

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1.1		<b>ROZEBRANIE NAWIERZCHNI ISTNIEJĄCYCH WJAZDÓW</b>			
1	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>		
d.1.	0802-06				
1		77	m <sup>2</sup>	77.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.000</b>
2	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	1103-04				
1		12.5	m <sup>3</sup>	12.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.500</b>
3	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpozczęty 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	1103-05				
1		Krotność = 9 12.5	m <sup>3</sup>	12.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.500</b>
1.2		<b>ROZEBRANIE NAWIERZCHNI BITUMICZNYCH</b>			
4	KNR-W 5-10	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie	m		
d.1.	0323-01				
2		600	m	600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
5	KNR-W 5-10	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych (następny 1 cm głębokości) - mechanicznie	m		
d.1.	0323-02				
2		Krotność = 5 600	m	600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
6	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie - ANALOGIA - CAŁKOWITE ROZEBRANIE NAWIERZCHNI JEZDNI ŚR. GR.	m <sup>2</sup>		
d.1.	0802-04				
2		10cm Krotność = 2.5 60	m <sup>2</sup>	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
7	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	1103-04				
2		6	m <sup>3</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpozczęty 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	1103-05				
2		Krotność = 9 6	m <sup>3</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
2		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
9	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim.	km		
d.2	0111-02				
		0.6	km	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
3		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
3.1		<b>WYKOPY</b>			
10	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m <sup>3</sup>		
d.3.	0202-08				
1		325	m <sup>3</sup>	325.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>325.000</b>
11	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m <sup>3</sup>		
d.3.	0208-02				
1		Krotność = 9 270	m <sup>3</sup>	270.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>270.000</b>
3.2		<b>NASYPY</b>			
12	KNNR 1	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
d.3.	0407-02				
2		65	m <sup>3</sup>	65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
13	KNNR 1	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt spoisty kat.III	m <sup>3</sup>		
d.3.	0409-04				
2		65	m <sup>3</sup>	65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
4		<b>PODBUDOWY</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>4.1</b>		<b>CHODNIKI</b>			
14	KNNR 6 d.4. 0103-03 1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
		990	m <sup>2</sup>	990.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>990.000</b>
15	KNNR 6 d.4. 0112-01 1	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		990	m <sup>2</sup>	990.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>990.000</b>
16	KNNR 6 d.4. 0113-05 1	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - ANALOGIA 12cm Krotność = 1.2	m <sup>2</sup>		
		798	m <sup>2</sup>	798.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>798.000</b>
<b>5</b>		<b>ELEMENTY GALANTERII DROGOWEJ</b>			
17	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		42	m <sup>3</sup>	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
18	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ŁAWA POD OBRZEŻE	m <sup>3</sup>		
		18	m <sup>3</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
19	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ŁAWA POD PALISADĘ	m <sup>3</sup>		
		12	m <sup>3</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
20	KNR 2-31 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		600	m	600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
21	KNR 2-31 d.5 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		603	m	603.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>603.000</b>
22		PALISADA Z ELEMENTÓW BETONOWYCH WIBROPRASOWANYCH 18x18x120cm	m		
d.5		70	m	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
<b>6</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
<b>6.1</b>		<b>NAWIERZCHNIE BITUMICZNE</b>			
23	KNR 2-31 d.6. 1106-01 1	Remont częściowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową	t		
		29	t	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
24	KNNR 6 d.6. 0308-07 1	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km Krotność = 10	t		
		29	t	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
<b>6.2</b>		<b>NAWIERZCHNIE CHODNIKÓW</b>			
25	KNNR 6 d.6. 0502-02 2	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
		798	m <sup>2</sup>	798.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>798.000</b>
<b>7</b>		<b>WJAZDY NA POSESJE</b>			
26	KNNR 6 d.7 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
		120	m <sup>2</sup>	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
27	KNNR 6 d.7 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 30 cm Krotność = 1.5	m <sup>2</sup>		
		120	m <sup>2</sup>	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
28	KNNR 6 d.7 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
		102	m <sup>2</sup>	102.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>102.000</b>
29	KNNR 6 d.7 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA KOLOROWA	m <sup>2</sup>		
		102	m <sup>2</sup>	102.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>102.000</b>
<b>8</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
30	KNNR 1	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi ażurowymi	m <sup>2</sup>		
d.8	0514-01	100	m <sup>2</sup>	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
31	KNNR 1	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m <sup>2</sup>		
d.8	0507-01	600	m <sup>2</sup>	600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
32	KNNR 1	Humusowanie skarp z obsianiem, dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu.	m <sup>2</sup>		
d.8	0507-02	Krotność = 5	m <sup>2</sup>	600.000	
		600		<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>