

Lp.	Podst	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Kanalizacja sanitarna					
1	KNNR 1 d.10111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. odcinek S101-S103 (6,8+59,9+6,1+6,2)/1000 odcinek S93-S98 (19,9+21,9+8,4+6,0+6,1+6,1+4,88)/1000	km km km	0,079 0,073	
				RAZEM	0,152
2	KNNR 6 d.10802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie Krotność = 2 (5,0+5,5)*1,2	m ² m ²	12,600	
				RAZEM	12,600
3	KNNR 1 d.10202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytad. odcinek S101-S103 (6,8+59,9+6,1+6,2)*1,0*2,04*20% odcinek S93-S98 (19,9+21,9+8,4+6,0+6,1+6,1+4,88)*1,0*2,22*20%	m ³ m ³ m ³	32,232 32,536	
				RAZEM	64,768
4	KNNR 1 d.10210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV odcinek S101-S103 (6,8+59,9+6,1+6,2)*1,0*2,04*80% odcinek S93-S98 (19,9+21,9+8,4+6,0+6,1+6,1+4,88)*1,0*2,22*80%	m ³ m ³ m ³	128,928 130,145	
				RAZEM	259,073
5	KNNR 1 d.10313-04	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. III-IV 2*79*2,04 2*73,28*2,22	m ² m ² m ²	322,320 325,363	
				RAZEM	647,683
6	KNNR 4 d.11411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm odcinek S101-S103 79*0,8*0,15 odcinek S93-S98 73,28*0,8*0,15	m ³ m ³ m ³	9,480 8,794	
				RAZEM	18,274
7	KNNR 4 d.11308-03 analogia	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm odcinek S101-S103 66,7 odcinek S93-S98 50,2	m m m	66,700 50,200	
				RAZEM	116,900
8	KNNR 4 d.11308-02 analogia	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 12,3+23,08	m m	35,380	
				RAZEM	35,380
9	KNNR 4 d.11413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 2+3	stud. stud.	5,000	
				RAZEM	5,000
10	KNNR 4 d.11417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 2+4	szt szt	6,000	
				RAZEM	6,000
11	d.1 wycena indywidualna	Zakup i dowóz materiału do zasypania wykopów (pospółki) 300	m ³ m ³	300,000	
				RAZEM	300,000
12	KNNR 1 d.10214-03	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II 300	m ³ m ³	300,000	
				RAZEM	300,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNNR 6 d.10112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm (5,0+5,5)*1,2	m ² m ²	12,600	
				RAZEM	12,600
14	KNNR 6 d.10112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm 5,0+5,5*1,2	m ² m ²	11,600	
				RAZEM	11,600
15	KNNR 6 d.10308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 5,0+5,5*1,2	m ² m ²	11,600	
				RAZEM	11,600
16	KNNR 6 d.10308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) (5,0+5,5)*1,2	m ² m ²	12,600	
				RAZEM	12,600