

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja w zakresie remontu drogi gminnej w miejscowości Antonina
ADRES INWESTYCJI : Działka nr ewid. 120 obręb Antonina
INWESTOR : Gmina Strzelce Wielkie
ADRES INWESTORA : ul. Częstochowska 14 98-337 Strzelce Wielkie

DATA OPRACOWANIA : 28.04.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.04.2022

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Modernizacja w zakresie remontu drogi gminnej w miejscowości Antonina zlokalizowanej na działce nr ewid. 120
Długość odcinka drogi 1100 m, jezdnia o szerokości 5,5 m.

Wymiana konstrukcji jezdni i poboczy w zakresie: wymiany nawierzchni asfaltowej oraz nawierzchni utwardzonych poboczy.
Montaż dwóch progów zwalniających na terenie miejscowości Antonina.

Modernizacja w zakresie remontu nawierzchni jezdni bitumicznej o szerokości 5,5 m w istniejącym śladzie drogi gminnej:
- warstwa wiążąca asfaltu o grub. 4 cm
- warstwa ścieralna asfaltu o grub. 4 cm

Modernizacja w zakresie remontu poboczy o szerokości 0,75 m i 1,00 m w istniejącym śladzie drogi gminnej.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Rooty rozbiórkowe			
1	KNR AT-03 d.1 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 1100*5.50	m ² m ²	6050.00	
				RAZEM	6050.00
2		Roboty remontowe jezdni			
2	KNR AT-03 d.2 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 1100*5.50	m ² m ²	6050.00	
				RAZEM	6050.00
3	KNR AT-03 d.2 0301-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 500 t/dzień 1100*5.50	m ² m ²	6050.00	
				RAZEM	6050.00
4	KNR AT-03 d.2 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 1100*5.50	m ² m ²	6050.00	
				RAZEM	6050.00
5	KNR AT-03 d.2 0302-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścierna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 500 t/dzień - warstwa SMA UWAGA: warstwę ścierną należy układać pełną szerokością, bez szwu technicznego w osi 1100*5.50	m ² m ²	6050.00	
				RAZEM	6050.00
3		Pobocza utwardzone			
6	KNR 2-01 d.3 0201-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - przekopy pod nowe utwardzone pobocze [(1100.00*0.75*0.15)+(600.00*1.00*0.25)]	m ³ m ³	273.75	
				RAZEM	273.75
7	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1100*0.75+600*1.00	m ² m ²	1425.00	
				RAZEM	1425.00
8	KSNR 6 01 d.3 wycena indywidualna	Warstwa destruktu z rozbiórki jezdni wbudowana w pobocze o gr. 10 cm (Pobocze po stronie chodnika o szerokości 1 m wzmocnione destruktem z rozbiórki) 600.00*1.00	m ² m ²	600.00	
				RAZEM	600.00
4		Próg zwalniający			
9	KNR AT-04 d.4 0209-01	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające listwowe o szer. do 1,0 m z tworzywa sztucznego (Do uzgodnienia lokalizacja z zarządcą drogi) 2	szt. szt.	2	
				RAZEM	2
5		Roboty wykończeniowe			
10	KSNR 6 d.5 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp 2*1100.00	m m	2200.00	
				RAZEM	2200.00
11	KNR 2-01 d.5 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 2*1100.00*0.50	m ² m ²	1100.00	
				RAZEM	1100.00

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Rooty rozbiórkowe						
2	Roboty remontowe jezdni						
3	Pobocza utwardzone						
4	Próg zwalniający						
5	Roboty wykończeniowe						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: