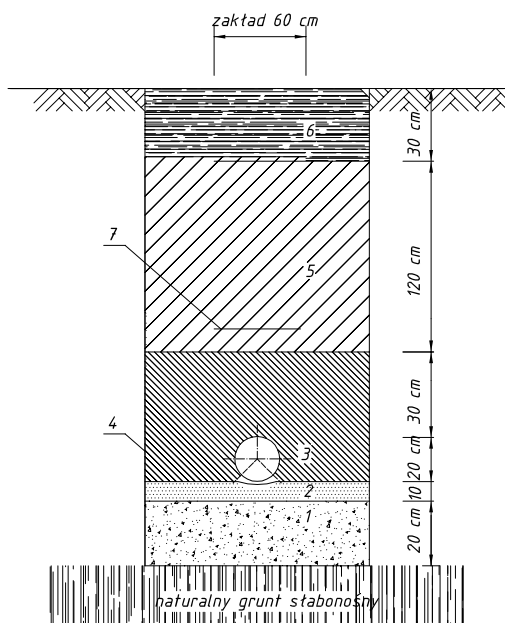
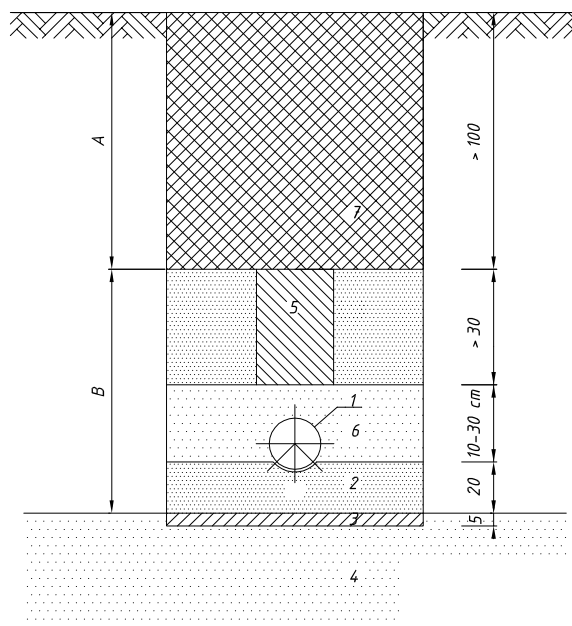


Schemat układu warstwy wypełnienia wykopu w gruncie o słabej nośności



Schemat układu warstwy wypełnienia wykopu na podłożu o małej nośności



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

1. Rurociąg 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. Zасыпка z gruntu rodzimego >100cm
- A. Zасыпка
- B. Obsypka



**San-System**

[www.san-system.com.pl](http://www.san-system.com.pl)

e-mail: [biuro@san-system.com.pl](mailto:biuro@san-system.com.pl)

|   |   |                  |                 |                |
|---|---|------------------|-----------------|----------------|
| Wykonawca:<br><br><b>SAN- SYSTEM</b><br>ul. Składowa 3A/23<br>19-400 Olecko | OBIEKT: Budowa lokalnej oczyszczalni ścieków w miejscowości Wężewo, gm. Kowale Oleckie<br>INWESTOR: Spółdzielnia Mieszkaniowa w Staczach 19-420 Kowale Oleckie<br>TEMAT: SCHEMAT WYPEŁNIENIA WYKOPU |                  |                 | Skala<br>----- |
|   | Imię i Nazwisko   | Nr uprawnień     | Data            | Nr rys. 10     |
| Projektant  | mgr inż. Karol Brodowski  | WAM/0076/POOS/04 | listopad 2010r. |                |
| Sprawdzający  | mgr inż. Dominika Daniluk   | WAM/0066/PWOS/09 | listopad 2010r. |                |
| Asystent projektanta  | mgr inż. Diana Bielewicz-Falęcka  |                  | listopad 2010r. |                |