

Lp.	Identyfikator	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>						
1	d.1	KNR 2-01 0119-03 D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0,200	km	0.200	
					RAZEM	0.200
2	d.1	KNR 2-31 0811-01 D 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem- z wywozem	m <sup>2</sup>		
			890	m <sup>2</sup>	890.00	
					RAZEM	890.00
3	d.1	KNR 2-31 0810-02 D 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cem.piaskowej- kostka betonowa i płytki chodnikowe- z wywozem	m <sup>2</sup>		
			168	m <sup>2</sup>	168.00	
					RAZEM	168.00
4	d.1	KNR 2-31 0813-03 D 01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej- z wywozem	m		
			126	m	126.00	
					RAZEM	126.00
5	d.1	KNR 2-31 0814-02 D 01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej- z wywozem	m		
			126	m	126.00	
					RAZEM	126.00
6	d.1	KNR 2-01 0126-01 D 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
			549	m <sup>2</sup>	549.00	
					RAZEM	549.00
7	d.1	KNR 4-01 0212-02 analiza indywidualna	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm	m <sup>3</sup>		
			0,2*35	m <sup>3</sup>	7.00	
					RAZEM	7.00
8	d.1	KNR 2-25 0307-03 analiza indywidualna	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych z bramami i furtkami - rozebranie	m <sup>2</sup>		
			35	m <sup>2</sup>	35.00	
					RAZEM	35.00
9	d.1	KNR 4-04 1101-02 analiza indywidualna	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km	m <sup>3</sup>		
			0,2*35	m <sup>3</sup>	7.00	
					RAZEM	7.00
<b>Roboty ziemne</b>						
10	d.2	KNR 2-01 0206-02 D 02.00.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
			898,06	m <sup>3</sup>	898.06	
					RAZEM	898.06
11	d.2	KNR 2-01 0217-04 D 02.00.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
			31,99	m <sup>3</sup>	31.99	
					RAZEM	31.99
12	d.2	KNR 2-01 0235-02 D 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
			31,99	m <sup>3</sup>	31.99	
					RAZEM	31.99
<b>Ciąg pieszo- jezdny</b>						
13	d.3	KNR 2-31 0103-04 D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>		
			1000	m <sup>2</sup>	1000.00	
					RAZEM	1000.00

Lp.	Identyfikator	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.3		KNR 2-31 0106-03 + KNR 2-31 0106-04 D 04.05.01	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grub.po zagęszcz.- grunto- cement 2,5 MPa, grubość łącznie 15 cm	m <sup>2</sup>		
			1000	m <sup>2</sup>	1000.00	
					RAZEM	1000.00
15 d.3		KNR 2-31 0114-05 + KNR 2-31 0114-06 D 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm- MKŁ 0/31,5 grubość łącznie 20 cm	m <sup>2</sup>		
			1000	m <sup>2</sup>	1000.00	
					RAZEM	1000.00
16 d.3		KNR 2-31 0511-03 D 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-pia- skowej- szara fazowana	m <sup>2</sup>		
			1000	m <sup>2</sup>	1000.00	
					RAZEM	1000.00
<b>Zjazdy indywidualne</b>						
17 d.4		KNR 2-31 0103-04 D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawie- rzhni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>		
			200	m <sup>2</sup>	200.00	
					RAZEM	200.00
18 d.4		KNR 2-31 0106-03 + KNR 2-31 0106-04 D 04.05.01	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grub.po zagęszcz.- grunto- cement 2,5 MPa, grubość łącznie 10 cm	m <sup>2</sup>		
			200	m <sup>2</sup>	200.00	
					RAZEM	200.00
19 d.4		KNR 2-31 0114-05 D 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm- MKŁ 0/31,5, grubość łącznie 15 cm	m <sup>2</sup>		
			200	m <sup>2</sup>	200.00	
					RAZEM	200.00
20 d.4		KNR 2-31 0511-03 D 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-pia- skowej- grafit fazowana	m <sup>2</sup>		
			200	m <sup>2</sup>	200.00	
					RAZEM	200.00
<b>Opaski</b>						
21 d.5		KNR 2-31 0103-04 D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawie- rzhni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>		
			407	m <sup>2</sup>	407.00	
					RAZEM	407.00
22 d.5		KNR 2-31 0106-03 + KNR 2-31 0106-04 D 04.05.01	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grub.po zagęszcz.- grunto- cement 2,5 MPa, grubość łącznie 10 cm	m <sup>2</sup>		
			407	m <sup>2</sup>	407.00	
					RAZEM	407.00
23 d.5		KNR 2-31 0114-05 D 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm- MKŁ 0/31,5 grubość łącznie 10 cm	m <sup>2</sup>		
			407	m <sup>2</sup>	407.00	
					RAZEM	407.00
24 d.5		KNR 2-31 0511-02 D 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-pia- skowej- żółta fazowana	m <sup>2</sup>		
			407	m <sup>2</sup>	407.00	
					RAZEM	407.00
<b>Elementy ulic</b>						
25 d.6		KNR 2-31 0403-05 D 08.01.01b	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
			610	m	610.00	
					RAZEM	610.00
26 d.6		KNR 2-31 0402-04 D 08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem- beton C12/15	m <sup>3</sup>		
			610*0,06	m <sup>3</sup>	36.60	

Lp.	Identyfikator	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	36.60
27 d.6		KNR 2-31 0407-05 D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin za- prawą cem.	m		
			306	m	306.00	
					RAZEM	306.00
<b>Roboty inne</b>						
28 d.7		KNR 2-31 1406-03 D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
			5	szt.	5.00	
					RAZEM	5.00
29 d.7		KNR 2-31 1406-04 D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			15	szt.	15.00	
					RAZEM	15.00
30 d.7		KNR 2-31 1406-05 D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
31 d.7		KNR 2-02 1801-02 analiza indywidualna	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m	m		
			35	m	35.00	
					RAZEM	35.00
32 d.7		KNR 2-02 1802-03 analiza indywidualna	Ogrodzenie z siatki wys.1.5 m w ramach na słupkach stal.z teownika 100x100x11 mm o rozst.3 m obsadz.w gniazdach cokołów- z bramą i furtką	m		
			35	m	35.00	
					RAZEM	35.00