

Remont drogi rolniczej w Trutem nr dz 5444

długość odcinka drogi 97 m
szerokość jezdni średni 3,0 m - asfaltobeton

Zakres robót :

- rozbiórka fragmentów nawierzchni asfaltowej -ciecie piła
- podkorytowanie słabego podłoża
- uzupełnienie podbudowy z kruszyw naturalnych i łamanych
- wykonanie dywanika asfaltowego AC16W -4 cm + AC11S- 4 cm
- obsypka krawędzi nawierzchni asfaltowej kruszywem łamanym min. 2*0,15 cm

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont drogi rolniczej w Trutem nr dz 5444					
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym -wyznaczenie geodezyjne w terenie 0,097	km km	0,097	
				RAZEM	0,097
2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 6	m m	6,00	
				RAZEM	6,00
3	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 samowładowczymi na odległość do 1 km 97*3,3*0,38+3*5*0,5*2*0,38	m ³ m ³	127,34	
				RAZEM	127,34
4	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych 4	szt. szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
6	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m - min. 25 kN/25kN 4*97+3*5*0,5*2	m ² m ²	403,00	
				RAZEM	403,00
7	KNNR 6 0107-01 z.o. 2.6. 9901-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 3*2*0,1*5+5,4	m ³ m ³	8,40	
				RAZEM	8,40
8	KNNR 6 0112-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 25 cm 97*3,3+3*5*0,5*2	m ² m ²	335,10	
				RAZEM	335,10
9	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm 335,1	m ² m ²	335,10	
				RAZEM	335,10
10	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 97*3+2*5*0,5*2	m ² m ²	301,00	
				RAZEM	301,00
11	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 97*3+2*5*0,5*2	m ² m ²	301,00	
				RAZEM	301,00
12	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) 97*3+2*5*0,5*2	m ² m ²	301,00	
				RAZEM	301,00
13	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 = 0,8 97*0,15*2	m ² m ²	29,10	
				RAZEM	29,10

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Remont drogi rolniczej w Trutem nr dz 5444						
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - wyznaczenie geodezyjne w terenie	km	0,097		
2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	6,00		
3	KNR 2-01 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	127,34		
4	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	1,00		
5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	4,00		
6	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m - min. 25 kN/25kN	m ²	403,00		
7	KNNR 6 0107-01 z.o.2.6. 9901-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ³	8,40		
8	KNNR 6 0112-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²	335,10		
9	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	335,10		
10	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²	301,00		
11	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	301,00		
12	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	301,00		
13	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 = 0,8	m ²	29,10		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: