

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa kolektora deszczowego w celu odwodnienia gruntów gminnych w miejscowościach Sarbia- Sarbka		
1	Element	Wylot do rowu		
1.1	Kalkulacja własna	Umocnienie wylotu otoczkami na podbudowie z betonu B-30 W8	szt	1,00
2	Element	Roboty ziemne i montażowe		
2.1	KNR 201/218/2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60 m ³ , grunt kategorii III	m ³	2 590,94
2.2	KNR 201/310/2	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu III	m ³	287,88
2.3	KNNR 1/313/1	Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych, szerokość do 1 m, umocnienie pełne w gruncie kategorii I-IV, głębokość do 3 m	m ²	420,00
2.4	KNNR 4/1308/1	Ułożenie węża drenarskiego fi 100 mm R= 0,700 M= 1,000 S= 1,000	m	391,00
2.5	KNNR 4/1308/5	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 315 mm	m	391,00
2.6	KNNR 4/1413/1 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi 1000 mm, głębokość 3 m (studnia S-7, S-8 z otworami wlotowymi z kratą)	szt	8,00
2.7	KNNR 4/1413/2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi 1000 mm, za każde 0,5 m różnicy głębokości	0.5 m	6,00
2.8	KNNR 4/1411/2	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 15 cm	m ³	41,06
2.9	KNR 201/230/1 (1)	Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW (75 KM)	m ³	2 781,07
2.10	KNR 201/501/1	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, kategoria gruntu I-III	m ³	97,75
2.11	KNR 201/505/4	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, mechaniczne, kategoria gruntu I-III	m ²	782,00
3	Element	Rów melioracyjny		
3.1	KNR 201/223/2	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m ³ na odkład, objętość rowu do 1,50 m ³ /mb, grunt kategorii III	m ³	600,00
3.2	KNR 201/233/4	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami, 74 kW (100 KM), grunt kategorii I-II	m ²	1 500,00
4	Element	Przeziert sterowny pod drogą powiatową		
4.1	KNNR 4/1207/1 (1)	Przezierty maszyną do wierceń poziomych, do 20 m, rurami Dn 300, grunt kategorii I-II	m	14,10
5	Element	Roboty towarzyszące		
5.1	Kalkulacja własna	Przestawienie stupa	szt.	1,00
5.2	Kalkulacja własna	Przełożenie sieci wodociągowej na głębokość poniżej strefy przemarzania	kpl	1,00