

kanal sanitarny $d = 0,20$ m w ul. Kolejowej w Ozorkowie

- 2 -

kanal sanitarny $d = 0,20$ m w ul. Kolejowej w Ozorkowie

- 3 -

kanal sanitarny $d = 0,20$ m w ul. Kolejowej w Ozorkowie

- 4 -

PRZEDMIAR ROBÓT

kanał sanitarny d = 0,20 m w ul. Kolejowej w Ozorkowie

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27 d.3	KNR 9-08 0102-03 z.sz. 1.5.	Montaż łuków kamionkowych kanalizacyjnych o śr. 150 mm w gotowym wykopie umocnionym 17	szt. szt.	 17,00	
				RAZEM	17,00
28 d.3	KNR 9-08 0102-03 z.sz. 1.5.	Montaż korków kamionkowych kanalizacyjnych o śr. 150 mm w gotowym wykopie umocnionym 21	szt. szt.	 21,00	
				RAZEM	21,00
29 d.3	KNNR 4 1610-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm 21	odc. - 1 prób. odc. - 1 prób.	 21,00	
				RAZEM	21,00
4		Rozebranie nawierzchni CPV - 45111100-9			
30 d.4	BCD str 42 Lp.413	Recykling (frezowanie) nawierzchni asfaltowej na zimno : średnia gr. warstwy 5 cm z odwiezieniem urobku na odl. 5 km 360,00*6,50	m ² m ²	 2.340,00	
				RAZEM	2.340,00
31 d.4	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie 355,00*2,00+17,50*1,50+56,00*1,90 A (obliczenia pomocnicze) 843,00	m ² m ²	 842,65 ===== 842,65 843,00	
				RAZEM	843,00
32 d.4	KNNR 6 0802-07	Rozebranie nawierzchni z brukowca gr. 16-20 cm ręcznie 355,00*1,50+17,50*1,50+56,00*1,40 A (obliczenia pomocnicze) 637,00	m ² m ²	 637,15 ===== 637,15 637,00	
				RAZEM	637,00
33 d.4	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 2,00*20	m m	 40,00	
				RAZEM	40,00
34 d.4	KNNR 6 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 3,00*20	m ² m ²	 60,00	
				RAZEM	60,00
35 d.4	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 843,00*0,04*1,4 637,00*0,18 40,00*0,20*0,30 60,00*0,07 A (obliczenia pomocnicze) 168,00	m ³ m ³	 47,21 114,66 2,40 4,20 ===== 168,47 168,00	
				RAZEM	168,00
36 d.4	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 168,00	m ³ m ³	 168,00	
				RAZEM	168,00

PRZEDMIAR ROBÓT

kanal sanitarny d = 0,20 m w ul. Kolejowej w Ozorkowie

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37 d.4	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następ- ny rozpoczęty 1 km Uwaga ! odległość wywozu określi oferent 168,00	m ³ m ³	 168,00	
				RAZEM	168,00
5		Odbudowa nawierzchni CPV - 45233100-0			
38 d.5	KNNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 40,00	m m	 40,00	
				RAZEM	40,00
39 d.5	KNNR 6 0503-06	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piasko- wej, spoiny wypełnione piaskiem 60,00	m ² m ²	 60,00	
				RAZEM	60,00
40 d.5	KNNR 6 0106-02	Warstwa odcinająca (piaskowa) zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm 637,00	m ² m ²	 637,00	
				RAZEM	637,00
41 d.5	KNNR 6 0113-02 z.o. 2.6. 9901-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - roboty na po- szerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 637,00	m ² m ²	 637,00	
				RAZEM	637,00
42 d.5	KNNR 6 0113-05 z.o. 2.6. 9901-02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - roboty na po- szerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 637,00	m ² m ²	 637,00	
				RAZEM	637,00
43 d.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 843,00	m ² m ²	 843,00	
				RAZEM	843,00
44 d.5	KNNR 6 0308-01 z.o. 2.6. 9901-04	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 843,00	m ² m ²	 843,00	
				RAZEM	843,00
45 d.5	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych 2340,00	m ² m ²	 2.340,00	
				RAZEM	2.340,00
46 d.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 2340,00	m ² m ²	 2.340,00	
				RAZEM	2.340,00
47 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) 2340,00	m ² m ²	 2.340,00	
				RAZEM	2.340,00