

# **PRZEDMIAR ROBÓT**

**Przebudowa drogi wewnętrznej Wola Drzewiecka – Płyćwia  
w miejscowości Wola Drzewiecka**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.655	km km	0.655	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.655</b>
2	KNR 2-01 d.1 0101-06	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
3	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 19	m m	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
4	KNR 2-31 d.1 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm - zjazd 8	m m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
5	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek 845.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	845.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>845.960</b>
6	KNR 4-01 d.1 0108-05	Wywóz humusu samochodami samowładawczymi grunt.kat. I-II 126.89	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	126.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.890</b>
7	KNNR 6 d.1 0605-08	Przepusty rurowe - rury PEHD o średnicy 60 cm 9	m m	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
8	KNNR 6 d.1 0605-06	Przepusty rurowe - rury betonowe o średnicy 40 cm - przedłużenie istn.przepustu 3	m m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
9	KNR 2-01 d.1 0205-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładawczymi 643.32	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	643.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>643.320</b>
<b>2</b>		<b>POSZERZENIE JEZDNI W WYRÓWNIANIEM</b>			
10	KNNR 6 d.2 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1198.65+65-345	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	918.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>918.650</b>
11	KNNR 6 d.2 0106-06	Warstwy mrozochronne zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm 1198.65+65-345	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	918.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>918.650</b>
12	KNNR 6 d.2 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 0-63mm 1054.55+50-338	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	766.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>766.550</b>
13	KNNR 6 d.2 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie istniejącej podbudowy tłuczniowej 2874.45-428.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2445.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>2445.570</b>
<b>3</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>			
14	KNNR 6 d.3 0113-06	Górna warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. średnia 15 cm 0-31/5mm 3799-428.88+50-329	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3091.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>3091.120</b>
15	KNR AT-04 d.3 0101-03	siatka zbrojeniowa z włókien szklanych szer. 1.0 m 203	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	203.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>203.000</b>
16	KNR 2-31 d.3 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (istn. nawierzchnia bitumiczna) 428.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	428.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>428.880</b>
17	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 3799.02+40-329	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3510.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>3510.020</b>
18	KNNR 6 d.3 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 3759.7+40-325	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3474.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>3474.700</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 3759.7+35-325	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3469.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>3469.700</b>
20	KNNR 6 d.3 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 3720.41+35-320	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3435.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>3435.410</b>
<b>4</b>		<b>ZJAZDY</b>			
21	KNNR 6 d.4 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40 cm 53	m m	 53.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.000</b>
22	KNNR 6 d.4 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 345	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 345.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>345.000</b>
23	KNNR 6 d.4 0106-06	Warstwy mrozoochronna zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm 345	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 345.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>345.000</b>
24	KNNR 6 d.4 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 338	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 338.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>338.000</b>
25	KNNR 6 d.4 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 329	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 329.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>329.000</b>
26	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 329	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 329.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>329.000</b>
27	KNNR 6 d.4 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 325	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 325.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>325.000</b>
28	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 325	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 325.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>325.000</b>
29	KNNR 6 d.4 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 320	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 320.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>320.000</b>
<b>5</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
30	KNR-W 2-01 d.5 0227-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II 584.44	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 584.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>584.440</b>
31	KNCK-1 d.5 0202-01	Wykonanie poboczy z gruntu rodzimego 982.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 982.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>982.500</b>
32	KNR 2-31 d.5 1403-06	Odtworzenie rowów z wyprofilowaniem skarp rowu 910	m m	 910.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>910.000</b>
33	KNR 9-22 d.5 0104-04	Hydranty p.poż. nadziemne - regulacja 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
34	KNNR 6 d.5 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
35	KNNR 6 d.5 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze i informacyjne wielkości średniej 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>