



PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień  
45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej Stróżna - Koczanka - Wilczyska (Granica) nr K270194 w miejscowości Wilczyska/  
Stróżna w km 0+000 - 0+160  
ADRES INWESTYCJI : miejscowość Wilczyska/Stróżna gmina Bobowa, dz.ew. 327, 560  
INWESTOR : Gmina Bobowa  
ADRES INWESTORA : ul.Rynek 21, 38-350 Bobowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Olszowski  
DATA OPRACOWANIA : 08.2021

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] ..... 60.00 % R, S  
Zysk [Z] ..... 15.00 % R+Kp(R), S+Kp(S)  
VAT [V] ..... 23.00 %  $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.2021

Data zatwierdzenia

Zkres opracowania dotyczy remontu drogi gminnej Stróżna - Koczanka - Wilczyska (Granica) nr K270194 w miejscowości Stróżna/Wilczyska w km 0+000 - 0+160.

Przedmiotowa droga gminna posiada nawierzchnię bitumiczną o szerokości 2,60m wraz z obustronnymi poboczami żwirowymi o szerokości 0,30m.

Zakres robót remontowych obejmuje:

- pomiary przy obiekcie liniowym,
- profilowanie i zagęszczenie istniejącego podłoża,
- ścięcie poboczy,
- roboty ziemne (wykopy w miejscu połączenia z nawierzchnią bitumiczną w dobrym stanie),
- uzupełnienie wykopów dolną warstwą podbudowy z kruszywa naturalnego,
- wyrównanie podłoża kruszywem łamanym klinowanym kliniec,
- ułożenie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego,
- uzupełnienie poboczy kliniec i zjazdów mieszanką tłuczeń/kliniec, stabilizowane mechanicznie.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 0.160	km km	0.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.160</b>
2	KNR 2-01 0206-02 uwaga	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km uwaga: wykopy pod konstrukcję na połączeniu z nawierzchnią bitumiczną w dobrym stanie 3.2*2*0.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.560</b>
3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 430	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	430.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>430.000</b>
4	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm 110	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	110.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
5	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 3.2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
6	KNR 2-31 0114-07 0114-08 uwaga	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm uwaga: wyrównanie podłoża kruszywem łamanym kilnowanym kłińcem po mechanicznym profilowaniu i zagęszczeniu podłoża (na szerokości jezdni i poboczy) 530	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	530.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>530.000</b>
7	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 6 cm 430	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	430.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>430.000</b>
8	KNR 2-31 0204-05 0204-06 analogia	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm analogia: uzupełnienie poboczy kłińcem stab. mechanicznie Krotność = 0.6 110	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	110.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
9	KNR 2-31 0204-05 0204-06 analogia	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm analogia: uzupełnienie zjazdów mieszanką kruszywa łamanego i kłińca stab. mechanicznie 47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	47.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.000</b>