

Droga  
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR: Droga</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,55	km	0,550	
				RAZEM	0,550
2 d.1	KNNR-W 3 0101-02	Plantowanie terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat.I-IV	m2		
		1100	m2	1 100,000	
				RAZEM	1 100,000
3 d.1	KNNR 1 0104-08 z.o.2.10.1. 9901-01	Karczowanie pni o śr. 76-100 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności - strefa niebezpieczna obok jezdni (26-75 poj./h)	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
4 d.1	KNR AT-03 0102-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
5 d.1	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości MAX 30 cm za pomocą spycharek (ŚREDNIA15CM)	m2		
		1100	m2	1 100,000	
				RAZEM	1 100,000
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
6 d.2	KNR 2-01 0201-02 0214-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 5 km wraz z utylizacją	m3		
		48	m3	48,000	
				RAZEM	48,000
7 d.2	KNR 2-01 0235-02 z.sz. 2.5.2. 9907	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV Wskaźnik zagęszczenia Js = 1.00wraz z dowozem i materiałem	m3		
		72	m3	72,000	
				RAZEM	72,000
8 d.2	KNR 19-01 0118-03	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odl. do 5 km, grunt kat. III	m3		
		48	m3	48,000	
				RAZEM	48,000
<b>3</b>		<b>PODBUDOWY</b>			
9 d.3	KNK 2-06 0103-03	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat.III	m2		
		129,4	m2	129,400	
				RAZEM	129,400
10 d.3	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (kruszywo, bitum)	m2		
		5685	m2	5 685,000	
				RAZEM	5 685,000
11 d.3	KNR AT-03 0201-01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		83,4	m2	83,400	
				RAZEM	83,400
12 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		5555	m2	5 555,000	
				RAZEM	5 555,000

Droga  
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3	KSNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2		
		129,4	m2	129,400	
				RAZEM	<b>129,400</b>
<b>4</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
14 d.4	KNK 2-06 0312-01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego nawierzchni z betonu asfaltowego lub asfaltu piaskowego w jezdniach wykonywana mechanicznie	Mg		
		420	Mg	420,000	
				RAZEM	<b>420,000</b>
15 d.4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		2750	m2	2 750,000	
				RAZEM	<b>2 750,000</b>
16 d.4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia na zjazdach z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m2		
		46	m2	46,000	
				RAZEM	<b>46,000</b>
17 d.4	KNKRB 6 0104-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna POBOCZA	m3		
		275 * 0,1	m3	27,500	
				RAZEM	<b>27,500</b>
<b>5</b>		<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>			
18 d.5	KNKRB 1 0415-01	Humusowanie i obsianie powierzchni płaskich i skarp przy gr.warstwy humusu 10 cm	m2		
		550 * 2	m2	1 100,000	
				RAZEM	<b>1 100,000</b>