

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja ulicy Turkusowej w Komorowie - odwodnienie					
1	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km (przyjęto 80% ogólnej ilości robót ziemnych) 21*0.9*1 10*0.9*1.35*2.58 4*1.5*0.9*0.9 A (obliczenia pomocnicze) 58.107*0.8	m ³ m ³	18.900 31.347 4.860 ===== 55.107 46.486	
				RAZEM	46.486
2	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) 55.107*0.2	m ³ m ³	11.021	
				RAZEM	11.021
3	KNR 2-01 0214-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach utwardzonych ziemi kat.I-II (do 5 km) Krotność = 8 55.107*(4-1)/0.5	m ³ m ³	330.642	
				RAZEM	330.642
4	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z podsypki piaskowej o grubości 10 cm 21*0.90	m ² m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
5	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z pospółki grub. 10 cm 21*0.8*2	m ³ m ³	33.600	
				RAZEM	33.600
6	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 21	m m	21.000	
				RAZEM	21.000
7	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu z pokrywą żeliwną 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	kalkulacja wykonawcy	Zbiorniki rozsączające systemu D-Raintank (9*2 elementy) w podwójnej warstwie geowłókniny filtrującej 10	kpl kpl	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNR 2-01 0320-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II - szerokość 0.8-1.5 m (wymiana gruntu w pasie drogowym) - uwzględnić cenę piasku z wykopów 18.9-21*0.25*0.25*3.14-21*0.3*(0.25+0.3) 4.86-0.63*0.63*3.14*1.5 31.347-0.86*1.2*2.58	m ³ m ³ m ³ m ³	11.314 2.991 28.684	
				RAZEM	42.989