

Modernizacja drogi na odcinku : 250 mb
szerokość jezdni : 3,0 m
rodzaj nawierzchni : asfaltowa

zakres robót:

- fezowanie starej spekanej nawierzchni
- remont podbudowy (stabilizacja z cementem, kruszywo łamane)
- odtworzenie nawierzchni asfaltowej 5 cm AC16W + 4 cm AC11S
- uzupełnienie poboczy 2*0,30 m kruszywo łamane

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Modernizacja drogi na działkach nr 3613/1, 3615 w Gronkowie					
1	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim - geodezyjny pomiar lokalizacji drogi 0,25	km		
			km	0,25	
				RAZEM	0,25
2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 3+50	m		
			m	53,00	
				RAZEM	53,00
3	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 4	szt.		
			szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
4	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 Inwestora do odwozu we wskazane miejsce do 1 km. 2,6*200	m ²		
			m ²	520,00	
				RAZEM	520,00
5	KNR 2-01 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 250*3,6*0,24	m ³		
			m ³	216,00	
				RAZEM	216,00
6	KNR AT-03 0201-01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 250*3,6	m ²		
			m ²	900,00	
				RAZEM	900,00
7	KNNR 6 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. ponad 10 cm 250*3,6*0,16+4*3*3*0,16	m ³		
			m ³	149,76	
				RAZEM	149,76
8	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 250*3	m ²		
			m ²	750,00	
				RAZEM	750,00
9	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 250*3	m ²		
			m ²	750,00	
				RAZEM	750,00
10	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) 250*3	m ²		
			m ²	750,00	
				RAZEM	750,00
11	KNNR 6 0204-05 z.o. 2.6. 9901-02	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m Krotność = 0,9 250*2*0,3	m ²		
			m ²	150,00	
				RAZEM	150,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Modernizacja drogi na działkach nr 3613/1, 3615 w Gronkowie						
1	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim - geodezyjny pomiar lokalizacji drogi	km	0,25		
2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	53,00		
3	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych	szt.	4,00		
4	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 Inwestora do odwozu we wskazane miejsce do 1 km.	m ²	520,00		
5	KNR 2-01 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³	216,00		
6	KNR AT-03 0201-01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	900,00		
7	KNNR 6 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. ponad 10 cm	m ³	149,76		
8	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²	750,00		
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	m ²	750,00		
10	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	750,00		
11	KNNR 6 0204-05 z.o.2.6. 9901-02	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m Krotność = 0,9	m ²	150,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: