

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.528	km		
			km	0.528	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.528</b>
2	KNNR 1 d.1 0102-06	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni. 0.098	ha		
			ha	0.098	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.098</b>
3	KNNR 6 d.1 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie (przykanaliki) Krotność = 2 3*1*5.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.500</b>
4	KNNR 6 d.1 0802-02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie (przykanaliki) 3*1*5.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.500</b>
5	KNR 2-01 d.1 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1230	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1230.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1230.000</b>
2		<b>Roboty ziemne</b>			
7	KNR 2-01 d.2 0215-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.15 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.I-II 350	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	350.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>350.000</b>
8	KNR 2-01 d.2 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II 260	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	260.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>260.000</b>
3		<b>Podbudowy i nawierzchnie</b>			
9	KNNR 6 d.3 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników (chodnik) Krotność = 1.5 510	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	510.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>510.000</b>
10	KNNR 6 d.3 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników (plac postojowy + zjazdy) Krotność = 1.5 720	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	720.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>720.000</b>
11	KNNR 6 d.3 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1230	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1230.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1230.000</b>
12	KNNR 6 d.3 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 1230	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1230.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1230.000</b>
13	KNNR 6 d.3 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanka mineralna 0/31,5 mm gr. 10 cm (chodnik) 510	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	510.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>510.000</b>
14	KNNR 6 d.3 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanka mineralna 0/63 mm gr. 20 cm (zjazdy) 40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
15	KNNR 6 d.3 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanka mineralna 0/31,5 mm gr. 15 cm (zjazdy) 40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNNR 6 d.3 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanka mineralna 0/63 mm gr. 20 cm (plac postojowy) 625.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 625.400	 
				<b>RAZEM</b>	<b>625.400</b>
17	KNNR 6 d.3 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce z grysu 2/7 mm wypełnieniem spoin piaskiem 510	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 510.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>510.000</b>
18	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce z grysu 2/7 mm spoiny wypełnione piaskiem 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
19	KNNR 6 d.3 0307-05	Nawierzchnie z płyt ażurowych betonowych MEBA grubości 10 cm na podsypce z grysu 2/7 mm gr. 3 cm spoiny wypełnione piaskiem 625.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 625.400	 
				<b>RAZEM</b>	<b>625.400</b>
20	KNNR 6 d.3 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm (nawierzchnia na przecięciach jezdni) Krotność = 2 11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
21	KNNR 6 d.3 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) (nawierzchnia na przecięciach jezdni) 16.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.500	 
				<b>RAZEM</b>	<b>16.500</b>
22	KNNR 6 d.3 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 16.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.500	 
				<b>RAZEM</b>	<b>16.500</b>
4		<b>Elementy chodnika i placu postojowego</b>			
23	KNNR 6 d.4 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 367	m m	 367.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>367.000</b>
24	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 726.5*0.083	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 60.300	 
				<b>RAZEM</b>	<b>60.300</b>
25	KNNR 6 d.4 0401-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 727	m m	 727.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>727.000</b>
5		<b>Odwodnienie</b>			
26	BCD d.5 08.01.10-02	Wykonanie ławy betonowej zwykłej z betonu C12/15 (B-15) gr. 20 cm 182*0.3*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.920	 
				<b>RAZEM</b>	<b>10.920</b>
27	KNR 2-31 d.5 0511-03	Ściek z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 4 cm 182*0.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 54.600	 
				<b>RAZEM</b>	<b>54.600</b>
28	KNNR 4 d.5 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 8	szt. szt.	 8.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
29	KNNR 4 d.5 1307-01	Przykanaliki z rur PEHD SN8 o śr. nominalnej 250 mm 37	m m	 37.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
30	KNNR 6 d.5 0602-04	Obudowy wylotów kolektorów o średnicy 25 cm płytkami ażurowymi Meba 5	szt szt	 5.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
6		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
31	KNNR 1 d.6 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 20 cm. 182	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 182.000	 

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>182.000</b>
32	KNNR 6	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 30 cm	m		
d.6	1302-02	85	m	85.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
33	KNR 2-21	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - obudowa drewniana siedzeniowa	m		
d.6	0607-02	4	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
34	Analiza	Ustawienie stojaków rowerowych 2x3 m	m		
d.6	własna	6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>