

KOSZTORYS

Ofertowy

Dla: Urząd Miasta i Gminy

88-230 Piotrków Kujawski ul. Kościelna 1

Rodzaj robót: **Roboty budowlane**

Zakres robót: **Remont czwartego łącznika pomiędzy ulicami 1 Maja i Kościuszki**

Lokalizacja robót: **Piotrków Kujawski ul. Kościuszki**

Wartość robót:

Słownie:

Podatek VAT:

Razem BRUTTO:

Słownie:

Sporządził:

Zestawienie materiałów - ogólne

Indeks	Nazwa	Jm	Ilość
1700301	Cement portlandzki zwykły bez dodatków "25"	t	1.5739
1700301	Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	1.1968
2220999	Kostka betonowa "POLBRUK" gr. 8cm	m2	110.5176
2600999	Krawężniki iglaste kl.II	m3	0.0108
2370699	Mieszanka betonowa	m3	2.6260
1601899	Piasek	m3	35.9748
3930000	Woda	m3	3.7195

Kosztorys - Suma:

Kosztorys - Materiały inne:

Kosztorys - Razem:

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Element: Remont czwartego łącznika pomiędzy ulicami 1 Maja i Kościuszki		
1. 1.	KNR 02-01-0201-0600	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykop głębokości 48 cm $3.575*30.16*0.48=51.75m3$ [51.7500]	51.7500
		Jm. m3	Razem: 51.7500
1. 2.	KNKRB 00-06-0102-0500	Podsypka piaskowa, sposób zagęszczenia mechaniczny - gr. 15 cm. $3.575*30.16*0.15=16.17m3$ [16.1700]	16.1700
		Jm. m3	Razem: 16.1700
1. 3.	KNR 02-31-0109-0300	Podbudowa betonowa bez dylatacji gr. 20 cm $3.575*30.16*0.20=21.56m3$ [21.5600]	21.5600
		Jm. m2	Razem: 21.5600
1. 4.	KNKRB 00-06-0102-0600	Podsypka cementowo - piaskowa, sposób zagęszczenia mechaniczny - 5 cm. $3.575*30.16*0.05=5.39m3$ [5.3900]	5.3900
		Jm. m3	Razem: 5.3900
1. 5.	KNR 00-11-0317-0100	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową $3.575*30.16=107.822m2$ [107.8220]	107.8220
		Jm. m2	Razem: 107.8220

Kosztorys szczegółowy

Lp Gr.	Normatyw Nazwa nakładu	Opis Norma	Wsp.	Ilość	
Element 1. Remont czwartego łącznika pomiędzy ulicami 1 Maja i Kościuszki					
1. 1.	Obmiar = 1.0000 kpl. KNR 02-01-0201-0600	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.25 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykop głębokości 48 cm 3.575*30.16*0.48=51.75m3			
		Obmiar = 51.7500 m3 Cena jednostkowa = 60.32 Wartość pozycji = 3121.68			
999	Robocizna razem	Jm. r-g	0.2264	1.00	11.7162
11161	Koparka gąsienicowa 0.25 m3	Jm. m-g	0.0877	1.00	4.5385
39811	Samochód samowyladowczy 5 t	Jm. m-g	0.2145	1.00	11.1004
1. 2.	KNKRB 00-06-0102-0500	Podsypka piaskowa, sposób zagęszczenia mechaniczny - gr. 15 cm. 3.575*30.16*0.15=16.17m3			
		Obmiar = 16.1700 m3 Cena jednostkowa = 91.99 Wartość pozycji = 1487.51			
999	Robocizna razem	Jm. r-g	1.1370	1.00	18.3853
3930000	Woda	Jm. m3	0.0600	1.00	0.9702
1601899	Piasek	Jm. m3	1.2300	1.00	19.8891
8888888	Materiały inne	Jm. %	0.0050	1.00	0.0050
12100	Walec statyczny samojezdny t	Jm. m-g	0.0480	1.00	0.7762
1. 3.	KNR 02-31-0109-0300	Podbudowa betonowa bez dylatacji gr. 20 cm 3.575*30.16*0.20=21.56m3			
		Obmiar = 21.5600 m2 Cena jednostkowa = 47.40 Wartość pozycji = 1021.96			
999	Robocizna razem	Jm. r-g	0.2385	1.00	5.1421
3930000	Woda	Jm. m3	0.0100	1.00	0.2156
2600999	Krawężniki iglaste kl.II	Jm. m3	0.0005	1.00	0.0108
2370699	Mieszanka betonowa	Jm. m3	0.1218	1.00	2.6260
8888888	Materiały pomocnicze	Jm. %	0.5000	1.00	0.5000
12313	Walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	Jm. m-g	0.0402	1.00	0.8667
1. 4.	KNKRB 00-06-0102-0600	Podsypka cementowo - piaskowa, sposób zagęszczenia mechaniczny - 5 cm. 3.575*30.16*0.05=5.39m3			
		Obmiar = 5.3900 m3 Cena jednostkowa = 362.41 Wartość pozycji = 1953.37			
999	Robocizna razem	Jm. r-g	4.3210	1.00	23.2902
3930000	Woda	Jm. m3	0.1500	1.00	0.8085
1601899	Piasek	Jm. m3	1.2940	1.00	6.9747
1700301	Cement portlandzki zwykły bez dodatków "25"	Jm. t	0.2920	1.00	1.5739

Kosztorys szczegółowy

Lp Gr.	Normatyw Nazwa nakładu	Opis	Norma	Wsp.	Ilość
88888888	Materiały inne		0.5000	1.00	0.5000
		Jm. %			
12100	Walec statyczny samojezdny t		0.0480	1.00	0.2587
		Jm. m-g			
1.5.	KNR 00-11-0317-0100	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 3.575*30.16=107.822m2			
		Obmiar = 107.8220 m2 Cena jednostkowa = 120.77 Wartość pozycji = 13021.65			
999	Robocizna razem		1.2506	1.00	134.8422
		Jm. r-g			
3930000	Woda		0.0160	1.00	1.7252
		Jm. m3			
1601899	Piasek		0.0845	1.00	9.1110
		Jm. m3			
1601899	Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35		0.0111	1.00	1.1968
		Jm. t			
1700301	Kostka betonowa "POLBRUK" gr. 8cm		1.0250	1.00	110.5176
		Jm. m2			
2220999	Ubijak spalinowy		0.0530	1.00	5.7146
		Jm. m-g			
12622	Piła do ciecia płytek		0.0250	1.00	2.6956
		Jm. m-g			

Koszty bezpośrednie:
Suma narzutów:
Razem:
Razem pozycje:
RAZEM ELEMENT:

ZESTAWIENIE KOŃCOWE

Pozycje

Koszty bezpośrednie: 80.00%
Koszty pośrednie 20.00%
Zysk 10.00%
Koszty zaopatrzenia 10.00%
Suma narzutów:
Razem:
Razem pozycje:

RAZEM KOSZTORYS: