

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>Roboty przygotowawcze.</b>			
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,297	km	0,297	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,297</b>
2	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek - odstonięcie krawędzi drogi	m2		
		297 * 0,75 * 2	m2	445,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>445,500</b>
3	KNR AT-03 0102-01	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z odrzutem materiału na odkład - włączenie do drogi asfaltowej	m2		
		3,5	m2	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,500</b>
4	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni z odwozem nadmiaru urobku	m2		
		297 * 3,8 + 30 * 1,8	m2	1 182,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 182,600</b>
2		<b>Podbudowa.</b>			
5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		297 * 3,8 + 30 * 1,8	m2	1 182,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 182,600</b>
6	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych dolomitowych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		297 * 3,8 + 30 * 1,8	m2	1 182,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 182,600</b>
7	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych dolomitowych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		297 * 3,7 + 30 * 1,7	m2	1 149,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 149,900</b>
3		<b>Roboty nawierzchniowe.</b>			
8	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 podbudowy tłuczniowej	m2		
		297 * 3,6 + 30 * 1,6	m2	1 117,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 117,200</b>
9	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16W KR1-2 o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		297 * 3,6 + 30 * 1,6	m2	1 117,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 117,200</b>
10	KNNR 6 1005-07	Skropienie międzywarstwowe nawierzchni bitumicznych w ilości 0,5 kg/m2 warstwy wiążącej	m2		
		297 * 3,5 + 30 * 1,5	m2	1 084,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 084,500</b>
11	KNNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 8S KR1-2 o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		297 * 3,5 + 30 * 1,5	m2	1 084,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 084,500</b>
4		<b>Roboty wykończeniowe.</b>			
12	KNNR 1 0504-03	Rozplantowanie ziemi wydobytej z koryta leżącej wzdłuż krawędzi wraz z zagęszczeniem mechanicznym pod nawierzchnią poboczy	m3		
		297 * 0,75 * 0,15 * 2	m3	66,825	
				<b>RAZEM</b>	<b>66,825</b>
13	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie poboczy z kruszywo łamanych dolomitowych 0/31,5 mm - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		297 * 0,75 * 2	m2	445,500	
				RAZEM	445,500
5	45314000-1	KANAŁ TECHNOLOGICZNY			
14 d.5	KNR 2-01 0702-0201	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		279	m	279,000	
				RAZEM	279,000
15 d.5	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla STUDNI w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		11 * 1	m3	11,000	
				RAZEM	11,000
16 d.5	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		297	m	297,000	
				RAZEM	297,000
17 d.5	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		297	m	297,000	
				RAZEM	297,000
18 d.5	KNR-W 2-18 0517-01 analogia	Studzienki kanalizacyjne teletechniczne z tworzywa sztucznego systemowe 700 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
19 d.5	KNR-W 2-18 0523-04 analogia	Kominy włazowe z kręgów betonowych - pokrywa nastudzienna z pierścieniem odciążającym i włazem o śr.600 mm	kpl.		
		11	kpl.	11,000	
				RAZEM	11,000
20 d.5	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		2 * 297	m	594,000	
				RAZEM	594,000
21 d.5	KNR 2-01 0705-0201	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,4 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		297	m	297,000	
				RAZEM	297,000
22 d.5	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
		297 * 0,3 * 0,5	m3	44,550	
				RAZEM	44,550