

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45111000-8</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym.	km	1.100	
		1.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.100</b>
2	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.		
d.1	0101-04	7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
3	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
d.1	0101-05	4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
4	KNNR 1	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 36-45 cm w terenie normalnym	szt.		
d.1	0108-04	7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
5	KNNR 1	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 46-55 cm w terenie normalnym	szt.		
d.1	0108-05	4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
6	KNNR 1	Usunięcie i spalenie pozostałości po karczunku - drągowina, karcze, gałęzie i resztki	mp.		
d.1	0110-01	4	mp.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>2</b>	<b>45111200-0</b>	<b>Roboty ziemne</b>			
7	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.samowylad.	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-08	1188.29	m <sup>3</sup>	1188.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>1188.290</b>
8	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczy- mi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m <sup>3</sup>		
d.2	0208-02	Krotność = 9	m <sup>3</sup>	216.640	
		1188.29-971.65		<b>RAZEM</b>	<b>216.640</b>
9	KNNR 1	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III - współczynnik zagęszczenia Js=0.98)	m <sup>3</sup>		
d.2	0407-02	971.65	m <sup>3</sup>	971.650	
	<b>z.sz.2.2.2.2.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>971.650</b>
	<b>9911-02</b>				
10	KNNR 1	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi ogumionymi; grunt sypki kat.I-II - współczynnik zagęszczenia Js=0.98)	m <sup>3</sup>		
d.2	0409-05	971.65	m <sup>3</sup>	971.650	
	<b>z.sz.2.2.2.2.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>971.650</b>
	<b>9911-02</b>				
<b>3</b>	<b>45233120-6</b>	<b>Podbudowa</b>			
11	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-03	5874	m <sup>2</sup>	5874.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5874.000</b>
12	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr.15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0111-02	Krotność = 1.07	m <sup>2</sup>	5874.000	
		5874		<b>RAZEM</b>	<b>5874.000</b>
13	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton,kostka)	m <sup>2</sup>		
d.3	1004-05	5874	m <sup>2</sup>	5874.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5874.000</b>
14	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
d.3	1004-07	5874	m <sup>2</sup>	5874.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5874.000</b>
<b>4</b>		<b>Nawierzchnia</b>			
15	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
d.4	0308-03	5654	m <sup>2</sup>	5654.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5654.000</b>
16	KNNR 6	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km	t		
d.4	0308-07	Krotność = 20	t	826.620	
		826.62		<b>RAZEM</b>	<b>826.620</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	<b>KNR 2-31</b>	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>1004-07</b>	5654	m <sup>2</sup>	5654.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5654.000</b>
18	<b>KNNR 6</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0309-02</b>	5523	m <sup>2</sup>	5523.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5523.000</b>
19	<b>KNNR 6</b>	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km	t		
d.4	<b>0309-07</b>	Krotność = 20	t	563.350	
		563.35		<b>RAZEM</b>	<b>563.350</b>
<b>5</b>	<b>45233140-2</b>	<b>Oznakowanie</b>			
20	<b>KNNR 6</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.5	<b>0702-01</b>	7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
21	<b>KNNR 6</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
d.5	<b>0702-05</b>	7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
22	<b>KNNR 6</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
d.5	<b>0702-04</b>	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>6</b>	<b>45233140-2</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>			
23	<b>KNNR 6</b>	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 10 cm z kruszywa rozścielanego ręcznie - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - pobocza	m <sup>2</sup>		
d.6	<b>0202-01</b>	2*1100*0.5	m <sup>2</sup>	1100.000	
	<b>z.o.2.6.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>1100.000</b>
	<b>9901-02</b>				
24	<b>KNR 2-01</b>	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.I-III	m <sup>2</sup>		
d.6	<b>0506-01</b>	2*1100*2	m <sup>2</sup>	4400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4400.000</b>
25		Geodezyjny pomiar powykonawczy	km		
d.6		1.1	km	1.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.100</b>