

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.1	0803-03	603	m ²	603.00	
				RAZEM	603.00
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.1	0803-04	Krotność = 6 603	m ²	603.00	
				RAZEM	603.00
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa wapiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.1	0802-07	295.5	m ²	295.50	
				RAZEM	295.50
4	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa wapiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.1	0802-08	Krotność = -4 295.5	m ²	295.50	
				RAZEM	295.50
5	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z brukowca o wysokości 13-17 cm	m ²		
d.1	0804-07	295.5	m ²	295.50	
				RAZEM	295.50
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm - zjazdu	m ²		
d.1	0803-03	25	m ²	25.00	
				RAZEM	25.00
7	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.1	0803-04	Krotność = 2 25	m ²	25.00	
				RAZEM	25.00
8	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.1	0801-03	3	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
9	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
d.1	0816-01	11	m	11.00	
				RAZEM	11.00
10	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³		
d.1	0816-04	1.68	m ³	1.68	
				RAZEM	1.68
11	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - wiata	m ²		
d.1	0506-04	8	m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
12	KNR 4-04	Rozebranie płyt - wiata	m ²		
d.1	0401-07	27	m ²	27.00	
				RAZEM	27.00
13	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-01	7	m ²	7.00	
				RAZEM	7.00
14	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
d.1	0102-02	3918.75	m ²	3918.75	
				RAZEM	3918.75
15	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-18	591*0.09+295.5*0.11+298.5*0.17+25*0.05+3*0.12+1.38+1.68+8*0.4+27*0.2+7*0.05	m ³	150.06	
				RAZEM	150.06
16	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-20	Krotność = 9 150.06+156.75	m ³	306.81	
				RAZEM	306.81
2		Roboty porządkowe i przygotowawcze			
17	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	ha		
d.2	0108-01	99/10000	ha	0.01	
				RAZEM	0.01
18	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.2	0105-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		141	szt.	141.00	
				RAZEM	141.00
19	KNR 2-01 d.2 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
20	KNR 2-01 d.2 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		14	szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
21	KNR 2-01 d.2 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
22	KNR 2-01 d.2 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
23	KNR 2-01 d.2 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
24	KNR 2-01 d.2 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
25	KNR 2-21 d.2 0110-10	Karczowanie pni - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 2	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
26	KNR 2-01 d.2 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		80.95	mp	80.95	
				RAZEM	80.95
27	KNR 2-01 d.2 0110-05	Wywożenie karpiny - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 16	mp		
		80.95	mp	80.95	
				RAZEM	80.95
3		Roboty ziemne			
28	KNR 2-01 d.3 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		1.19	km	1.19	
				RAZEM	1.19
29	KNR 2-01 d.3 0218-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od- kład w gruncie kat. I-II	m ³		
		140.26	m ³	140.26	
				RAZEM	140.26
30	KNR 2-01 d.3 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m ³		
		140.26	m ³	140.26	
				RAZEM	140.26
31	KNR 2-01 d.3 0229-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
		Krotność = 4 140.26	m ³	140.26	
				RAZEM	140.26
32	KNR 2-01 d.3 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
		140.26	m ³	140.26	
				RAZEM	140.26
33	KNR 2-01 d.3 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na od- ległość do 1 km	m ³		
		2689.83	m ³	2689.83	
				RAZEM	2689.83
34	KNR 2-01 d.3 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II	m ³		
		Krotność = 8 2689.83	m ³	2689.83	
				RAZEM	2689.83
4		Krawężniki			
35	KNR 2-31 d.4 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		30.72	m ²	30.72	
				RAZEM	30.72

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR 2-31 d.4 0111-04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczeplnymi - za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy po zagęszczeniu Krotność = 10 30.72	m ² m ²	 30.72	 30.72
				RAZEM	30.72
37	KNNR 6 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 96	m m	 96.00	 96.00
				RAZEM	96.00
38	KNR 2-31 d.4 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 1,5MPa wykonywana mieszarkami doczeplnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 43.75	m ² m ²	 43.75	 43.75
				RAZEM	43.75
39	KNR 2-31 d.4 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 2,5MPa wykonywana mieszarkami doczeplnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 43.75	m ² m ²	 43.75	 43.75
				RAZEM	43.75
40	KNNR 6 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 125	m m	 125.00	 125.00
				RAZEM	125.00
41	KNR 2-31 d.4 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 1,5MPa wykonywana mieszarkami doczeplnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 42.7	m ² m ²	 42.70	 42.70
				RAZEM	42.70
42	KNR 2-31 d.4 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 2,5MPa wykonywana mieszarkami doczeplnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 42.7	m ² m ²	 42.70	 42.70
				RAZEM	42.70
43	KNNR 6 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 122	m m	 122.00	 122.00
				RAZEM	122.00
5		Jezdnia bitumiczna na poszerzeniach			
44	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2113	m ² m ²	 2113.00	 2113.00
				RAZEM	2113.00
45	KNR 2-31 d.5 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 1,5MPa wykonywana mieszarkami doczeplnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 2113+627	m ² m ²	 2740.00	 2740.00
				RAZEM	2740.00
46	KNR 2-31 d.5 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 2,5MPa wykonywana mieszarkami doczeplnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 2113+627	m ² m ²	 2740.00	 2740.00
				RAZEM	2740.00
47	KNR 2-31 d.5 0111-05	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - dodatek za zwiększenie ilości cementu o 1 kg/1m ² Krotność = 10 2113+627	m ² m ²	 2740.00	 2740.00
				RAZEM	2740.00
48	KNR 2-31 d.5 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 2113+263	m ² m ²	 2376.00	 2376.00
				RAZEM	2376.00
49	KNR 2-31 d.5 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 14 2113+263	m ² m ²	 2376.00	 2376.00
				RAZEM	2376.00
50	KNR AT-03 d.5 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 2113+263	m ² m ²	 2376.00	 2376.00
				RAZEM	2376.00
51	KNR 2-31 d.5 0110-01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłińcowo-żwirowej o lepiszczu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - na poszerzeniach 2113+250	m ² m ²	 2363.00	 2363.00
				RAZEM	2363.00
52	KNR 2-31 d.5 0110-02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłińcowo-żwirowej o lepiszczu asfaltowym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu na poszerzeniach Krotność = 3 2113+250	m ² m ²	 2363.00	 2363.00
				RAZEM	2363.00
53	KNR AT-04 d.5 0101-03	Warstwa wzmacniająca z geosiatki	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2113+250	m ²	2363.00	
				RAZEM	2363.00
54	KNR AT-03 d.5 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 2113+250	m ²		
			m ²	2363.00	
				RAZEM	2363.00
55	KNR 2-31 d.5 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 2113+114	m ²		
			m ²	2227.00	
				RAZEM	2227.00
56	KNR 2-31 d.5 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 2113+114	m ²		
			m ²	2227.00	
				RAZEM	2227.00
57	KNR AT-03 d.5 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 2113+114	m ²		
			m ²	2227.00	
				RAZEM	2227.00
58	KNR 2-31 d.5 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 2113	m ²		
			m ²	2113.00	
				RAZEM	2113.00
59	KNR 2-31 d.5 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 2113	m ²		
			m ²	2113.00	
				RAZEM	2113.00
6		Jezdnia bitumiczna istniejąca			
60	KNR 2-31 d.6 0110-01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłińcowo-żwirowej o lepisczu asfaltowym na nawierzchni istniejącej - grubość warstwy po zagęszczeniu ok. 4 cm 1953.5	m ²		
			m ²	1953.50	
				RAZEM	1953.50
61	KNR AT-04 d.6 0101-03	Warstwa wzmacniająca z geosiatki 5242	m ²		
			m ²	5242.00	
				RAZEM	5242.00
62	KNR AT-03 d.6 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 5242	m ²		
			m ²	5242.00	
				RAZEM	5242.00
63	KNR 2-31 d.6 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 5242	m ²		
			m ²	5242.00	
				RAZEM	5242.00
64	KNR 2-31 d.6 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 5242	m ²		
			m ²	5242.00	
				RAZEM	5242.00
65	KNR AT-03 d.6 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 5242	m ²		
			m ²	5242.00	
				RAZEM	5242.00
66	KNR 2-31 d.6 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 5242	m ²		
			m ²	5242.00	
				RAZEM	5242.00
67	KNR 2-31 d.6 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 5242	m ²		
			m ²	5242.00	
				RAZEM	5242.00
7		Zjazdy bitumiczne			
68	KNR 2-31 d.7 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 450	m ²		
			m ²	450.00	
				RAZEM	450.00
69	KNR 2-31 d.7 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 2,5MPa wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 450	m ²		
			m ²	450.00	
				RAZEM	450.00
70	KNR 2-31 d.7 0111-04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy po zagęszczeniu Krotność = 10 450	m ²		
			m ²	450.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	KNR 2-31 d.7 0111-05	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - dodatek za zwiększenie ilości cementu o 1 kg/1m ² Krotność = 10 450	m ² m ²	450.00	450.00
				RAZEM	450.00
72	KNR 2-31 d.7 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 450	m ² m ²	450.00	450.00
				RAZEM	450.00
73	KNR AT-03 d.7 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 450	m ² m ²	450.00	450.00
				RAZEM	450.00
74	KNR 2-31 d.7 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ściernalna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 450	m ² m ²	450.00	450.00
				RAZEM	450.00
75	KNR 2-31 d.7 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ściernalna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 450	m ² m ²	450.00	450.00
				RAZEM	450.00
8		Zatoka autobusowa			
76	KNR 2-31 d.8 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 223	m ² m ²	223.00	223.00
				RAZEM	223.00
77	KNR 2-31 d.8 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 1,5MPa wykonywana mieszarkami doczeprnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 223	m ² m ²	223.00	223.00
				RAZEM	223.00
78	KNR 2-31 d.8 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 2,5MPa wykonywana mieszarkami doczeprnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 223	m ² m ²	223.00	223.00
				RAZEM	223.00
79	KNR 2-31 d.8 0111-05	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - dodatek za zwiększenie ilości cementu o 1 kg/1m ² Krotność = 10 223	m ² m ²	223.00	223.00
				RAZEM	223.00
80	KNR 2-31 d.8 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 223	m ² m ²	223.00	223.00
				RAZEM	223.00
81	KNR 2-31 d.8 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 10 223	m ² m ²	223.00	223.00
				RAZEM	223.00
82	KNR 2-31 d.8 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, bordo o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 223	m ² m ²	223.00	223.00
				RAZEM	223.00
9		Chodniki			
83	KNR 2-31 d.9 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 144	m ² m ²	144.00	144.00
				RAZEM	144.00
84	KNR 2-31 d.9 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 2,5MPa wykonywana mieszarkami doczeprnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 144	m ² m ²	144.00	144.00
				RAZEM	144.00
85	KNR 2-31 d.9 0111-05	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - dodatek za zwiększenie ilości cementu o 1 kg/1m ² Krotność = 10 144	m ² m ²	144.00	144.00
				RAZEM	144.00
86	KNR 2-31 d.9 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 144	m ² m ²	144.00	144.00
				RAZEM	144.00
87	KNR 2-31 d.9 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 144	m ² m ²	144.00	144.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
88	KNR 2-31 d.9 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik 144	m ² m ²	RAZEM 144.00	144.00
10		Pobocze wzmacnione		RAZEM	144.00
89	KNR 2-01 d.10 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 2078	m ² m ²	2078.00	2078.00
90	KNR 2-31 d.10 0104-03	Uzupełnienie po humusowaniu z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 2078	m ² m ²	2078.00	2078.00
91	KNR 2-31 d.10 0104-04	Uzupełnienie po humusowaniu z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5 2078	m ² m ²	2078.00	2078.00
92	KNR 2-31 d.10 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2078	m ² m ²	2078.00	2078.00
93	KNR 2-31 d.10 0114-05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm 2078	m ² m ²	2078.00	2078.00
94	KNR 2-31 d.10 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -5 2078	m ² m ²	2078.00	2078.00
95	KNR 2-31 d.10 0205-02	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego o wym. 13-17 cm 34	m ² m ²	34.00	34.00
11		Ustawienie barier stalowych		RAZEM	34.00
96	KNR 2-31 d.11 0704-02	Barieri ochronne stalowe SP 04 skrajna, jednostronna 20	m m	20.00	20.00
12		Rowy		RAZEM	20.00
97	KNR 2-01 d.12 0507-01	Plantowanie skarp i dna rowów - kat. gruntu I-II 2774+1178	m ² m ²	3952.00	3952.00
13		Organizacja ruchu		RAZEM	3952.00
98	KNR 2-31 d.13 0818-08	Rozebranie słupków do znaków 7	szt. szt.	7.00	7.00
99	KNR 2-31 d.13 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 11	szt. szt.	11.00	11.00
100	KNR 2-31 d.13 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 10	szt. szt.	10.00	10.00
101	KNR 2-31 d.13 0703-02	Przymocowanie tablic znaków ostrzegawczych o powierzchni ponad 0.3 m2 5	szt. szt.	5.00	5.00
102	KNR 2-31 d.13 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 2	szt. szt.	2.00	2.00
103	KNR 2-31 d.13 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych tabliczek 4	szt. szt.	4.00	4.00
104	KNR 2-31 d.13 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych kierunku i innych 5	szt. szt.	5.00	5.00
105	KNR AT-04 d.13 0205-01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na gorąco, za pomocą mas termoplastycznych - pasy ciągłe	m ² ozn.	RAZEM	5.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		247.8	m ² ozn.	247.80	
				RAZEM	247.80
106 d.13	KNR AT-04 0205-02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na gorąco, za pomocą mas termoplastycznych - pasy przerywane 26.1	m ² ozn. m ² ozn.	26.10	
				RAZEM	26.10