

Remont drogi leśnej nr 10 - w Leśnictwie Stare (nr inw.220/154)

Długość remontowanego odcinka :3550 mb

Szerokość jezdni od 4,0 m

Rodzaj nawierzchni tłuczniowa

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont drogi leśnej nr 10 - w Leśnictwie Stare (nr inw.220/154)</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty drogowe - remont</b>			
<b>1.1</b>		<b>Remont nawierzchni tłuczniowej</b>			
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w	m <sup>3</sup>		
d.1.	0202-01	gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na od-			
1		ległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1 065,00	
		3550*2*0,5*0,1+3550*0,2			
				<b>RAZEM</b>	<b>1 065,00</b>
2	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV,			
1		3550*4+300	m <sup>2</sup>	14 500,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>14 500,00</b>
3	KNR 2-31	Wyrównanie istniejącej podbudowy kłincem z zagęszczeniem mechanicznym -	m <sup>3</sup>		
d.1.	0107-01	średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm-analogia			
1		3550*2*1,5*0,05+100*4*0,1	m <sup>3</sup>	572,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>572,50</b>
4	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po	m <sup>2</sup>		
d.1.	0204-05	zagęszczeniu 5 cm			
1	0204-06	3550*4	m <sup>2</sup>	14 200,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>14 200,00</b>
<b>1.2</b>		<b>Remont elementów odwodnienia</b>			
5	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na	m <sup>3</sup>		
d.1.	0215-07	odkład w gruncie kat. IV			
2		2*2,5*1,5	m <sup>3</sup>	7,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,50</b>
6	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe kaszycowe z drewna	m <sup>3</sup>		
d.1.	0816-05	spróchniałego ( FI 1000 w km ok 2+316)			
2		2,63*2	m <sup>3</sup>	5,26	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,26</b>
7	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr.100 cm analogia,	ściank.		
d.1.	0605-05	beton C30/37			
2		2	ściank.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
8	KNR 10	Wykonanie podwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0401-07				
2		3	m <sup>3</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
9	KNR 2-01	Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejjo-	m <sup>3</sup>		
d.1.	0504-04	wych i drogowych przy użyciu ubijaków mechanicznych - kat. gruntu I-III -grunt			
2		zasypowy kwalifikowany dowieziony-kruszywo łamane	m <sup>3</sup>	10,00	
		10		<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
<b>2</b>		<b>Odwodnienie nawierzchni wodospustami</b>			
10	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie	m		
d.2	0401-05	kat.I-II			
		15*8	m	120,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,00</b>
11	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B30	m <sup>3</sup>		
d.2	1101-01	15*8*0,4*0,31	m <sup>3</sup>	14,88	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,88</b>
12	KNR 2-31	Ścieki - wodospusty winylowe - analogia	m		
d.2	0704-01	15*8	m	120,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,00</b>

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Remont drogi leśnej nr 10 - w Leśnictwie Stare (nr inw.220/154)</b>						
<b>1</b>		<b>Roboty drogowe - remont</b>				
<b>1.1</b>		<b>Remont nawierzchni tłuczniowej</b>				
1 d.1. 1	KNR 2-01 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorniymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1 065,00		
2 d.1. 1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV,	m <sup>2</sup>	14 500,00		
3 d.1. 1	KNR 2-31 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy kłińcem z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm-analogia	m <sup>3</sup>	572,50		
4 d.1. 1	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>	14 200,00		
<b>1.2</b>		<b>Remont elementów odwodnienia</b>				
5 d.1. 2	KNR 2-01 0215-07	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorniymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>	7,50		
6 d.1. 2	KNR 2-31 0816-05	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe kaszycowe z drewna spróchniałego ( F1 1000 w km ok 2+316)	m <sup>3</sup>	5,26		
7 d.1. 2	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr.100 cm analogia, beton C30/37	ściank.	2,00		
8 d.1. 2	KNR 10 0401-07	Wykonanie podwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu	m <sup>3</sup>	3,00		
9 d.1. 2	KNR 2-01 0504-04	Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków mechanicznych - kat. gruntu I-III -grunt zasypowy kwalifikowany dowieziony-kruszywo łamane	m <sup>3</sup>	10,00		
<b>2</b>		<b>Odwodnienie nawierzchni wodospustami</b>				
10 d.2 05	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II	m	120,00		
11 d.2 01	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B30	m <sup>3</sup>	14,88		
12 d.2 01	KNR 2-31 0704-01	Ścieki - wodospusty winylowe - analogia	m	120,00		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: