

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi w m. Rudki (działka nr ew. 143 obręb geod. Rudki)
ADRES INWESTYCJI : Rudki
INWESTOR : Gmina Trzemeszno
ADRES INWESTORA : ul. Gen. H. Dąbrowskiego 2, 62-240 Trzemeszno
WYKONAWCA ROBÓT : .
ADRES WYKONAWCY : .

DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

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:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa drogi w m. Rudki (działka nr ew. 143 obręb geod. Rudki)						
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1 03	KNR 2-01 0119-	Roboty pomiarowe przy robotach drogowych	km	0,17538 = 0,18		
2		Odwodnienie				
2 d.2 02	KNR 2-18 0614-	Studnie rewizyjne betonowe średnicy 1000 m z włazem kanałowym typu ciężkiego D400 (wraz z robotami ziemnymi)	stud.	2		
3 d.2 02	KNR 2-18 0625-	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu (wpusty typu ciężkiego D400) (wraz z robotami ziemnymi)	szt.	4		
4 d.2 02	KNR 2-18 0911-	Podłączenie instalacji do sieci kanalizacyjnej - przykanałiki z rur PCV o śr. 160 mm (SN8) (wraz z robotami ziemnymi) (połączenie studzienek ściekowych ze studniami rewizyjnymi oraz skrzynkami rozsączającymi)	m	56,0+4,0+4,0+4,0+5,0 = 77,00		
5 d.2 analiza indywidualna		Skrzynki rozsączające (objętość skrzynek 7,0 m3) - w tym roboty ziemne; owinięcie skrzynek geowłókniną z PP o wytrzymałości na rozciąganie wzdłuż 14,5 kN/m; wytrzymałość na rozciąganie wszerz 17,5 kN/m; wodoprzepuszczalność w kierunku prostopadłym 0,075 m/s; masa powierzchniowa 200 g/m2, grubość 2,3 mm; wykonanie podsypki oraz obsypki żwirowej (frakcja 16-32 mm) grubości 0,4 m	kpl	1		
6 d.2 06	KNR 2-31 0605-	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD/PP o śr. 40 cm (wraz z robotami ziemnymi) - przepust pod drogą powiatową	m	23,0		
7 d.2 03	KNR 2-31 0605-	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	2		
3		Jezdnia				
8 d.3 01 0101-02	KNR 2-31 0101-	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości do 50 cm (w tym rozebranie nawierzchni z kruszywa i betonu asfaltowego)	m ²	1097,28		
9 d.3 02	KNR 2-31 0401-	Rowki pod krawężniki i ławy betonowe w gruncie kat. III-IV	m	181,0+6,0+176,0+20,0 = 383,00		
10 d.3 04	KNR 2-31 0402-	Ława pod krawężnik betonowa z oporem (beton C12/15)	m ³	383,0*0,065 = 24,90		
11 d.3 03	KNR 2-31 0403-	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (na zjazdach oraz strona lewa krawężnik 15x22 cm plus skosy)	m	181,0+6,0+176,0+20,0 = 383,00		
12 d.3 03 0106-04	KNR 2-31 0106-	Warstwa odcinająca z piasku zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu	m ²	1097,28		
13 d.3 03 0109-04	KNR 2-31 0109-	Podbudowa betonowa (beton C16/20) - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	1097,28		
14 d.3 03 0511-	KNR 2-31 0511-	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1097,28		
4		Chodnik				
15 d.4 02	KNR 2-31 0401-	Rowki pod obrzeże i ławy betonowe w gruncie kat. III-IV	m	175,0		
16 d.4 04	KNR 2-31 0402-	Ława pod obrzeże betonowa z oporem (beton C12/15)	m ³	175,0*0,03 = 5,25		
17 d.4 01	KNR 2-31 0407-	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	175,0		
18 d.4 01	KNR 2-31 0101-	Mechaniczne wykonanie koryta pod chodnik głębokości do 19 cm	m ²	210,0		
19 d.4 03 0106-04	KNR 2-31 0106-	Warstwa odcinająca z piasku zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu	m ²	210,0		
20 d.4 02	KNR 2-31 0511-	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	210,0		
5		Zjazdy				
21 d.5 01 0101-02	KNR 2-31 0101-	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości do 41 cm	m ²	50,0		
22 d.5 03 0106-04	KNR 2-31 0106-	Warstwa odcinająca z piasku zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu	m ²	50,0		
23 d.5 03 0109-04	KNR 2-31 0109-	Podbudowa betonowa (beton C16/20) - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	50,0		
24 d.5 03 0511-	KNR 2-31 0511-	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka kolorowa)	m ²	50,0		
6		Roboty wykończeniowe i towarzyszące				
25 d.6 kalk. własna		Wykonanie rampy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5 mm na włączeniach w drogi gruntowe (wymiar rampy 6,0*4,0 m) - grubość warstwy kruszywa 20 cm	szt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26 d.6	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie (grub. warstwy 10 cm) wraz z obsianiem terenu przyległego do chodnika i jezdni (szerokość pasa 1,0 m)	m ²	356,0		
7		Oznakowanie				
27 d.7	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	3		
28 d.7	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych (znaki wielkość "średnia", folia 2 typu) znaki D1 - 2 szt., znak A7 - 1 szt.	szt.	3		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: