

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont cząstkowy dróg na terenie Gminy Głubczyce</b>					
1		<b>Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych z frezowaniem starej nawierzchni i uzupełnienie ubytków masą mineralno-asfaltową o średniej grubości 5 cm - do 100m2 w jednym miejscu</b>			
1	KNR AT-03 d.1 0102-02/03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
2	KNR 2-31 d.1 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
3	KNR 2-31 d.1 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
4	KNR 2-31 d.1 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
2		<b>Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych z frezowaniem starej nawierzchni i uzupełnienie ubytków masą mineralno-asfaltową o średniej grubości 5 cm - ponad 100m2 w jednym miejscu</b>			
5	KNR AT-03 d.2 0102-02/03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
6	KNR 2-31 d.2 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
7	KNR 2-31 d.2 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
8	KNR 2-31 d.2 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
3		<b>Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych bez frezowaniem wykonaniem nowej nakładki z masy mineralno-asfaltową o średniej grubości 5 cm - do 100m2 w jednym miejscu</b>			
9	KNR 2-31 d.3 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
10	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
11	KNR 2-31 d.3 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
4		<b>Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych bez frezowaniem wykonaniem nowej nakładki z masy mineralno-asfaltową o średniej grubości 5 cm - ponad 100 m2 w jednym miejscu</b>			
12	KNR 2-31 d.4 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 2500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2500.00	
				RAZEM	2500.00
13	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 2500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2500.00	
				RAZEM	2500.00
14	KNR 2-31 d.4 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 2500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2500.00	
				RAZEM	2500.00
5		<b>Pozostałe roboty remontowe i towarzyszące</b>			
15	KNR 2-31 d.5 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.00	
				RAZEM	50.00

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR AT-03 d.5 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		50	m	50.00	
				RAZEM	50.00
17	KNR AT-03 d.5 0203-01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>		
		100	m <sup>2</sup>	100.00	
				RAZEM	100.00
18	KNR 2-31 d.5 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m <sup>3</sup>		
		250	m <sup>3</sup>	250.00	
				RAZEM	250.00
19	KNR 2-31 d.5 0108-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem ręcznym	t		
		10	t	10.00	
				RAZEM	10.00
20	KNR 2-31 d.5 1106-01 z.o.2.13. 9902-02	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową 76-130 pojazdów na godzinę	t		
		10	t	10.00	
				RAZEM	10.00
21	KNR 2-31 d.5 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
22	KNR 2-31 d.5 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
23	KNR 2-31 d.5 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
24	KNR 2-31 d.5 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
<b>6</b>		<b>Remont cząstkowy dróg</b>		<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
25	KNR 2-01 d.6 0119-03 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Obsługa geodezyjna, wytyczenie granic	km		
		0.14	km	0.14	
				RAZEM	0.14
26	KNR 2-31 d.6 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
		5.50*139.00+10.20*2.00+108.50+108.50	m <sup>2</sup>	1001.90	
				RAZEM	1001.90
27	KNR 2-31 d.6 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową	t		
		10	t	10.00	
				RAZEM	10.00
28	KNR 2-31 d.6 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>		
		5.50*139.00+10.20*2.00	m <sup>2</sup>	784.90	
				RAZEM	784.90
29	KNR 2-31 d.6 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>		
		5.50*139.00+10.20*2.00	m <sup>2</sup>	784.90	
				RAZEM	784.90
30	KNR 2-31 d.6 0101-03 0101-04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 40 cm	m <sup>2</sup>		
		43.40*2.50	m <sup>2</sup>	108.50	
				RAZEM	108.50
31	KNR 4-01 d.6 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładawczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		43.40*2.50*0.40	m <sup>3</sup>	43.40	
				RAZEM	43.40
32	KNR 2-31 d.6 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
		43.40*2.50	m <sup>2</sup>	108.50	
				RAZEM	108.50

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz.	Razem
33	KNR 2-31 d.6 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu 43.40*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 108.50	108.50
				RAZEM	108.50
34	KNR 2-31 d.6 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 43.40*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 108.50	108.50
				RAZEM	108.50
35	KNR 2-31 d.6 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 43.40*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 108.50	108.50
				RAZEM	108.50
36	KNR 2-31 d.6 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 43.40*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 108.50	108.50
				RAZEM	108.50
37	KNR 2-31 d.6 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 43.40*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 108.50	108.50
				RAZEM	108.50
38	KNR AT-03 d.6 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 10.00	m m	RAZEM 10.00	10.00
				RAZEM	10.00
39	KNR AT-03 d.6 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 10.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 10.00	10.00
				RAZEM	10.00
40	KNR 2-31 d.6 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm 140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 140.00	140.00
				RAZEM	140.00
41	KNR 2-31 d.6 1402-03	Ścinanie poboczy o grubości 10 cm - dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu Krotność = 6 140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 140.00	140.00
				RAZEM	140.00
42	KNR 2-31 d.6 0117-01 0117-02 analogia	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłuczni kamiennego twardego - obsypanie poboczy po zagęszczeniu 10 cm 140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 140.00	140.00
				RAZEM	140.00
43	KNR AT-40 d.6 0417-02 analogia	Uszczelnienie dylatacji taśmami klejonymi na bitumiczną masę KMB- ulożenie taśmy na łączeniach 10.00	m m	RAZEM 10.00	10.00
				RAZEM	10.00
7		<b>Remont cząstkowy dróg</b>			
44	KNR 2-01 d.7 0119-03 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Obsługa geodezyjna , wytyczenie granic 0.14	km km	RAZEM 0.14	0.14
				RAZEM	0.14
45	KNR 2-31 d.7 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 4.50*108+8.10*11.80+23.8*8.5+150.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 933.88	933.88
				RAZEM	933.88
46	KNR 2-31 d.7 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową 1	t t	RAZEM 1.00	1.00
				RAZEM	1.00
47	KNR 2-31 d.7 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 4.50*108+8.10*11.80+23.8*8.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 783.88	783.88
				RAZEM	783.88
48	KNR 2-31 d.7 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 4.50*108+8.10*11.80+23.8*8.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 783.88	783.88
				RAZEM	783.88

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49	KNR 2-31 d.7 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wjazdów kanałowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
50	KNR 2-31 d.7 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
51	KNR 2-31 d.7 0101-03 0101-04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 40 cm	m <sup>2</sup>		
		3.00*50	m <sup>2</sup>	150.00	
				RAZEM	150.00
52	KNR 4-01 d.7 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		3.00*50*0.40	m <sup>3</sup>	60.00	
				RAZEM	60.00
53	KNR 2-31 d.7 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
		3.00*50	m <sup>2</sup>	150.00	
				RAZEM	150.00
54	KNR 2-31 d.7 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
		3.00*50	m <sup>2</sup>	150.00	
				RAZEM	150.00
55	KNR 2-31 d.7 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		3.00*50	m <sup>2</sup>	150.00	
				RAZEM	150.00
56	KNR 2-31 d.7 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		3.00*50	m <sup>2</sup>	150.00	
				RAZEM	150.00
57	KNR 2-31 d.7 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>		
		3.00*50	m <sup>2</sup>	150.00	
				RAZEM	150.00
58	KNR 2-31 d.7 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>		
		3.00*50	m <sup>2</sup>	150.00	
				RAZEM	150.00
59	KNR AT-03 d.7 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
		10.00	m	10.00	
				RAZEM	10.00
60	KNR AT-03 d.7 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m <sup>2</sup>		
		10.00	m <sup>2</sup>	10.00	
				RAZEM	10.00
61	KNR AT-40 d.7 0417-02 analogia	Uszczelnienie dylatacji taśmami klejonymi na bitumiczną masę KMB- ułożenie taśmy na łączeniach	m		
		10.00	m	10.00	
				RAZEM	10.00
<b>8</b>		<b>Remont cząstkowy dróg</b>		RAZEM	10.00
62	KNR 2-31 d.8 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
		9.55*73.50+248.20+9.80*30.70+6.80*30.70	m <sup>2</sup>	1459.75	
				RAZEM	1459.75
63	KNR 2-31 d.8 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszaną mineralno-asfaltową	t		
		5	t	5.00	
				RAZEM	5.00
64	KNR 2-31 d.8 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>		
		9.55*73.50+248.20+9.80*30.70+6.80*30.70	m <sup>2</sup>	1459.75	
				RAZEM	1459.75
65	KNR 2-31 d.8 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>		
		9.55*73.50+248.20+9.80*30.70+6.80*30.70	m <sup>2</sup>	1459.75	
				RAZEM	1459.75

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1459.75
66	KNR 2-31 d.8 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
67	KNR 2-31 d.8 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
68	KNR 2-31 d.8 0706-06 analogia	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową grubowarstwowe	m <sup>2</sup>		
		25*(0.5*4.00)	m <sup>2</sup>	50.00	
				RAZEM	50.00
69	KNR AT-03 d.8 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
		100	m	100.00	
				RAZEM	100.00
70	KNR AT-03 d.8 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m <sup>2</sup>		
		100	m <sup>2</sup>	100.00	
				RAZEM	100.00
71	KNR AT-40 d.8 0417-02 analogia	Uszczelnienie dylatacji taśmami klejonymi na bitumiczną masę KMB- ułożenie taśmy na łączeniach	m		
		31.00+75.00+5.00+15.00+30.00+30.00+17.00+10.00	m	213.00	
				RAZEM	213.00