
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej na dz nr 409 w m Wola Zambrowska

ADRES INWESTYCJI: Wola Zambrowska gm. Zambrów

NAZWA INWESTORA: Gmina Zambrów

ADRES INWESTORA: ul. Fabryczna 3, 18-300 Zambrów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Drogowa mgr inż. Mariusz Kożuchowski

DATA OPRACOWANIA: 04.2020

Spis treści	
Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Obmiar	4
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE D.01.00.00	4
2 ROBOTY ZIEMNE D.02.00.00	4
3 REGULACJA URZĄDZEŃ D.03.00.00	4
4 PODBUDOWY D.04.00.00	4
5 NAWIERZCHNIE D.05.00.00	4
6 ELEMENTY ULIC - KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, CHODNIKI I ZJAZDY D.08.00.00	5
7 OZNAKOWANIE PIONOWE D.07.00.00	5

GRUPA ROBÓT WG "WSZ" - 45.1 [Przygotowanie terenu pod budowę], oraz 452000009 [Roboty budowlane w zakresie inżynierii lądowej i wodnej]

Przebudowa drogi gminnej w m. Wola Zambrowska obejmowała będzie:

- prace pomiarowe,
- wykonanie warstw konstrukcyjnych,
- wykonanie cieku betonowego,
- wykonanie warstw nawierzchni bitumicznej,
- wykonanie poboczy z kruszywa łamanego.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE D.01.00.00			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,1	km	0,100	
				RAZEM	0,100
2	45100000-8	ROBOTY ZIEMNE D.02.00.00			
2 d.2	KNR 2-01 0205-04 D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km w miejsce wskazane przez Inwestora, [wykopy wraz ze zdjęciem humusu pod jezdnię].	m3		
		100 * 1 * 0,3	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
3		REGULACJA URZĄDZEN D.03.00.00			
3 d.3	KNR 2-31 1406-01	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ogrodowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	45233000-9	PODBUDOWY D.04.00.00			
4 d.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		100 * 6,5	m2	650,000	
				RAZEM	650,000
5 d.4	KNR 2-31 0103-04 D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		100 * 6,5	m2	650,000	
				RAZEM	650,000
6 d.4	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		100 * 6,5	m2	650,000	
				RAZEM	650,000
7 d.4	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
		100 * 6,4	m2	640,000	
				RAZEM	640,000
5		NAWIERZCHNIE D.05.00.00			
8 d.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2		
		100 * 6,4	m2	640,000	
				RAZEM	640,000
9 d.5	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		100 * 6,2	m2	620,000	
				RAZEM	620,000
10 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		100 * 6	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
11 d.5	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłuczni kamiennego - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 10 cm - pobocza	m2		
		100 * 0,75 * 2	m2	150,000	
				RAZEM	150,000

GRUPA ROBÓT WG "WSZ" - 45.1 [Przygotowanie terenu pod budowę], oraz 452000009 [Roboty budowlane w zakresie inżynierii lądowej i wodnej]

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6	45233000-9	ELEMENTY ULIC - KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, CHODNIKI I ZJAZDY D.08.00.00			
12 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod ciek	m3		
		100 * 0,4 * 0,15 * 2	m3	12,000	
				RAZEM	12,000
13 d.6	KNR 2-31 0403-05	Cieki betonowe	m		
		100 * 2	m	200,000	
				RAZEM	200,000
7	45233000-9	OZNAKOWANIE PIONOWE D.07.00.00			
14 d.7	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
15 d.7	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000