
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 120/1 w m Wdziękoń Drugi

ADRES INWESTYCJI: Wdziękoń Drugi 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 PODBUDOWY D.04.00.00		4
4 NAWIERZCHNIE D.05.00.00		4
5 ELEMENTY ULIC - KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, CHODNIKI I ZJAZDY D.08.00.00		4
6 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. Wdziękoń Drugi obejmowała będzie:

- prace pomiarowe,
- wykonanie warstw konstrukcyjnych,
- wykonanie warstw nawierzchni bitumicznej,
- wykonanie zjazdów bitumicznych,
- wykonanie poboczy z kruszywa łamanego.

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
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		
		0,23	km	0,230	
				RAZEM	0,230
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 jezdnią].	m3		
		226 * 1	m3	226,000	
				RAZEM	226,000
3	45233000-9	PODBUDOWY D.04.00.00			
3 d.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm pod jezdnią i zjazdu	m2		
		226 * 5,5 + 70	m2	1 313,000	
				RAZEM	1 313,000
4 d.3	KNR 2-31 0103-04 D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		110 * 6	m2	660,000	
				RAZEM	660,000
5 d.3	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		226 * 5,8	m2	1 310,800	
				RAZEM	1 310,800
6 d.3	KNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
		226 * 5,7	m2	1 288,200	
				RAZEM	1 288,200
4		NAWIERZCHNIE D.05.00.00			
7 d.4	KNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2		
		226 * 5,7	m2	1 288,200	
				RAZEM	1 288,200
8 d.4	KNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		226 * 5,6	m2	1 265,600	
				RAZEM	1 265,600
9 d.4	KNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		226 * 5,5	m2	1 243,000	
				RAZEM	1 243,000
10 d.4	KNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 10 cm - pobocza	m2		
		311,29 + 53,44	m2	364,730	
				RAZEM	364,730
5	45233000-9	ELEMENTY ULIC - KRAWĘŻNIKI, OBRZEZA, CHODNIKI I ZJAZDY D.08.00.00			
11 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod opornikii betonowa z oporem	m3		
		80 * 0,075	m3	6,000	
				RAZEM	6,000
12 d.5	KNR 2-31 0403-05	Opornikii betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000

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	OZNAKOWANIE PIONOWE D.07.00.00			
13 d.6	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
14 d.6	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000