



---

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej Berdechów wzdłuż rzeki Biała - Bruśnik nr K270061 w miejscowości Bobowa w km 0+000 - 0+364, km 0+380 - 1+016 (zakres robót 0+000 - 0+290)  
ADRES INWESTYCJI : miejscowość Bobowa, gmina Bobowa, dz.ew. 365, 338  
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 Berdechów wzdłuż rzeki Biała - Bruśnik nr K270061 w miejscowości Bobowa w km 0+000 - 0+364, km 0+380 - 1+016.

Przedmiotowa droga gminna posiada nawierzchnię bitumiczną o szerokości 2,80 - 3,10m wraz z obustronnymi poboczami żwirowymi o szerokości 0,50m.

Zakres robót remontowych obejmuje:

- zafrezowanie na połączeniach z nawierzchnią bitumiczną w dobrym stanie (w tym zjazdu),
- ułożenie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego (w tym zjazdu o nawierzchni bitumicznej),
- uzupełnienie poboczy i zjazdów kłińcem stabilizowanym mechanicznie,
- rozbiórkę i ułożenie nawierzchni z betonowej kostki brukowej wraz z elementami towarzyszącymi - obrzeżami betonowymi.

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 0,29	km km	0.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.290</b>
2	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem analogia: ręczne rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na wjazdach do posesji (materiał do ponownego wbudowania) - regulacja wjazdów o nawierzchni z betonowej kostki brukowej 10+15+15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
3	KNR 2-31 0814-02 analogia	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej analogia: rozebranie obrzeży trawnikowych do ponownego wbudowania - regulacja wjazdów o nawierzchni z betonowej kostki brukowej 10+6+3	m m	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
4	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (30+2*3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup> 870+40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	910.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>910.000</b>
6	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 870+40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	910.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>910.000</b>
7	KNR 2-31 0204-05 0204-06 analogia	Nawierzchnia z tłuczni kamienno - warstwa górna z tłuczni - grubość po zagęszczeniu 8 cm analogia: uzupełnienie poboczy kłińcem stab. mechanicznie Krotność = 0.625 580*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	290.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>290.000</b>
8	KNR 2-31 0204-05 analogia	Nawierzchnia z tłuczni kamienno - warstwa górna z tłuczni - grubość po zagęszczeniu 7 cm analogia: uzupełnienie wjazdów kłińcem stab. mechanicznie Krotność = 0.715 15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
9	KNR 2-31 0407-04 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową analogia: obrzeża betonowe do wbudowania z rozbiórki 19	m m	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
10	KNR 2-31 0511-03 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej analogia: kostka betonowa z rozbiórki układana na podsypce cementowo-piaskowej z profilowaniem podłoża kłińcem 60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>