

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Utrzymanie rzeki Udal w km 0+000-8+700, 11+200-31+900		
1	Element	Udal w km 0+000-8+700, 11+200-31+900		
1.1	Kalkulacja własna	Mechaniczne koszenie porostów ze skarp, ciągnik + kosiarka bijakowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2 0+860 ÷ 25+650 pasem 2 x 2,50 (25650-20860)*5	23 950,000	
		m2/mb		
		RAZEM:	23 950,000	m2 23 950,00
1.2	KNR 15-01 114/4	Wykoszenie porostów, ręcznie ze skarp, porost gęsty, twardy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0+000 ÷ 8+700 pasem 2 x 2,50 m2/mb 8700*5	43 500,000	
		11+200 ÷ 20+860 pasem 2 x 2,50 m2/mb (20860-11200)*5	48 300,000	
		Obwodnica 1 szt. = 70 m pasem 2 x 2,50 m2/mb 70*5	350,000	
		25+650 ÷ 31+900 pasem 2 x 2,50 m2/mb (31900-25650)*5	31 250,000	
		RAZEM:	123 400,000	m2 123 400,000
1.3	KNR 15-01 115/2	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp, szerokość skarpy ponad 2,0 m		
				m2 123 400,000
1.4	KNR 15-01 114/8	Wykoszenie porostów, ręcznie z dna cieków, porost gęsty, twardy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0+000 ÷ 8+700 przy szer. dna 4,5 m 8700*4,5	39 150,000	
		11+200 ÷ 15+045 przy szer. dna 3,2 m (15045-11200)*3,2	12 304,000	
		15+045 ÷ 17+918 przy szer. dna 2,2 m (17918-15045)*2,2	6 320,600	
		17+918 ÷ 20+785 przy szer. dna 1,8 m (20785-17918)*1,8	5 160,600	
		Obwodnica 1 szt. = 70 m przy szer. dna 1,8 m 70*1,8	126,000	
		20+785 ÷ 20+860 przy szer. dna 1,6 m (20860-20785)*1,6	120,000	
		21+860 ÷ 25+650 przy szer. dna 1,4 m (25650-21860)*1,4	5 306,000	
		25+650 ÷ 27+670 przy szer. dna 1,0 m (27670-25650)*1	2 020,000	
		27+670 ÷ 29+500 przy szer. dna 0,8 m (29500-27670)*0,8	1 464,000	
		29+500 ÷ 31+900 przy szer. dna 0,6 m (31900-29500)*0,6	1 440,000	
		RAZEM:	73 411,200	m2 73 411,200
1.5	KNR 15-01 115/3	Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków, szerokość do 2,0 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17+918 ÷ 20+785 przy szer. dna 1,8 m (20785-17918)*1,8	5 160,600	
		Obwodnica 1 szt. = 70 m przy szer. dna 1,8 m 70*1,8	126,000	
		20+785 ÷ 20+860 przy szer. dna 1,6 m (20860-20785)*1,6	120,000	
		21+860 ÷ 25+650 przy szer. dna 1,4 m (25650-21860)*1,4	5 306,000	
		25+650 ÷ 27+670 przy szer. dna 1,0 m (27670-25650)*1,0	2 020,000	
		27+670 ÷ 29+500 przy szer. dna 0,8 m (29500-27670)*0,8	1 464,000	
		29+500 ÷ 31+900 przy szer. dna 0,6 m (31900-29500)*0,6	1 440,000	
		RAZEM:	15 636,600	m2 15 636,600
1.6	KNR 15-01 115/4	Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków szerokość ponad 2,0 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0+000 ÷ 8+700 przy szer. dna 4,5 m 8700*4,5	39 150,000	
		11+200 ÷ 15+045 przy szer. dna 3,2 m (15045-11200)*3,2	12 304,000	
		15+045 ÷ 17+918 przy szer. dna 2,2 m (17918-15045)*2,2	6 320,600	
		RAZEM:	57 774,600	m2 57 774,600

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.7	KNR 15-01 115/9	Usuwanie (hakowanie) roślin korzeniących się, powierzchnia lustra wody ponad 60%		
	Wyliczenie ilości robót:			
	w km 20+860 - 21+860 przy szer. dna 1,6 m	(21860-20860)*1,6	1 600,000	
		RAZEM:	1 600,000	m2
				1 600,000
1.8	KNR 201/109/5 analogia	Ręczne ścinanie krzaków średniej gęstości R = 0,600 M = 1,000 S = 1,000	m2	1 204,500
1.9	SEK 6-01 402/2	Mechaniczne rozdrabnianie, gałęzie, krzewy i pędy do Fi 7,5 cm	mp	25,370
1.10	SEK 6-01 403/1 (1)	Przewóz zrąbków samochodami samowyladowczymi, załadowanie ręczne, samochód do 5 t	mp	25,370
1.11	SEK 6-01 403/3 (1)	Przewóz zrąbków samochodami samowyladowczymi, dodatek za dalszy 1 km przewozu ponad 1 km, samochód do 5 t	mp	25,370