

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Rozbiórki</b>			
1	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-01	1.8*(17.9+32+4.6*2+3*1.5)+1.5*(40.2+41.7)+1.5*(9.2+15.1+36.9)+1.2*(13.1+7+15.4+26.3+16.8+23.8+16.1+22.4+6+6.1+5.5+6+4.1+6.6+4.8+3.5+5+5+5.3+5.1)	m <sup>2</sup>	573.810	
				<b>RAZEM</b>	<b>573.810</b>
2	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-01	(17.9+32+4.6*2+3*1.5)+(40.2+41.7)+(9.2+15.1+36.9)+(13.1+7+15.4+26.3+16.8+23.8+16.1+22.4)	m	347.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>347.600</b>
3	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0813-01	20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
4	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0801-01	6.6*1.2+7.1*6.8	m <sup>2</sup>	56.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.200</b>
5	KNR-W 4-	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirowbetonowych i żelbetonowych na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	01 0109-19	poz.1*0.05+poz.2*0.2*0.08+poz.3*0.15*0.3	m <sup>3</sup>	35.152	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.152</b>
6	KNR-W 4-	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	01 0109-20	Krotność = 4 poz.1*0.05+poz.2*0.2*0.08+poz.3*0.15*0.3	m <sup>3</sup>	35.152	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.152</b>
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne i nawierzchniowe</b>			
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01	4.6*1.8+1.5*3*3+4.6*1.8+5*1.8+5*1.8+6*2+6.1*1.5+6*1.5+5.5*1.5+4.1*1.5+6.6*1.2+4.8*1.2+3.5*1.5+5*1.5+5*1.5+5.3*1.5+5.1*1.5	m <sup>2</sup>	142.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.140</b>
8	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-02	poz.7	m <sup>2</sup>	142.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.140</b>
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-03	poz.7	m <sup>2</sup>	142.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.140</b>
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-04	Krotność = 7 poz.7	m <sup>2</sup>	142.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.140</b>
11	KNNR 6	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor grafitowy	m <sup>2</sup>		
d.2	0502-03	poz.7	m <sup>2</sup>	142.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.140</b>
12	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor szary	m <sup>2</sup>		
d.2	0502-02	599.815	m <sup>2</sup>	599.815	
				<b>RAZEM</b>	<b>599.815</b>
13	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.2	0401-02	17.9+32+40.2+41.7+28.9+7+17.4+6.5+9.2+15.1+36.9+13.1+7+15.4+26.3+16.8+23.8+16.1+22.4+2*(3.1+1.5+3+2+2.1+1+3+2+1+1+2+3.6+4+4+5.6)	m	471.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>471.500</b>
14	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.2	0407-05	poz.13	m	471.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>471.500</b>
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia asfaltowa</b>			
15	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>		
d.3	1004-06	0.5*2*(9.5+8.5)+83*6.3	m <sup>2</sup>	540.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.900</b>
16	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
d.3	1004-07	0.5*2*(9.5+8.5)+83*6.3	m <sup>2</sup>	540.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.900</b>
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0310-05	0.5*2*(9.5+8.5)+83*6.3	m <sup>2</sup>	540.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.900</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa	m <sup>2</sup>		
d.3	0310-06	ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m <sup>2</sup>	540.900	
		0.5*2*(9.5+8.5)+83*6.3			
				<b>RAZEM</b>	<b>540.900</b>
<b>4</b>		<b>Mała architektura</b>			
19	0001	Montaż ławki parkowej z oparciem (ustoje żeliwne - wg zał. wzoru) L=2m	szt		
d.4			szt	4.000	
		4			
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>