
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : BEZPIECZNE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH UL. KOLEJOWA
W ŻERKOWIE

ADRES INWESTYCJI : ul. Kolejowa, Żerków, gmina Żerków, powiat jarociński

INWESTOR : POWIAT JAROCIŃSKI

ADRES INWESTORA : Al. Niepodległości 10-12, 63-200 Jarocin

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:

OPRACOWAŁ:

INWESTOR :

Data opracowania:

BEZPIECZNE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH UL. KOLEJOWA W ŻERKOWIE

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-31 d.1 0810-01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej przez analogię - Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce piaskowej 2.5+3.6	m ² m ²	6.1	
				RAZEM	6.1
2	KNR-W 5-10 d.1 0323-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie (9.0+5.8)*2	m m	29.6	
				RAZEM	29.6
3	KNR 2-31 d.1 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 52.2+5.8*0.12*2	m ² m ²	53.6	
				RAZEM	53.6
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 6.1*0.08*2.4+53.6*0.2	t t	11.9	
				RAZEM	11.9
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 poz.4	t t	11.9	
				RAZEM	11.9
2		ROBOTY DROGOWE			
6	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 11.6*0.04	m ³ m ³	0.5	
				RAZEM	0.5
7	KNR 2-31 d.2 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 11.6	m m	11.6	
				RAZEM	11.6
8	KNR 2-31 d.2 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 52.2	m ² m ²	52.2	
				RAZEM	52.2
9	KNR 2-31 d.2 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.8	m ² m ²	52.2	
				RAZEM	52.2
10	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wyniesione przejście dla pieszych) - kolor czerwony poz.8	m ² m ²	52.2	
				RAZEM	52.2
11	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej prowadzącej "TROP" o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej przez analogię - Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor żółty 2.5	m ² m ²	2.5	
				RAZEM	2.5
12	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej ostrzegawczej "STOP" o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej przez analogię - Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor żółty 3.6	m ² m ²	3.6	
				RAZEM	3.6
3		STAŁA ORGANIZACJA RUCHU			
13	KNR 2-31 d.3 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 2	szt. szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
14	KNR 2-31 d.3 0818-08	Rozebranie słupków do znaków 2	szt. szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
15	KNR 2-31 d.3 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 2	szt. szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
16	KNR 2-31 d.3 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 6	szt. szt.	6.0	
				RAZEM	6.0

BEZPIECZNE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH UL. KOLEJOWA W ŻERKOWIE

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.3 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową (P-10) 4.0*5.8/2	m ²		
			m ²	11.6	
				RAZEM	11.6
18	KNR 2-31 d.3 0706-07	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczkową (P-25) 5.8*2*0.232	m ²		
			m ²	2.7	
				RAZEM	2.7
19	kalk. własna	Montaż znaku aktywnego D-6 + T-27 wraz z masztem oświetleniowym	kpl.		
d.3		2	kpl.	2.0	
				RAZEM	2.0
20	kalk. własna	Montaż punktowych elementów odblaskowych	szt.		
d.3		12	szt.	12.0	
				RAZEM	12.0
21	kalk. własna	Malowanie piktogramu	kpl.		
d.3		2	kpl.	2.0	
				RAZEM	2.0

BEZPIECZNE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH UL. KOLEJOWA W ŻERKOWIE

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNR 2-31 0810-d.1 01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej przez analogię - Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce piaskowej	m ²	2.5+3.6 = 6.1		
2	KNR-W 5-10 0323-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie	m	(9.0+5.8)*2 = 29.6		
3	KNR 2-31 0803-d.1 03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²	52.2+5.8*0.12*2 = 53.6		
4	KNR 2-31 1507-d.1 02	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 200-1000 kg na odległość do 0.5 km z ładunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem do 5 t	t	6.1*0.08*2.4+53.6*0.2 = 11.9		
5	KNR 2-31 1508-d.1 01	Dodatek do tabl. 1507 za każde 0.5 km transportu samochodem skrzyniowym do 5 t Krotność = 9	t	poz.4 = 11.9		
2		ROBOTY DROGOWE				
6	KNR 2-31 0402-d.2 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	11.6*0.04 = 0.5		
7	KNR 2-31 0403-d.2 05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	11.6		
8	KNR 2-31 0105-d.2 07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²	52.2		
9	KNR 2-31 0105-d.2 08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m ²	poz.8 = 52.2		
10	KNR 2-31 0511-d.2 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wyniesione przejście dla pieszych) - kolor czerwony	m ²	poz.8 = 52.2		
11	KNR 2-31 0511-d.2 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej prowadzącej "TROP" o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej przez analogię - Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor żółty	m ²	2.5		
12	KNR 2-31 0511-d.2 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej ostrzegawczej "STOP" o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej przez analogię - Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor żółty	m ²	3.6		
3		STAŁA ORGANIZACJA RUCHU				
13	KNR 2-31 0703-d.3 03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	2		
14	KNR 2-31 0818-d.3 08	Rozebranie słupków do znaków	szt.	2		
15	KNR 2-31 0702-d.3 02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	2		
16	KNR 2-31 0703-d.3 02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	6		
17	KNR 2-31 0706-d.3 05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową (P-10)	m ²	4.0*5.8/2 = 11.6		
18	KNR 2-31 0706-d.3 07	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczkową (P-25)	m ²	5.8*2*0.232 = 2.7		
19	d.3 kalk. własna	Montaż znaku aktywnego D-6 + T-27 wraz z masztem oświetleniowym	kpl.	2		
20	d.3 kalk. własna	Montaż punktowych elementów odblaskowych	szt.	12		
21	d.3 kalk. własna	Malowanie piktogramu	kpl.	2		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: