

Remont drogi rolniczej Brzegowa w Koniówce na działkach nr 838/1,837/1,7555

długość odcinka : 150 mb, szerokość jezdni od 3 m
nawierzchnia asfaltowa szer. 3,0 m , pobocza z kruszywa 2*0,5m

Zakres robót obejmuje:

- roboty ziemne związane ze wzmocnieniem podbudowy
- uzupełnienie i wyrównanie podbudowy śr. 8 cm, tłuczeń kamienny
- nawierzchnia asfaltowa , wiążąca 5 cm , ścieralna 4 cm , min. KR1/2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont drogi rolniczej Brzegowa w Koniówce na działkach nr 838/1,837/1,7555					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pa- górkowatym lub podgórskim 0,150	km km	0,150	
				RAZEM	0,150
2 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 2*3,5	m m	7,00	
				RAZEM	7,00
3 d.1	KNR AT-03 0102-02/03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja, materiał do przekazania na potrzeby sołectwa 12*3	m ² m ²	36,00	
				RAZEM	36,00
4 d.1	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 5	szt. szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
2		Remont podbudowy			
5 d.2	KNR 2-01 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na od- ległość do 1 km-urobek do przekazania na potrzeby sołectwa 12*4,5*0,15+150*2*0,7*0,1+10*0,1*4,5	m ³ m ³	33,60	
				RAZEM	33,60
6 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 150*4,5+12*3+6*4,5+2*6*0,5*4	m ² m ²	762,00	
				RAZEM	762,00
7 d.2	KNR 2-31 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z za- gęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm 762*0,08+12*3*0,15+6*3*0,15+2*6*0,5*4*0,15+4*1,5*0,15	m ³ m ³	73,56	
				RAZEM	73,56
3		Remont nawierzchni			
8 d.3	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wią- żąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 150*3+2*6*0,5*4+6*3+12*3	m ² m ²	528,00	
				RAZEM	528,00
9 d.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo- wy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 528	m ² m ²	528,00	
				RAZEM	528,00
10 d.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ści- ralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 528	m ² m ²	528,00	
				RAZEM	528,00
11 d.3	KNR 2-31 0204-05 z.o. 2.12. 9901- 02 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 9 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węż- szych niż 2.5 m 150*2*0,5+(6+12)*0,5*2	m ² m ²	168,00	
				RAZEM	168,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Remont drogi rolniczej Brzegowa w Koniówce na działkach nr 838/1,837/1,7555						
1		Roboty przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0119- d.1 04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,150		
2	KNR AT-03 d.1 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	7,00		
3	KNR AT-03 d.1 0102-02/03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja, materiał do przekazania na potrzeby sołectwa	m ²	36,00		
4	KNR 2-31 1406- d.1 03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	5,00		
2		Remont podbudowy				
5	KNR 2-01 0202- d.2 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorni- mi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km-urobek do przekazania na potrzeby sołectwa	m ³	33,60		
6	KNR 2-31 0103- d.2 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	762,00		
7	KNR 2-31 0107- d.2 01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamien- nym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m ³	73,56		
3		Remont nawierzchni				
8	KNR 2-31 0310- d.3 01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry- sowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po za- gęszczeniu 5 cm	m ²	528,00		
9	KNR AT-03 d.3 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfalto- wą na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitu- micznej; zużycie emulsji 0.5 kg/m2	m ²	528,00		
10	KNR 2-31 0310- d.3 05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry- sowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po za- gęszczeniu 4 cm	m ²	528,00		
11	KNR 2-31 0204- d.3 05 z.o. 2.12. 9901-02 0204- 06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłuczni - grubość po zagęszczeniu 9 cm - roboty na po- szerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²	168,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: