

Zakres robót obejmuje Remont drogi na działce nr 1771 w Lipnicy Wielkiej

długość 103 mb

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

-pobocza tłuczniowe/destrukt asfaltowy skropiony emulsja i grysami

-remont podbudowy - korytowanie, wykonanie / wyrównanie podbudowy kruszywem naturalnym i łamanym

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont drogi na działce nr 1771 w Lipnicy Wielkiej</b>					
1	KNR 2-01 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (103-46)*4*0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 68,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,40</b>
2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych  4	szt. szt.	 4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 103*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 412,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>412,00</b>
4	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m (103-46)*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 228,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>228,00</b>
5	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 20 cm 228	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 228,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>228,00</b>
6	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 228	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 228,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>228,00</b>
7	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm 46*4*0,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 18,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,40</b>
8	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 103*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 309,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>309,00</b>
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 <sup>2</sup> 103*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 309,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>309,00</b>
10	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) 103*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 309,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>309,00</b>
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 -pobocza z destruktu asfaltowego skropionego emulsją Krotność = 0,8 103*0,5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 103,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>103,00</b>

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Remont drogi na działce nr 1771 w Lipnicy Wielkiej</b>						
1	KNR 2-01 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcy o poj. łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	68,40		
2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych	szt.	4,00		
3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	412,00		
4	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m	m <sup>2</sup>	228,00		
5	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	228,00		
6	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	228,00		
7	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m <sup>3</sup>	18,40		
8	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>	309,00		
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 <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	309,00		
10	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>	309,00		
11	KNNR 6 0204-05 z.o.2.6. 9901-02	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m -pobocza z destruktu asfaltowego skropionego emulsją Krotność = 0,8	m <sup>2</sup>	103,00		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: