

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont drogi gminnej w m. Warnik</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty pomiarowe</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równin-	km		
d.1	0111-01	nym. 0.133	km	0.133	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.133</b>
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
2	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z brukowca gr. 16-20 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>		
d.2	0802-08	520	m <sup>2</sup>	520.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>520.000</b>
3	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych betonowych kwadratowych	m <sup>2</sup>		
d.2	0106-01 KNR	gr. 12 i 15 cm bez wzgl. na rodzaj spoinowania i podsypki : rozbiórka płyty betono-			
	2-31 z.o.2.13.	wej pod wiatą przystankową			
	9902-01				
	analogia	12	m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
4	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>		
d.2	0802-04	(górną warstwą)			
		214	m <sup>2</sup>	214.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>214.000</b>
5	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>		
d.2	0802-04	(dolną warstwą)			
		214	m <sup>2</sup>	214.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>214.000</b>
6	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi brukowca z rozbiórki oraz gruzu betono-	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-14	wego na odległość 10 km			
	0108-16				
	analogia	520*0.16+12*0.15	m <sup>3</sup>	85.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
7	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu bitumicznego na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-14				
	0108-16				
	analogia	214*0.08	m <sup>3</sup>	17.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.120</b>
8		Demontaż istniejącej wiaty przystankowej	szt.		
d.2	analiza indy-				
	widualna	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNNR 6	Rozebranie słupków do znaków	szt		
d.2	0808-08	5	szt	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
10	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt.		
d.2	0702-08	5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
11	KNR AT-06	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. III; dodatek za każdy	kurs		
d.2	0108-06	dalszy 1 km			
		1	kurs	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR AT-06	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. III; dodatek za każdy	kurs		
d.2	0108-06	dalszy 1 km (łącznie 10 km)			
		Krotność = 9			
		1	kurs	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
13	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w	m <sup>3</sup>		
d.3	0205-02	gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10			
	0214-04	km			
		132*7	m <sup>3</sup>	924.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>924.000</b>
14	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat.	m <sup>3</sup>		
d.3	0235-02 z.sz.	III-IV Wskaźnik zagęszczenia Js = 1.00			
	2.5.2. 9907	132*7	m <sup>3</sup>	924.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>924.000</b>
<b>4</b>		<b>Podbudowa</b>			
15	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie	m <sup>2</sup>		
d.4	0101-01	kat. I-IV głębokości 25 cm			
	0101-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		712	m <sup>2</sup>	712.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>712.000</b>
16	KNR 2-31 d.4 0111-01 0111-02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
		712	m <sup>2</sup>	712.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>712.000</b>
17	KNR 2-31 d.4 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
		712	m <sup>2</sup>	712.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>712.000</b>
18	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		(0.3*0.1+0.15*0.15)*162	m <sup>3</sup>	8.505	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.505</b>
19	KNR 2-31 d.4 0403-05 analogia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo- piaskowej	m		
		162	m	162.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>162.000</b>
20	KNR 2-31 d.4 0402-02 analogia	Ława pod płyty betonowe Meba z kruszywa łamanego	m <sup>3</sup>		
		(0.15*0.6)*131	m <sup>3</sup>	11.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.790</b>
21	KNR 2-25 d.4 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych typu Meba na podsypce cementowo piasko- wej - budowa	m <sup>2</sup>		
		133	m <sup>2</sup>	133.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>133.000</b>
<b>5</b>		<b>Nawierzchnie</b>			
22	KNK 2-06 d.5 0309-08 analogia	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m2 pod nawierzchnie bi- tumiczne	m <sup>2</sup>		
		712	m <sup>2</sup>	712.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>712.000</b>
23	KNR AT-03 d.5 0301-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m <sup>2</sup>		
		712	m <sup>2</sup>	712.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>712.000</b>
24	KNK 2-06 d.5 0309-08	Skropienie warstwy wiążącej amulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 pod nawierzch- nie bitumiczne	m <sup>2</sup>		
		712	m <sup>2</sup>	712.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>712.000</b>
25	KNR AT-03 d.5 0302-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m <sup>2</sup>		
		712	m <sup>2</sup>	712.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>712.000</b>
26	KNR 2-31 d.5 0315-05 analogia	Wypełnienie masą zalewową szczelin głębokości 14 cm i szerokości 2 cm między nawierzchnią a ściekiem i krawężnikiem	m		
		161+131	m	292.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>292.000</b>
27	KNR AT-03 d.5 0101-02 analogia	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 8 cm	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
28	KNR 2-31 d.5 0803-01 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm	m <sup>2</sup>		
		2*5*2	m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
29	KNR 4-01 d.5 0108-14 0108-16 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi destruktu bitumicznego z rozbieranych konstrukcji nawierzchni bitumicznych na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		20*0.08	m <sup>3</sup>	1.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.600</b>
30	KNR 6 d.5 0301-05 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej z odzysku o wysokości 10 cm na podsypce cementowo piaskowej z wypełnieniem spoin mianem kamiennym (próg zwalniający z brukowca)	m <sup>2</sup>		
		20	m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
<b>6</b>		<b>Dojazd do parkingu</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR 2-31 d.6 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości 33 cm	m <sup>2</sup>		
		93	m <sup>2</sup>	93.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.000</b>
32	KNR 2-31 d.6 0111-01 analogia	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		93	m <sup>2</sup>	93.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.000</b>
33	KNR 2-31 d.6 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		93	m <sup>2</sup>	93.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.000</b>
34	KNNR 6 d.6 0301-05 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej z odzysku o wysokości 10 cm na podsypce cementowo piaskowej z wypełnieniem spoin miałem kamiennym	m <sup>2</sup>		
		93	m <sup>2</sup>	93.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.000</b>
<b>7</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
35	KNNR 1 d.7 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
		231	m <sup>2</sup>	231.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>231.000</b>
36	KNR 2-31 d.7 0608-05 0608-06 analogia	Ścieki skarpowe z kostki kamiennej brukowej z odzysku o wysokości 10 cm na podsypce piaskowej - 6 rzędy	m		
		3.5	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
37	KNR 2-01 d.7 0311-02 analogia	Roboty ziemne: odtworzenie rowu przydrożnego (kat.gr.III) na dł. 20 m	m <sup>3</sup>		
		20*0.7	m <sup>3</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
<b>8</b>		<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>			
38	KNNR 6 d.8 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		13	szt.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
39	KNNR 6 d.8 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
40	KNNR 6 d.8 0702-07	Pionowe znaki drogowe - drogowaskazy jednoramienne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>