

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ZABEZPIECZENIE SKARPY NADWODNEJ			
1.1		A - Odcinek nr I długość ca 45 m. Długość zabezpieczenia ca 30 m			
1	KNR 2-11	Wykonanie kieszek faszynowych o śr. 10 cm, długości 2,5 m, szt. 60	m		
d.1.	0501-01				
1		150.00	m	150.000	
				RAZEM	150.000
2	KNR 2-01	Oczyszczenie powierzchni istniejącej skarpy, formowanie nachylenia 1:1,5	m ²		
d.1.	0234-02 +				
1	KNR 2-11				
	0606-05				
	analogia	50.00	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
3	KNR 2-28	Ułożenie geowłókniny o gęstości 150g/m ²	m ²		
d.1.	0702-01				
1	analogia	55.00	m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
4	KNR 2-11	Wykonanie opasek pojedynczych z kieszek faszynowych o śr. 10 cm w gruncie	m		
d.1.	0503-02	kat. III w układzie rombowym,			
1	analogia	150.00	m	150.000	
				RAZEM	150.000
5	KNR 2-14	Narzut z kamienia łamanego (recykling) na skarpach wykonywany z łądu	m ³		
d.1.	0703-02				
1	analogia	4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
1.2		B - Odcinek nr III długość ca 12 m. Długość zabezpieczenia ca 12 m			
6	KNR 2-11	Wykonanie kieszek faszynowych o śr. 10 cm, długości 2,5 m, szt. 24	m		
d.1.	0501-01				
2		48.00	m	48.000	
				RAZEM	48.000
7	KNR 2-01	Oczyszczenie powierzchni istniejącej skarpy, formowanie nachylenia 1:1,5	m ²		
d.1.	0234-02 +				
2	KNR 2-11				
	0606-05				
	analogia	20.00	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
8	KNR 2-28	Ułożenie geowłókniny o gęstości 150g/m ²	m ²		
d.1.	0702-01				
2	analogia	22.00	m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
9	KNR 2-11	Wykonanie opasek pojedynczych z kieszek faszynowych o śr. 10 cm w gruncie	m		
d.1.	0503-02	kat. III w układzie rombowym,			
2	analogia	48.00	m	48.000	
				RAZEM	48.000
10	KNR 2-14	Narzut z kamienia łamanego (recykling) na skarpach wykonywany z łądu	m ³		
d.1.	0703-02				
2	analogia	1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
2		ZABEZPIECZENIE ŚCIANKI SZCZELNEJ ODCINEK I i III			
11		Przegląd podwodny czystości i uszkodzeń na potrzeby zabezpieczenia,	r-g		
d.2	kalk. własna	oczyszczenie dna			
16			r-g	16.000	
				RAZEM	16.000
12		Wykonanie materacy o wymiarach 2,0 x 3,0; grubość min 0,3 m, szt. 30	m ²		
d.2	kalk. własna	230.00	m ²	230.000	
				RAZEM	230.000
13		Układanie materacy pod wodą (zatapianie)	r-g		
d.2	kalk. własna	36	r-g	36.000	
				RAZEM	36.000
14		Porządkowanie powierzchni skarpy podwodnej po robotach zabezpieczających	r-g		
d.2	kalk. własna	20	r-g	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza zabezpieczenia wraz z atestem nurkowym	r-g		
d.2		8	r-g	8.000	
				RAZEM	8.000