

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni  
 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

NAZWA INWESTYCJI : Odnowa stanu istniejącego/remont drogi gminnej - ulica Sobieskiego w Nieznanicach  
 ADRES INWESTYCJI : Gmina Kłomnice, ulica Sobieskiego km 0+000,00 - 0+252,00  
 INWESTOR : Gmina Kłomnice  
 ADRES INWESTORA : ulica Strażacka 20, 42-270 Kłomnice  
 BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : maj 2017r.

Stawka roboczogodziny :  
 Poziom cen : I kw. 2017r.

**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  
 maj 2017r.

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zestawienie elementów zamierzenia projektowego

- o Długość odcinka - 252,00 mb
- o Szerokość nawierzchni jezdni - 5,0 mb
- o Pobocza z destruktu - 0,5 mb

Przewiduje się wykonanie nakładki bitumicznej z betonu asfaltowego AC 11S KR2 gr. 4cm.

Dodatkowo przewiduje się wykonanie poboczy (likwidacja humusu pod poboczami) z destruktu bitumicznego gr.12cm.

Wykonanie połączenia z istniejącymi nawierzchniami bitumicznymi należy poprzez zalanie asfaltem drogowym.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45110000-1</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym - wyznaczenie drogi	km	0.252	
		0.252		RAZEM	0.252
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem	m <sup>2</sup>		
d.1	0102-02	materiału z rozbiórki na odl. do 1 km ( w celu dowiązania na przed skrzyżowa-	m <sup>2</sup>	166.000	
		niem i do istniejącej jezdni - początek i koniec opracowania )		RAZEM	166.000
		166			
3	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych kons-	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-20	trukcji na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>	6.640	
		Krotność = 8		RAZEM	6.640
		6.64			
4	KNNR-W 10	Oczyszczenie pasa drogowego (terenu pokrytego roślinnością) - mechaniczne	m <sup>2</sup>		
d.1	2401-03	wykoszenie starej roślinności - w miejscach poboczy	m <sup>2</sup>	302.400	
	analogia	302.4		RAZEM	302.400
5	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm mechanicz-	m <sup>2</sup>		
d.1	0126-01	nie	m <sup>2</sup>	273.350	
	analogia	273.35		RAZEM	273.350
6	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (grunt	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-07	kat.IV)	m <sup>3</sup>	19.130	
		19.13		RAZEM	19.130
7	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-08	Krotność = 8	m <sup>3</sup>	19.130	
		19.13		RAZEM	19.130
<b>2</b>	<b>45233200-1</b>	<b>JEZDNIA</b>			
8	KNNR 6 1005-	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m <sup>2</sup>		
d.2	04	1531.85	m <sup>2</sup>	1531.850	
				RAZEM	1531.850
9	KNR 2-31	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową	t		
d.2	1106-01	2.07	t	2.070	
				RAZEM	2.070
10	KNNR 6 1005-	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.2	07	1531.85	m <sup>2</sup>	1531.850	
				RAZEM	1531.850
11	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warst-	m <sup>2</sup>		
d.2	0311-05	wa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m <sup>2</sup>	1531.850	
		1531.85		RAZEM	1531.850
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warst-	m <sup>2</sup>		
d.2	0311-06	wa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	1531.850	
		1531.85		RAZEM	1531.850
<b>3</b>	<b>45233200-1</b>	<b>POBOCZA</b>			
13	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	273.350	
		273.35		RAZEM	273.350
14	KNNR 6 0113-	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - warstwa z destruk-	m <sup>2</sup>		
d.3	05	tu bitumicznego gr. 12cm	m <sup>2</sup>	248.500	
	analogia	Krotność = 1.2		RAZEM	248.500
		248.5			
<b>4</b>	<b>45232000-2</b>	<b>REGULACJA ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY</b>			
15	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
d.4	1406-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000