Przedmiar robót dla zadania: Zabezpieczenie lewego i prawego brzegu potoku Warzyckiego w km 5+540 - 5+680

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
	Kosztorys	**Zabezpieczenie lewego i prawego brzegu potoku Warzyckiego w km 5+540 - 5+680**		
1	Element	**Zabezpieczenie lewego brzegu potoku Warzyckiego w km 5+540 - 5+550**		
1.1	KNR 201/238/2 (1)	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienicowymi, łyżka 1,00˙m3, grunt kategorii III, roboty na odkład z transportem do 20˙m	m3	36,50
1.2	KNR 211/1103/1 (1)	Transport lądowy materiałów na odległość do 0,5˙km, kamień, żwir, pospółka, załadunek ręczny, ciągnik z przyczepą	t	38
1.3	KNR 211/401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem, z brzegu, wyładunek ręczny, narzut nadwodny z kamienia ciężkiego lub średniego - średnica kamienia 0,5 m - 1,0 m	m3	21,25
1.4	KNR 201/314/2	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie, kategoria gruntu III-IV	m3	36,50
1.5	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III F = 4,45 m x 9,0 m = 40,05 m2	m2	40,05
1.6	KNR 201/510/3	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej F = 4,45 m x 9,0 m = 40,05 m2	m2	40,05
2	Element	**Zabezpieczenie lewego brzegu potoku Warzyckiego w km 5+550 - 5+559**		
2.1	KNR 211/510/3 (2)	Wykonanie brzegoskłonu, płaskiego grubości 30˙cm, szerokości do 3,0˙m, wykonanie z wody Powierzchnia zabezpieczenia: 3,06 m x 9,00 m = 27,54 m2	m2	27,54
2.2	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III	m2	27,54
3	Element	**Zabezpieczenie lewego brzegu potoku Warzyckiego w km 5+561 - 5+568**		
3.1	KNR 211/510/3 (2)	Wykonanie brzegoskłonu, płaskiego grubości 30˙cm, szerokości do 3,0˙m, wykonanie z wody Powierzchnia zabezpieczenia: 2,99 m x 7,00 m = 20,93 m2	m2	20,93
3.2	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III	m2	20,93
4	Element	**Zabezpieczenie lewego brzegu potoku Warzyckiego w km 5+568 - 5+573**		
4.1	KNR 211/510/3 (2)	Wykonanie brzegoskłonu, płaskiego grubości 30˙cm, szerokości do 3,0˙m, wykonanie z wody Powierzchnia zabezpieczenia: 3,49 m x 5,00 m = 17,45 m2	m2	17,45
4.2	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III	m2	17,45
5	Element	**Zaezpieczenie lewego brzegu potoku warzyckiego w km 5+573 - 5+578**		
5.1	KNR 201/238/2 (1)	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienicowymi, łyżka 1,00˙m3, grunt kategorii III, roboty na odkład z transportem do 20˙m	m3	11,5
5.2	KNR 211/1103/1 (1)	Transport lądowy materiałów na odległość do 0,5˙km, kamień, żwir, pospółka, załadunek ręczny, ciągnik z przyczepą	t	18,90
5.3	KNR 211/401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem, z brzegu, wyładunek ręczny, narzut nadwodny z kamienia ciężkiego lub średniego	m3	10,5
5.4	KNR 201/314/2	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie, kategoria gruntu III-IV	m3	11,5
5.5	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III F = 2,55 m x 5,0 m = 12,75 m2	m2	12,75
5.6	KNR 201/510/3	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej F = 2,55 m x 5,0 m = 12,75 m2	m2	12,75
6	Element	**Zabezpieczenie prawego brzegu potoku Warzyckiego w km 5+540 - 5+550**		
6.1	KNR 211/510/3 (2)	Wykonanie brzegoskłonu, płaskiego grubości 30˙cm, szerokości do 3,0˙m, wykonanie z wody Powierzchnia zabezpieczenia: 3,91 m x 10,00 m = 39,10 m2	m2	39,10

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
6.2	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III	m2	39,1
7	Element	**Zabezpieczenie prawego brzegu potoku Warzyckiego w km 5+550 - 5+559**		
7.1	KNR 211/510/3 (2)	Wykonanie brzegoskłonu, płaskiego grubości 30˙cm, szerokości do 3,0˙m, wykonanie z wody Powierzchnia zabezpieczenia: 3,34 m x 9,00 m = 30,06 m2	m2	30,06
7.2	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III	m2	30,06
8	Element	**Zabezpieczenie prawego brzegu potoku Warzyckiego w km 5+561 - 5+578**		
8.1	KNR 211/510/3 (2)	Wykonanie brzegoskłonu, płaskiego grubości 30˙cm, szerokości do 3,0˙m, wykonanie z wody Powierzchnia zabezpieczenia: 1,93 m x 17,00 m = 32,81 m2	m2	32,81
8.2	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III	m2	32,81
9	Element	**Oczyszczenie terenu po wykonanych pracach**		
9.1	Kalkulacja własna	Oczyszczenie terenu po wykonanych pracach	kpl	1