

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Rososzycy - ul. Leśna, gm. Sierszewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	<b>KNNR 1 0111-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	<b>D-01.01.01</b>	0.3	km	0.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.30</b>
2	<b>KNR 2-31 1406-04</b>	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
d.1	<b>D-03.02.01</b>	6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
3	<b>KNR 2-31 0816-01</b>	Rozebranie przepustu z rur betonowych o średnicy 40cm	m		
d.1	<b>D-01.02.04</b>	10	m	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
<b>2 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>					
4	<b>KNNR 6 0605-01</b>	Przepusty rurowe pod drogą - ławy fundamentowe żwirowe	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>D-03.01.01</b>	12*0.4*0.2	m <sup>3</sup>	0.96	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.96</b>
5	<b>KNNR 6 0605-06</b>	Przepusty rurowe pod drogą - rury PVC o średnicy 40 cm (nośność do 40t)	m		
d.2	<b>D-03.01.01</b>	12	m	12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
6	<b>KNNR 6 0605-03 01</b>	Ścianki czołowe z bloczków betonowych M6 dla przepustów z rur o średnicy 40 cm	szt		
d.2	<b>D-03.01.01</b>	2	szt	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
<b>3 ROBOTY ZIEMNE</b>					
7	<b>KNNR 1 0218-02</b>	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>D-02.01.01</b>	300*8	m <sup>2</sup>	2400.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2400.00</b>
8	<b>KNNR 6 0101-01</b>	Wykonanie ław oporowych pod koryto nawierzchni przy użyciu równiarki samojezdnej	m		
d.3	<b>D-04.01.01 analogia</b>	300*2	m	600.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.00</b>
<b>4 ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>					
9	<b>KNNR 6 0103-03</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w gruntach kat. II-IV	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>D-04.01.01</b>	300*4	m <sup>2</sup>	1200.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1200.00</b>
10	<b>KNNR 6 0112-01</b>	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>D-04.04.01</b>	300*4	m <sup>2</sup>	1200.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1200.00</b>
11	<b>KNNR 6 0113-05</b>	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (gabro, melafir), grubość warstwy 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>D-04.04.02</b>	300*4	m <sup>2</sup>	1200.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1200.00</b>
12	<b>KNNR 6 1005-07</b>	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>D-04.03.01</b>	300*4	m <sup>2</sup>	1200.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1200.00</b>

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Rososzycy - ul. Leśna, gm. Sierszewice

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.4	<b>KNNR 6 0309-02 05</b> <b>D-05.03.05</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1-KR2, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki sam. samowład. do 5 t - 10 t 300*3.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1050.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1050.00</b>
<b>5 ZJAZDY GOSPODARCZE</b>					
14 d.5	<b>KNNR 6 0204-05</b> <b>D-10.07.01</b>	Warstwa nawierzchni na zjazdach z kruszywa łamanego (gabro, melafir), grubość warstwy po uwałowaniu 10 cm 7*5*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.00</b>
<b>6 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>					
15 d.6	<b>KNNR 1 0311-02</b> <b>D-06.03.01</b>	Formowanie poboczy z gruntu kat. III-IV dostarczonego samochodami samowładowniczymi 300*2*1.00*0.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  120.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.00</b>
16 d.6	<b>KNNR 1 0503-06</b> <b>D-09.01.01</b>	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy w gruntach kat.IV 300*2*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  600.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.00</b>
17 d.6	<b>KNNR 1 0507-03</b> <b>D-06.01.01</b>	Obsianie poboczy trawą 300*2*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  600.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.00</b>
<b>7 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>					
18 d.7	<b>KNNR 6 0702-01</b> <b>D-07.02.01</b>	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06m <sup>3</sup> betonu 3	szt  szt	  3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
19 d.7	<b>KNNR 6 0702-05</b> <b>D-07.02.01</b>	Pionowe znaki drogowe o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup> 3	szt  szt	  3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>