

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	"Utrzymanie rzeki Jasionka (Wągroda) w km 2+984-21+960."		
1	Element	"Utrzymanie rzeki Jasionka (Wągroda) w km 2+984-21+960." - rozmiar 18,976 km		
1.1	KNR 1501/114/4 analogia	Wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp i poboczy w km 2+984-21+960 na 60% powierzchni - pobocze po 0,5m2/mb obustronnie	m2	56 928,000
1.2	KNR 1501/115/2	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp w km 2+984-21+960 - po ręcznym koszeniu	m2	56 928,000
1.3	KNNRW 10/250 8/10 (1) analogia	Mechaniczne koszenie porostów ze skarp i poboczy rzeki w km 2+984-21+960 na 40% powierzchni	m2	37 952,000
1.4	KNR 1501/114/8	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna w km 2+984-21+960 na 60% powierzchni	m2	11 385,600
1.5	KNR 1501/115/4	Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieku w km 2+984-21+960 na 60% powierzchni	m2	11 385,600
1.6	KNNRW 10/250 8/10 (1) analogia	Mechaniczne koszenie porostów z dna (łyżka kosząca); porost gęsty; w km 2+984-21+960 na 40% powierzchni dna	m2	7 590,400
1.7	KNR 201/109/5	Ręczne ścinanie średniej gęstości krzaków i podsycia ze skarp rzeki punktowo na odcinku konserwowanym R=0,6 z uwagi na brak karczowania R = 0,600 M = 1,000 S = 1,000	ha	0,200
1.8	SEK 601/402/4	Mechaniczne rozdrabnianie, gałęzie, krzewy i pędy do Fi 22,5 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		286,0*0,2		57,200000
		RAZEM:		57,200000
1.9	KNNRW 10/2513/2	Odmulanie mechaniczne cieków, szerokość dna do 1,1 m, warstwa namułu grubości 0,20 m km 16+140-17+130	mp	57,200
		Wyliczenie ilości robót:		
		17130-16140		990,000000
		RAZEM:		990,000000
1.10	KNNRW 10/2520/2	Mechaniczne plantowanie urobku z odmulanych rowów, objętość odkładu 0,50 m3 na 1 m krawędzi, grunt odspojony kategorii III	m	990,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		(17130-16140)*1*0,2		198,000000
		RAZEM:		198,000000
1.11	KNR 1501/207/1 analogia	Ręczna rozbiórka tam wykonanych przez bobry z ułożeniem materiału poza korytem rzeki przy górnej krawędzi - rozbiórka dwukrotna na długości konserwowanego odcinka R = 1*3 = 3,000 M = 1,000 S = 1,000	m3	26,000
1.12	TZKNBK 1/807/1 analogia	Ręczne przenoszenie materiału wydobytego z tamy w jednym poziomie na odległość do 10 m	m3	26,000
1.13	Kalkulacja własna	Prace porządkowe i towarzyszące wzdłuż cieku po wykonaniu prac utrzymaniowych - zebranie nieczystości i innych materiałów obcych wraz z wywiezieniem na wysypisko śmieci - przyjęto 2 t-g i 0,5 m-g ciągnika z przyczepą na 1,0 km cieku	km	18,976

SPORZĄDZIŁ: Sławdes Jarosław
SPRAWDZIŁ: Adam Zaremba

06.07.2021
KIEROWNIK
Działu Utrzymania
Dariusz Sobieszczyk