

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

Budowa : Przebudowa drogi publicznej kategorii powiatowej nr 1150C relacji Zabartowo-Witosław-Olszewka-Nakło
 Obiekt : odc. Zabartowo-Rościmin o dł. 0,87393 km, zlok. 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.

KOSZTORYS OFERTOWY

Str. 1

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jedn.	Wartość zł
1		Roboty przygotowawcze					
1	D-01.01.01a	KNR 201-0119-03-00 IOZIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.180 - 0.01164 = 0,168 Razem = 0,168 km	0,168	km			
2	D-01.02.02	KNR 201-0126-01-00 IOZIEPB ORGBUD W-wa Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm 349.67 = 349,670 Razem = 349,670 m2	349,670	m2			
3	D-02.00.01	KNR 201-0212-05-00 IOZIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.chwytała 0,40 m3, z transportem urobku na odległ. 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/	52,450	m3			
2		Roboty rozbiórkowe					
4	D-01.02.04	KNR 231-0803-03-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 3 cm 61.27 + 37.07 + 1.04 = 99,380 Razem = 99,380 m2	99,380	m2			
5	D-01.02.04	KNR 231-0803-04-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm 61.27 + 37.07 + 1.04 = 99,380 Razem = 99,380 m2	99,380	m2			
6	D-01.02.04	KNR 231-0802-07-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 15 cm 61.27 + 1.04 = 62,310 Razem = 62,310 m2	62,310	m2			
7	D-01.02.04	KNR 231-0802-08-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm 61.27 + 1.04 = 62,310 Razem = 62,310 m2	62,310	m2	11,00000		
3		Profilowanie istniejącej nawierzchni drogi					
8	D-04.03.01	KNR 231-1004-06-00 IGM Warszawa Czyszczenie mechaniczne istniejącej nawierzchni drogowej 860.25 = 860,250 Razem = 860,250 m2	860,250	m2			
9	D-04.03.01	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową 1,2 kg/m2 860.25 = 860,250 Razem = 860,250 m2	860,250	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

3. Profilowanie istniejącej nawierzchni drogi

Str: 2

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jedn.	Wartość zł
10	D-04.08.05	KNR 231-0107-01-00 IGM Warszawa Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu: do 10 cm	99,380	m3			
		99.38 =	99,380				
		Razem =	99,380	m3			
11	D-04.03.01	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową 0,7 kg/m2	860,250	m2			
		860.25 =	860,250				
		Razem =	860,250	m2			
4		Roboty ziemne					
12	D-02.01.01	KNR 201-0218-02-00 IOZIEPB ORGBUD W-wa Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii: III	8,530	m3			
		8.53 =	8,530				
		Razem =	8,530	m3			
13	D-02.03.01	KNR 201-0235-01-10 IOZIEPB ORGBUD W-wa Formowanie i zagęszczanie nasypów o wysokości do 3,0 m, z dostarczonej ziemi kategorii I-II, spycharkami gąsienicowymi o mocy: 74 kW (100 KM)	98,300	m3			
		98.30 =	98,300				
		Razem =	98,300	m3			
5		Wykonanie konstrukcji poszerzeń					
14	D-04.01.01	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	83,800	m2			
		83.80 =	83,800				
		Razem =	83,800	m2			
15	D-04.02.01	KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	83,800	m2			
		83.80 =	83,800				
		Razem =	83,800	m2			
16	D-04.02.01	KNR 231-0104-06-00 IGM Warszawa Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm	83,800	m2	10,00000		
		83.80 =	83,800				
		Razem =	83,800	m2			
17	D-04.04.02	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	83,800	m2			
		83.80 =	83,800				
		Razem =	83,800	m2			
18	D-04.04.02	KNR 231-0114-06-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	83,800	m2	10,00000		
		83.80 =	83,800				
		Razem =	83,800	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

5. Wykonanie konstrukcji poszerzeń

Str: 3

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jedn.	Wartość zł
19	D-04.03.01	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową 0,7 kg/m² 83.80 = 83,800 Razem = 83,800	83,800	m ²			
6		Nawierzchnia					
20	D-05.03.05b	KNR 231-0311-01-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 4 cm 860.25 + 83.80 = 944,050 Razem = 944,050	944,050	m ²			
7		Roboty towarzyszące					
21	D-08.01.01b	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem 167.00 * 0.0650 + 58 * 0.0575 = 14,190 Razem = 14,190	14,190	m ³			
22	D-08.01.01b	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej 22.53 + 124.02 + 20.45 = 167,000 Razem = 167,000	167,000	m			
23	D-08.01.01b	KNR 1312-1504-03-00 MGEn Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 15x22 cm - na podsypce cementowo-piaskowej 58 = 58,000 Razem = 58,000	58,000	m			

RAZEM :

Inwestor :

Wykonawca :