

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1 ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE</b>		
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,154
2	KNR 2-01 0201/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m <sup>3</sup>	638,000
3	KNR 2-01 0214/04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych (Krotność= 8)	m <sup>3</sup>	638,000
4	KNR 2-01 0314/02	Reczne formowanie nasypów z gruntu kategorii III-IV leżącego na odkładzie	m <sup>3</sup>	7,000
5	KNR 2-01 0506/07	Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III	m <sup>2</sup>	317,500
6	KNR 2-01 0510/01	Humusowanie skarp warstwa humusu grubości 5cm z obsianiem	m <sup>2</sup>	317,500
		<b>2 NAWIERZCHNIA</b>		
7	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m <sup>2</sup>	933,750
8	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	321,630
9	KNR 2-31 0403/07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie krawężników na lukach o promieniu do 10m	m	14,130
10	KNR 2-31 0402/03	Lawa betonowa zwykła pod krawężniki	m <sup>3</sup>	12,865
11	KNR 2-31 0402/05	Lawa pod krawężniki - dodatek za wykonanie lawy betonowej na lukach o promieniu do 40m	m <sup>3</sup>	0,565
12	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsaczająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m <sup>2</sup>	933,750
13	KNR 2-31 0104/06	Warstwa odsaczająca w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm (Krotność= 15)	m <sup>2</sup>	933,750
14	KNR 2-31 0109/03	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m <sup>2</sup>	933,750
15	KNR 2-31 0109/03	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m <sup>2</sup>	933,750
16	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	933,750
		<b>3 CHODNIK, WJAZDY</b>		
17	KNR 2-31 0103/02	Profilowanie i zagęszczanie reczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV	m <sup>2</sup>	245,000
18	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawa cementowa	m	153,000
19	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsaczająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m <sup>2</sup>	245,000
20	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m <sup>2</sup>	245,000
21	KNR 2-31 0511/01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>	245,000
22	KNR 2-31 0103/02	Profilowanie i zagęszczanie reczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV	m <sup>2</sup>	104,000
23	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsaczająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	104,000
24	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	104,000
25	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podospce cementowo-piaskowej	m2	104,000
26		zabezpieczenie rur i kabli	kpl	1,000
<b>5 ROBOTY RÓŻNE</b>				
27	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	2,000
28	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	6,000
29	KNR 2-31 0706/05	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m2	1,000
30	KNR 2-31 1406/02	Regulacja pionowa kratek sciekowych ulicznych	szt	2,000
31	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt	6,000
32	KNR 2-31 1406/05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	8,000
33	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów wodociagowych i gazowych	szt	22,000
<b>5 KANALIZACJA DESZCZOWA</b>				
34	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,192
35	KNR 2-01 0202/02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	264,180
36	KNR 2-01 0301/02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.III)	m3	46,620
37	KNNR 0-01 0208/02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - S x 5 do 6 km	m3	310,800
38	KNR-W 2-18 0511/03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m3	26,400
39	KNR-W 2-18 0511/02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m3	9,000
40	KNR 2-28 0501/09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3	92,305
41		Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami	m3	183,095
42		Pospółka na wymianę gruntu	m3	183,095
43	KNNR 0-01 0527/01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	kpl.	14,000
44	KNNR 0-01 0527/06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	kpl.	14,000
45	KNNR 0-01 0529/01	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.	20,000
46	KNNR 0-01 0529/06	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.	20,000
47	KNR-W 2-18 0408/04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m	132,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
48	KNR-W 2-18 0408/03	Kanały z rur PVC, PP łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	10,000
49	KNR-W 2-18 0408/02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	50,000
50	KNR 2-18 0613/03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m - wariant 1	studnia	2,000
51	KNR 2-18 0613/04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. - wariant 1	0.5 m stud.	-6,000
52	KNNR 4-14 1702/0	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 400 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt.	9,000
53	KNR 2-18 0625/02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	2,000
54	KNR-W 2-18 0421/04	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 250 mm - trójnik 250/160	szt.	3,000
55	KNR-W 2-18 0421/02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - korek	szt.	11,000
56	KNR 2-18 0804/0303	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 250 mm	m	132,000
57	KNR 4-51 0409/03	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m - wariant 1	kpl.	2,000
58	KNR 4-51 0409/04	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie - za każde 0.5 m różnicy głębokości - wariant 1	m	-6,000
59	KNR 4-51 0315/01	Demontaż rurociągu betonowego kielichowego o średnicy nominalnej 200 mm uszczelnionego zaprawą cementową	m	142,000
60	KNR 19-01 0118/13	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m3	8,451
61	KNR 19-01 0118/14	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km - S*10 do 6 km	m3	8,451
62				1,000