



PRZEDMIAR ROBÓT

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

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej Sędziszowa - Granica - Zborowice nr K270150 w miejscowości Sędziszowa w km
0+000 - 0+060
ADRES INWESTYCJI : miejscowość Sędziszowa, gmina Bobowa, dz.ew. 599/1
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 Sędziszowa - Granica - Zborowice nr K270150 w miejscowości Sędziszowa w km 0+000 - 0+060.

Przedmiotowa droga gminna posiada nawierzchnię bitumiczną o szerokości 3,00m wraz z obustronnymi poboczami żwirowymi o szerokości 0,30m.

Zakres robót remontowych obejmuje:

- pomiary przy obiekcie liniowym,
- rozbiórkę pozostałości zniszczonej nawierzchni bitumicznej w miejscu przełomów z wywiezieniem materiału,
- ścięcie poboczy,
- zafrezowanie na połączeniu z nawierzchnią bitumiczną w dobrym stanie,
- roboty ziemne - wykopy z wywiezieniem urobku (związane z likwidacją przełomów),
- wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie,
- wykonanie górnej warstwy z kruszywa łamanego klinowanego kłińcem, stabilizowane mechanicznie,
- wykonanie warstwy wiążącej w miejscu likwidowanych przełomów,
- skropienie emulsją asfaltową pod warstwę ścieralną,
- wykonanie warstwy ścieralnej dla całego zamierzenia inwestycyjnego,
- uzupełnienie poboczy kłińcem i zjazdów mieszanką kruszywa łamanego klinowanego kłińcem, 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 0.060	km km	0.060	
				RAZEM	0.060
2	KNR AT-03 0104-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Nawierzchnia spękana. Krotność = 1.25 40	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
3	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 3*2	m ² m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNR 2-31 1402-05 uwaga	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm uwaga: powierzchnia poboczy wyliczona z pominięciem fragmentu likwidacji przełomu (odcinek z wymianą podbudowy na szerokości jezdni i poboczy) oraz na długości zjazdu 30	m ² m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
5	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km uwaga: wykopy pod konstrukcję na połączeniu z nawierzchnią bitumiczną w dobrym stanie 20	m ³ m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
6	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 45	m ² m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
7	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 45	m ² m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
8	KNR 2-31 0311-01 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm 40	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
9	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 151	m ² m ²	151.000	
				RAZEM	151.000
10	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm 151	m ² m ²	151.000	
				RAZEM	151.000
11	KNR 2-31 0204-05 0204-06 analogia	Nawierzchnia z tłuczni kamienno - warstwa górna z tłuczni - grubość po zagęszczeniu 10 cm - uzupełnienie poboczy kłirćem i zjazdów mieszanką tłuczniowo-kłirćową stabilizowane mechanicznie 45+15	m ² m ²	60.000	
				RAZEM	60.000