

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Droga gminna - dz nr 253			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR-W 2-01 d.1. 0113-03 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0.678+0.049+0.048	km	0.775	
				RAZEM	0.775
2	KNR 2-31 d.1. 0804-08 1	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20 cm	m ²		
		320	m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
1.2		Roboty ziemne			
3	KNR 2-01 d.1. 0205-03 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		(121*3.9+104.5+24*0.4+18*3.4+97+23*0.4+240*4.4+252*3.4+36+20)*0.65+(49*5.26+46)*0.65+(46.5*5.26+14)*0.65+(239.5*0.65)+159.5*0.65+(1262+114+71)*0.15	m ³	2611.345	
				RAZEM	2611.345
4	KNR 2-01 d.1. 0205-03 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km Nasypy z pozyskaniem materiału i dowozu	m ³		
		20	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
1.3		Odwodnienie korpusu drogowego			
5	KNR 2-31 d.1. 1406-03 3	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		23	szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
6	KNR 2-31 d.1. 1406-04 3	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 2-18 d.1. 0625-02 3	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR 2-18 d.1. 0613-01 3	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-18 d.1. 0408-03 3	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		2+9+5	m	16.000	
				RAZEM	16.000
10	KNR 4-051 d.1. 0210-03 3	Przeniesienie hydrantu i zamontowanie dwudzielnej rury ochronnej na odcinku sieci zasilającej hydrant	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4		Podbudowy			
11	KNR 2-31 d.1. 0103-04 4	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		2722.2+303.74+258.59+239.5+159.5	m ²	3683.530	
				RAZEM	3683.530
12	KNR 2-31 d.1. 0104-07 + 4 KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m ²		
		159.5	m ²	159.500	
				RAZEM	159.500
13	KNR 2-31 d.1. 0114-05 + 4 KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		2451+291+246.5+239.5	m ²	3228.000	
				RAZEM	3228.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-31 d.1. 0111-03 + 4 KNR 2-31 0111-04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		2545.92+297.86+253.01+239.5	m ²	3336.290	
				RAZEM	3336.290
15	KNR 2-31 d.1. 0104-07 + 4 KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 18 cm	m ²		
		2545.92+297.86+253.01+239.5	m ²	3336.290	
				RAZEM	3336.290
16	KNR 2-31 d.1. 0114-05 4	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		159.5+1447	m ²	1606.500	
				RAZEM	1606.500
17	KNR 2-31 d.1. 1004-04 4	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
		3228*2	m ²	6456.000	
				RAZEM	6456.000
18	KNR 2-31 d.1. 1004-07 4	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		3228*2	m ²	6456.000	
				RAZEM	6456.000
1.5	Nawierzchnie				
19	KNR 2-31 d.1. 0310-02 5	Wykonanie warstwy wiążącej gr 5 cm gr cm z betonu asfaltowego AC16W	m ²		
		3228	m ²	3228.000	
				RAZEM	3228.000
20	KNR 2-31 d.1. 0310-05 5	Wykonanie warstwy ścieralnej gr 4 cm z betonu asfaltowego AC11S	m ²		
		3228	m ²	3228.000	
				RAZEM	3228.000
21	KNR 2-31 d.1. 0511-03 5	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		159.5	m ²	159.500	
				RAZEM	159.500
1.6	Roboty wykończeniowe				
22	KNR 5-10 d.1. 0303-02 6	Układanie rur ochronnych z PCW dwudzielnych o średnicy do 110 mm w wykopie	m		
		47	m	47.000	
				RAZEM	47.000
23	KNR 2-11 d.1. 0521-10 6	Wykonanie palisady przy średnicy kołków 10-12 cm i głębokości wbicia 1.20 m w gruncie kat. III	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
1.7	Oznakowanie dróg i urządzeń bezpieczeństwa ruchu				
24	KNR 2-31 d.1. 0702-01 7	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNR 2-31 d.1. 0703-01 7	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.8	Elementy ulic				
26	KNNR 6 d.1. 0403-03 8	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		14+1494+45+190	m	1743.000	
				RAZEM	1743.000
27	KNR 2-31 d.1. 0606-03 8	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		4	m	4.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.000
2		Droga gminna - dz nr 251			
2.1		Roboty przygotowawcze			
28	KNR-W 2-01 d.2. 0113-03 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0.359	km	0.359	
				RAZEM	0.359
2.2		Roboty ziemne			
29	KNR 2-01 d.2. 0205-03 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (329*3.4+61+16*0.4+59+14.4*0.4)*0.65+136.2*0.65+(62+0.82)*0.65*0.35+(486+60)*0.15+359*0.12*2	m ³ m ³	1083.876	
				RAZEM	1083.876
2.3		Odwodnienie korpusu drogowego			
30	KNR 2-31 d.2. 1406-03 3	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
31	KNR 2-31 d.2. 1406-04 3	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
32	KNR 2-18 d.2. 0625-02 3	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR-W 2-18 d.2. 0408-03 3	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		40+7	m	47.000	
				RAZEM	47.000
2.4		Podbudowy			
34	KNR 2-31 d.2. 0103-04 4	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		1260.27+136.2	m ²	1396.470	
				RAZEM	1396.470
35	KNR 2-31 d.2. 0104-07 + 4 KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m ²		
		136.2	m ²	136.200	
				RAZEM	136.200
36	KNR 2-31 d.2. 0114-05 + 4 KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		329*3+61+59+9.5	m ²	1116.500	
				RAZEM	1116.500
37	KNR 2-31 d.2. 0111-03 + 4 KNR 2-31 0111-04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		(329*3.14+61+16*0.14+59+14.4*0.14)+9.5	m ²	1166.816	
				RAZEM	1166.816
38	KNR 2-31 d.2. 0104-07 + 4 KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 18 cm	m ²		
		1166.816	m ²	1166.816	
				RAZEM	1166.816
39	KNR 2-31 d.2. 0114-05 4	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		136.2+546	m ²	682.200	
				RAZEM	682.200
40	KNR 2-31 d.2. 1004-04 4	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
		1116.5*2	m ²	2233.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2233.000
41	KNR 2-31 d.2. 1004-07 4	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1116.5	m ² m ²	 1116.500	
				RAZEM	1116.500
2.5		Nawierzchnie			
42	KNR 2-31 d.2. 0310-02 5	Wykonanie warstwy wiążącej gr 4 cm gr cm z betonu asfaltowego AC16W Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. 1116.5	m ² m ²	 1116.500	
				RAZEM	1116.500
43	KNR 2-31 d.2. 0310-05 5	Wykonanie warstwy ścieralnej gr 4 cm z betonu asfaltowego AC11S 1116.5	m ² m ²	 1116.500	
				RAZEM	1116.500
44	KNR 2-31 d.2. 0511-03 5	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 136.2	m ² m ²	 136.200	
				RAZEM	136.200
2.6		Roboty wykończeniowe			
45	KNR 5-10 d.2. 0303-02 6	Układanie rur ochronnych z PCW dwudzielnych o średnicy do 110 mm w wykopie 29.5	m m	 29.500	
				RAZEM	29.500
2.7		Oznakowanie dróg i urządzeń bezpieczeństwa ruchu			
46	KNR 2-31 d.2. 0702-01 7	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
47	KNR 2-31 d.2. 0703-01 7	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
2.8		Elementy ulic			
48	KNNR 6 d.2. 0403-03 8	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 359*2+130	m m	 848.000	
				RAZEM	848.000
49	KNR 2-31 d.2. 0606-03 8	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 144	m m	 144.000	
				RAZEM	144.000