

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,26	km	0,260	
				RAZEM	0,260
2 d.1		Opracowanie dokumentacji archeologicznej wraz z ewentualnymi kosztami badań	rycz.		
		1	rycz.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
4 d.1	KNNR 1 0104-18	Karczowanie pni o śr. 101-130 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR 2-21 0107-03	Zabezpieczenie drzew o średnicy do 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
6 d.1	KNR 2-21 0107-04	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
2		<b>Roboty ziemne</b>			
7 d.2	KNNR 1 0202-06 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość 10 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi	m3		
		386,5 - 90	m3	296,500	
				RAZEM	296,500
8 d.2	kalk. własna	Koszt utylizacji gruntu i gruzu	t		
		(386,5 - 90) * 1,9	t	563,350	
				RAZEM	563,350
3		<b>Podbudowy</b>			
9 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		965,7	m2	965,700	
				RAZEM	965,700
10 d.3	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		965,7 - 256	m2	709,700	
				RAZEM	709,700
11 d.3	KNK 2-06 0104-02	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach z zagęszczeniem ręcznym. Grubość po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		256	m2	256,000	
				RAZEM	256,000
12 d.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		913,5	m2	913,500	
				RAZEM	913,500
4		<b>Roboty nawierzchniowe</b>			
13 d.4	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		835 - 256	m2	579,000	
				RAZEM	579,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 d.4 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		835 - 256	m2	579,000	
				RAZEM	579,000
15	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		835 - 256	m2	579,000	
				RAZEM	579,000
16	KNR 2-31 d.4 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		817 - 256	m2	561,000	
				RAZEM	561,000
17	KNNR 5 d.4 0720-05	Nawierzchnie chodnika, wjazdach, placach z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ANALOGIA NAWIERZCHNIA Z PŁYT GEOKRATY	m2		
		256	m2	256,000	
				RAZEM	256,000
5		Elementy ulic			
18	KNR 2-31 d.5 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		134	m	134,000	
				RAZEM	134,000
19	KNK 2-06 d.5 0401-02	Ława betonowa pod krawężniki i ścieki zwykła z oporem	m3		
		9,5	m3	9,500	
				RAZEM	9,500
6		Zjazd			
20	KNNR 1 d.6 0202-06 0208-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość 10 km po terenie lub drogach gruntowych samochodami samowładowczymi	m3		
		6,5	m3	6,500	
				RAZEM	6,500
21	kalk. własna	Koszt utylizacji gruntu i gruzu	t		
		6,5 * 1,9	t	12,350	
				RAZEM	12,350
22	KNK 2-06 d.6 0104-04	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach z zagęszczeniem mechanicznym. Grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		22	m2	22,000	
				RAZEM	22,000
23	KNR 2-31 d.6 0114-01 z.o. 2.12. 9901-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2		
		21,5	m2	21,500	
				RAZEM	21,500
24	KNK 2-06 d.6 0311-03	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego nawierzchni w jezdniach wykonywana ręcznie na wjazdach gr. 5cm	Mg		
		2,6	Mg	2,600	
				RAZEM	2,600
7		Roboty wykończeniowe			
25	KNKRB 1 d.7 0313-01	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III ( pod pobocza, tereny zielone)	m2		
		510	m2	510,000	
				RAZEM	510,000
26	KNCK-1 d.7 0202-05 analogia	Wykonanie nawierzchni poboczy dróg - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm z mieszanki 0/31,5	m2		
		250	m2	250,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	250,000