

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1.1	kalk. własna	Geodezyjne wytyczenie obiektu w terenie	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.73	km		
			km	0.730	
				RAZEM	0.730
1.3	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 2.0*730	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1460.000	
				RAZEM	1460.000
1.4	KNR 2-01 0511-01	Transport darniny do 0.5 km 2.0*730	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1460.000	
				RAZEM	1460.000
1.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 5.5*1760	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9680.000	
				RAZEM	9680.000
<b>2</b>		<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>			
2.1	KNR 2-31 1403-03	Oczyszczenie rowów z namotu na gł. 60 cm 100+100	m		
			m	200.000	
				RAZEM	200.000
2.2	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa 0.35*11*0.6	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.310	
				RAZEM	2.310
2.3	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe - rury betonowe o śr. 60 cm 11	m		
			m	11.000	
				RAZEM	11.000
2.4	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm 2	ściank.		
			ściank.	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>3</b>		<b>PODBUDOWA</b>			
3.1	KSNR 6 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 4.8*730+(16.61+20+17.50+20)*1.0+4*15*0.5*0.5+4*10*10-0.25*3.14*10*10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3914.610	
				RAZEM	3914.610
<b>4</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>			
4.1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie podbudowy w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup> 3914.61	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3914.610	
				RAZEM	3914.610
4.2	KSNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 4.3*730+(16.61+20+17.50+20)*1.0+4*15*0.5*0.5+4*10*10-0.25*3.14*10*10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3549.610	
				RAZEM	3549.610
4.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie krawędzi nawierzchni asfaltowej 800*0.15*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	240.000	
				RAZEM	240.000
<b>5</b>		<b>POBOCZA</b>			
5.1	KSNR 6 0202-02	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 15 cm z kruszywa rozściełanego ręcznie 800*0.75*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1200.000	
				RAZEM	1200.000
<b>6</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>			
6.1	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 9	szt.		
			szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
6.2	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m <sup>2</sup> 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6.3	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup> 7	szt.		
			szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
<b>7</b>		<b>INNE</b>			
7.1	kalk. własna	Założenie rur dwudzielnych AROT'a na kable telefoniczne	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000