

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Część 1. Utrzymanie rzeki Huczwa w km 52+800-57+150		
1	Element	Huczwa w km 52+800 - 57+150		
1.1	KNR 1501/114/4	Wykoszenie porostów, ręcznie ze skarp, porost gęsty, twardy, 20% powierzchni skarp, w km 52+800 - 57+150		
	Wyliczenie ilości robót:			
	w km 52+800 - 53+850 pow. skarp 7,56 m2/mb	(53850-52800)*7,56*0,20		1 587,60
	w km 53+850 - 56+450 pow. skarp 8,42 m2/mb	(56450-53850)*8,42*0,20		4 378,40
	w km 56+450 - 57+150 pow. skarp 9,08 m2/mb	(57150-56450)*9,08*0,20		1 271,20
		RAZEM:		7 237,20
			m2	7 237,20
1.2	KNR 1501/115/2	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp, szerokość skarpy ponad 2,0 m, 20% powierzchni skarp, w km 52+800 - 57+150		
	Wyliczenie ilości robót:			
	w km 52+800 - 53+850 pow. skarp 7,56 m2/mb	(53850-52800)*7,56*0,20		1 587,60
	w km 53+850 - 56+450 pow. skarp 8,42 m2/mb	(56450-53850)*8,42*0,20		4 378,40
	w km 56+450 - 57+150 pow. skarp 9,08 m2/mb	(57150-56450)*9,08*0,20		1 271,20
		RAZEM:		7 237,20
			m2	7 237,20
1.3	Kalkulacja własna	Mechaniczne koszenie porostów ze skarp, ciągnik kołowy 121 kW z kosiarką bijakową na wysięgniku, 80% powierzchni skarp, w km 52+800 - 57+150		
	Wyliczenie ilości robót:			
	w km 52+800 - 53+850 pow. skarp 7,56 m2/mb	(53850-52800)*7,56*0,80		6 350,40
	w km 53+850 - 56+450 pow. skarp 8,42 m2/mb	(56450-53850)*8,42*0,80		17 513,60
	w km 56+450 - 57+150 pow. skarp 9,08 m2/mb	(57150-56450)*9,08*0,80		5 084,80
		RAZEM:		28 948,80
			m2	28 948,80
1.4	KNR 1501/116/2 (6)	Odmulenie cieków koparko-odmularką, grubość warstwy namułu 20 cm, ciek o szerokości dna 2,40 m, praca koparką z dwóch brzegów, krotność=2, w km 52+800 - 53+790 Krotność=2,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
	w km 52+800 - 53+790, szer. dna 2,40 m	(53790-52800)		990,00
		RAZEM:		990,00
			m	990,00
1.5	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, w km 52+800 - 53+790		
	Wyliczenie ilości robót:			
	w km 52+800 - 53+790, szer. dna 5,0 m, warstwa namułu 0,20 m, urobek złożony obustronnie	(53790-52800)*0,20*5,0		990,00
		RAZEM:		990,00
			m3	990,00
1.6	KNNRW 10/251 3d/1 analogia	Mechaniczne usuwanie (hakowanie) roślin korzeniących się w dnie, szerokość dna 3,5 - 5,0 m, koparka jednoznaczyniowa z łyżką do hakowania roślinności wodnej, w km 53+790 - 56+450		
	Wyliczenie ilości robót:			
	w km 53+790 - 56+450 szer. dna 3,50 m	(56450-53790)		2 660,00
		RAZEM:		2 660,00
			mb	2 660,00
1.7	KNNRW 10/251 3b/1 analogia	Mechaniczne usuwanie (hakowanie) roślin korzeniących się w dnie, szerokość dna 2,20 m, koparka jednoznaczyniowa z łyżką do hakowania roślinności wodnej, w km 56+450 - 57+150		
	Wyliczenie ilości robót:			
	w km 56+450 - 57+150 szer. dna 2,20 m	(57150-56450)		700,00
		RAZEM:		700,00
			mb	700,00
1.8	KNR 201/109/4 analogia	Ręczne ścinanie bez karczowania, krzaki gęste, punktowo, współczynnik R=0,60; w km 52+800 - 57+150 R = 0,600 M = 1,000 S = 1,000	ha	0,15
1.9	SEK 601/402/3	Mechaniczne rozdrabnianie, gałęzie, krzewy i pędy do Fi 7,5 cm; w km 52+800 - 57+150		
	Wyliczenie ilości robót:			
	429 mp/ha	0,15*429		64,35
		RAZEM:		64,35
			mp	64,35