

**KOSZTORYS INWESTORSKI**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Przytorowej w miejscowości Pomiechówek  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ew. 816, 802, 790, 671, 654, 655 obr. Pomiechówek, gm. Pomiechówek  
INWESTOR : Gmina Pomiechówek  
ADRES INWESTORA : ul. Szkolna 1a  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ewa Drzazgowska  
DATA OPRACOWANIA : 01.03.2017 r.

Poziom cen : IV kw. 2016 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
01.03.2017 r.

Data zatwierdzenia

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>Roboty przygotowawcze</b>				
1 d.1 03	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,8		
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
2 d.2 02	KNNR 6 0803-02	Rozebranie nawierzchni z betonu o grubości śr. 15 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>	101,2		
3 d.2 02	KNNR 6 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	38,1		
4 d.2 0104-02	KNR AT-03 0104-02	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m <sup>2</sup>	198,9		
5 d.2 02	KNNR 6 0802-02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>	215,4		
6 d.2 0107-01	KNR AT-03 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m <sup>2</sup>	26		
7 d.2 0101-01	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	400		
8 d.2 01	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m <sup>3</sup>	67,54		
9 d.2 04	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m <sup>3</sup>	67,54		
10 d.2 05	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch. samowył. - dod. za każdy nast.rozp. 1 km - 4 km	m <sup>3</sup>	67,54		
<b>3</b>		<b>Roboty ziemne</b>				
11 d.3 01	KNR 2-01 0203-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	90		
<b>4</b>		<b>Krawężniki</b>				
12 d.4 04	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	26		
13 d.4 03	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej. UWAGA: Krawężniki zapewnia Zamawiający, transport po stronie Wykonawcy z odległości do 10 km od miejsca realizacji zadania.	m	425		
14 d.4 05	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. UWAGA: Obrzeża zapewnia Zamawiający, transport po stronie Wykonawcy z odległości do 10 km od miejsca realizacji zadania.	m	400		
<b>5</b>		<b>Chodnik</b>				
15 d.5 06	KSNR 6 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm. UWAGA: Kruszywo zapewnia Zamawiający, transport po stronie Wykonawcy z odległości do 10 km od miejsca realizacji zadania.	m <sup>2</sup>	524		
16 d.5 02	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem. UWAGA: Kostkę betonową zapewnia Zamawiający, transport po stronie Wykonawcy z odległości do 10 km od miejsca realizacji zadania.	m <sup>2</sup>	524		
<b>6</b>		<b>Zjazdy</b>				
17 d.6 03	KNR 2-31 0101-03	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.V-VI głębok. 20 cm z odwiezieniem urobku	m <sup>2</sup>	315		
18 d.6 04	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	315		
19 d.6 05	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa betonowego łamanego - mieszanka optymalna 0/31,5 - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 10 cm. UWAGA: Kruszywo zapewnia Zamawiający, transport po stronie Wykonawcy z odległości do 10 km od miejsca realizacji zadania.	m <sup>2</sup>	315		
20 d.6 07	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - mieszanka optymalna 0/31,5 - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 5 cm. UWAGA: Kruszywo zapewnia Zamawiający, transport po stronie Wykonawcy z odległości do 10 km od miejsca realizacji zadania.	m <sup>2</sup>	315		
21 d.6 03	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem. Kostkę betonową zapewnia Zamawiający, transport po stronie Wykonawcy z odległości do 10 km od miejsca realizacji zadania.	m <sup>2</sup>	315		
<b>7</b>		<b>Prace wykończeniowe</b>				

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.7	KNR 2-31 0204- 05	Wykonanie poboczy z tłucznia kamiennego - grub.po za- gęszcz.8 cm. UWAGA: Kruszywo zapewnia Zamawiający, transport po stronie Wykonawcy z odległości do 10 km od miejsca realizacji zadania.	m <sup>2</sup>	400		
23 d.7	KNR 2-01 0510- 01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humu- su 10 cm	m <sup>2</sup>	598,50		
24 d.7	KNR 2-31 1406- 03	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych	szt.	17		
8		<b>Progi zwalniające</b>				
25 d.8	KNNR 6 0502- 03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 4 cm z wypełnie- niem spoin piaskiem. UWAGA: Kostkę betonową zapewnia Zamawiający, transport po stronie Wykonawcy z odległości do 10 km od miejsca realizacji zadania.	m <sup>2</sup>	25,3		
26 d.8	KNNR 6 0109- 03	Podbudowy betonowe - roboty na poszerzeniach (przy pro- gach zwalniających)	m <sup>2</sup>	25,3		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: