

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Utrzymanie rzeki Warężanka w km 21+000 - 37+554; L=16,554 km; gm. Dołhobyczów; pow. hrubieszowski		
1	Element	Rzeka Warężanka w km 21+000 - 37+554		
1.1	KNR 1501/114/4	Wykoszenie porostów, ręcznie ze skarp, porost gęsty, twardy; w km 21+000 - 37+554 30% pow Wyliczenie ilości robót:		
		91200*0,3	27 360,000000	
		RAZEM:	27 360,000000	m2
1.2	KNR 1501/115/2	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp, szerokość skarpy ponad 2,0 m km 21+000 - 37+554 30% pow Wyliczenie ilości robót:		
		91200*0,3	27 360,000000	
		RAZEM:	27 360,000000	m2
1.3	Kalkulacja własna	Mechaniczne koszenie skarp, ciągnik kołowy z kosiarką bijakową 70 % pow. Wyliczenie ilości robót:		
		91200*0,7	63 840,000000	
		RAZEM:	63 840,000000	m2
1.4	Kalkulacja własna	Mechaniczne koszenie porostów z dna. Roboty będą wykonywane koparkami na podwoziu gąsienicowym z łyżką koszącą w km 27+364-28+354 Wyliczenie ilości robót:		
		27+364-28+354 szer dna 1,5	(28354-27364)*1,5	1 485,000000
		RAZEM:	1 485,000000	m2
1.5	KNNRW 10/251 3b/1 analogia	Hakowanie mechaniczne przy użyciu koparki na podwoziu gąsienicowym z łyżką do hakowania roślinności wodnej, szerokość dna 2,0-2,4 m, w km 21+000-23+400 Wyliczenie ilości robót:		
		21+000 - 23+400 szer dna 2,0	23400-21000	2 400,000000
		RAZEM:	2 400,000000	m
1.6	KNNRW 10/251 3a/1 analogia	Hakowanie mechaniczne przy użyciu koparki na podwoziu gąsienicowym z łyżką do hakowania roślinności wodnej, szerokość dna 1,2-1,6 m, w km 23+400-27+364 i 28+354-30+700 Wyliczenie ilości robót:		
		23+400-27+364; 28+354-29+200 szer dna 1,5	(27364-23400)+(29200-28354)	4 810,000000
		29+200-30+700 szer dna 1,2	30700-29200	1 500,000000
		RAZEM:	6 310,000000	m
1.7	KNNRW 10/251 3/1 analogia	Hakowanie mechaniczne przy użyciu koparki na podwoziu gąsienicowym z łyżką do hakowania roślinności wodnej, szerokość dna do 1,1 m, w km 30+700-37+554 Wyliczenie ilości robót:		
		30+700-31+560 szer dna 1,0	31560-30700	860,000000
		31+560-37+554 szer dna 0,6	37554-31560	5 994,000000
		RAZEM:	6 854,000000	m
1.8	KNNRW 10/2513a/3	Odmulanie mechaniczne cieków, szerokość dna 1,2-1,6 m, warstwa namułu grubości 0,30 m w km 27+364-28+354 Wyliczenie ilości robót:		
		27+364-28+354 szer dna 1,5 m	28354-27364	990,000000
		RAZEM:	990,000000	m
1.9	KNR 201/416/1 (1)	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych, do 1 m ³ ziemi leżącej wzdłuż krawędzi na długości 1 m wykopu, kategoria gruntu I-IV Wyliczenie ilości robót:		
		990*1,5*0,3	445,500000	
		RAZEM:	445,500000	m3
1.10	KNR 201/109/5 analogia	Ręczne ścinanie bez karczowania, krzaki średniej gęstości; punktowo w km 21+000 - 37+554 R = 0,600 M = 1,000 S = 1,000 Wyliczenie ilości robót:		
		0,46	0,460000	
		RAZEM:	0,460000	ha
1.11	SEK 601/402/2	Mechaniczne rozdrabnianie, gałęzie, krzewy i pędy do Fi 7,5 cm; w km 21+000 - 37+554 Wyliczenie ilości robót:		
		0,46*286	131,560000	
		RAZEM:	131,560000	mp