

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

**NAZWA INWESTYCJI** : Budowa ulicy Zadwornej - I etap w Międzyrzecu Podlaskim  
**ADRES INWESTYCJI** : 21-560 Międzyrzec Podlaski ul. Zadworna  
**INWESTOR** : Miasto Międzyrzec Podlaski  
**ADRES INWESTORA** : 21-560 Międzyrzec Podlaski ul. Poczтова 8  
**WYKONAWCA ROBÓT** :  
**ADRES WYKONAWCY** :  
**DATA OPRACOWANIA** :

---

**Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT** : zł  
**Podatek VAT 23%** : zł  
**Ogółem wartość kosztorysowa robót** : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

## TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	45111000-8	Roboty ziemne	
2	45233330-1	Podbudowa	
3	45233252-0	Nawierzchnia	
4	45233330-1	Krawężniki	
5	45231400-9	Przebudowa istniejących kabli telefonicznych	
6	45231300-8	Odwodnienie ulicy	
		<b>RAZEM netto</b>	
		<b>Podatek VAT</b>	
		<b>Razem brutto</b>	
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>			
W tym:			
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>			
<b>Podatek VAT</b>			

Słownie:

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>45111000-8</b>	<b>Roboty ziemne</b>				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,445		
2 d.1	KNNR 1 0202-04 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m3 w gruncie kat. II z transportem urobku na odległość do 5 km samochodami samowyladowczymi	m <sup>3</sup>	1 383,7		
3 d.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, współczynnik zagęszczenia podłoża gruntowego ls>1,0	m <sup>2</sup>	2 733,4		
4 d.1	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu kat.I-III z uzupełnieniem zgłębień i nierówności gruntem pochodzącym z korytowania - teren wzdłuż krawężnika obie strony	m <sup>2</sup>	449,0		
<b>Razem dział: Roboty ziemne</b>						
<b>2</b>	<b>45233330-1</b>	<b>Podbudowa</b>				
5 d.2	KNNR 6 0109-02	Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z piasku stabilizowanego cementem (mieszanka wykonana w betoniarce) o Rm=5,0 MPa o grubości warstwy 15 cm po zagęszczeniu z pielęgnacją piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>	2 464,0		
6 d.2	KNNR 6 0113-03	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5 mm metodą stabilizacji mechanicznej o grub. warstwy 25 cm po zagęszczeniu (kruszywo ze skał magmowych lub osadowych bez zanieczyszczeń gliniastych)	m <sup>2</sup>	2 464,0		
<b>Razem dział: Podbudowa</b>						
<b>3</b>	<b>45233252-0</b>	<b>Nawierzchnia</b>				
7 d.3	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia ulicy z kostki brukowej betonowej cegielki 8x10x20 cm o grubości 8 cm kolor szary klasy "35" gatunek I na podsypce cementowo-piaskowej o grub. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem łamanym lub płukanym	m <sup>2</sup>	2 284,4		
8 d.3	KNNR 6 0502-02	Nawierzchnia ulicy z kostki brukowej betonowej cegielki 6x10x20 cm o grubości 6 cm kolor szary klasy "35" gatunek I na podsypce cementowo-piaskowej o grub. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem łamanym lub płukanym - ściek przykrawężnikowy	m <sup>2</sup>	179,6		
9 d.3	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa wążów studni rewizyjnych PCW kanalizacji sanitarnej	szt.	12		
10 d.3	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa wążów studni rewizyjnych żelbetowych kanalizacji sanitarnej	szt.	2		
<b>Razem dział: Nawierzchnia</b>						
<b>4</b>	<b>45233330-1</b>	<b>Krawężniki</b>				
11 d.4	KNNR 6 0403-03	Ustawienie krawężników betonowych kolor szary o wymiarach 100x30x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości warstwy 5 cm z ławą betonową z oporem z betonu C 12/15 (0,075 m3/mb)	m	760,0		
12 d.4	KNNR 6 0403-03	Ustawienie krawężników betonowych zjazdowych kolor szary o wymiarach 100x22x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości warstwy 5 cm z ławą betonową z oporem z betonu C 12/15 (0,075 m3/mb)	m	103,5		
13 d.4	KNNR 6 0403-03	Ustawienie krawężników betonowych przejściowych kolor szary o wymiarach 100x22/30x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości warstwy 5 cm z ławą betonową z oporem z betonu C 12/15 (0,075 m3/mb)	m	40,0		
<b>Razem dział: Krawężniki</b>						
<b>5</b>	<b>45231400-9</b>	<b>Przebudowa istniejących kabli telefonicznych</b>				
14 d.5	KNR 2-01 0701-0102	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. I-II	m	301,0		
15 d.5	ZN-97/TP S.A.-040 0502-01	Układanie kabla w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie w gruncie kat. I-II (1 kabel) - Kabel XzTKMXpw 15x4x0,5 mm2 wraz z wykonaniem podsypki piaskowej i ułożeniem taśmy ostrzegawczej	m	301,0		
16 d.5	KNR 5-01 0802-01/02	Montaż głowic kablowych na kablu XzTKMXpw 15x4x0,5 w powłoce termoplastycznej	szt.	2		
17 d.5	KNR 5-10 0303-02	Rura osłonowa HDPE 110x6,3 mmz uszczelnieniem końców rur	m	49,0		
18 d.5	KNR 2-01 0704-0103	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. I-II	m	301,0		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
19 d.5	ZN-97/TP S.A.- 040 0606-05 analogia	Przestawienie istniejącego słupka rozdzielczego zakopywanego	szt.	1		
20 d.5	ZN-97/TP S.A.- 040 0603-03	Montaż kabli telefonicznych w przestawionym słupku telefonicznym	kpl.	1,0		
<b>Razem dział: Przebudowa istniejących kabli telefonicznych</b>						
<b>6</b>	<b>45231300-8</b>	<b>Odwodnienie ulicy</b>				
21 d.6	KNNR 1 0202- 03 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. II z transportem urobku na odległość 5 km samochodami samowładoczymi	m <sup>3</sup>	246,8		
22 d.6	Dostawa	Dostarczenie piasku do zasypiania wykopów	m <sup>3</sup>	123,5		
23 d.6	KNNR 1 0214- 04 z.o.2.11.4. 9911-03	Zасыpanie wykopów spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I - współczynnik zagęszczenia Js=1,00 - dostarczonym piaskiem	m <sup>3</sup>	123,5		
24 d.6	KNNR 4 1411- 04	Podłoże i obsypka skrzynek rozsączających o grub. warstwy 0,40 m ze żwiru o granulacji 8 ÷ 16 mm	m <sup>3</sup>	73,9		
25 d.6	KNNR 4 1411- 02	Podsypka piaskowa pod rurociągi o grubości warstwy 15 cm	m <sup>3</sup>	9,2		
26 d.6	KNNR 4 1308- 02	Przykanaliki z rur kanalizacyjnych PVC SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm i grub. ścianki 4,7 mm	m	61,0		
27 d.6	KNNR 4 1424- 02 analogia	Studzienki rewizyjne żelbetowe o śr. 500 mm o głębokości 2,0 m z osadnikiem h=1,0 m z włazem żeliwnym D-400 zawiasowym z rygłem	szt.	10		
28 d.6	KNNR 4 1424- 02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem o głębokości 1,0 m z wpustem ściekowym żeliwnym krawęźnikowo-jezdny klasy C-250 zawiasowym z rygłem	szt.	20		
29 d.6	KNR AT-04 0101-01 analogia	Owinięcie geowłókniną skrzynek rozsączających (wytrzymałość geowłókniny na rozciąganie powyżej 8 kN/m oraz odporność na przebicie statyczne CBR wartości powyżej 1,2 kN)	m <sup>2</sup>	257,4		
30 d.6	Kalkulacja własna	Montaż skrzynek rozsączających z tworzywa sztucznego o objętości minimum 200 dm3 o wymiarach minimum 100x50x40 cm	szt.	120,0		
<b>Razem dział: Odwodnienie ulicy</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: