

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Remont brzegu Żyłicy i potoku Malinów jako jej dopływ oraz dna rzeki w rejonie posesji ul. Salmopolska 117 w m. Szczyrk. gm. Szczyrk, pow. bielski, woj. śląskie.</b>		
1	Element	<b>1 Przygotowanie terenu pod budowę/ kod CPV 45100000-8/</b>		
1.1	KNR 201/101/3	Mechaniczne karczowanie drzew, piłą mechaniczną, drzewo Fi-26-35·cm	szt	5
1.2	KNR 201/109/3	Ręczne ścinanie i karczowanie, zagajniki rzadkie R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	ha	0,015
1.3	KNR 201/110/1	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2·km, dłużyce R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	2
1.4	KNR 201/110/2	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2·km, karpina R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	mp	2,5
1.5	KNR 201/110/3	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2·km, gałęzie R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	mp	18
1.6	KNR 201/110/4	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, dodatek za każde następne 0.5·km odległości, dłużyce Krotność=3	m3	2
1.7	KNR 201/110/5	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, dodatek za każde następne 0.5·km odległości, karpina i gałęzie Krotność=3	mp	20,5
2	Element	<b>2. Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne / kod CPV 45110000-1/</b>		
2.1	KNR 201/216/3	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,60·m3, grunt kategorii IV - wykop pod opaskę	m3	895
2.2	KNR 201/230/1 (1)	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kW (75·KM) - zasyp za opaską	m3	895
3	Element	<b>3 Budowa obiektów inżynierii wodnej/ kod CPV 45240000-1/</b>		
3.1	KNR 211/401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem, z brzegu, wyladunek ręczny, narzut nadwodny z kamienia ciężkiego lub średniego --zabezpieczenie dna pot. Żyłica i Malinów narzutem kamiennym o wielkości kamienia fi > 80cm na dł. L=100 m,	m3	325
3.2	KNR 211/413/2	Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze z siatki stalowej bez wyprawy, kosz o wymiarach: 2x(0,5x1,5x5,0)m, 4x(0,5x1,0x5,0)m na dł. L= 70mb, brzeg lewy pot. Żyłica w km 18+950 - 19+020	m3	245
3.3	KNR 211/413/2	Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze z siatki stalowej bez wyprawy, kosz o wymiarach: 2x(0,5x1,5x5,0)m, 4x(0,5x1,0x5,0)m na dł. L= 50mb, brzeg prawy pot. Żyłica w km 18+950 - 19+000	m3	175
3.4	KNR 211/413/2	Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze z siatki stalowej bez wyprawy, kosz o wymiarach: 3x(0,5x1,0x5,0)m na dł. L= 50mb, brzeg lewy i prawy pot. Malinów w km 0+000-0+007 i 0+026-0+069	m3	150