

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : ULICA: ŚW. WAWRZYŃCA - KOŹMIN WLKP. - I ETAP  
INWESTOR : URZĄD MIASTA I GMINY KOŹMIN WLKP.  
ADRES INWESTORA : KOŹMIN WLKP.

---

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:

KOD: 45233120-06  
Roboty w zakresie budowy dóg

OPRACOWAŁ:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>ROBOTY DROGOWE</b>				
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	0.10	km	0.100	
				RAZEM	0.100
2	KNR 2-31	Rozebranie krawężników	m		
d.1	0813-01	3.5	m	3.5	
				RAZEM	3.5
3	KNR 2-31	Rozebranie kostki brukowej betonowej - przez analogię do klinkieru	m <sup>2</sup>		
d.1	0810-01	26.4	m <sup>2</sup>	26.4	
				RAZEM	26.4
4	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-01	26.2	m	26.2	
				RAZEM	26.2
5	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca	m <sup>2</sup>		
d.1	0804-05	581.2	m <sup>2</sup>	581.2	
				RAZEM	581.2
6	KNR 2-31	Rozebranie chodników	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-01	3.2	m <sup>2</sup>	3.2	
				RAZEM	3.2
7	kalk. własna	Cięcie asfaltu	m		
d.1		6	m	6.0	
				RAZEM	6.0
8	KNR 2-31	Odwóz mat.sztukowych na odl.do 0.5 km z rozbiórki	t		
d.1	1507-02	$(3.2*0.05+0.15*0.30*3.5+0.08*26.4+0.06*0.20*26.2)*2.4$	t	6.6	
				RAZEM	6.6
9	KNR 2-31	Odwóz na dalszą odległość 4,5km	t		
d.1	1508-01	Krotność = 9 $(3.2*0.05+0.15*0.30*3.5+0.08*26.4+0.06*0.20*26.2)*2.4$	t	6.6	
				RAZEM	6.6
10	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami	m <sup>2</sup>		
d.1	0233-02	394.8+168.1+31.6	m <sup>2</sup>	594.5	
				RAZEM	594.5
11	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grub.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0111-01	394.8+31.6	m <sup>2</sup>	426.4	
				RAZEM	426.4
12	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - za 8 cm grub.podbudowy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1	0111-02	Krotność = 8 394.8+31.6	m <sup>2</sup>	426.4	
				RAZEM	426.4
13	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - dod.za zwiększenie ilości cementu o 10 kg/1m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1	0111-05	Krotność = 10 394.8+31.6	m <sup>2</sup>	426.4	
				RAZEM	426.4
14	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grub.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0111-01	168.1	m <sup>2</sup>	168.1	
				RAZEM	168.1
15	KNR 2-31	Warstwa cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-07	594.2	m <sup>2</sup>	594.2	
				RAZEM	594.2
16	KNR 2-31	Warstwa cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-08				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		594.2	m <sup>2</sup>	594.2	
				RAZEM	594.2
17	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor czerwony 31.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.6	
				RAZEM	31.6
18	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor szary 394.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	394.8	
				RAZEM	394.8
19	KNR 2-31 d.1 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm 42.6	m m	42.6	
				RAZEM	42.6
20	KNR 2-31 d.1 0205-02	Nawierzchnia z brukowca (bez materiału) 168.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	168.0	
				RAZEM	168.0
21	KNR 2-31 d.1 1201-01	Przestawienie krawężników betonowych 12.6	m m	12.6	
				RAZEM	12.6
22	KNR 2-31 d.1 0815-01	Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm 12.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.6	
				RAZEM	12.6
23	KNR 2-31 d.1 0502-01	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem (bez materiału) 12.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.6	
				RAZEM	12.6
<b>2 ROBOTY ODWODNIENIOWE</b>					
24	KNR 2-01 d.2 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 3.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.6	
				RAZEM	3.6
25	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za dalsze 4 km transportu samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 3.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.6	
				RAZEM	3.6
26	KNR 2-18 d.2 0501-01	Podsypka pod przykanaliki i kolektor grub.10 cm 3.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.6	
				RAZEM	3.6
27	KNR 2-18 d.2 0207-04	Przykanaliki z rur o śr.zewnętrznej 160 mm PVC 4	m m	4.0	
				RAZEM	4.0
28	KNR 2-18 d.2 0625-02	Studzienka ściekowa o śr.500 mm betonowa 2	szt. szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
29	KNR 2-18 d.2 0613-01	Studzienka rewizyjna o śr.1000 mm betonowa 1	stud. stud.	1.0	
				RAZEM	1.0
30	KNR 2-01 d.2 0320-01	Zасыpywanie wykopów z ubiciem 3.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.0	
				RAZEM	3.0
31	KNR 2-01 d.2 0205-03	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km (ukop) 3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.0	
				RAZEM	3.0

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.2	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za dalsze 4 km transportu samochodami samowład- wczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8 3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.0	  3.0
				RAZEM	3.0
33 d.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa włączów kanałowych  2	szt.  szt.	  2.0	  2.0
				RAZEM	2.0
34 d.2	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa zaworów  9	szt.  szt.	  9.0	  9.0
				RAZEM	9.0

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>1 ROBOTY DROGOWE</b>						
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.100		
d.1	0119-03					
2	KNR 2-31	Rozebranie krawężników	m	3.5		
d.1	0813-01					
3	KNR 2-31	Rozebranie kostki brukowej betonowej - przez analogię do klinkieru	m <sup>2</sup>	26.4		
d.1	0810-01					
4	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	26.2		
d.1	0814-01					
5	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca	m <sup>2</sup>	581.2		
d.1	0804-05					
6	KNR 2-31	Rozebranie chodników	m <sup>2</sup>	3.2		
d.1	0815-01					
7		Cięcie asfaltu	m	6.0		
d.1	kalk. własna					
8	KNR 2-31	Odwóz mat.sztukowych na odl.do 0.5 km z rozbiórki	t	6.6		
d.1	1507-02					
9	KNR 2-31	Odwóz na dlaszą odległość 4,5km	t	6.6		
d.1	1508-01	Krotność = 9				
10	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami	m <sup>2</sup>	594.5		
d.1	0233-02					
11	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grub.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>	426.4		
d.1	0111-01					
12	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - za 8 cm grub.podbudowy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	426.4		
d.1	0111-02	Krotność = 8				
13	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - dod.za zwiększenie ilości cementu o 10 kg/1m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	426.4		
d.1	0111-05	Krotność = 10				
14	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grub.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>	168.1		
d.1	0111-01					
15	KNR 2-31	Warstwa cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>	594.2		
d.1	0105-07					
16	KNR 2-31	Warstwa cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>	594.2		
d.1	0105-08					
17	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor czerwony	m <sup>2</sup>	31.6		
d.1	0511-03					
18	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor szary	m <sup>2</sup>	394.8		
d.1	0511-03					
19	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm	m	42.6		
d.1	0407-02					
20	KNR 2-31	Nawierzchnia z brukowca (bez materiału)	m <sup>2</sup>	168.0		
d.1	0205-02					
21	KNR 2-31	Przestawienie krawężników betonowych	m	12.6		
d.1	1201-01					
22	KNR 2-31	Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm	m <sup>2</sup>	12.6		
d.1	0815-01					

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
23 d.1	KNR 2-31 0502-01	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem (bez materiału)	m <sup>2</sup>	12.6		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>2 ROBOTY ODWODNIENIOWE</b>						
24 d.2	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębie- rnymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczy- mi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	3.6		
25 d.2	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za dalsze 4 km transportu samochodami samowyladowczymi po dro- gach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8	m <sup>3</sup>	3.6		
26 d.2	KNR 2-18 0501-01	Podsypka pod przykanaliki i kolektor grub.10 cm	m <sup>2</sup>	3.6		
27 d.2	KNR 2-18 0207-04	Przykanaliki z rur o śr.zewnętrznej 160 mm PVC	m	4.0		
28 d.2	KNR 2-18 0625-02	Studzienka ściekowa o śr.500 mm betono- wa	szt.	2.0		
29 d.2	KNR 2-18 0613-01	Studzienka rewizyjna o śr.1000 mm betono- wa	stud.	1.0		
30 d.2	KNR 2-01 0320-01	Zасыpywanie wykopów z ubiciem	m <sup>3</sup>	3.0		
31 d.2	KNR 2-01 0205-03	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębie- rnymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczy- mi na odległość do 1 km (ukop)	m <sup>3</sup>	3.0		
32 d.2	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za dalsze 4 km transportu samochodami samowyladowczymi po dro- gach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8	m <sup>3</sup>	3.0		
33 d.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt.	2.0		
34 d.2	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa zaworów	szt.	9.0		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: