

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni ul. Wrzosowa i ul. Kochanowskiego  
ADRES INWESTYCJI : Nowa Wieś Wschodnia - osiedle Leśniewo  
INWESTOR : Gmina Rzekuń  
ADRES INWESTORA : ul. Tadeusza Kościuszki 33 , 07-411 Rzekun  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Leszek Chmielewski  
DATA OPRACOWANIA : 28.02.2011

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót :                   zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.02.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont nawierzchni. ul.Wrzosowa i Kochanowskiego</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty pomiarowe, przygotowawcze i ziemne</b>			
1	SST-d.1 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach modernizacji drogi - trasa dróg w terenie równinnym. Wyznaczenie przebiegu osi modernizowanej drogi oraz elementów przekroju poprzecznego i projektowanych rzędnych niwelety drogi. Utrzymywanie elementów wyznaczenia przebiegu drogi w trakcie wykonywania modernizacji. Pozycja obejmuje także koszty prac geodezyjnych związanych z wytyczeniem drogi w istniejącym pasie drogowym oraz geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej po wykonaniu modernizacji drogi. Przedmiar: 188,00 mb + 50 mb = 238 mb = 0,24 km 0.24	km  km	  0.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.240</b>
2	SST-d.1 01.02.01	Usunięcie drzew i krzewów. Pozycja obejmuje usunięcie krzewów i zarośli oraz pojedynczych drzew z pasa drogowego projekt. do remontu drogi . Przedmiar: 0,024 ha 0.024	ha  ha	  0.024	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.024</b>
3	SST-d.1 04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane mechaniczne w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.Pozycja obejmuje przygotowanie istn. naw. żwirowej przez profilowanie poprzeczne i podłużne z wykonaniem koniecznych korekt przebiegu w celu dostosowania do projektowanego przebiegu osi z uwzględnieniem granic pasa drogowego.Przygotowanie podłoża do wykonania projektowanych warstw konstrukcji nawierzchni Razem : ( 188,0 mb + 50 mb ) x 7,0 m =1666 m2 1666	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1666.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1666.000</b>
4	SST-d.1 01.03.05	Regulacja wysokościowa skrzynek zasuw wodociągowych w dostosowaniu do projektowanych rzędnych nawierzchni jezdni. Razem : 5 szt. 5	szt.  szt.	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>2</b>		<b>Podbudowy</b>			
5	SST-04.04.02 d.2	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego.Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm o grubości 10cm dla wyprofilowania i wzocnienia istniejącej podbudowy. Szerokość warstwy podbudowy - 5,50 ( wg. PN - S - 06102 ) Przedmiar: ( 188 m + 50mb ) x 5,50m = 1309 m2 + skrzyżowania i poszerzenia 45 m2 = 1354m2 1354	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1354.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1354.000</b>
<b>3</b>		<b>Konstrukcja nawierzchni</b>			
6	SST-d.3 05.03.05.b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o gr. 4 cm.( warstwa wiążąca )Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego o grubości 4cm jak dla KR 1 - 2 z m.m. o uziarnieniu do 0/12.80 mm wg PN-S-96025 (wg. PN-EN 13108-1 AC 11W asfalt D50/70 ) wraz z oczyszczeniem i skropieniem warstwy podbudowy j emulsją asfaltową. Przedmiar: ( 188 mb + 50 mb ) x 5,10m = 1214m2+ skrzyżowania i poszerzenie 45 m2 = 1259m2 1259	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1259.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1259.000</b>
7	SST-d.3 05.03.05.a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o gr. 3,5 cm.( warstwa ścieralna )Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o grubości 3,5cm jak dla KR 1 - 2 z m.m. o uziarnieniu do 0/12.80 mm wg PN-S-96025 (wg. PN-EN 13108-1 AC 11S asfalt D50/70 ) wraz z oczyszczeniem i skropieniem warstwy wiążącej emulsją asfaltową. Przedmiar: ( 188 mb + 50 mb ) x 5,00m = 1190m2+ skrzyżowania i poszerzenie 45 m2 = 1235m2 1235	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1235.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1235.000</b>
<b>4</b>		<b>Pobocza</b>			
8	SST-06.03.01 d.4	Profilowanie i zagęszczanie poboczki po wykonaniu jezdni bitumicznej . Ścinanie , uzupełnianie , profilowanie i zagęszczanie poboczki żwirowych drogi mieszanką kruszywa naturalnego fr. - 0/31,50 mm gr. w-wy 10 cm Przedmiar: 385mb x 1,00 = 385m2 385	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  385.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>385.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9 d.4	SST-05.01.03	Wykonanie nawierzchni na zjazdach. Pozycja obejmuje wykonanie zjazdów do nieruchomości ( dszalek ) z mieszanki kr. łamanego fr. 0/31,50 mm gr. w-wy 15cm Przedmiar: 108m2 108	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  108.000	  <b>108.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>108.000</b>
<b>5</b>		<b>Oznakowanie pionowe</b>			
10 d.5	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu , nakazu , ostrzegawcze i informacyjne . Pozycja obejmuje przestawienie istniejących znaków według rys. Oznakowania pionowego drogi Przedmiar: 2 kpl. 2	kpl.  kpl.	  2.000	  <b>2.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11 d.5	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2. Pozycja obejmuje przygotowanie słupków do znaków z rur stalowych ocynkowanych O 50 mm i ich ustawienie. Przedmiar: 12 szt. 12	szt.  szt.	  12.000	  <b>12.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
12 d.5	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2. Pozycja obejmuje przygotowanie i zamocowanie projektowanych tablic znaków pionowych do wcześniej ustawionych słupków według rys. Oznakowani pionowego drogi Przedmiar: 12 szt. 12	szt.  szt.	  12.000	  <b>12.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>