

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	4510000-8	<b>Przygotowanie terenu pod budowę</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	m		
d.1	0119-03	2553	m	2553.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2553.000</b>
2	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną	szt.		
d.1	0103-07	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni wraz z zarobieniem dołów	szt.		
d.1	0105-07	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	45233222-1	<b>roboty budowlane w zakresie nawierzchni jezdni</b>			
4	KNNR 6	Mechaniczne ścięcie poboczny	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-01	poz.1*2	m <sup>2</sup>	5106.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5106.000</b>
5	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01	Krotność = 1.5 434	m <sup>2</sup>	434.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>434.000</b>
6	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0113-06	poz.5	m <sup>2</sup>	434.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>434.000</b>
7	KNR 4-01	Mechaniczne załadowanie urobku i wywiezienie poza teren budowy	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-18	analogia	m <sup>3</sup>	575.700	
		poz.4*0.1+434*0.15			
				<b>RAZEM</b>	<b>575.700</b>
8	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni I pobocza	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-01	7727	m <sup>2</sup>	7727.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7727.000</b>
9	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0113-05	Krotność = 0.7 poz.8	m <sup>2</sup>	7727.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7727.000</b>
10	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m <sup>2</sup>		
d.2	1005-06	4910	m <sup>2</sup>	4910.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4910.000</b>
11	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.2	1005-07	7201+poz.10	m <sup>2</sup>	12111.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12111.000</b>
12	KNNR 6	Warstwa profilowa AC11W KR1-2 50/70 śr. 75 kg/m <sup>2</sup> (śr. 3 cm)	m <sup>2</sup>		
d.2	0308-01	Krotność = 0.75 poz.10	m <sup>2</sup>	4910.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4910.000</b>
13	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
d.2	0308-01	Krotność = 0.75 7201	m <sup>2</sup>	7201.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7201.000</b>
14	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.2	1005-07	11847	m <sup>2</sup>	11847.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11847.000</b>
15	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
d.2	0309-01	poz.14	m <sup>2</sup>	11847.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11847.000</b>
16	KNNR 6	Umocnione pobocze z kruszyw łamanych - dosypanie kruszywa 31,5 śr. grub. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0113-06	Krotność = 0.6 (877*2-14*9)*0.75	m <sup>2</sup>	1221.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1221.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 6 d.2 0113-06	Umocnione pobocze z kruszyw łamanych - dosypanie kruszywa 0/16 śr. grub. 10 cm Krotność = 1.3 (1695*2-13*9)*0.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2454.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>2454.750</b>
<b>3</b>	<b>45233222-1</b>	<b>Zjazdy</b>			
18	KNNR 6 d.3 0101-05	Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości zjazdów 278.14+302.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	580.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>580.340</b>
19	KNNR 6 d.3 0103-02	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. V-VI pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	580.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>580.340</b>
20	KNNR 6 d.3 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 580.34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	580.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>580.340</b>
21	KNNR 6 d.3 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - zjazdy bitumiczne 302.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	302.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.200</b>
22	KNNR 6 d.3 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) Krotność = 0.75 poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	302.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.200</b>
23	KNNR 6 d.3 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - zjazdy bitumiczne poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	302.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.200</b>
24	KNNR 6 d.3 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	302.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.200</b>
<b>4</b>		<b>Oznakowanie drogi</b>			
25	KNNR 6 d.4 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 20	szt. szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
26	KNNR 6 d.4 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 14	szt. szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>