

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodnika w ciągu ul. Konstytucji 97 roku
ADRES INWESTYCJI : Konstytucji 97 roku
INWESTOR : UM Świętochłowice
ADRES INWESTORA : ul Katowicka 54 41-600 Świętochłowice
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Konrad Złotkowski (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 15.02.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.02.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT CHODNIKÓW W CIĄGU ULICY KONSTYTUCJI					
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 2-31 0814-03	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce piaskowej	m		
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
2 d.1	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
		252	m ²	252.000	
				RAZEM	252.000
3 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 2 km	m ³		
		10	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
2		Roboty Ziemne			
4 d.2	KNR 1 0201-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi	m ³		
		51	m ³	51.000	
				RAZEM	51.000
5 d.2	KNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m ³		
		Krotność = 2			
		51	m ³	51.000	
				RAZEM	51.000
6 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		253	m ²	253.000	
				RAZEM	253.000
3		Podbudowy			
7 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		253	m ²	253.000	
				RAZEM	253.000
4		Roboty brukarskie - elementy dróg			
8 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		10	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
9 d.4	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		235	m	235.000	
				RAZEM	235.000
5		Nawierzchnia chodnika			
10 d.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		235	m ²	235.000	
				RAZEM	235.000
6		Roboty wykończeniowe			
11 d.6	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12 d.6	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim wraz z obsianiem mieszaniną nasion traw	m ³		
		5	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
13 d.6	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7		Oznakowanie			
14 d.7	kalkulacja indywidualna	Oznakowanie poziome jezdni, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15 d.7	KNR 2-25 0420-01	Znaki drogowe płaskie - budowa	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000