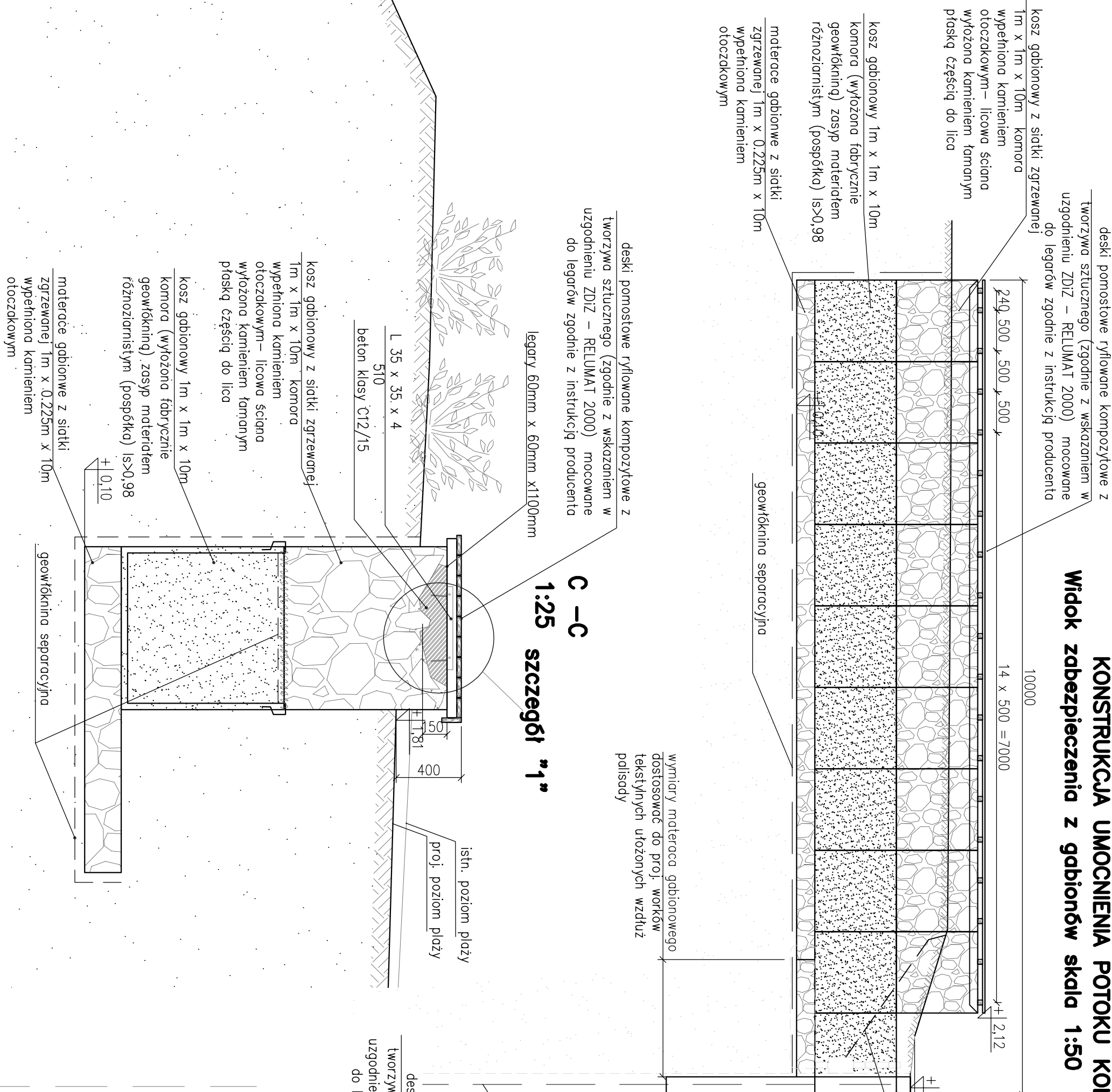
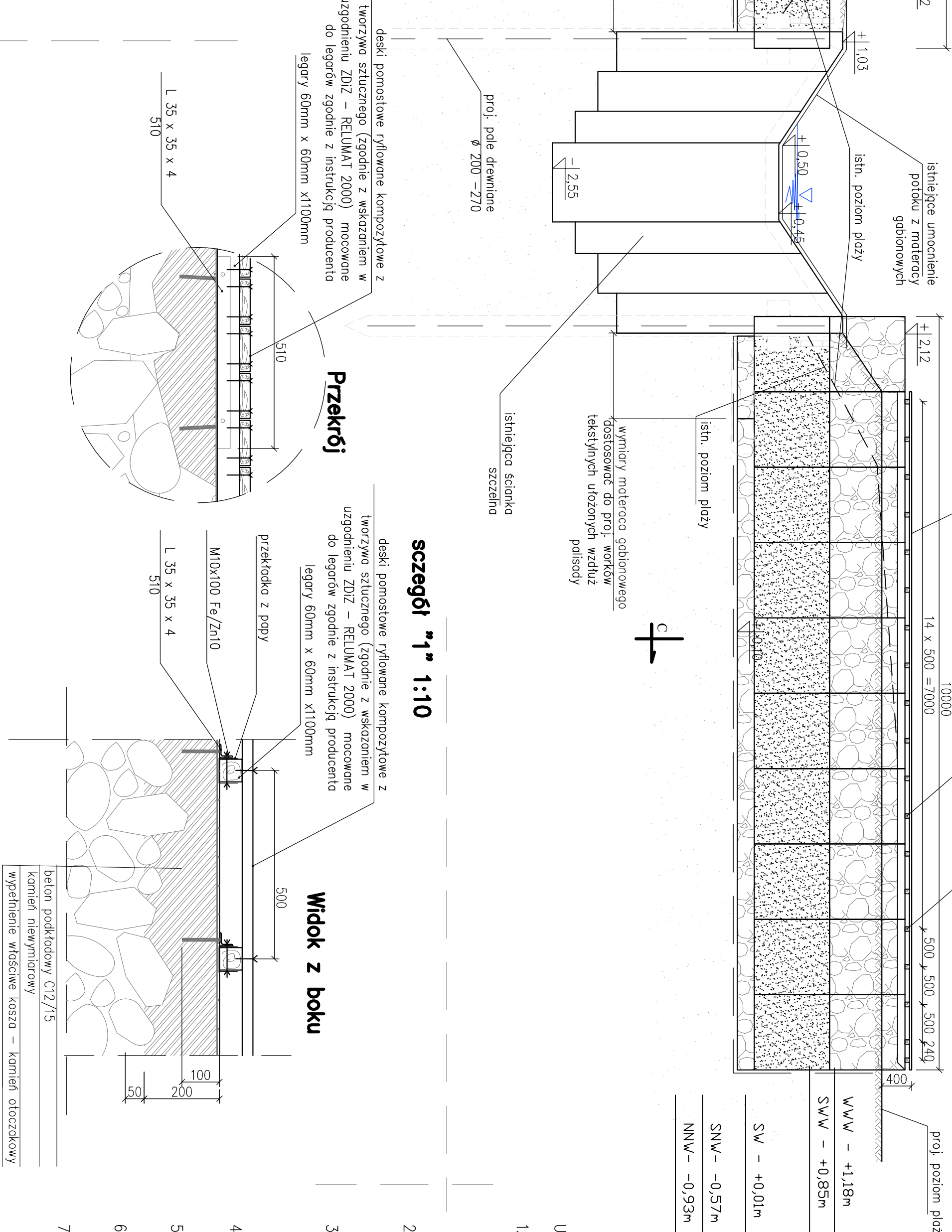


KONSTRUKCJA UMOCNIEŃ POTOKU KOLIBKOWSKIEGO
Widok zabezpieczenia z gabionów skala 1:50



deski pomostowe ryflowane kompozytowe z tworzywa sztucznego (zgodnie z wskazaniami w uzgodnieniu ZDiZ – RELUMAT 2000) mocowane do legarów zgodnie z instrukcją producenta



WYKAZ DREWNA						
Lp.	ELEMENT	PRZEKROJ	ΣL	Σm³		
		[mm]	[m]			
1	legary	60x60	41.8	1.74		
WYKAZ DESEK KOMPOZYTOWYCH						
1	deski	48x165	160.00	1.27		
WYKAZ STALI PROFILOWEJ						
Nr	Profil	Długość [mm]	Masa (1m)	Szt.	Masa razem	
1	L 35x35x4	510	2.07	38	40.2	
Śruby M10x100 Fe/Zn10					76	12.39
nakrętka					76	1.14
podkładka					76	0.48
wkrety 4,2 x 55 mm					3.40	3.40
pręty f 10 spawane do kształtownika					76	4.69
Suma ciężaru [kg]					58	
dodatek na spawanie 1,5%					0.9	
Całkowita suma ciężaru [kg]					58	

UWAC

1. Przed przystąpieniem do robót należy ustalić dokładną lokalizację i przebieg istniejących instalacji podziemnych. W przypadku natrafienia na niezidentyfikowane instalacje i urządzeń oraz budowle podziemne mojące wpływ na posadowienie i konstrukcję muru oporowego niezbędny jest kontakt z Projektantem w celu uzgodnienia rozwiązania.
2. Kamień otoczakowy, do wypełnienia koszy, powinien mieć średnicę równą co najmniej mniejszemu wymiarowi oczka siatki (kamień naturalny o wymiarach 80÷200 mm).
3. Kosze gabionowe z siatek zgrzewanych tacyć i rozkładać z zastosowaniem fabrycznych spiralnych tyczników, szpilek i ściągów zgodnie z wytycznymi producenta zawartymi w instrukcji.
4. Stosować kosze gabionowe złożone fabrycznie (zmontowane segmenty fabrycznie wyłożone geowłókniną)
5. Drewno zabezpieczyć impregnacją węglową przeciwwilgociowo oraz przeciw korozji biologicznej.
6. Wszystkie elementy drewniane na styku ze stłogą zabezpieczyć przekładkami z papy lub folii.
7. Rzut konstrukcji pokazano na rysunku zestawczym

Materace gabionowe	Z siatki zgrzewanej o oczkach 76,2 x 76,2 z drutu 2,7 / 3,2 mm zab. Zn/Al. PVC
Kosze gabionowe	Z siatki zgrzewanej o oczkach 76,2 x 76,2 z drutu 4 mm zab. Zn/Al.
Drewno	Kl. C40 impregnacja węglębna
Beton podkładowy	C-12/15
Stal zbrojeniowa	BSI-500 S A-III N
Stal mocowania:	OH+8N9

[illegible]