

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		1,800	km	1,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,800</b>
2 d.1	KNNR 1 0202-02	Ścinka pobocza - roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku i zagospodarowaniem przez Wykonawcę	m <sup>3</sup>		
		1800,00 * 2 * 1,0 * 0,1	m <sup>3</sup>	360,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>360,000</b>
3 d.1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki i zagospodarowaniem przez Wykonawcę <zacinki>	m <sup>2</sup>		
		3,0 * 2,50	m <sup>2</sup>	7,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,500</b>
<b>2</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>			
4 d.2	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m <sup>2</sup>		
		4715,00	m <sup>2</sup>	4 715,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4 715,000</b>
5 d.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		4715,00 + 4535,00	m <sup>2</sup>	9 250,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9 250,000</b>
6 d.2	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o śr. grubości 3 cm (warstwa wyrównawcza) AC 11W 50/70 KR1 Krotność = 0,75	m <sup>2</sup>		
		1800,00 * 2,6 + 35,00	m <sup>2</sup>	4 715,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4 715,000</b>
7 d.2	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) AC 11S 50/70 KR1	m <sup>2</sup>		
		1800,00 * 2,5 + 35,00	m <sup>2</sup>	4 535,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4 535,000</b>
<b>3</b>		<b>POBOCZA</b>			
8 d.3	KNNR 6 0113-05	Pobocza z kruszyw łamanych 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu śr. 10 cm - granitowe	m <sup>2</sup>		
		1800,00 * 2 * 0,50 + 20,00	m <sup>2</sup>	1 820,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 820,000</b>
9 d.3	analiza indywidualna	Zakup i dowóz gruntu na nasyp - uzupełnienie gruntu za poboczem	m <sup>3</sup>		
		1800,00 * 2 * 0,08 * 0,5	m <sup>3</sup>	144,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>144,000</b>
10 d.3	KNNR 6 1301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm	m <sup>2</sup>		
		1800,00 * 2 * 0,5	m <sup>2</sup>	1 800,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 800,000</b>
11 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <odc. od km 1+750 do 1+800>	m <sup>2</sup>		
		50,0 * 3,50	m <sup>2</sup>	175,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>175,000</b>
12 d.3	KNNR 6 0113-05	Remont podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu śr. 10 cm <odc. od km 1+750 do 1+800>	m <sup>2</sup>		
		50,0 * 3,50	m <sup>2</sup>	175,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>175,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>4</b>		<b>OZNAKOWANIE</b>			
13 d.4	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		8,00	szt.	8,000	
				RAZEM	<b>8,000</b>
14 d.4	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
		18,00	szt.	18,000	
				RAZEM	<b>18,000</b>
<b>5</b>		<b>INWENTARYZACJA</b>			
15 d.5	analiza indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>