



W celu solidnego umocnienia skarpy zaprojektowano wzmocnienie przy pomocy geosiatki komórkowej, powszechnie znanej jako geokrata. Należy ją zakotwiczyć w podłożu za pomocą szpilek, które najczęściej mają kształt litery J lub mogą być prostymi szpilekami zakończonymi specjalną nakładką z tworzywa sztucznego, zwaną neoclipem. Minimalna głębokość zakotwienia szpilki powinna wynosić około 50 cm poniżej geokraty. Liczba szpilek na 1 m² to ok. 2 sztuki.

Dodatkowo, zaleca się ułożenie warstwy geotekstyli (lub geotkaniny) bezpośrednio pod geokratą jako warstwy separacyjnej. Geotekstyl pełni funkcję sita, przepuszczając wodę, a jednocześnie zatrzymując materiał w geokracie.

Geokrata należy przykryć warstwą ziemi o grubości około 5 cm.

Nazwa inwestycji: „BUDOWA 3 KORTÓW TENISOWYCH WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ, REALIZOWANĄ W RAMACH PROJEKTU pn.BUDOWA KORTU TENISOWEGO W MIEJSCOWOŚCI RZAŚNIK.”		Inwestor: Gmina Rzaśnik ul. Jesionowa 3, 07-205 Rzaśnik	
nazwa rysunku : przekrój przez skarpe - umocnienia		Podpis i pieczęć:	
Faza: architektoniczno-budowlana			
Obiekt: korty tenisowe oraz oświetlenie			
Adres: dz. nr ew. 1/6 obr. ew. 140209_2, Gmina Rzaśnik, Powiat Wyszkowski			
Projektant:		Skala 1:100	3C
mgr inż. arch. Karol Perkowski branża architektoniczna nr uprawnień: MA-3666, W/14/2023		kod 07-205	
		Data 09.02.2024	