

## Modernizacje dróg na terenie Miasta i Gminy Kańczuga

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. Bóbrka Kańczucka</b>				
<b>1.1. droga nr 213 m 150*4,0</b>				
1	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu  150*4,00	m2	600,0
			razem	600,0
2	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem  150*4,00	m2	600,0
			razem	600,0
3	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm  150*4,00	m2	600,0
			razem	600,0
<b>Chodakówka</b>				
<b>2.1. 1 10702 R (154)(300*3,50)</b>				
4	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI  150*3,50	m2	525,0
			razem	525,0
5	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm  150*3,50*0,1	m3	52,5
			razem	52,5
6	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm  150*3,5	m2	525,0
			razem	525,0
<b>3. Krzeczowice</b>				
<b>3.1. droga nr ewid 569 k/ Zajac</b>				
7	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI  230*3,50	m2	805,0
			razem	805,0
8	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm  230*3,50*0,075	m3	60,4
			razem	60,4
9	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm  70*3,0+120*2,50	m2	510,0
			razem	510,0
<b>3.2. droga nr 1118, 1150 k/ Bloków</b>				
10	KNNR 6 1005/04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej  100*3,5	m2	350,0
			razem	350,0
11	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem  100*3,5	m2	350,0
			razem	350,0
12	KNNR 6 0108/02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową (standard II) sposobem mechanicznym w ilości 75 kg/m2  100*3,5*0,075	t	26,3
			razem	26,3
13	KNNR 6 0309.1/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 3cm  100*3,5	m2	350,0
			razem	350,0
<b>3.3. droga nr ewid. 1098 k/Kurasa</b>				
14	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI  180*3	m2	540,0
			razem	540,0
15	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm  180*3*0,075	m3	40,5
			razem	40,5
16	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm  70*3,0+120*2,50	m2	510,0
			razem	510,0

## Modernizacja dróg na terenie Miasta i Gminy Kańczuga

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>4. Lipnik</b>				
<b>4.1. 1 10703 R (324/4) Lipnik - Markowa (220*3,10)</b>				
17	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu  220*3,10	m2	682,0
			razem	682,0
18	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem  220*3,10	m2	682,0
			razem	682,0
19	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm  220*3,10	m2	682,0
			razem	682,0
<b>5. Łopuszka Wielka</b>				
<b>5.1. droga nr 2226 k/ Liszka, Pilawa, Pilch</b>				
20	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI  100*2,50	m2	250,0
			razem	250,0
21	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm  100*2,50*0,10	m3	25,0
			razem	25,0
22	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm  100*2,50	m2	250,0
			razem	250,0
<b>5.2. NR 1488 k/ Morlak, Futoma, Piątek</b>				
23	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI  100*2,50	m2	250,0
			razem	250,0
24	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm  (100*2,50)*0,10	m3	25,0
			razem	25,0
25	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm  100*2,50	m2	250,0
			razem	250,0
<b>5.3. NR 2962 k/Mołoń, Bieniasz, Bielański</b>				
26	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI  130*2,50	m2	325,0
			razem	325,0
27	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm układane ręcznie  130*2,50*0,10	m3	32,5
			razem	32,5
28	KNNR 6 0110/02	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (standard II) układanych ręcznie o grubości po zagęszczeniu 6cm  130*2,50	m2	325,0
			razem	325,0
<b>5.4. Nr 3399 k/ Malik, Szumierz, Zgłobicki</b>				
29	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI  100*2,50	m2	250,0
			razem	250,0
30	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm układane ręcznie  100*2,50*0,10	m3	25,0
			razem	25,0
31	KNNR 6 0110/02	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (standard II) układanych ręcznie o grubości po zagęszczeniu 6cm  130*2,50	m2	325,0
			razem	325,0
<b>5.5. NR 539 Słonina, Rzepa, Rączka</b>				
32	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI  80*2,50	m2	200,0
			razem	200,0

## Modernizacje dróg na terenie Miasta i Gminy Kańczuga

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
33	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm układane ręcznie 80*2,50*0,10	m3	20,0
			razem	m3
34	KNNR 6 0110/02	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (standard II) układanych ręcznie o grubości po zagęszczeniu 6cm 80*2,50	m2	200,0
			razem	m2
<b>5.6. Nr 4181 Adamarek, Kukułka, Rzepa</b>				
35	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 130*2,50	m2	325,0
			razem	m2
36	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm układane ręcznie 100*2,50*0,10	m3	25,0
			razem	m3
37	KNNR 6 0110/02	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (standard II) układanych ręcznie o grubości po zagęszczeniu 6cm 130*2,50	m2	325,0
			razem	m2
<b>5.7. 4319 k/Czepiel, Osymk, Mazur</b>				
38	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 80*2,50	m2	200,0
			razem	m2
39	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm układane ręcznie 80*2,50*0,10	m3	20,0
			razem	m3
40	KNNR 6 0110/02	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (standard II) układanych ręcznie o grubości po zagęszczeniu 6cm 80*2,50	m2	200,0
			razem	m2
<b>5.8. 2303 k/Mazur, Kutnik, Liszka</b>				
41	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 130*2,50	m2	325,0
			razem	m2
42	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm układane ręcznie 130*2,50*0,10	m3	32,5
			razem	m3
43	KNNR 6 0110/02	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (standard II) układanych ręcznie o grubości po zagęszczeniu 6cm 130*2,50	m2	325,0
			razem	m2
<b>5.9. 2907 Zieba, Kraśniak, Liszka, Skóra</b>				
44	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 260*2,50	m2	650,0
			razem	m2
45	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm układane ręcznie 260*2,50*0,10	m3	65,0
			razem	m3
46	KNNR 6 0110/02	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (standard II) układanych ręcznie o grubości po zagęszczeniu 6cm 260*2,50	m2	650,0
			razem	m2
<b>5.10. dz. nr ewid. 3459 Futoma, Zajac</b>				
47	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 50*2,50	m2	125,0
			razem	m2
48	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm układane ręcznie 30*2,50*0,10	m3	7,5
			razem	m3
49	KNNR 6 0110/02	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (standard II) układanych ręcznie o grubości po zagęszczeniu 6cm 30*2,50	m2	75,0

## Modernizacje dróg na terenie Miasta i Gminy Kańczuga

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
			razem	m2	75,0
		<b>6. Niżatyce</b>			
		<b>6.1. droga nr ewid. 745 k/Kot (130*2,70)</b>			
50	KNNR 6 1005/04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej  130*2,70	m2	351,0	
			razem	m2	351,0
51	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem  130*2,70	m2	351,0	
			razem	m2	351,0
52	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	2,0	
53	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm  130*2,70	m2	351,0	
			razem	m2	351,0
54	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 2 130*2,70	m2	351,0	
			razem	m2	351,0
		<b>7. Pantalowice</b>			
		<b>7.1. dział nr ewid. 3055</b>			
55	KNR 2-31 0816/03	Analogia. Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 80cm  8+10	m	18,0	
			razem	m	18,0
56	KNNR 6 0802/02	Analogia. Rozebranie nawierzchni z tłuczni grubości 20 cm  18*4	m2	72,0	
			razem	m2	72,0
57	KNNR 5 0719/05	Analogia. Mechaniczne rozebranie nawierzchni grubości 8cm z mas mineralno-bitumicznych	m2	72,0	
58	kalkulacja indywidualna	przepusty rurowe z rur HDPE fi 80 cm	m	18,0	
59	kalkulacja indywidualna	wykoanie murków czołowych dla przepustów poz. 61	szt	4,0	
60	kalkulacja indywidualna	zasypanie wykopów z przepustami pospółką	m3	52,0	
61	KNNR 6 0112/01	Podbudowy z tłuczni (0-63), warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm  18*4	m2	72,0	
			razem	m2	72,0
62	KNNR 6 0308.1/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm  72	m2	72,0	
			razem	m2	72,0
63	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu  62*5,2+140*5,2	m2	1 050,4	
			razem	m2	1 050,4
64	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem  62*5,2+140*5,2	m2	1 050,4	
			razem	m2	1 050,4
65	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierną o grubości po zagęszczeniu 4cm  62*5,2+140*5,2	m2	1 050,4	
			razem	m2	1 050,4
66	kalkulacja indywidualna	oczyszczenie rowów z namułu (gr. namułu 40 cm)	m	40,0	
		<b>7.2. 1723 k/ Tworzydłowa</b>			
67	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu  42*3,5+58*2,5	m2	292,0	

## Modernizacje dróg na terenie Miasta i Gminy Kańczuga

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
			razem	m2	292,0
68	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 42*3,5+58*2,5		m2	292,0
			razem	m2	292,0
69	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 42*3,5+58*2,5		m2	292,0
			razem	m2	292,0
70	KNNR 6 1108/01	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych asfaltem, ręczne obcinanie krawędzi 292*30%*0,125		t	11,0
			razem	t	11,0
<b>7.3. miejsca postojowe k/ Ośrodka Zdrowia</b>					
71	KNNR 6 0101/02	Analogia. Koryta o głębokości 20 cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI 19*6,5		m2	123,5
			razem	m2	123,5
72	KNNR 6 0107/02	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 15 cm (19*6,5)*0,15		m3	18,5
			razem	m3	18,5
73	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 6,5*19		m2	123,5
			razem	m2	123,5
74	KNNR 6 0404/03	Analogia. Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 32		m	32,0
			razem	m	32,0
<b>8. Rączyna</b>					
<b>8.1. 1521 - Parking - Rondo</b>					
75	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 76*2,60		m2	197,6
			razem	m2	197,6
76	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm 76*2,60*0,10		m3	19,8
			razem	m3	19,8
77	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm (76*2,50)		m2	190,0
			razem	m2	190,0
<b>8.2. 1561/1,1560 Parking k/ SP</b>					
78	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 120*2,60		m2	312,0
			razem	m2	312,0
79	KNNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłuczni kamiennego z warstwą górną z tłuczni o grubości po zagęszczeniu 7cm 230*2,60*0,10		m2	59,8
			razem	m2	59,8
80	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 230*2,50		m2	575,0
			razem	m2	575,0
<b>8.3. 1678/5,1642,1659 k/ Cielecki Bolesław</b>					
81	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 132*2,6		m2	343,2
			razem	m2	343,2
82	KNNR 6 0104/03	Wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości korony, grubość po zagęszczeniu 10cm 132*2,6		m2	343,2
			razem	m2	343,2
83	KNNR 6 0204/05	Nawierzchnie z tłuczni kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po uwałowaniu 10cm 132*2,6		m2	343,2
			razem	m2	343,2
84	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm			

## Modernizacje dróg na terenie Miasta i Gminy Kańczuga

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		132*2,6	m2	343,2
		razem	m2	343,2
<b>8.4. 1635 k/ Kubicki</b>				
85	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 135*2,60	m2	351,0
		razem	m2	351,0
86	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm 135*2,60*0,10	m3	35,1
		razem	m3	35,1
87	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 135*2,50	m2	337,5
		razem	m2	337,5
<b>8.5. 784,812,813 k/Wisniowski (100*2,50)</b>				
88	KNNR 6 1005/01	Ręczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej 81*2,50	m2	202,5
		razem	m2	202,5
89	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 81*2,50	m2	202,5
		razem	m2	202,5
90	KNNR 6 0309.1/03	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 6cm 81*2,50	m2	202,5
		razem	m2	202,5
<b>8.6. droga k/ Plebani</b>				
91	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 116*2,50	m2	290,0
		razem	m2	290,0
92	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm 116*2,50*0,10	m3	29,0
		razem	m3	29,0
93	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 116*2,50	m2	290,0
		razem	m2	290,0
<b>8.7. 1352 "Blich:" ( 150*3,00)</b>				
94	KNNR 6 1005/01	Ręczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej 80*3,0	m2	240,0
		razem	m2	240,0
95	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 80*3,0	m2	240,0
		razem	m2	240,0
96	KNNR 6 0309.1/03	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 6cm 80*3,0	m2	240,0
		razem	m2	240,0
<b>9. Siedlecza</b>				
<b>9.1. droga nr ewid. 829,988 k/ Zając</b>				
97	KNNR 6 1005/01	Ręczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej 166*2,50	m2	415,0
		razem	m2	415,0
98	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 166*2,50	m2	415,0
		razem	m2	415,0
99	KNNR 6 0309.1/03	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 6cm 166*2,50	m2	415,0
		razem	m2	415,0
<b>9.2. 1750 (200*4,50) od DL w stronę bazy ZGK</b>				
100	KNNR 6 0101/03	Analogia. Koryta o głębokości 50cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI (na poszerzeniach drogi) 1,5*120	m2	180,0

## Modernizacje dróg na terenie Miasta i Gminy Kańczuga

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	180,0
101	KNNR 6 0104/02	Analogia. Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach, grubość po zagęszczeniu 15 cm z pospółki 180	m2	180,0
		razem	m2	180,0
102	KNNR 6 0112/01	Podbudowy z tłucznia (0-63), warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 180	m2	180,0
		razem	m2	180,0
103	KNNR 6 0112/05	Podbudowy z tłucznia (0-31,5), warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm 180	m2	180,0
		razem	m2	180,0
104	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 0,6 kg na m2 180	m2	180,0
		razem	m2	180,0
105	KNNR 6 0308.1/03	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 6cm - na poszerzeniach 180	m2	180,0
		razem	m2	180,0
106	Kalkulacja indywidualna	Zbrojenie nawierzchni bitumicznej geokompozytem (geosiatka z włókniną) na złączu pomiędzy istniejącą nawierzchnią a dobudowaną 2*120	m2	240,0
		razem	m2	240,0
107	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm 4,5*120	m2	540,0
		razem	m2	540,0
108	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	50,0
109	Kalkulacja indywidualna	ułożenie płyt azurowych na skarpie 2*25*1,5	m2	75,0
		razem	m2	75,0
110	KNR 2-01 0202/03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii IV	m3	50,0
		<b>9.3. Stara droga do Łopuszki Wielkiej dz. nr ewid. 1900</b>		
111	KNNR 6 0108/02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową (standard II) sposobem mechanicznym	t	2,0
112	KNNR 6 1005/04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej 150*3	m2	450,0
		razem	m2	450,0
113	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 150*3	m2	450,0
		razem	m2	450,0
114	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm 150*3	m2	450,0
		razem	m2	450,0
		<b>9.4. droga nr 1909, 1910, 1921 k/ Penc, Łoza</b>		
115	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 120*3	m2	360,0
		razem	m2	360,0
116	KNNR 6 0107/02	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 15cm (120*2,5+80*3+130*3)*0,15+20*0,15	m3	142,5
		razem	m3	142,5
117	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm (120*2,5+80*3+130*3)+20	m2	950,0
		razem	m2	950,0
		<b>10. Sietesz</b>		
		<b>10.1. 4566 k/ Sierpiński (250*2,50)</b>		
118	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI		

## Modernizacje dróg na terenie Miasta i Gminy Kańczuga

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		250*2,50	m2	625,0
		razem	m2	625,0
119	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczaniu do 10cm 250*2,50*0,10	m3	62,500
		razem	m3	62,500
120	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 250*2,50	m2	625,0
		razem	m2	625,0
<b>10.2. 2450 k/ Cwynar Marzena (108*2,50)</b>				
121	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 108*2,50	m2	270,0
		razem	m2	270,0
122	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczaniu do 10cm (108*2,50)*0,10	m3	27,0
		razem	m3	27,0
123	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 108*2,50	m2	270,0
		razem	m2	270,0
<b>10.3. 1415 k/Peszek (72*2,50)</b>				
124	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 72*2,50	m2	180,0
		razem	m2	180,0
125	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczaniu do 10cm (72*2,50)*0,10	m3	18,0
		razem	m3	18,0
126	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 72*2,50	m2	180,0
		razem	m2	180,0
<b>10.4. Sietesz - Dół</b>				
127	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 300*4,0	m2	1 200,0
		razem	m2	1 200,0
128	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczaniu do 10cm (300*4)*0,10	m3	120,0
		razem	m3	120,0
129	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 300*4	m2	1 200,0
		razem	m2	1 200,0
130	KNNR 1 0518/02	Ułożenie ścieków prefabrykowanych korytkowych lub trójkątnych na podbudowie	m	27,0
<b>10.5. 1541 k/Dusza (146*2,50)</b>				
131	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 108*2,50	m2	270,0
		razem	m2	270,0
132	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczaniu do 10cm (108*2,50)*0,10	m3	27,0
		razem	m3	27,0
133	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 108*2,50	m2	270,0
		razem	m2	270,0
<b>10.6. Sietesz górna k/ Boratyn</b>				
134	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 140*2,5	m2	350,0
		razem	m2	350,0
135	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczaniu do 10cm		



## Modernizacje dróg na terenie Miasta i Gminy Kańczuga

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(140*2,5)*0,1	m3	35,0
		razem	m3	35,0
136	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 140*2,5	m2	350,0
		razem	m2	350,0
<b>11. Wola Rzeplińska</b>				
<b>11.1. 1 10753 R Wola Rzeplińska - Kopce (200*2,8)</b>				
137	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 200*4,0	m2	800,0
		razem	m2	800,0
138	KNNR 6 0108/02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszaną mineralno-bitumiczną asfaltową (standard II) sposobem mechanicznym 120*4,0*0,150	t	72,000
		razem	t	72,000
<b>12. Żuklin</b>				
<b>12.1. 1119 k/Hejnosz</b>				
139	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 172*2,50	m2	430,0
		razem	m2	430,0
140	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm 172*2,50*0,10	m3	43,000
		razem	m3	43,000
141	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 172*2,50	m2	430,0
		razem	m2	430,0
<b>13. Kańczuga</b>				
<b>13.1. droga nr ewid. 770 - od ul. Węgierskiej w kierunku Polnej</b>				
142	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 80*3	m2	240,0
		razem	m2	240,0
143	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm (80*3)*0,10	m3	24,000
		razem	m3	24,000
144	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 80*3	m2	240,0
		razem	m2	240,0
<b>13.2. droga nr ewid. 755 od ul. Wolności</b>				
145	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 200*3	m2	600,0
		razem	m2	600,0
146	KNNR 6 0107/02	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm (200*3)*0,15	m3	90,000
		razem	m3	90,000
147	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 200*3	m2	600,0
		razem	m2	600,0
<b>13.3. ul. Zakościelna</b>				
148	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu 150*4,5	m2	675,0
		razem	m2	675,0
149	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 150*4,5	m2	675,0
		razem	m2	675,0
150	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 150*4,5	m2	675,0
		razem	m2	675,0
<b>13.4. łącznik Tokarzewskiego i 11-go Listopada dz. nr ewid. 1511</b>				

## Modernizacja dróg na terenie Miasta i Gminy Kańczuga

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
151	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI 425	m2	425,0
			razem	m2
152	KNNR 6 0104/01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach, grubość po zagęszczeniu 10cm	m2	125,0
153	KNNR 6 0112/06	Podbudowy z tłucznia (0-31,5), warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	425,0
154	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm 85*5	m2	425,0
			razem	m2