

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Utrzymanie rzeki Rudka w km 0+000-1+200, 2+700-24+500 na terenie Nadzoru Wodnego w Białej Podlaskiej		
1	Element	Rudka 0+000-1+200, 2+700-24+500		
1.1	Kalkulacja własna	Mechaniczne wykoszenie porostów ze skarp kosiarką bijakową na ciągniku kołowym 121 kW z wysięgnikiem o długości minimum 6 m, przyjęto 80% powierzchni skarp		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0+000-0+600, śr. szer. skarp 4,42 m 600*4,42*0,80		2 121,600000
		0+600-1+200, śr. szer. skarp 3,48 m 600*3,48*0,80		1 670,400000
		2+700-3+500, śr. szer. skarp 3,06 m 800*3,06*0,80		1 958,400000
		3+500-5+500, śr. szer. skarp 3,34 m 2000*3,34*0,80		5 344,000000
		5+500-9+350, śr. szer. skarp 3,84 m 3850*3,84*0,80		11 827,200000
		9+350-10+060, śr. szer. skarp 6,38 m 710*6,38*0,80		3 623,840000
		10+060-12+760, śr. szer. skarp 7,74 m 2700*7,74*0,80		16 718,400000
		12+760-14+300, śr. szer. skarp 7,92 m 1540*7,92*0,80		9 757,440000
		14+300-19+150, śr. szer. skarp 8,90 m 4850*8,90*0,80		34 532,000000
		19+150-22+745, śr. szer. skarp 5,70 m 3595*5,70*0,80		16 393,200000
		22+745-24+500, śr. szer. skarp 5,56 m 1755*5,63*0,80		7 904,520000
		RAZEM:	111 851,000000	m2
				111 851
1.2	KNR 1501/114/4	Wykoszenie porostów, ręcznie ze skarp, porost gęsty, twardy - dokaszanie po mechanicznym wykoszeniu porostów, przyjęto 20% powierzchni skarp		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0+000-0+600, śr. szer. skarp 4,42 m 600*4,42*0,20		530,400000
		0+600-1+200, śr. szer. skarp 3,48 m 600*3,48*0,20		417,600000
		2+700-3+500, śr. szer. skarp 3,06 m 800*3,06*0,20		489,600000
		3+500-5+500, śr. szer. skarp 3,34 m 2000*3,34*0,20		1 336,000000
		5+500-9+350, śr. szer. skarp 3,84 m 3850*3,84*0,20		2 956,800000
		9+350-10+060, śr. szer. skarp 6,38 m 710*6,38*0,20		905,960000
		10+060-12+760, śr. szer. skarp 7,74 m 2700*7,74*0,20		4 179,600000
		12+760-14+300, śr. szer. skarp 7,92 m 1540*7,92*0,20		2 439,360000
		14+300-19+150, śr. szer. skarp 8,90 m 4850*8,90*0,20		8 633,000000
		19+150-22+745, śr. szer. skarp 5,70 m 3595*5,70*0,20		4 098,300000
		22+745-24+500, śr. szer. skarp 5,56 m 1755*5,63*0,20		1 976,130000
		RAZEM:	27 962,750000	m2
				27 963
1.3	KNR 1501/115/1	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp, szerokość skarpy do 2,0 m	m2	5 214
1.4	KNR 1501/115/2	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp, szerokość skarpy ponad 2,0 m	m2	22 749
1.5	KNNRW 10/250 8/10 (1) analogia	Mechaniczne koszenie porostów z dna kosiarką z łyżką koszącą na ciągniku kołowym z wysięgnikiem o długości minimum 6 m wraz z wydobyciem i złożeniem wykoszonych porostów wzdłuż górnej krawędzi skarpy, przyjęto 80% powierzchni dna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0+000-0+600, szer. dna 2,00 m 600*2,00*0,80		960,000000
		0+600-1+200, szer. dna 2,50 m 600*2,50*0,80		1 200,000000
		2+700-10+060, szer. dna 3,00 m 7360*3,00*0,80		17 664,000000
		10+060-19+150, szer. dna 2,00 m 9090*2,00*0,80		14 544,000000
		19+150-22+745, szer. dna 1,50 m 3595*1,50*0,80		4 314,000000
		22+745-24+500, szer. dna 1,20 m 1755*1,20*0,80		1 684,800000
		RAZEM:	40 366,800000	m2
				40 367
1.6	KNR 1501/114/8	Wykoszenie porostów, ręcznie z dna cieków, porost gęsty, twardy, dokaszanie po mechanicznym wykoszeniu porostów, przyjęto 20% powierzchni dna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0+000-0+600, szer. dna 2,00 m 600*2,00*0,20		240,000000
		0+600-1+200, szer. dna 2,50 m 600*2,50*0,20		300,000000
		2+700-10+060, szer. dna 3,00 m 7360*3,00*0,20		4 416,000000
		10+060-19+150, szer. dna 2,00 m 9090*2,00*0,20		3 636,000000
		19+150-22+745, szer. dna 1,50 m 3595*1,50*0,20		1 078,500000
		22+745-24+500, szer. dna 1,20 m 1755*1,20*0,20		421,200000
		RAZEM:	10 091,700000	m2
				10 092
1.7	KNR 1501/115/3	Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków, szerokość dna do 2,0 m	m2	5 382
1.8	KNR 1501/115/4	Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków, szerokość dna ponad 2,0 m	m2	4 710