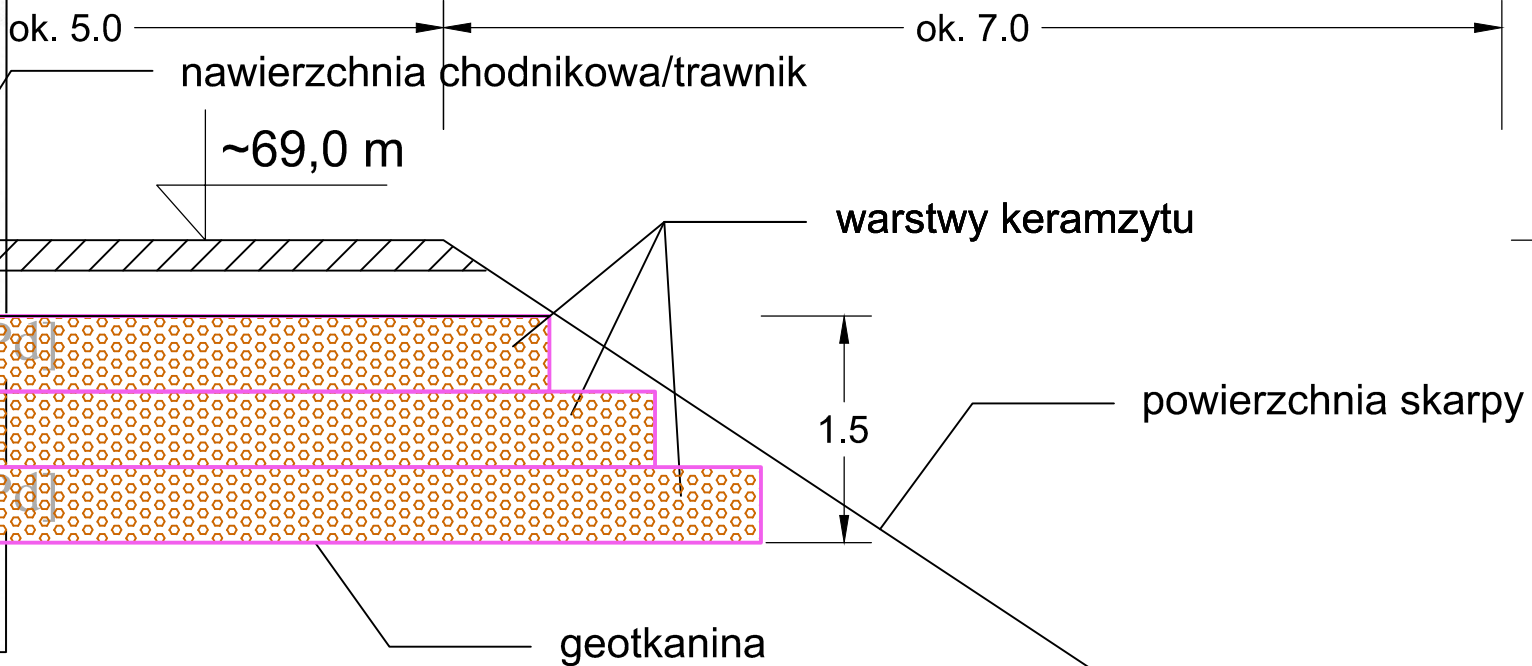


UWAGA: Rozbiórkę warstw istniejącej skarpy oraz wbudowywanie warstw keramzytu należy prowadzić etapowo, odcinkami, w celu nienaruszenia stateczności budynków posadowionych w jej pobliżu

WARIANT 2

Wykonanie wzmocnienia wglębnego fundamentów obiektów w technologii „jet-grouting” oraz odciążenie skarpy za pomocą keramzytu wraz z zastosowaniem geosyntetyków



CPT 05
68,80

CPT 12
64,78

UWAGI:

- Niniejszy projektem jest wyłączenie projektem koncepcyjnym i nie stanowi podstawy do realizacji przedstawionych rozwiązań.
- Szczegóły dot. wykonania zabezpieczenia skarpy i ewentualnie wzmocnienia powinny się znaleźć we właściwym Projekcie Wykonawczym.
- Niniejszy projekt należy rozpatrywać łącznie z częścią tekstową oraz załącznikami.
- Późniejsze prace muszą być wykonane pod ścisłym i ciągłym Nadzorem Geotechnicznym.
- Wariant 2 może zostać wdrożony po wcześniejszym wykonaniu wariantu 1, tj. zastosowaniu keramzytu i geosyntetyków.
- Wykonanie wzmocnienia w technologii „jet-grouting” powinno zostać poprzedzone wykonaniem odpowiedniego Projektu Wykonawczego oraz Technologicznego, uwzględniających kolejność wykonywania kolumn iniekcyjnych, a także zakres wzmocnienia w planie, głębokość i szerokość.
- Należy prowadzić monitoring gódożyjny przemieszczeń pionowych i poziomych. Na czas prowadzenia monitoringu osiadań, repery należy trwale zabezpieczyć przed ewentualnym uszkodzeniem/zniszczeniem.

OBJAŚNIENIA:

- warstwa keramzytu
- geosyntetyki; założono geotkaninę o wytr. długoterminowej na rozciąganie 80/80 kN/m
- wzmocnienie w technologii „jet-grouting”

PROJEKTANT					
GT PROJEKT					
GT Projekt Sp. z o.o. & Co Spółka komandytowa ul. Parkowa 4, Swadzim k. Poznania 62-080 Tarnowo Podgórne www.gtprojekt.pl tel. (061) 625-22-22 info@gtprojekt.pl fax (061) 625-22-25					
INWESTYCJA					
OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW PRZY UL. SZKOLNEJ W BORÓWCU Borówiec, działki 219/1, 258, 231					
BRANŻA					
KONSTRUKCJA/GEOTECHNIKA					
FAZA PROJEKTU					
PROJEKT KONSEPCYJNY					
PROJEKT					
ZABEZPIECZENIE STATECZNOŚCI SKARPY NA TERENIE OCZYSZCZALNI ŚCIEKOW PRZY UL. SZKOLNEJ W BORÓWCU					
PROJEKTOWAŁ					
dr inż. Andrzej T. Wojtasik		WKP/0087/POOK/15 VII-1197; cert. PKG 0058			
mgr inż. Joanna Mączyńska		cert. PKG 0281			
mgr inż. Bartosz Raniewicz					
SPRAWDZIŁ					
mgr inż. Mikołaj Jakubowski		WKP/0048/POOK/10 --			
NAZWA RYSUNKU					
PRZESZKÓJ SCHEMATYCZNY WARIANT 2					
DATA					
FORMAT		SKALA		NUMER PROJEKTU	
297x750		1:50		8836A	
NUMER RYSUNKU		REWIZJA			
02_02		00			