

## Przedmiar robót

### Odtworzenie zniszczonych rowów po powodzi

Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty remontowe - melioracyjne rowów zniszczonych podczas powodzi.**

Lokalizacja: **Krzyżanowice - Rów H- 15 - od bazy gospod. - ul.Ogrodowa do Linii kolejowej Racibórz - Chałupki**

Kod CPV: **45244000-9 Wodne roboty budowlane**

**45246000-3 Roboty w zakresie regulacji rzek i kontroli przeciwpowodziowej**

**45246400-7 Roboty w zakresie ochrony przeciwpowodziowej**

**45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów**

Inwestor: **Gmina Krzyżanowice ul.Główna 5**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kody CPV: 45244000-9 Wodne roboty budowlane</b> <b>45246000-3 Roboty w zakresie regulacji rzek i kontroli przeciwpowodziowej</b> <b>45246400-7 Roboty w zakresie ochrony przeciwpowodziowej</b> <b>45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów</b> <b>Odtworzenie zniszczonych rowów po powodzi</b>		
1	Element	<b>Roboty remontowo - melioracyjne - Rów H - 15 Krzyżanowice - l = 2300,0 mb</b>		
1.1	KNNRW 10/2513e/2	Odmulanie mechaniczne cieków, szerokość dna 0,5-1,1'm, szerokość łyżki 1,4'm, warstwa odmulania grubości 30' cm	m	1 960,0
1.2	KNKRB 6/1302/1	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp gr. NAMUŁU 10 cm	m	340,0
1.3	KNKRB 6/1302/2	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp dodatek za każde dalsze 10 cm namułu	m	340,0
1.4	KNR 201/213/1 (1)	Roboty ziemne koparkami chwytakowymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1' km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25' m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55' kW, samochód do 5' t- uzupełnienie wyrw i obsunięć skarp brzegów ziemią		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(350,0+250,0)*0,35	210,000000	
		RAZEM:	210,000000	m3
				210,000
1.5	KNR 201/214/2 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5' km odległości transportu, ponad 1' km samochodami samowyladowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5' t	m3	210,0
1.6	KNR 201/516/4	Umocnienie skarp i dna rowów, płytami betonowymi chodnikowymi 50x50x7' cm na podsypce cementowo - piaskowej - na odcinku 600.0 m uzupełnienie brakujących i uszkodzonych elementów betonowych dna rowu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(250,0+350,0)*0,5	300,000000	
		RAZEM:	300,000000	m2
				300,000
1.7	KNNRW 10/2111/3	Umocnienie rowów, płyty ażurowe o pow. 1 szt., do 1,0'm - uzupełnienie uszkodzonych i brakujących płyt typu "Jumbo"		
		Wyliczenie ilości robót:		
		250,0*0,75*2,0	375,000000	
		350,0*1,5*2	1 050,000000	
		RAZEM:	1 425,000000	m2
				1 425,000