
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA CHODNIKÓW DRÓG GMINNYCH W KOŹ-
MINIE WLKP. - ULICA POMNIKOWA
ADRES INWESTYCJI : ul. Pomnikowa, Koźmin Wlkp.
INWESTOR : GMINA KOŹMIN WIELKOPOLSKI
ADRES INWESTORA : Stary Rynek 11, 63-720 Koźmin Wlkp.

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ:

INWESTOR:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY DROGOWE			
1	KNR 2-31 d.1 0813-02	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce piaskowej 73.6	m m	73.6	
				RAZEM	73.6
2	KNR 2-31 d.1 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 4.7	m ² m ²	4.7	
				RAZEM	4.7
3	KNR 2-31 d.1 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 6.0+124.6	m ² m ²	130.6	
				RAZEM	130.6
4	KNR 2-31 d.1 1507-02	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 200-1000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem do 5 t (0.2*0.3*73.6+0.12*4.7+0.05*130.6)*2.4	t t	27.6	
				RAZEM	27.6
5	KNR 2-31 d.1 1508-01	Dodatek do tabl. 1507 za każde 0.5 km transportu samochodem skrzyniowym do 5 t Krotność = 9 27.6	t t	27.6	
				RAZEM	27.6
6	KNR 2-31 d.1 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 73.6	m m	73.6	
				RAZEM	73.6
7	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 73.6*0.06	m ³ m ³	4.4	
				RAZEM	4.4
8	KNR 2-31 d.1 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 73.6	m m	73.6	
				RAZEM	73.6
9	KNR 2-31 d.1 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (chodnik + zjazdy) 130.6+4.7	m ² m ²	135.3	
				RAZEM	135.3
10	KNR 2-31 d.1 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (zjazdy) Krotność = 2 4.7	m ² m ²	4.7	
				RAZEM	4.7
11	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (chodnik) - kolor szary 130.6	m ² m ²	130.6	
				RAZEM	130.6
12	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdy) - kolor czerwony 4.7	m ² m ²	4.7	
				RAZEM	4.7

PRZEBUDOWA CHODNIKÓW DRÓG GMINNYCH W KOŹMINIE WLKP. - ULICA POMNIKOWA

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1		ROBOTY DROGOWE						
1	KNR 2-31 d.1 0813-02	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce piaskowej	m				73.6	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2109				
Razem pozycja 1							73.6	
2	KNR 2-31 d.1 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²				4.7	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2121				
Razem pozycja 2							4.7	
3	KNR 2-31 d.1 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²				6.0+124.6 = 130.6	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0974				
Razem pozycja 3							130.6	
4	KNR 2-31 d.1 1507-02	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 200-1000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem do 5 t	t				(0.2*0.3* 73.6+0.12* 4.7+0.05* 130.6)*2.4 = 27.6	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8600				
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.4900				
	31112	żuraw samochodowy 4 t	m-g	0.4900				
Razem pozycja 4							27.6	
5	KNR 2-31 d.1 1508-01	Dodatek do tabl. 1507 za każde 0.5 km transportu samochodem skrzyniowym do 5 t Krotność = 9	t				27.6	
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.1170				
	31112	żuraw samochodowy 4 t	m-g	0.1170				
Razem pozycja 5							27.6	
6	KNR 2-31 d.1 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m				73.6	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3346				
Razem pozycja 6							73.6	
7	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³				73.6*0.06 = 4.4	
	999	-- Robocizna --	r-g	9.0200				
	2600619	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0400				
	1601800	Piaski do betonów zwykłych naturalne	m ³	0.2700				
	3930000	woda	m ³	0.4700				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4)	%	0.5000				
	2370604	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 15	m ³	1.0400				
Razem pozycja 7							4.4	
8	KNR 2-31 d.1 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m				73.6	
		-- Robocizna --						

PRZEBUDOWA CHODNIKÓW DRÓG GMINNYCH W KOŹMINIE WLKP. - ULICA POMNIKOWA

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.4290				
	2223041	-- Materiały -- krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	1.0200				
	1601899	piasek	m ³	0.0127				
	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0039				
	3930000	woda	m ³	0.0042				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 8							73.6	
9	KNR 2-31 d.1 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (chodnik + zjazdy)	m ²				130.6+4.7 = 135.3	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2136				
	1601800	-- Materiały -- Piaski do betonów zwykłych naturalne	m ³	0.0389				
	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0088				
	3930000	woda	m ³	0.0045				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 9							135.3	
10	KNR 2-31 d.1 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (zjazdy) Krotność = 2	m ²				4.7	
	999	-- Robocizna -- 0.0395*2=	r-g	0.0790				
	1601800	-- Materiały -- Piaski do betonów zwykłych naturalne	m ³	0.0258				
	1700301	0.0129*2= cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0058				
	3930000	0.0029*2= woda	m ³	0.0030				
	0000000	0.0015*2= materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 10							4.7	
11	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (chodnik) - kolor szary	m ²				130.6	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2342				
	2222101	-- Materiały -- kostka brukowa 6 cm szara'	m ²	1.0250				
	1601800	Piaski do betonów zwykłych naturalne	m ³	0.0788				
	1700399	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	11.7000				
	3930000	woda	m ³	0.0260				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	45100	-- Sprzęt -- wibrator powierzchniowy	m-g	0.1300				
	75200	piła do cięcia kostki	m-g	0.0250				
Razem pozycja 11							130.6	
12	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdy) - kolor czerwony	m ²				4.7	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3032				

PRZEBUDOWA CHODNIKÓW DRÓG GMINNYCH W KOŹMINIE WLKP. - ULICA POMNIKOWA

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
		-- Materiały --							
	2222130	kostka brukowa 8 cm kolorowa	m ²	1.0250					
	1601800	Piaski do betonów zwykłych naturalne	m ³	0.0818					
	1700399	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	11.7000					
	3930000	woda	m ³	0.0270					
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000					
		-- Sprzęt --							
	45100	wibrator powierzchniowy	m-g	0.1300					
	75200	piła do cięcia kostki	m-g	0.0250					
Razem pozycja 12								4.7	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT									
Podatek VAT									
Ogółem wartość kosztorysowa robót									

Słownie: