

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Wykonanie zbiorników służących małej retencji na działce o nr ewid. 496 w miejscowości Ustjanowa Górna</b>		
1	Element	<b>Zbiornik nr 1</b>		
1.1	Kalkulacja indywidualna	Wytyczenie zbiornika, obsługa geodezyjna	szt	1
1.2	KNR 201/118/2	Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach, kategoria gruntu VI		
	Wyliczenie ilości robót:			
	20% gruntu kategorii VI	0,20*1920		384,000000
	RAZEM:			384,000000
			m3	384,000
1.3	KNR 201/206/5 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, koparka 0,60'm3, grunt kategorii IV, samochód 5-10't		
	Wyliczenie ilości robót:			
	80 %gruntu kategorii IV	0,80*1920		1 536,000000
	Wykop gruntu z odspajania	0,20*1920		384,000000
	RAZEM:			1 920,000000
			m3	1 920,000
1.4	KNR 201/507/6	Plantowanie skarp, dna rowów oraz skarp i korony nasypów przy robotach wodno - inżynieryjnych, nasypy, kategoria gruntu IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Plantowanie dna	980		980,000000
	Plantowanie skarp i czoła nasypu	6,2*78		483,600000
	RAZEM:			1 463,600000
			m2	1 463,600
1.5	KNR 201/407/2 (1)	Formowanie i zagęszczanie nasypów zapór ziemnych z ziemi dostarczonej samochodami, średnia wysokość zapory do 10'm, kategoria gruntu III-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Nasyp grobli	275		275,000000
	RAZEM:			275,000000
			m3	275,000
1.6	KNR 201/510/1	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5'cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Humusowanie skarp	1463,6		1 463,600000
	RAZEM:			1 463,600000
			m2	1 463,600
1.7	KNR 201/510/2	Dodatek za każde następne 5'cm warstwy humusu przy humusowaniu skarp		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1463,6		1 463,600000
	RAZEM:			1 463,600000
			m2	1 463,600
1.8	KNR 201/416/1 (1)	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych, do 1'm3 ziemi leżącej wzdłuż krawędzi na długości 1'm wykopu, kategoria gruntu I-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
	rozplantowanie urobku	1920		1 920,000000
	RAZEM:			1 920,000000
			m3	1 920,000