

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa chodników wzdłuż ulicy Zbiegniewskiej we Włocławku na odcinku od Orzeszkowej i Sucharskiego do Wiejskiej wraz z niezbędnymi zjazdami

ADRES INWESTYCJI: ul.Zbiegniewskiej we Włocławku

NAZWA INWESTORA: Gmina Miasto Włocławek

ADRES INWESTORA: ul. Zielony Rynek 11/13, 87-800 Włocławek

WYKONAWCA: Biuro Obsługi Inwestycji

ADRES WYKONAWCY: Wola Bachorna 21, 87-705 Siniarzewo

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Kamil Serkowski

DATA OPRACOWANIA: 2019-09-25

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kalkulację wykonano na podstawie:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz. U. Nr 18

poz. 172)

Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego,

obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym

(Dz. U. Nr 130 poz. 1389).

Podstawę do sporządzania kosztorysu stanowią:

- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych
- przedmiar robót wykonany na podstawie obmiarów z natury
- założenia wyjściowe do kosztorysowania
- zastosowano ceny średnie krajowe wg wydawnictwa "SEKOCENBUD" na dzień sporządzania kosztorysu, uzupełnione o wartość z rynku lo
- kalnego
- planowany zakres prac.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	4510000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym	km		
		0,21	km	0,210	
				RAZEM	0,210
2	45111000-8	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2 d.2	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
3 d.2	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		690	m	690,000	
				RAZEM	690,000
4 d.2	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2		
		600	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
5 d.2	KNNR 6 0802-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m2		
		400	m2	400,000	
				RAZEM	400,000
6 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km- w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m3		
		$18 * 0,15 * 0,3 + 690 * 0,08 * 0,3 + 600 * 0,05 + 400 * 0,04$	m3	63,370	
				RAZEM	63,370
7 d.2	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km, dodatek do 10 km Krotność = 9	m3		
		$18 * 0,15 * 0,3 + 690 * 0,08 * 0,3 + 600 * 0,05 + 400 * 0,04$	m3	63,370	
				RAZEM	63,370
3	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE			
8 d.3	KNR 2-01 0239-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III-korytowanie pod chodnik	m3		
		$400 * 0,19 + 530 * 0,13$	m3	144,900	
				RAZEM	144,900
9 d.3	KNR 2-01 0239-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III-korytowanie pod zjazdy	m3		
		$150 * 0,33$	m3	49,500	
				RAZEM	49,500
10 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		$930 + 150$	m2	1 080,000	
				RAZEM	1 080,000
4	45233161-5	KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA			
11 d.4	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
12 d.4	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		750	m	750,000	
				RAZEM	750,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		KONSTRUKCJA CHODNIKA			
13 d.5	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2		
		930	m2	930,000	
				RAZEM	930,000
14 d.5	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		930	m2	930,000	
				RAZEM	930,000
6	45233252-0	KONSTRUKCJA ZAJAZDÓW			
15 d.6	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
16 d.6	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
17 d.6	KNNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
7		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
18 d.7	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
19 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
20 d.7	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - inwentaryzacja	km		
		0,21	km	0,210	
				RAZEM	0,210