

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>1.I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE odc 0+000 - 0+400</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	0,4	km	0,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,400</b>
<b>2</b>		<b>2.II. ROBOTY ZIEMNE I ROZBIÓRKOWE</b>			
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.2	0811-02	12	m <sup>2</sup>	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
3	KNR 2-01	Rozebranie istniejącej konstrukcji z destruktu i kruszywa - roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0206-03	199,25	m <sup>3</sup>	199,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>199,250</b>
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-11				
	0108-12	poz.2*0,15	m <sup>3</sup>	1,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,800</b>
5	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
d.2	0126-01	1275	m <sup>2</sup>	1 275,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 275,000</b>
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (wywóz humusu)	m <sup>3</sup>		
d.2	0207-01	1275*0,15	m <sup>3</sup>	191,250	
	0214-01			<b>RAZEM</b>	<b>191,250</b>
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (wykonanie koryta)	m <sup>3</sup>		
d.2	0207-01	517,42-35	m <sup>3</sup>	482,420	
	0214-01			<b>RAZEM</b>	<b>482,420</b>
8	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat. III (grunt na wykonanie obsypki skarp)	m <sup>3</sup>		
d.2	0217-06	35	m <sup>3</sup>	35,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,000</b>
9	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II (z ziemi pozyskanej na budowie- obsypka skarp)	m <sup>3</sup>		
d.2	0235-01	35	m <sup>3</sup>	35,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,000</b>
<b>3</b>		<b>3.III. POSZERZENIA I WZMOCNIENIE PODŁOŻA</b>			
10	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II (dogęszczenie gruntu w wykopie ciężką zagęszczarką i skoczkiem)	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-01	2201	m <sup>2</sup>	2 201,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 201,000</b>
11	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa betonowego 0/63mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach	m <sup>2</sup>		
d.3	0113-01 z.o.				
	2.6. 9901-02	1275	m <sup>2</sup>	1 275,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 275,000</b>
12	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm (wyrównanie podbudowy na całej szerokości drogi)	m <sup>3</sup>		
d.3	0107-01	170,32	m <sup>3</sup>	170,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>170,320</b>
13	KNR AT-03	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji do wytrzymałości Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0201-02	2760	m <sup>2</sup>	2 760,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 760,000</b>
14	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0113-04	2680	m <sup>2</sup>	2 680,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 680,000</b>
15	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm (początek i koniec zakresu)	m <sup>3</sup>		
d.3	0107-01	67*0,1	m <sup>3</sup>	6,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,700</b>
16	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.3	1406-03	8	szt.	8,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		<b>5.IV. NAWIERZCHNIE</b>		<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
17	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m <sup>2</sup>		
d.4	1005-04	2040	m <sup>2</sup>	2 040,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 040,000</b>
18	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.4	1005-07	poz.17	m <sup>2</sup>	2 040,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 040,000</b>
19	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
d.4	0308-01	2040	m <sup>2</sup>	2 040,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 040,000</b>
20	KNNR 6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 4 cm (pobocza)	m <sup>2</sup>		
d.4	0204-05	Krotność = 0,5	m <sup>2</sup>		
		600	m <sup>2</sup>	600,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600,000</b>
21	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm (zjazdy)	m <sup>3</sup>		
d.4	0107-01	25,5*0,1	m <sup>3</sup>	2,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,550</b>
5		<b>7.VII. OZNAKOWANIE, URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO</b>			
22	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.5	0702-01	7	szt.	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
23	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
d.5	0702-05	9	szt.	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
24	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
d.5	0702-04	4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
6		<b>8.VIII. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
25	KNR 2-01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat. I-III	m <sup>2</sup>		
d.6	0506-01	350	m <sup>2</sup>	350,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>350,000</b>
26	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.6	0510-01	poz.25	m <sup>2</sup>	350,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>350,000</b>