

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót obejmuje Remont nawierzchni drogi gminnej Na Białoniówce w Obidowej

Długość odcinka drogi : 430 mb

Szerokość jezdni asfaltowej ; 3,0-3,5 m

Szerokość poboczy średnio : 2x0,5 m

Zakres robót:

- podfrezowanie uszkodzonej nawierzchni asfaltowej

- wykonanie warstwy wyrównawczej AC16W (KR3/4)

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

- uzupełnienie poboczy 2x0,5 m kruszywo łamane 0/31,5, dopuszcza się destrukcję asfaltową - pobocza podwójnie skropione emulsją i grysamami.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont nawierzchni drogi gminnej Na Białoniówce w Obidowej					
1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		8+3+2*4	m	19,00	
				RAZEM	19,00
2	KNR 2-01 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km	m ³		
		420*2*0,5*0,1	m ³	42,00	
				RAZEM	42,00
3	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 -materiał przekazać do Inwestora	m ²		
		30*3+3,5*80+13*3,5	m ²	415,50	
				RAZEM	415,50
4	KNR 2-33 0712-01	Przygotowanie poziomych i pionowych powierzchni elementów mostów pod izolację - ręczne skucie nierówności betonu	m ²		
		13*3,5	m ²	45,50	
				RAZEM	45,50
5	KNR 2-33 0713-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - poziome z rozwaru asfaltowego - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m ²		
		13*3,5	m ²	45,50	
				RAZEM	45,50
6	KNR 2-33 0713-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - poziome z rozwaru asfaltowego - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m ²		
		13*3,5	m ²	45,50	
				RAZEM	45,50
7	KNR 2-33 0716-01	Izolacje typu 'Grace' i inne z folii samoprzylepnych poziome -izolacja pomostu z papy zgrzewalnej mostowej	m ²		
		13*3,5	m ²	45,50	
				RAZEM	45,50
8	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²		
		430*3+80*0,5+2*8*3*0,5*2+3*3	m ²	1 387,00	
				RAZEM	1 387,00
9	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne	t		
		1387*0,04*2,5	t	138,70	
				RAZEM	138,70
10	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²		
		1387	m ²	1 387,00	
				RAZEM	1 387,00
11	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		1387	m ²	1 387,00	
				RAZEM	1 387,00
12	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłuczni kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm+ dodatkowe skropienie podównie emulsją i grysami (dopuszcza się pobo- cze z destruktu asfaltowego skropionego) Krotność = 0,8 (430-13*2)*2*0,5	m ²		
			m ²	404,00	
				RAZEM	404,00
13	Kalkulacja własna	Regulacja wysokości istniejących zjazdów z kostki brukowej, asfaltu, tłuczni (szerokość maksymalna 1,2m)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Remont nawierzchni drogi gminnej Na Białoniówce w Obidowej						
1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	19,00		
2	KNR 2-01 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	42,00		
3	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 -materiał przekazać do Inwestora	m ²	415,50		
4	KNR 2-33 0712-01	Przygotowanie poziomych i pionowych powierzchni elementów mostów pod izolację - ręczne skucie nierówności betonu	m ²	45,50		
5	KNR 2-33 0713-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m ²	45,50		
6	KNR 2-33 0713-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m ²	45,50		
7	KNR 2-33 0716-01	Izolacje typu 'Grace' i inne z folii samoprzylepnych poziome -izolacja pomostu z papy grzewalnej mostowej	m ²	45,50		
8	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²	1 387,00		
9	KNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne	t	138,70		
10	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²	1 387,00		
11	KNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	1 387,00		
12	KNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm+ dodatkowe skropienie podójnie emulsją i grysami (dopuszcza się pobocze z destruktu asfaltowego skropionego) Krotność = 0,8	m ²	404,00		
13	Kalkulacja własna	Regulacja wysokości istniejących zjazdów z kostki brukowej, asfaltu,tłucznia (szerokość maksymalna 1,2m)	kpl.	1,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: