

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Roboty utrzymaniowe koryta rzeki Gałęzówka w km 0+630-6+050		
1	Element	Konserwacja rz. Gałęzówka w km 0+630-6+050, tj. 5,42 km		
1.1	KNR 1501/114/4	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp Wyliczenie ilości robót: w km 0+630-3+100 obustronnie pasem (6050-630-174,85)*2*2 średnio 2,2 m (minus budowle - 174,85 mb)		
			20 980,600000	
			RAZEM:	20 980,600000
1.2	KNR 1501/114/6	Ręczne wykoszenie porostów rzadkich twardych z dna cieków Wyliczenie ilości robót: w km 0+630 - 3+000 pasem średnio 0,5m (3000-630-18,75)*0,5 (minus budowle - 18,75 mb)		
			1 175,625000	
			RAZEM:	1 175,625000
1.3	KNR 1501/115/3	Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków o szer.do 2.0 m	m2	2 351,250
1.4	KNR 201/109/5	Ręczne ścinanie średniej gęstości krzaków i podsycia wraz z podcięciem gałęzi drzew nadmiernie zwisających nad lustrem wody oraz na działką 482 w m. Gałęzów, gm. Bychawa (droga gruntowa) wg. potrzeb na całej długości ze złożeniem na górnej krawędzi skarpy rzeki (bez karczowania, wsp. do R=0,50) R = 0,500 M = 1,000 S = 1,000	ha	0,050
1.5	SEK 601/402/4	Mechaniczne rozdrabnianie, gałęzie, krzewy, pędy do fi 22,5 cm z pozostawieniem zrąbków na miejscu Wyliczenie ilości robót: 286*0,05		
			14,300000	
			RAZEM:	14,300000
1.6	KNR 1501/108/4	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3, L=4,2m Wyliczenie ilości robót: przepusty w km 2+315, 2+480		
			24	
			24,000000	
			RAZEM:	24,000000
1.7	KNR 1501/108/5	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych, przepust Fi' 1,20' m, zamulenie do wysokości 1/3' Fi - 2 szt. 2xfi120, L=6,0m (1) analogia Wyliczenie ilości robót: przepusty w km 4+350		
			4,2	
			4,200000	
			RAZEM:	4,200000
1.8	KNR 1501/108/6	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych, przepust Fi' 1,40' m, zamulenie do wysokości 1/3' Fi - 6 szt. fi140, L=6,0m (1) analogia Wyliczenie ilości robót: przepusty w km 3+195, 3+243, 3+280, 3+370, 4+750, 5+080		
			36	
			36,000000	
			RAZEM:	36,000000
1.9	KNR 1501/108/6	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych, przepust Fi' 1,50' m, zamulenie do wysokości 1/3' Fi - 1 szt. 5xfi150 (odmulenie 2 szt. dolnych przepustów) L=12,0m (1) Wyliczenie ilości robót: przepust w km 5+836 (oczyszczenie 2 dolnych przepustów)		
			2*12	
			24,000000	
			RAZEM:	24,000000
1.10	KNR 201/224/2	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,40' m3 na odkład, grunt kategorii III - odmulenie rzeki w km 5+330 - 6+050- roboty mechaniczne przyjęto 70% Wyliczenie ilości robót: Odmulenie mechaniczne koryta rzeki Gałęzówka w km 5+300 - 6+020 w m. Wola Gałęzowska (minus mosty i wjazdy na posesje - 65,2 m)		
			(720-65,2)*0,2*2*70%	
			183,344000	
			RAZEM:	183,344000
1.11	KNR 201/416/1	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych, do 1' m3 ziemi leżącej wzdłuż krawędzi na długości 1' m wykopu, kategoria gruntu I-IV - rozplantowanie namułu wydobytego z koryta rz. Gałęzówka	m3	183,344
1.12	KNNRW 10/2509a/5	Ręczne usuwanie namułu z cieków o głębokości do 1,5' m warstwa namułu grubości 0,20' m, dno szerokości 2,0-2,3' m - odmulenie rzeki w km 5+330 - 6+050- roboty ręczne pod wjazdami na posesje i w miejscach niedostępnych dla koparki przyjęto 30% Wyliczenie ilości robót: 720*30%		
			216,000000	
			RAZEM:	216,000000
1.13	Kalkulacja własna	Prace porządkowe, zbieranie śmieci komunalnych i odpadów pochodzenia gospodarczego z załadunkiem na samochód	r-g	2,000
1.14	KNR 404/1107/1	Transport śmieci samochodem skrzyniowym na odległość do 1' km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód 5t. (1) analogia	t	0,200
1.15	KNR 404/1107/4	Transport śmieci samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km analogia Krotność=44	t	0,200
1.16	Pozycja uproszczona	Oplata za składowanie śmieci na wysypisku	t	0,200
1.17	KNR 211/713/3	Podsiew w terenach zadarnionych. Technologia kołowa 1 etapowa - warunki normalne, maszyna wiodąca - glebogryzarka, gleby lekkie, średnie, torfowe Wyliczenie ilości robót: 183,344/0,2/10000		
			0,091672	
			RAZEM:	0,091672
			ha	0,092