

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 220/1000	km km	0.220	
				RAZEM	0.220
2	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV - 95% MECHANICZNIE 95%*[1.53*0.6*220]	m ³ m ³	191.862	
				RAZEM	191.862
3	KNNR 1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV - 5% RĘCZNIE 5%*[1.53*0.6*220]	m ³ m ³	10.098	
				RAZEM	10.098
4	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy.o szerokości do 1 m i głębokości do 3.0 m; grunt kat. I-IV 250	m ² m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
5	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych. PODSYPKA PIASKOWA POD RURY O GR. 10CM 0.1*0.6*220	m ³ m ³	13.200	
				RAZEM	13.200
6	KNR 2-28 0503-02	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 200/4,9 mm 220	m m	220.000	
				RAZEM	220.000
7	KNR 2-28 0703-03	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100 mm 220	m m	220.000	
				RAZEM	220.000
8	KNR-W 2-18 0517-01	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr. 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych. OBSYPKA ŻWIROWA RURY DRENAŻOWEJ Hśr=0,8m Szer.=0,6 0.8*0.6*220-220*PoleKołaD(0.1)	m ³ m ³	103.873	
				RAZEM	103.873
10	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
	wykop	191.862+10.098		201.960	
	podsyпка	-13.2		-13.200	
	kanały z rur 200	-220*PoleKołaD(0.2)		-6.908	
	drenaż z rur 80	-220*PoleKołaD(0.1)		-1.727	
	studzienki	-4*1.43*PoleKołaD(0.315)		-0.446	
	obsypka	-103.873		-103.873	
	żwir.				
				RAZEM	75.806