

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Droga gminna w miejscowości Grabowskie, gmina Grabowo</b>					
<b>1</b>		<b>DROGA POWIATOWA - SKRZYŻOWANII</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równin- nym 0.006	km km	0.006	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.006</b>
2 d.1.1	KNR 2-31 1402-05 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 15 cm  9*2*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
<b>1.2</b>		<b>KORYTOWANIE, ROBOTY ZIEMNE</b>			
3 d.1.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm  57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.000</b>
4 d.1.2	KNR 2-01 0211-03 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.25 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samo- wyładowczymi na odl.5 km 40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
<b>1.3</b>		<b>JEZDNIA, POBOCZA, ZJAZD</b>			
5 d.1.3	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu  60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
6 d.1.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm  60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
7 d.1.3	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	59.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.000</b>
8 d.1.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm  57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.000</b>
9 d.1.3	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)  60+59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	119.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.000</b>
10 d.1.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem  60+59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	119.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.000</b>
11 d.1.3	KNR 2-31 0114-05	Pobocze z 50% kruszywa łamanego i 50% kruszywa naturalnego grub. 10 cm  18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
<b>2</b>		<b>DROGA GMINNA</b>			
<b>2.1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
12 d.2.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równin- nym 0.372	km km	0.372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.372</b>
13 d.2.1	KNR 2-31 1402-05 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 15 cm  372*2*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	744.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>744.000</b>
14 d.2.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spy- charek 1294	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1294.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1294.000</b>
15 d.2.1	KNR 4-01 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II  194	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	194.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>194.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>2.2</b>		<b>KORYTOWANIE, ROBOTY ZIEMNE</b>			
16 d.2.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm  1883+372*2*0.29	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2098.760	  <b>2098.760</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>2098.760</b>
17 d.2.2	KNR 2-01 0211-03 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.5 km 306	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  306.000	  <b>306.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>306.000</b>
18 d.2.2	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II 202	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  202.000	  <b>202.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>202.000</b>
<b>2.3</b>		<b>JEZDNIA, POBOCZA, ZJAZD</b>			
19 d.2.3	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu  1883+372*2*0.24	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2061.560	  <b>2061.560</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>2061.560</b>
20 d.2.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm  1883+372*2*0.24	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2061.560	  <b>2061.560</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>2061.560</b>
21 d.2.3	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 1883+372*2*0.04	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1912.760	  <b>1912.760</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1912.760</b>
22 d.2.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm  1883	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1883.000	  <b>1883.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1883.000</b>
23 d.2.3	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)  poz.21	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1912.760	  <b>1912.760</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1912.760</b>
24 d.2.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem  poz.21	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1912.760	  <b>1912.760</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1912.760</b>
25 d.2.3	KNR 2-31 0114-05	Pobocze z 50% kruszywa łamanego i 50% kruszywa naturalnego grub. 10 cm  372*2*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  744.000	  <b>744.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>744.000</b>
26 d.2.3	KNR 2-31 0114-05	Nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm 60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  60.000	  <b>60.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
<b>2.4</b>		<b>INŻYNIERIA RUCHU</b>			
27 d.2.4	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków  2	szt.  szt.	  2.000	  <b>2.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28 d.2.4	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 2	szt.  szt.	  2.000	  <b>2.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
29 d.2.4	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm  9	szt.  szt.	  9.000	  <b>9.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
30 d.2.4	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup> 9	szt.  szt.	  9.000	  <b>9.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>