

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót obejmuje przebudowę drogi na działce nr 17010 w Lipnicy Wielkiej

długość 160 mb

szerokość jezdni z betonu asfaltowego 3,0 m (AC16W-4cm +AC11S - 4cm)

-pobocza tłuczniowe/destrukt asfaltowy skropiony emulsją i grysami

-remont podbudowy - uzupełnienie podbudowy kruszywem naturalnym i łamanym

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi na działce nr 17010 w Lipnicy Wielkiej					
1	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 odległość do 1 km 160*3*0,5*0,15+50*4*0,35	m ³ m ³	106,00	
				RAZEM	106,00
2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 160*4	m ² m ²	640,00	
				RAZEM	640,00
3	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m 50*4	m ² m ²	200,00	
				RAZEM	200,00
4	KNNR 6 0112-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 25 cm 50*4	m ² m ²	200,00	
				RAZEM	200,00
5	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 50*4	m ² m ²	200,00	
				RAZEM	200,00
6	KNNR 6 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. ponad 10 cm (160-50)*4*0,12+4*3*2*0,12	m ³ m ³	55,68	
				RAZEM	55,68
7	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 160*3	m ² m ²	480,00	
				RAZEM	480,00
8	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 160*3	m ² m ²	480,00	
				RAZEM	480,00
9	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) 160*3	m ² m ²	480,00	
				RAZEM	480,00
10	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 -pobocza z destruktu asfaltowego skropionego emulsją Krotność = 0,8 160*0,5*2	m ² m ²	160,00	
				RAZEM	160,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa drogi na działce nr 17010 w Lipnicy Wielkiej						
1	KNR 2-01 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorni- mi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	106,00		
2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane me- chanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyj- ne nawierzchni	m ²	640,00		
3	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologicz- ne z geowłókniny o szer. 4,0 m	m ²	200,00		
4	KNNR 6 0112-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o gru- bości po zagęszczeniu 25 cm	m ²	200,00		
5	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o gru- bości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	200,00		
6	KNNR 6 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamien- nym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. po- nad 10 cm	m ³	55,68		
7	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych as- faltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²	480,00		
8	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfalta- wą na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitu- micznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	480,00		
9	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych as- faltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	480,00		
10	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 -pobocza z destruktu asfaltowego skropionego emul- sją Krotność = 0,8	m ²	160,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: