

Zakres robót obejmuje Remont nawierzchni drogi gminnej ul Słoneczna w Łopusznej

Długość odcinka drogi : 139mb

Szerokość jezdni asfaltowej ; 3 m

Szerokość poboczy średnio : 2x0,5 m

Zakres robót:

- podfrezowanie uszkodzonej nawierzchni asfaltowej

- wykonanie warstwy wyrównawczej AC16W (KR3/4) -4 cm

- wykonanie warstwy scieralnej AC11S - 4 cm (KR3/4)

- uzupełnienie poboczy 2x0,5 m kruszywo łamane 0/31,5, dopuszcza się destrukta asfaltowy - pobocza podwójnie skropione emulsją i gry-sami.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont nawierzchni drogi gminnej ul Słoneczna w Łopusznej					
1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
2	KNR 2-01 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,25 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		59*4*0,3+139*0,5*2*0,1	m ³	84,70	
				RAZEM	84,70
3	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
4	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		59*4	m ²	236,00	
				RAZEM	236,00
5	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		59*4	m ²	236,00	
				RAZEM	236,00
6	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³		
		139*4*0,1	m ³	55,60	
				RAZEM	55,60
7	KNR AT-03 0102-02/03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja	m ²		
		12	m ²	12,00	
				RAZEM	12,00
8	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		139*3+2*4*0,5*2	m ²	425,00	
				RAZEM	425,00
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		
		425	m ²	425,00	
				RAZEM	425,00
10	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		425	m ²	425,00	
				RAZEM	425,00
11	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 10 cm+ dodatkowe skropienie podównie emulsja i grysami (dopuszcza się pobo- cze z destruktu asfaltowego skropionego)	m ²		
		139*2*0,5	m ²	139,00	
				RAZEM	139,00
12	Kalkulacja własna	Regulacja wysokości istniejących zjazdów z kostki brukowej, asfaltu, tłucznia (szerokość maksymalna 1,2m)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

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 nawierzchni drogi gminnej ul Słoneczna w Łopusznej						
1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicz- nych na gł. 6-10 cm	m	6,00		
2	KNR 2-01 0201- 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębierny- mi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	84,70		
3	KNR 2-31 1406- 03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	5,00		
4	KNNR 6 0112- 01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o gru- bości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	236,00		
5	KNNR 6 0113- 04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o gru- bości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	236,00		
6	KNNR 6 0107- 01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamien- nym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³	55,60		
7	KNR AT-03 0102-02/03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja	m ²	12,00		
8	KNNR 6 0308- 01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych as- faltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²	425,00		
9	KNR AT-03 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	425,00		
10	KNNR 6 0309- 02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych as- faltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	425,00		
11	KNNR 6 0204- 05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm+ dodatkowe skropienie pod- ójwnie emulsja i grysami (dopuszcza sie pobocze z de- struktu asfaltowego skropionego)	m ²	139,00		
12	Kalkulacja włas- na	Regulacja wysokości istniejących zjazdów z kostki bru- kowej, asfaltu, tłucznia (szerokość maksymalna 1,2m)	kpl.	1,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: