

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Budowa :** Przebudowa drogi publicznej kategorii powiatowej nr 1150C relacji Zabartowo-Witosław-Olszewka-Nakło

Kod CPV : 45 45000000-7 Roboty budowlane

**Obiekt :** odc. Zabartowo-Rościmin o dł. 0,87393 km, zlok. pomiędzy km 0+000,00 a km 0+873,93 jej przebiegu

Kod CPV : 45233140-2 Roboty drogowe

**Adres :** dz. o n-rze ewid. 302, obr. ewid. Zabartowo, gm. Więcbork, pow. sępoleński, woj. kuj. - pom.

**I etap na odc. Zabartowo-Rościmin o dł. 0,16836 km, zlok. pomiędzy km 0+011,64 a km 0+180,00 jej przebiegu, w m. Zabartowo**

Kod CPV : 45233220-7 45233222-1 Roboty w zakresie nawierzchni dróg; Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

**Inwestor :** Zarząd Drogowy w Sępólnie Krajeńskim Powiat Sępoleński  
ul. Koronowska 5; 89-400 Sępólno Krajeńskie

**Wykonawca :** Roboty wykonywane w siłach obcych

Jednostka autorska : Zarząd Drogowy w Sępólnie Krajeńskim Powiat Sępoleński; ul. Koronowska 5; 89-400 Sępólno Krajeńskie  
Opracował : mgr inż. Fabian Dorosz                      Data : 23-09-2014

I etap na odc. Zabartowo-Rościmin o dł. 0,16836 km, zloek. pomiędzy km 0+011,64 a km 0+180,00 jej przebiegu, w m.  
Zabartowo

Budowa : Przebudowa drogi publicznej kategorii powiatowej nr 1150C relacji Zabartowo-Witosław-Olszewka-Nakło  
Objekt : odc. Zabartowo-Rościmin o dł. 0,87393 km, zloek. pomiędzy km 0+000,00 a km 0+873,93 jej przebiegu  
Adres : dz. o n-rze ewid. 302, obr. ewid. Zabartowo, gm. Więcbork, pow. sępoleński, woj. kuj. - pom.

## PRZEDMIAR ROBÓT

Data : 23-09-2014

Str. 1

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>		
1	D-01.01.01a	ICRB - KNR 201-0119-03-00 IOZIEPB ORGBUD W-wa <b>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym</b>  0.180 - 0.01164 = Razem =	0,168  0,168  0,168	km  km
2	D-01.02.02	ICRB - KNR 201-0126-01-00 IOZIEPB ORGBUD W-wa <b>Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm</b>  349.67 = Razem =	349,670  349,670	m2  m2
3	D-02.00.01	ICRB - KNR 201-0212-05-00 IOZIEPB ORGBUD W-wa <b>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.chwytyka 0,40 m3, z transportem urobku na odlegl. do 1 km, samoch.samowylad.o ład. do 5 t w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach w gruncie kat.I-III /spycharka gąs. 75 KM/</b>	52,450	m3
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
4	D-01.02.04	ICRD - KNR 231-0803-03-00 IGM Warszawa <b>Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 3 cm</b>  61.27 + 37.07 + 1.04 = Razem =	99,380  99,380	m2  m2
5	D-01.02.04	ICRD - KNR 231-0803-04-00 IGM Warszawa <b>Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm</b>  61.27 + 37.07 + 1.04 = Razem =	99,380  99,380	m2  m2
6	D-01.02.04	ICRD - KNR 231-0802-07-00 IGM Warszawa <b>Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 15 cm</b>  61.27 + 1.04 = Razem =	62,310  62,310	m2  m2
7	D-01.02.04	ICRD - KNR 231-0802-08-00 IGM Warszawa <b>Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm</b>  61.27 + 1.04 = Razem = Współcz. = Ogółem =	62,310  62,310  * 11,00000  685,410	m2  m2
<b>3</b>		<b>Profilowanie istniejącej nawierzchni drogi</b>		
8	D-04.03.01	ICRD - KNR 231-1004-06-00 IGM Warszawa <b>Czyszczenie mechaniczne istniejącej nawierzchni drogowej</b>  860.25 = Razem =	860,250  860,250	m2  m2
9	D-04.03.01	ICRD - KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa <b>Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową 1,2 kg/m2</b>  860.25 = Razem =	860,250  860,250	m2  m2
10	D-04.08.05	ICRD - KNR 231-0107-01-00 IGM Warszawa <b>Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu: do 10 cm</b>  99.38 = Razem =	99,380  99,380	m3  m3

I etap na odc. Zabartowo-Rościmin o dł. 0,16836 km, zloek. pomiędzy km 0+011,64 a km 0+180,00 jej przebiegu, w m. Zabartowo

Data : 23-09-2014

3. Profilowanie istniejącej nawierzchni drogi

Str. 2

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
11	D-04.03.01	ICRD - KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa <b>Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową 0,7 kg/m2</b>	860,250 860,25 = Razem =	m2 860,250 m2
<b>4</b>		<b>Roboty ziemne</b>		
12	D-02.01.01	ICRD - KNR 201-0218-02-00 IOZIEPB ORGBUD W-wa <b>Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii: III</b>	8,530 8,53 = Razem =	m3 8,530 m3
13	D-02.03.01	ICRD - KNR 201-0235-01-10 IOZIEPB ORGBUD W-wa <b>Formowanie i zagęszczanie nasypów o wysokości do 3,0 m, z dostarczonej ziemi kategorii I-II, spycharkami gąsienicowymi o mocy: 74 kW (100 KM)</b>	98,300 98,30 = Razem =	m3 98,300 m3
<b>5</b>		<b>Wykonanie konstrukcji poszerzeń</b>		
14	D-04.01.01	ICRD - KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa <b>Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV</b>	83,800 83,80 = Razem =	m2 83,800 m2
15	D-04.02.01	ICRD - KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa <b>Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm</b>	83,800 83,80 = Razem =	m2 83,800 m2
16	D-04.02.01	ICRD - KNR 231-0104-06-00 IGM Warszawa <b>Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm</b>	83,800 Razem = Współcz. = Ogółem =	m2 83,800 * 10,00000 838,000 m2
17	D-04.04.02	ICRD - KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa <b>Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm</b>	83,800 83,80 = Razem =	m2 83,800 m2
18	D-04.04.02	ICRD - KNR 231-0114-06-00 IGM Warszawa <b>Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm</b>	83,800 Razem = Współcz. = Ogółem =	m2 83,800 * 10,00000 838,000 m2
19	D-04.03.01	ICRD - KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa <b>Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową 0,7 kg/m2</b>	83,800 83,80 = Razem =	m2 83,800 m2
<b>6</b>		<b>Nawierzchnia</b>		
20	D-05.03.05b	ICRD - KNR 231-0311-01-00 IGM Warszawa <b>Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 4 cm</b>	860,25 + 83,80 = Razem =	m2 944,050 944,050 m2

I etap na odc. Zabartowo-Rościmin o dł. 0,16836 km, zlok. pomiędzy km 0+011,64 a km 0+180,00 jej przebiegu, w m.  
Zabartowo

Data : 23-09-2014 7. Roboty towarzyszące

Str. 3

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>7</b>		<b>Roboty towarzyszące</b>		
21	D-08.01.01b	ICRD - KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa <b>Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem</b>	14,190	m3
		$167.00 * 0.0650 + 58 * 0.0575 =$	14,190	
		Razem =	14,190	m3
22	D-08.01.01b	ICRD - KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa <b>Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej</b>	167,000	m
		$22.53 + 124.02 + 20.45 =$	167,000	
		Razem =	167,000	m
23	D-08.01.01b	KNR 1312-1504-03-00 MGEn <b>Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 15x22 cm - na podsypce cementowo-piaskowej</b>	58,000	m
		$58 =$	58,000	
		Razem =	58,000	m

--- Koniec wydruku ---