
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodnika ul.Żelazna (Partyzancka - Karniszewicka) - str.zachodnia
ADRES INWESTYCJI : Pabianice ul. Żelazna
INWESTOR : Gmina Miejska w Pabianicach
ADRES INWESTORA : 95-200 Pabianice ul.Zamkowa 16
BRANŻA : roboty drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marek Sulej
DATA OPRACOWANIA : 2018-03-30

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

(Kosztorys opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym Dz. U. Nr 130 z dnia 8 czerwca 2004 , poz. 1389)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-03-30

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
Remont chodnika ul.Żelazna - str.zachodnia				
1	45233220-7	Roboty rozbiórkowe	1	6
2	45233253-7	Chodniki	7	10
3	45233220-7	Zjazdy	11	16
4	45232300-5	Roboty wykończeniowe	17	18
5	45233220-7	Inne	19	19

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont chodnika ul.Żelazna - str.zachodnia						
1		45233220-7	Roboty rozbiórkowe			
1	U-D-08.01.01a	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych 15*30*100 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			5+5+5+5+4+4+4+4	m	36.000	
					RAZEM	36.000
2	U-D-08.02.01a	KNNR 6 0803-06	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej	m ²		
			4*4.1	m ²	16.400	
					RAZEM	16.400
3	U-D-08.02.01a	KNNR 6 0805-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych YOMB o spoinach wypełnionych piaskiem we wjazdach	m ²		
			(5.00+4.00+4.00+3.2+3.00+3.20)*4	m ²	89.600	
					RAZEM	89.600
4	d.1	KNNR 6 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
			3*4	m ²	12.000	
					RAZEM	12.000
5	D-M-00.00.00	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
			1.62+0.984+8.96+0.84	m ³	12.404	
					RAZEM	12.404
6	D-M-00.00.00	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
			Krotność = 4	m ³	54.550	
			54.55		RAZEM	54.550
2		45233253-7	Chodniki			
7	I-D-02.00.00	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
			(197-19.2-30)*2	m ²	295.600	
					RAZEM	295.600
8	d.2	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m ³		
			295.6*0.1*1.25	m ³	36.950	
					RAZEM	36.950
9	I-D-05.03.23a	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej,	m		
			(197-19.2-30)+(2*16)	m	179.800	
					RAZEM	179.800
10	I-D-05.03.23a	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (stabilizacja 5 MPa)	m ²		
			(197-19.2-30)*2	m ²	295.600	
					RAZEM	295.600
3		45233220-7	Zjazdy			
11	I-D-02.00.00	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości wjazdów	m ²		
			30.00*4	m ²	120.000	
					RAZEM	120.000
12	d.3	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m ³		
			120.00*1.25	m ³	150.000	
					RAZEM	150.000
13	I-D-04.04.04	KNNR 6 0113-01	Podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			30.0*4	m ²	120.000	
					RAZEM	120.000
14	U-D-08.06.01e	KNNR 6 0401-03	Ustawienie krawężników betonowych wystających o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			36	m	36.000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	36.000
15	U-D-08.06.01e	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowe z oporem - beton B-15	m ³		
			36*0.0925	m ³	3.330	
					RAZEM	3.330
16	U-D-05.03.23b	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia we wjazdach z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (stabilizacja 5 MPa) 30*4	m ²		
				m ²	120.000	
					RAZEM	120.000
4		45232300-5	Roboty wykończeniowe			
17	U-D-03.02.01a	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
			4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
18	U-D-03.02.01a	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			7	szt.	7.000	
					RAZEM	7.000
5		45233220-7	Inne			
19	D-M-00.00.00		Wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	938.2471		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	gwoździe budowlane	kg	1.0620		
2.	łtuczeń kamienny	t	38.1600		
3.	piasek	m ³	1.4461		
4.	piasek uszlachetniony	m ³	33.9961		
5.	piasek	m ³	1.0785		
6.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.1015		
7.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0.4281		
8.	stabilizacja cementem 5 MPa	t	4.8625		
9.	kostka brukowa betonowa grubości 8 cm, szara	m ²	423.9120		
10.	krawężnik drogowy betonowy 15x30 cm	m	36.7200		
11.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	183.3960		
12.	mieszanka betonowa B-15	m ³	3.4632		
13.	mieszanka betonowa	m ³	1.7430		
14.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.1963		
15.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.1332		
16.	woda	m ³	1.6415		
17.	woda	m ³	13.4241		
18.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	1.5105		
2.	walec statyczny samojezdny	m-g	4.6440		
3.	walec wibracyjny samojezdny	m-g	3.4079		
4.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	150.4814		
5.	wibrator powierzchniowy	m-g	54.0280		
RAZEM					

Słownie: