

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi w m. Trębaczew.  
INWESTOR : Gmina Sadkowice  
ADRES INWESTORA : Sadkowice 129a; 96-206 Sadkowice  
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Artur Kowalski  
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2018

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:****Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

- 1.Kosztorys inwestorski został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 18 maja 2004 (Dz.U.130.1389 z dn. 08.06.2004 r.) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.
- 2.Niniejsze opracowanie obejmuje swoim zakresem roboty drogowe
- 3.Jako podstawę wyceny przyjęto następujące katalogi: KNR i KNNR zgodnie z kosztorysem
- 4.Kosztorys został przedstawiony w formie uproszczonej kosztorysu inwestorskiego.
- 5.Ceny materiałów przyjęto w kosztorysie bez kosztów zakupu wg średnich cen materiałów SEKOCENBUD w III kwartale 2018 r. Koszt zakupu materiałów ujęto narzutem do wszystkich materiałów.
- 6.Przy kalkulacji ceny jednostkowej przyjęto następujące wskaźniki cenotwórcze (wg informacji SEKOCENBUD w III kwartale 2018 r. dla województwa łódzkiego

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
lipiec 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45233000-9</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinym. 1.09928	km		
			km	1.099	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.099</b>
<b>2</b>	<b>45233000-9</b>	<b>PODBUDOWA</b>			
2	KNNR 6 d.2 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 4960.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4960.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4960.000</b>
<b>3</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>			
3	KNR 2-31 d.3 0308-03	Nawierzchnia betonowa o grubości 5 cm pielęgnowane piaskiem i wodą Krotność = 2 4960.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4960.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4960.000</b>
<b>4</b>	<b>45233000-9</b>	<b>POBOCZA</b>			
4	KNNR 6 d.4 0201-01	Plantowane i uzupełnione materiałem miejscowym (pospółka) stabilizowane mechanicznie po zagęszczeniu gr. 10cm 1099.28	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1099.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>1099.280</b>
<b>5</b>	<b>45230000-8</b>	<b>REGULACJA STUDZIENEK</b>			
5	KNR 2-31 d.5 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 3.00	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>6</b>		<b>PRZEPUSTY</b>			
6	KNR 2-01 d.6 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkł w gruncie kat. III 60*0,50*1,01, 30,0012,00 0*1,0*2,0*6 korekta obmiaru 5.00	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
7	KNNR 1 d.6 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczym po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 10 5.00	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
8	KNNR 6 d.6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 10.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
9	KNR 2-31 d.6 0605-02	Przepusty rurowe pod drogą - ława fundamentowa betonowa 2.50	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
10	KNNR 4 d.6 1307-04	Przepusty z rur PEHD o sztywności obwodowej SN 8 o śr. nominalnej 500 mm 10.00	m		
			m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
11	KNR 2-01 d.6 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m uwzględniono w pozycji pospółke na zasypianie 6.60	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
12	KNNR 6 d.6 0113-05	Nawierzchnia z kruszyw łamanych gr. 10 cm 10.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
13	KNR 2-31 d.6 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm 2.00	ściank.		
			ściank.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>7</b>		<b>ODTWORZENIE ROWÓW</b>			
14	KNR 2-01 d.7 0209-01	Odtworzenie rowów wykonywane koparkami zgarniakowymi 0.25 m3 w gruncie kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleg.do 1 km 505.00	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	505.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>505.000</b>