

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa chodnika w pasie drogowym ulicy Fabrycznej
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid.: 144;
INWESTOR : MIASTO REJOWIEC FABRYCZNY
ADRES INWESTORA : UL. LUBELSKA 16, 22-170 REJOWIEC FABRYCZNY
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Agnieszka Węgrzyn (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 03.11.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.11.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,521	km km		
				0,521	
				RAZEM	0,521
2	KNR 2-01 d.1 0108-06	Mechaniczne karczowanie rzadkich krzaków i podsycia 0,03	ha ha		
				0,030	
				RAZEM	0,030
3	KNR 2-31 d.1 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 120,15	m ² m ²		
				120,150	
				RAZEM	120,150
4	KNR 2-31 d.1 0810-03 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 8 cm 234,35	m ² m ²		
				234,350	
				RAZEM	234,350
5	KNR 2-31 d.1 0815-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej 389,75	m ² m ²		
				389,750	
				RAZEM	389,750
6	KNR 2-31 d.1 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 480,90	m m		
				480,900	
				RAZEM	480,900
7	KNR 2-31 d.1 0805-03 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 67,5	m ² m ²		
				67,500	
				RAZEM	67,500
8	KNR 2-31 d.1 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 301,05	m m		
				301,050	
				RAZEM	301,050
2		ROBOTY ZIEMNE			
9	KNR 2-01 d.2 0202-06 0214-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 250,07	m ³ m ³		
				250,070	
				RAZEM	250,070
10	KNR 2-21 d.2 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony) 36,50	m ³ m ³		
				36,500	
				RAZEM	36,500
3		REGULACJA PIONOWA URZĄDZEŃ OBCYCH			
11	KNR 2-31 d.3 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 1	szt. szt.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
4		PODBUDOWY			
12	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 857,75	m ² m ²		
				857,750	
				RAZEM	857,750
13	KNR 2-31 d.4 0111-03 analogia	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem wykonywana w betoniarni o Rm=1,5MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm 7,75	m ² m ²		
				7,750	
				RAZEM	7,750
14	KNR 2-31 d.4 0111-03 analogia	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem wykonywana w betoniarni o Rm=1,5MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm 850	m ² m ²		
				850,000	
				RAZEM	850,000
15	KNR 2-31 d.4 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 7,75	m ² m ²		
				7,750	
				RAZEM	7,750
16	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 850	m ² m ²		
				850,000	
				RAZEM	850,000
5		NAWIERZCHNIE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 850	m ²		
			m ²	850,000	
				RAZEM	850,000
18	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 7,75	m ²		
			m ²	7,750	
				RAZEM	7,750
6		ELEMNY DROGOWE			
19	KNR 2-31 d.6 0403-01 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 494,80	m		
			m	494,800	
				RAZEM	494,800
20	KNR 2-31 d.6 0402-04 analogia	Ława pod oporniki betonowa z oporem 41,56	m ³		
			m ³	41,560	
				RAZEM	41,560
21	KNR 2-31 d.6 0407-05 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 4	m		
			m	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNR 2-31 d.6 0407-02 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo piaskowej 1: 3 z wypełnieniem spoin piaskiem 484,45	m		
			m	484,450	
				RAZEM	484,450
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
23	KNR 2-01 d.7 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm 363,34	m ²		
			m ²	363,340	
				RAZEM	363,340