
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 ulicy Podleśnej w m. Długobórz Gmina Zambrów

ADRES INWESTYCJI: Długobórz 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 45200009 [Roboty budowlane w zakresie inżynierii lądowej i wodnej]

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	KNR 2-01 0119-03 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,36	km	0,360	
				RAZEM	0,360
2	45100000-8	ROBOTY ZIEMNE D.02.00.00			
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.samowładowczymi na odległość do 1 km w miejsce wskazane przez Inwestora, [wykopy wraz ze zdjęciem humusu pod chodnik i zjazdy].	m3		
		703,34 * 0,3 + 210 * 0,3	m3	274,002	
				RAZEM	274,002
3	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie zielańców z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2		
		846,37	m2	846,370	
				RAZEM	846,370
4	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu	m2		
		846,37	m2	846,370	
				RAZEM	846,370
3		REGULACJA URZĄDZEŃ D.03.00.00			
5	KNR 2-31 1406-04 D.03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
4	45233000-9	PODBUDOWY D.04.00.00			
6	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		926 + 895,08 + 210	m2	2 031,080	
				RAZEM	2 031,080
7	KNR 2-31 0103-04 D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		926 + 895,08 + 210	m2	2 031,080	
				RAZEM	2 031,080
8	KNR 2-31 0104-01 D.04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej ze żwiru (pospółki) na chodniku i zjazdach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m2		
		926 + 895,08 + 210	m2	2 031,080	
				RAZEM	2 031,080
9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego pod projektowaną jezdnię - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		926 + 210	m2	1 136,000	
				RAZEM	1 136,000
10	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego pod projektowaną jezdnię - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
		926 + 210	m2	1 136,000	
				RAZEM	1 136,000
5		NAWIERZCHNIE D.05.00.00			
11	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2		
		2009,93 + 210	m2	2 219,930	
				RAZEM	2 219,930
12	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm (warstwa wiążąca) Krotność = 1,75	m2		
		926 + 210	m2	1 136,000	

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
				RAZEM	1 136,000
13 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1,25	m2		
		2009,93 + 210	m2	2 219,930	
				RAZEM	2 219,930
6	45233000-9	ELEMENTY ULIC - KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, CHODNIKI I ZJAZDY D.08.00.00			
14 d.6	KNR 2-31 0402-04 analogia D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C-8/10 w chodniku i na zjazdach o przekroju F=0.075 m2, a także ława pod obrzeże przy chodniku o przekroju F=0.055 m2.	m3		
		0,075 * 877,48	m3	65,811	
				RAZEM	65,811
15 d.6	KNR 2-31 0403-04 D.08.01.01	Krawężniki betonowe przy chodniku o wymiarach 15x30(22)cm, na podsypce cementowo-piaskowej.	m		
		877,48	m	877,480	
				RAZEM	877,480
16 d.6	KNR 2-31 0511-03 D.08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej w kolorze grafitowym, na zjazdach, grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		242,84	m2	242,840	
				RAZEM	242,840
17 d.6	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		329,61	m	329,610	
				RAZEM	329,610
18 d.6	KNR 2-31 0511-02 D.08.03.02	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej szarej, grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		chodniki 582,23	m2	582,230	
				RAZEM	582,230
7	45233000-9	OZNAKOWANIE PIONOWE D.07.00.00			
19 d.7	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
20 d.7	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000