
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod

45100000-8

Przygotowanie terenu pod budowę

45000000-7

Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI z chodnikiem i wjazdami

ADRES INWESTYCJI: Konstantynów Ł. ul. Słodowa i ul. Nasienna obręb K-11

NAZWA INWESTORA: Gmina Konstantynów Łódzki

ADRES INWESTORA: Konstantynów Ł. ul. Zgierska 2

BRANŻE: inżynierska

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inżynierska

Sławomir Olszewski

DATA OPRACOWANIA: maj 2020r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

maj 2020r.

Data zatwierdzenia

Przebudowa ulicy Słodowej i Nasiennej (do ul. Miodowej)

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przebudowa ulicy Słodowej i Nasiennej (do ul. Miodowej)					
1		Roboty demontażowe i naprawcze			
1 d.1	KNR AT-03 0102-04 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km	m2		
		2235	m2	2 235,000	
				RAZEM	2 235,000
2 d.1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m2		
		2235	m2	2 235,000	
				RAZEM	2 235,000
3 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za dalsze 4 km Krotność = 4	m3		
		2235 * 0,10	m3	223,500	
				RAZEM	223,500
2		Przebudowa chodników , wjazdów i krawężników			
4 d.2	KNR 2-31 0102-01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 20 cm głębokości koryta Krotność = 4	m2		
		1321	m2	1 321,000	
				RAZEM	1 321,000
5 d.2	KNR-W 4-01 0109-02 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km (grunt kat. III)	m3		
		1321 * 0,2	m3	264,200	
				RAZEM	264,200
6 d.2	KNR 2-31 0805-01	Demontaż istniejących chodników i wjazdów z elementów betonowych	m2		
		260	m2	260,000	
				RAZEM	260,000
7 d.2	KNR 2-31 0107-02 z.o.2.13. 9902-02	Podbudowa tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m3		
		1024 * 0,15	m3	153,600	
				RAZEM	153,600
8 d.2	KNR 2-31 0403-02	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x25x100 na ławie betonowej B-10	m		
	analogia	707	m	707,000	
				RAZEM	707,000
9 d.2	KNR 2-31 0313-01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca o grubości 2 cm	m2		
		2235	m2	2 235,000	
				RAZEM	2 235,000
10 d.2	KNR 2-31 0313-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca - za dalsze 2 cm grubości Krotność = 2	m2		
		2235	m2	2 235,000	
				RAZEM	2 235,000
11 d.2	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
12 d.2	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x8 cm na podsypce piaskowej na ławie betonowej	m		
		260	m	260,000	
				RAZEM	260,000
13 d.2	KNR 2-31 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		

Przebudowa ulicy Słodowej i Nasiennej (do ul. Miodowej)

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		906	m2	906,000	
				RAZEM	906,000
14 d.2	KNR 2-31 0104-06	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za dalsze 5 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5	m2		
		906	m2	906,000	
				RAZEM	906,000
15 d.2	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm	m2		
		906	m2	906,000	
				RAZEM	906,000
16 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		415	m2	415,000	
				RAZEM	415,000
17 d.2	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni wjazdów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm	m2		
		415	m2	415,000	
				RAZEM	415,000
3		Przebudowa nawierzchni			
18 d.3	KNR 2-31 0314-01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego grubości 2 cm warstwa ścieralna	m2		
		2235	m2	2 235,000	
				RAZEM	2 235,000
19 d.3	KNR 2-31 0314-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna - za dalsze 2 cm grubości Krotność = 2	m2		
		2235	m2	2 235,000	
				RAZEM	2 235,000
4		Roboty wykończeniowe i porządkowe			
20 d.4	KNR AT-04 0209-03	Montaż progu zwalniającego przed przejściem dla pieszych z kostki betonowej gr. 8 cm(wystające 10 cm nad nawierzchnię)	m2		
		36	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
21 d.4	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - na słupkach stalowych z obetonowaniem w gruncie	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
22 d.4	KNR 2-31 0706-06	Oznakowanie poziome przejść dla pieszych, grubowarstwowe 2 kpl.	m2		
		24	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
23 d.4	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m2		
		80	m2	80,000	
				RAZEM	80,000
24 d.4	KNR 2-31 1406-03	Regulacja wjazdów studzienek dla wjazdów kanałowych	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
25 d.4	KNR 2-31 1406-04	Regulacja skrzynek zasuw	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
26 d.4	KNR 2-31 1406-02	Wpusty uliczne (demontaż i montaż w nowym miejscu , przy krawężniku drogi)-nowe kanały odpływowe z odzyskiem materiałów w 30%	kpl.		
		17	kpl.	17,000	
				RAZEM	17,000

Przebudowa ulicy Słodowej i Nasiennej (do ul. Miodowej)

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.4	KNR 2-31 0606-03	Montaż odwodnienia liniowego o szerokości 15 cm na ławie betonowej B-10	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
28 d.4	KNR 2-31 0602-03	Montaż konstrukcji i ruszt w klasie D 400 ze studzienką odpływową	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.4	KNR 2-18 0623-01	Wymiana deklin włączów studzienek kanalizacji deszczowej	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
30 d.4	KNNR 11 0505-03	Przebudowa przykanaliki z rur kielichowych z PCW o śr. nom. 200 mm -podłączenie szt. 18	m		
		17,0 * 2 + 6	m	40,000	
				RAZEM	40,000