

KOSZTORYS NAKŁADCZY

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: czerwiec 2019

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

POZIOM CEN: I kw. 2019r. SEKOCENBUD

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

$64,7\%R + 64,7\%S$

Zysk [Z]

$10,8\%(R + Kp(R)) + 10,8\%(S + Kp(S))$

VAT [V]

23%

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

0,00 zł

PODATEK VAT:

(23%) 0,00 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

czerwiec 2019

Przebudowa chodnika Słodowej i Nasiennej (do ul. Miodowej)

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem	Udział %
1	Roboty demontażowe i naprawcze	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00%
2	Przebudowa chodnika	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 23%							0,00	0,00%
	Kosztorys brutto							0,00	0,00%

Słownie: zero i 00/100 zł

Przebudowa chodnika Słodowej i Nasiennej (do ul. Miodowej)

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przebudowa chodnika Słodowej i Nasiennej (do ul. Miodowej)					
1		Roboty demontażowe i naprawcze			
2		Przebudowa chodnika			
1 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		279	m2	279,000	
				RAZEM	279,000
2 d.2	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 na podsypce cem-piaskowej	m2		
		279	m2	279,000	
				RAZEM	279,000
3 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		
		279	m2	279,000	
				RAZEM	279,000
4 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		
		279	m2	279,000	
				RAZEM	279,000

Przebudowa chodnika Słodowej i Nasiennej (do ul. Miodowej)

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS: Przebudowa chodnika Słodowej i Nasiennej (do ul. Miodowej)								
1		Roboty demontażowe i naprawcze						
Razem dział:						Roboty demontażowe i naprawcze		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2		Przebudowa chodnika						
1 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2	279,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,0376 r-g/m2	r-g	10,4904	0,000	0,00		
2*	11334	-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0,0035 m-g/m2	m-g	0,9765	0,000			0,00
3*	12313	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0,0086 m-g/m2	m-g	2,3994	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
2 d.2	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 na podsypce cem-piaskowej	m2	279,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,8684 r-g/m2	r-g	242,2836	0,000	0,00		
2*	berkost	-- M -- betonowa kostka brukowa gr. 6 cm 1,02 m2/m2	m2	284,5800	0,000		0,00	
3*	1601899	piasek 0,0025 m3/m2	m3	0,6975	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
5*	12500	-- S -- zagęszczarka spalinowa 0,0827 m-g/m2	m-g	23,0733	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
3 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	279,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,0826 r-g/m2	r-g	23,0454	0,000	0,00		
2*	1601899	-- M -- piasek 0,123 m3/m2	m3	34,3170	0,000		0,00	
3*	3930000	woda 0,005 m3/m2	m3	1,3950	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	

Przebudowa chodnika Słodowej i Nasiennej (do ul. Miodowej)

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	12113	-- S -- walec statyczny samojezdny 10 t 0,0041 m-g/m2	m-g	1,1439	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
4 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	279,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna $0,0048 * 5 = 0,024$ r-g/m2	r-g	6,6960	0,000	0,00		
2*	1601899	-- M -- piasek $0,0123 * 5 = 0,0615$ m3/m2	m3	17,1585	0,000		0,00	
3*	3930000	woda $0,0005 * 5 = 0,0025$ m3/m2	m3	0,6975	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
5*	12113	-- S -- walec statyczny samojezdny 10 t $0,0004 * 5 = 0,002$ m-g/m2	m-g	0,5580	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Przebudowa	chodnika			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

Przebudowa chodnika Słodowej i Nasiennej (do ul. Miodowej)

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Roboty demontażowe i naprawcze	0,00			
2 Przebudowa chodnika	0,00			
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
Koszty pośrednie [Kp] 64,7% (R+S)	0,00			
RAZEM	0,00			
Zysk [Z] 10,8% (R+S+Kp(R+S))	0,00			
RAZEM	0,00			

OGÓŁEM 0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Przebudowa chodnika Słodowej i Nasiennej (do ul. Miodowej)

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	282,5154	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	piasek	m3	52,1730	0,0000	52,1730	0,00	0,00
2	woda	m3	2,0925	0,0000	2,0925	0,00	0,00
3	betonowa kostka brukowa gr. 6 cm	m2	284,5800	0,0000	284,5800	0,00	0,00
4	materiały pomocnicze	zł		0,0000	0,0000		0,00
RAZEM							0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,9765	0,00	0,00
2	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	1,7019	0,00	0,00
3	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	2,3994	0,00	0,00
4	zagęszczarka spalinowa	m-g	23,0733	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*