

KOSZTORYS

Ślepy

Dla: Urząd Miasta i Gminy

88-230 Piotrków Kujawski ul. Kościelna 1

Rodzaj robót: Roboty drogowe

Zakres robót: Remont nawierzchni drogowej pomiędzy ulicą 1-go Maja a ulicą Kościuszki położonej w miejscowości Piotrków Kujawski

Lokalizacja robót: 88-230 Piotrków Kujawski ul. Kościuszki

Wartość robót:

Słownie:

Podatek VAT:

Razem BRUTTO:

Słownie:

Sporządził:

Ryszard Domański

Sprawdził:

Zestawienie materiałów - ogólne

Indeks	Nazwa	Jm	Ilość
1700301	Cement portlandzki zwykły bez dodatków "25"	t	3.0009
2220999	Kostka betonowa "POLBRUK"	m2	210.6785
2600810	Krawężniki iglaste kl. II	m3	0.1644
2370699	Mieszanka betonowa	m3	41.7246
2304199	Papa asfaltowa izolacyjna	m2	10.4414
1601899	Piasek	m3	64.5806
1601799	Piasek	m3	8.4682
3930000	Woda	m3	5.9607
3930099	Woda	m3	16.4432

Kosztorys - Suma:

Kosztorys - Materiały inne:

Kosztorys - Razem:

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Nazwa nakładu					
Element 1. Remont nawierzchni drogowej pomiędzy ulicą 1-go Maja a ulicą Kościuszki położonej w miejscowości Piotrków Kujawski						
Obmiar = 1.0000 kpl.						
1. 1.	KNR 02-01-0201-0600	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykop głębokości 48 cm				
Obmiar = 98.6590 m3						
	Robocizna razem		Jm. r-g	0.2264	1.00	22.3364
	Koparka gąsienicowa 0.25 m3		Jm. m-g	0.0877	1.00	8.6524
	Samochód samowyladowczy 5 t		Jm. m-g	0.2145	1.00	21.1624
1. 2.	KNKRB 00-06-0102-0500	Podsypka piaskowa, sposób zagęszczenia mechaniczny - gr. 15 cm.				
Obmiar = 30.8310 m3						
	Robocizna razem		Jm. r-g	1.1370	1.00	35.0548
	Woda		Jm. m3	0.0600	1.00	1.8499
	Piasek		Jm. m3	1.2300	1.00	37.9221
	Materiały inne		Jm. %	0.0050	1.00	0.0050
	Walec statyczny samojezdny t		Jm. m-g	0.0480	1.00	1.4799
1. 3.	KSNR 00-06-0109-0300	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane wodą beton B-7,5				
Obmiar = 205.5400 m2						
	Robocizna razem		Jm. r-g	0.3660	1.00	75.2276
	Woda		Jm. m3	0.0800	1.00	16.4432
	Mieszanka betonowa		Jm. m3	0.2030	1.00	41.7246
	Piasek		Jm. m3	0.0412	1.00	8.4682
	Krawężniki iglaste kl. II		Jm. m3	0.0008	1.00	0.1644
	Papa asfaltowa izolacyjna		Jm. m2	0.0508	1.00	10.4414
	Materiały pomocnicze		Jm. %	0.2000	1.00	0.2000
	Walec wibracyjny samojezdny		Jm. m-g	0.0674	1.00	13.8534
1. 4.	KNKRB 00-06-0102-0600	Podsypka cementowo - piaskowa, sposób zagęszczenia mechaniczny - 5 cm.				
Obmiar = 10.2770 m3						
	Robocizna razem		Jm. r-g	4.3210	1.00	44.4069
	Woda		Jm. m3	0.1500	1.00	1.5415
	Piasek		Jm. m3	1.2940	1.00	13.2984
	Cement portlandzki zwykły bez dodatków "25"		Jm. t	0.2920	1.00	3.0009
	Materiały inne		Jm. %	0.5000	1.00	0.5000
	Walec statyczny samojezdny t		Jm. m-g	0.0480	1.00	0.4933
1. 5.	KNR 00-11-0316-0100	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem				
Obmiar = 205.5400 m2						
	Robocizna razem		Jm. r-g	1.0261	1.00	210.9046
	Woda		Jm. m3	0.0125	1.00	2.5693
	Piasek		Jm. m3	0.0650	1.00	13.3601
	Kostka betonowa "POLBRUK"		Jm. m2	1.0250	1.00	210.6785
	Ubijak spalinowy		Jm. m-g	0.0530	1.00	10.8936
	Piła do cięcia płyt		Jm. m-g	0.0250	1.00	5.1385