

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Utrzymanie rzeki Krzna w km 30+900-45+190		
1	Element	Rzeka Krzna w km 30+900-45+190		
1.1	Kalkulacja własna	Mechaniczne wykoszenie porostów ze skarp kosiarką bijakową na ciągniku kołowym z długim ramieniem - przyjęto 60% powierzchni skarp		
		Wyliczenie ilości robót:		
		30+900-36+350 śred. szer. skarp 5,94 m	5450*5,94*0,60	19 423,800000
		36+350-40+050 śred. szer. skarpy lewej 3,03 m	3700*3,03*0,60	6 726,600000
		40+050-41+840 śred. szer. skarpy prawej 3,03 m	1790*3,03*0,60	3 254,220000
		41+840-45+150 śred. szer. skarp 6,06 m	3350*6,06*0,60	12 180,600000
		45+150-45+190 śred. szer. skarp 5,52 m	40*5,52*0,60	132,480000
		RAZEM:		41 717,700000
			m2	41 718
1.2	KNR 1501/114/4	Wykoszenie porostów, ręcznie ze skarp, porost gęsty, twardy 40% powierzchni skarp		
		Wyliczenie ilości robót:		
		30+900-36+350 śred. szer. skarp 5,94 m - przyjęto 40% powierzchni skarp	5450*5,94*0,40	12 949,200000
		36+350-40+050 śred. szer. skarpy lewej 3,03 m - przyjęto 40% powierzchni skarpy	3700*3,03*0,40	4 484,400000
		36+350-40+050 śred. szer. skarpy prawej 3,03 m - przyjęto 100% powierzchni skarpy	3700*3,03	11 211,000000
		40+050-41+840 śred. szer. skarpy lewej 3,03 m - przyjęto 100% powierzchni skarpy	1790*3,03	5 423,700000
		40+050-41+840 śred. szer. skarpy prawej 3,03 m - przyjęto 40% powierzchni skarpy	1790*3,03*0,40	2 169,480000
		41+840-45+150 śred. szer. skarp 6,06 m - przyjęto 40% powierzchni skarp	3350*6,06*0,40	8 120,400000
		45+150-45+190 śred. szer. skarp 5,52 m - przyjęto 40% powierzchni skarp	40*5,52*0,40	88,320000
		RAZEM:		44 446,500000
			m2	44 447
1.3	KNR 1501/115/2	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp, szerokość skarpy ponad 2,0 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		30+900-36+350 śred. szer. skarp 5,94 m - przyjęto 40% powierzchni skarp	5450*5,94*0,40	12 949,200000
		36+350-40+050 śred. szer. skarpy lewej 3,03 m - przyjęto 40% powierzchni skarpy	3700*3,03*0,40	4 484,400000
		36+350-40+050 śred. szer. skarpy prawej 3,03 m - przyjęto 100% powierzchni skarpy	3700*3,03	11 211,000000
		40+050-41+840 śred. szer. skarpy lewej 3,03 m - przyjęto 100% powierzchni skarpy	1790*3,03	5 423,700000
		40+050-41+840 śred. szer. skarpy prawej 3,03 m - przyjęto 40% powierzchni skarpy	1790*3,03*0,40	2 169,480000
		41+840-45+150 śred. szer. skarp 6,06 m - przyjęto 40% powierzchni skarp	3350*6,06*0,40	8 120,400000
		45+150-45+190 śred. szer. skarp 5,52 m - przyjęto 40% powierzchni skarp	40*5,52*0,40	88,320000
		RAZEM:		44 446,500000
			m2	44 447
1.4	KNR 1501/114/9 (2)	Wykoszenie porostów, mechaniczne koszenie porostów z dna, kosiarka pływająca		
		Wyliczenie ilości robót:		
		30+900-36+350 szer. dna 18,00 m	5450*18,00	98 100,000000
		36+350-45+150 szer. dna 16,00 m	8800*16,00	140 800,000000
		45+150-45+190 szer. dna 14,00 m	40*14,00	560,000000
		RAZEM:		239 460,000000
			m2	239 460

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.5	KNR 1501/115/4	Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków, szerokość skarpy ponad 2,0 m - przyjęto 90% powierzchni dna		
		Wyczenie ilości robót:		
		30+900-36+350 szer. dna 18,00 m	5450*18,00*0,90	88 290,000000
		36+350-45+150 szer. dna 16,00 m	8800*16,00*0,90	126 720,000000
		45+150-45+190 szer. dna 14,00 m	40*14,00*0,90	504,000000
			RAZEM:	215 514,000000
			m2	215 514

Bogusław Wojdys

KIEROWNIK
Działu Utrzymywania
Tadeusz Deles