

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 KNNR 1 d.1 0112-02		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.4662	ha ha	 0.4662	
				RAZEM	0.4662
2 KNNR 1 d.1 0101-03		Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm 5	szt. szt.	 5.0000	
				RAZEM	5.0000
3 KNNR 1 d.1 0104-03		Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II o normalnej wilgotności 5	szt. szt.	 5.0000	
				RAZEM	5.0000
4 KNNR 1 d.1 0107-01		Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 1.2	mp mp	 1.2000	
				RAZEM	1.2000
5 KNNR 1 d.1 0107-02		Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 0.85	mp mp	 0.8500	
				RAZEM	0.8500
6 KNNR 1 d.1 0107-03		Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 2.1	mp mp	 2.1000	
				RAZEM	2.1000
7 KNNR 1 d.1 0107-04		Dodatek za każdy następny 1 km odległości transportu dłużyc ponad 2 km Krotność = 3 1.2	mp mp	 1.2000	
				RAZEM	1.2000
8 KNNR 1 d.1 0107-05		Dodatek za każdy następny 1 km odległości transportu karpiny, gałęzi ponad 2 km Krotność = 3 2.95	mp mp	 2.9500	
				RAZEM	2.9500
2		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
9 KNNR 6 d.2 0801-02		Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie 1350	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1350.0000	
				RAZEM	1350.0000
3		<b>Roboty ziemne</b>			
10 KNNR 1 d.3 0202-08		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 1600	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1600.0000	
				RAZEM	1600.0000
11 KNNR 1 d.3 0301-02		Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) 201.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 201.8000	
				RAZEM	201.8000
12 KNNR 1 d.3 0208-01		Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km Krotność = 2 1801.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1801.8000	
				RAZEM	1801.8000
4		<b>Podbudowa</b>			
13 KNNR 6 d.4 0103-01		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 2860	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2860.0000	
				RAZEM	2860.0000
14 KNR AT-03 d.4 0201-02		Stabilizacja podłoża cementem - pospółka do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (jezdnia i zjazdy) 2766.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2766.9800	
				RAZEM	2766.9800
15 KNNR 6 d.4 0113-05		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stab. mechanicznie gr.20 cm (jezdnia i zjazdy) Krotność = 2 2530.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2530.6000	



Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2530.6000
<b>5</b>		<b>Obramowanie</b>			
16 KNNR 6 d.5 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 740.04	m m	 740.0400	
				RAZEM	740.0400
17 KNNR 6 d.5 0403-03		Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 238.5	m m	 238.5000	
				RAZEM	238.5000
18 KNNR 6 d.5 0401-04		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 152.45	m m	 152.4500	
				RAZEM	152.4500
19 KNR 2-31 d.5 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem 30.822	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 30.8220	
				RAZEM	30.8220
<b>6</b>		<b>Nawierzchnia</b>			
20 KNR 2-31 d.6 0511-03		Nawierzchnie z kostki betonowej szarej Behaton (jezdni) gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1869.69	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1869.6900	
				RAZEM	1869.6900
21 KNR 2-31 d.6 0511-03		Nawierzchnie z kostki betonowej czerwonej (zjazdy) gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 660.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 660.9100	
				RAZEM	660.9100
<b>7</b>		<b>Oznakowanie</b>			
22 KNNR 6 d.7 0702-01		Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 8	szt. szt.	 8.0000	
				RAZEM	8.0000
23 KNNR 6 d.7 0702-04		Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze 8	szt. szt.	 8.0000	
				RAZEM	8.0000
<b>8</b>		<b>Trawniki</b>			
24 KNR 2-21 d.8 0202-01		Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III nie zadarnionym 2131.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2131.5000	
				RAZEM	2131.5000
25 KNR 2-21 d.8 0213-01		Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm 0.2131	ha ha	 0.2131	
				RAZEM	0.2131
26 KNR 2-21 d.8 0213-02		Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 8 0.2131	ha ha	 0.2131	
				RAZEM	0.2131
27 KNR 2-21 d.8 0401-04		Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem 2131.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2131.5000	
				RAZEM	2131.5000
28 KNR 2-21 d.8 0301-06		Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m 5	szt. szt.	 5.0000	
				RAZEM	5.0000