

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia : Przebudowa drogi gminnej publicznej nr
102886B w Kosiłach

Kody CPV: 45111200-0; 45111300-1; 45111291-4; 45233142-6

Lokalizacja : Odcinek drogi od drogi krajowej nr 61 do miejscowości
Kosiły, Gmina Rajgród

Inwestor : Gmina Rajgród
ul. Warszawska 32
19-206 Rajgród

Opracował :

mgr inż. Bogdan Kucharski
uprawnienia projektowe bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej
Nr PDL/0820/2000/03

SPIS ZAWARTOŚCI:

1. Tabela przedmiaru robót
2. Kosztorys ofertowy

Grajewo, 23 sierpnia 2016 r.

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT
na przebudowę drogi gminnej publicznej nr 102886B w Kosłach

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, Wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
1	Element	Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
1.1	KNRW 201/113/4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym	km	1,351
2	Element	Kody CPV: 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu Roboty Ziemne		
2.1	KNR 231/102/1	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10 cm	m2	4 147,000
2.2	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	8 666,000
2.3	KNR 401/108/2	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, grunt kategorii III	m3	2 599,800
3	Element	Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg Podbudowy		
3.1	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm (pobocze)	m2	1 819,170
3.2	KNNR 6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20 cm (jezdnie i zjazdy z asf)	m2	7 936,000
3.3	KNNR 6/111/2 (1)	Podbudowy z gruntu stabilizowanego, cementem 25 kg/m2, warstwa po zagęszczeniu 15 cm	m2	8 666,000
4	Element	Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg Nawierzchnie		
4.1	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t (jezdnie)	m2	6 782,000
4.2	KNNR 6/308/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t	m2	6 890,000
4.3	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową (jezdnie)	m2	6 890,000
4.4	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t (zjazdy z asf)	m2	475,000
4.5	KNNR 6/308/1 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód do 5 t (zjazdy z asf)	m2	475,000
4.6	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową (zjazdy z asf)	m2	475,000
5	Element	Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg Elementy ulic		
5.1	KSNR 6/403/3	Opornik wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 12x25 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	123,000
6	Element	Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg Urządzenia bezpieczeństwa ruchu		

6.1	KNNRS 6/702/1 (1)	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi 60 mm	szt	7,000
6.2	KNNRS 6/702/4	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2	szt	10,000
6.3	KNNRS 6/701/1	Poręcze ochronne, sztywne z pochwytem i przecignięciem z kątowników 45x30x4 mm o rozstawie słupków z kątowników 60x40x5 mm co 1,5 m	m	90,000
6.4	KNNRS 6/808/1	Poręcze ochronne rurowe i z kątowników - rozebranie	m	70,000
6.5	KNNR 3/405/2 (2)	Uzupełnienie konstrukcji betonowych, beton C 25/30 (istn. Przepusty/bariery)	m3	27,000
7	Element	CPV - 45110000-1 Roboty rozbiórkowe - wycinka istniejących drzew i krzewów		
7.1	KNR 201/104/3	Ścinanie drzew piłą ręczną lub siekierką Fi 26-35 cm	szt	2,000
7.2	KNP 13/1339/1	Przycięcie krzewów	szt	20,000
7.3	KNKRB 1/106/3	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi transport na odległ. Do 2 km - gałęzi	m3	9

TABELA KOSZTORYSU OFERTOWEGO
na przebudowę drogi gminnej publicznej nr 102886B w Koszałach

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, Wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Cena jednost.	Wartość
1	Element	Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
1.1	KNRW 201/113/4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym	km	1,351		
2	Element	Kody CPV: 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu Roboty Ziemne				
2.1	KNR 231/102/1	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10 cm	m2	4 147,000		
2.2	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	8 666,000		
2.3	KNR 401/108/2	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, grunt kategorii III	m3	2 599,800		
3	Element	Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg Podbudowy				
3.1	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm (pobocze)	m2	1 819,170		
3.2	KNNR 6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20 cm (jezdnie i zjazdy z asf)	m2	7 936,000		
3.3	KNNR 6/111/2 (1)	Podbudowy z gruntu stabilizowanego, cementem 25 kg/m2, warstwa po zagęszczeniu 15 cm	m2	8 666,000		
4	Element	Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg Nawierzchnie				
4.1	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t (jezdnie)	m2	6 782,000		
4.2	KNNR 6/308/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t	m2	6 890,000		
4.3	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową (jezdnie)	m2	6 890,000		
4.4	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t (zjazdy z asf)	m2	475,000		
4.5	KNNR 6/308/1 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód do 5 t (zjazdy z asf)	m2	475,000		
4.6	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową (zjazdy z asf)	m2	475,000		
5	Element	Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg Elementy ulic				

5.1	KSNR 6/403/3	Opornik wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 12x25 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	123,000		
6	Element	Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg Urządzenia bezpieczeństwa ruchu				
6.1	KNNRS 6/702/1 (1)	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi 60 mm	szt	7,000		
6.2	KNNRS 6/702/4	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2	szt	10,000		
6.3	KNNRS 6/701/1	Poręcze ochronne, sztywne z pochwytem i przeciągnięciem z kątowników 45x30x4 mm o rozstawie słupków z kątowników 60x40x5 mm co 1,5 m	m	90,000		
6.4	KNNRS 6/808/1	Poręcze ochronne rurowe i z kątowników - rozebranie	m	70,000		
6.5	KNNR 3/405/2 (2)	Uzupełnienie konstrukcji betonowych, beton C 25/30 (istn. Przepusty/bariery)	m3	27,000		
7	Element	CPV - 45110000-1 Roboty rozbiórkowe - wycinka istniejących drzew i krzewów				
7.1	KNR 201/104/3	Ścinanie drzew piłą ręczną lub siekierką Fi 26-35 cm	szt	2,000		
7.2	KNP 13/1339/1	Przycięcie krzewów	szt	20,000		
7.3	KNKRB 1/106/3	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi transport na odległ. Do 2 km - gałęzi	m3	9		
Razem						
Podatek VAT						
Ogółem kosztorys						

Słownie :

Sporządził :

Data

Podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

.....

.....

.....