
Przedmiar Robót

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233100-0	Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
45233140-2	Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI: Remont drogi nr 002459T Wierzbiny-Radoszki od km 1+725 do 2+447

ADRES INWESTYCJI: działka ewidencyjna nr 115

INWESTOR: Gmina Obrazów

ADRES INWESTORA: Obrazów 84 , 27-641 Obrazów

BRANŻE: DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DROGOWA Grzegorz Wiliński

DATA OPRACOWANIA: 2018-04-12

POZIOM CEN:

NARZUTY:

WARTOŚĆ KOSZTORYSU ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

PODATEK VAT:

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSU ROBÓT:

SŁOWNIE:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Spis treści

Ogólna charakterystyka obiektu	3
Przedmiar	4
1 REMONT DROGI	4
Oferta	6
1 REMONT DROGI	6

Przedmiar robót dot. remontu drogi nr 002459T Wierzbiny-Radoszki wykonano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym wydane na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

KODY CPV

45000000-7 Roboty budowlane

- 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne,
- 45113000-2 Roboty na placu budowy,
- 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg,
- 45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad i dróg,
- 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg,
- 45233124-4 Drogi dojazdowe,
- 45233140-2 Roboty drogowe,
- 45233141-9 Roboty w zakresie konserwacji dróg,
- 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg,
- 45233225-2 Drogi jednopasmowe,
- 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg,

1. Parametry remontowanego odcinka drogi od km 1+725 do km 2+447

Zakres robót objętych przebudową obejmuje:

- wykonanie podbudowy tłuczniowej
- skropienie nawierzchni bitumicznych emulsją asfaltową (warstwa wiążąca)
- wykonanie warstwy wiążącej i ścieralnej nawierzchni jezdni
- wykonanie nowych poboczy z kamienia łamanego oraz powierzchniowe utrwalenie

2. Podstawa opracowania.

- zlecenie opracowania dokumentacji projektowo – kosztorysowej,
- uzgodnienia z inwestorem zakresu robót budowlanych,
- wizja terenowa i pomiary inwentaryzacyjne modernizowanego obiektu,
- podstawy kosztorysowania robót budowlanych – m.in. KNR,

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		REMONT DROGI			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe geodezyjne działki gminnej polegające na wznowieniu pasa drogowego oraz ustaleniu przebiegu granic w zależności od materiałów źródłowych znajdujących się PODGiK w Sandomierzu	km		
		0,722	km	0,722	
				RAZEM	0,722
2 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		722 * 3,1 + 577,6	m2	2 815,800	
				RAZEM	2 815,800
3 d.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (jezdni + pobocza)	m2		
		722 * 3,1 + 577,6	m2	2 815,800	
				RAZEM	2 815,800
4 d.1	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC 11W - grubość po zagęszcz. 3 cm	m2		
		722 * 3,1	m2	2 238,200	
				RAZEM	2 238,200
5 d.1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (warstwa wiążąca)	m2		
		2238,20	m2	2 238,200	
				RAZEM	2 238,200
6 d.1	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 8S - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2		
		722 * 3	m2	2 166,000	
				RAZEM	2 166,000
7 d.1	KNR 2-31 0102-01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 25 cm głębokości koryta	m2		
		722 * 2 * 0,4	m2	577,600	
				RAZEM	577,600
8 d.1	KNR 2-31 0204-05 z.o. 2.12. 9901-02 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - pobocza	m2		
		722 * 2 * 0,4	m2	577,600	
				RAZEM	577,600
9 d.1	KNR 2-31 1002-01	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm3/m2	m2		
		577,60	m2	577,600	
				RAZEM	577,600

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1	KNNR 1 0507-01	Humusowanie zjazdów ziemnych na działki przyległe do drogi	m2		
		722 * 1 * 2	m2	1 444,000	
				RAZEM	1 444,000

Oferta

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość	Udział %
KOSZTORYS:							
1		REMONT DROGI					
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe geodezyjne działki gminnej polegające na wznowieniu pasa drogowego oraz ustaleniu przebiegu granic w zależności od materiałów źródłowych znajdujących się PODGiK w Sandomierzu	km	0,722			
2 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	2 815,80 0			
3 d.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (jezdni + pobocza)	m2	2 815,80 0			
4 d.1	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC 11W - grubość po zagęszcz. 3 cm	m2	2 238,20 0			
5 d.1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (warstwa wiążąca)	m2	2 238,20 0			
6 d.1	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 8S - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	2 166,00 0			
7 d.1	KNR 2-31 0102-01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 25 cm głębokości koryta	m2	577,600			
8 d.1	KNR 2-31 0204-05 z.o. 2.12. 9901-02 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - pobocza	m2	577,600			
9 d.1	KNR 2-31 1002-01	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm3/m2	m2	577,600			
10 d.1	KNNR 1 0507-01	Humusowanie zjazdów ziemnych na działki przyległe do drogi	m2	1 444,00 0			
Razem dział: REMONT DROGI							
Kosztorys netto							
VAT 23 %							
Kosztorys brutto							