

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Bieżąca konserwacja nawierzchni na sieci dróg powiatowych powiatu nowotarskiego					
1		DROGA POWIATOWA 1664K HARKABUZ - PIEKIELNIK od km ok. 3+700 do 5+185			
1	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
d.1	1402-05	1485*2*0.5	m ²	1485.000	
				RAZEM	1485.000
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 po-	m		
d.1	0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	jazdów na godzinę	m	11.000	
		5.5*2		RAZEM	11.000
3	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
d.1	0802-04 analogia	Krotność = 2	m ²	11.000	
		11*1		RAZEM	11.000
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa-	m ³		
d.1	1103-04 1103-05	niu samochodem samowyladowczym na odleg. 5 km	m ³	1.600	
		1.6		RAZEM	1.600
5	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem	m ²		
d.1	0102-02	materiału wg wskazań Inwestora	m ²	500.000	
		500		RAZEM	500.000
6	KNR AT-03	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bi-	m ²		
d.1	0202-02	tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²	8217.500	
		1485*5.5+50		RAZEM	8217.500
7	KNR AT-04	Regeneracja nawierzchni bitumicznych przy użyciu geosiatek zbrojonych z włó-	m ²		
d.1	0104-01 analogia	kien szklanych i węglowych wstępnie przesączonych i pokrytych warstwą asfaltu o	m ²	8217.500	
		wytrzymałości na rozciąganie nie mniej niż 120x120 KN - wzmocnienie geosiatką		RAZEM	8217.500
		wraz z wykonaniem warstwy wiążącej gr. 4,0 cm z betonu asfaltowego 0/16			
		8217.5			
8	KNR AT-03	Mechaniczne skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni	m ²		
d.1	0202-02	betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²	8217.500	
		8217.5		RAZEM	8217.500
9	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po za-	m ²		
d.1	0309-02 analogia	gęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	8217.500	
		8217.5		RAZEM	8217.500
10	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10	m ²		
d.1	0113-05	cm - wykonanie poboczy	m ²	1485.000	
		1485*0.5*2		RAZEM	1485.000
2		DROGA POWIATOWA 1662K RABA WYŻNA - KLIKUSZOWA od km 5+884 do km 6+534			
11	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
d.2	1402-05	650*2*0.5	m ²	650.000	
				RAZEM	650.000
12	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 po-	m		
d.2	0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	jazdów na godzinę	m	10.600	
		5.3*2		RAZEM	10.600
13	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
d.2	0802-04 analogia	Krotność = 2	m ²	10.600	
		10.6*1		RAZEM	10.600
14	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa-	m ³		
d.2	1103-04 1103-05	niu samochodem samowyladowczym na odleg. 5 km	m ³	1.600	
		1.6		RAZEM	1.600
15	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem	m ²		
d.2	0102-02	materiału wg wskazań Inwestora	m ²	500.000	
		500		RAZEM	500.000
16	KNR AT-03	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bi-	m ²		
d.2	0202-02	tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5.3*360+6.2*75+5.4*215	m ²	3534.000	
				RAZEM	3534.000
17	KNR AT-04	Regeneracja nawierzchni bitumicznych przy użyciu geosiatek zbrojonych z włókien szklanych i węglowych wstępnie przesączonych i pokrytych warstwą asfaltu o wytrzymałości na rozciąganie nie mniej niż 120x120 KN - wzmocnienie geosiatką wraz z wykonaniem warstwy wiążącej gr. 4,0 cm z betonu asfaltowego 0/16	m ²		
d.2	0104-01	analogia			
		3534	m ²	3534.000	
				RAZEM	3534.000
18	KNR AT-03	Mechaniczne skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.2	0202-02	analogia			
		3534	m ²	3534.000	
				RAZEM	3534.000
19	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.2	0309-02	analogia			
		3534+34	m ²	3568.000	
				RAZEM	3568.000
20	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm - wykonanie poboczy	m ²		
d.2	0113-05	analogia			
		650*2*0.5	m ²	650.000	
				RAZEM	650.000
3		DROGA POWIATOWA 1638K KROŚNICA - SROMOWCE NIŻNE od km ok. 3+200 do km ok. 3+930			
21	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
d.3	1402-05	analogia			
		730*2*0.9	m ²	1314.000	
				RAZEM	1314.000
22	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie płyt nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m		
d.3	0101-02 KNR	analogia			
	2-31 z.o.2.13.	analogia			
	9902-01	analogia			
		6.3*2	m	12.600	
				RAZEM	12.600
23	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
d.3	0802-04	analogia			
		Krotność = 2			
		12.6*1	m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
24	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 5 km	m ³		
d.3	1103-04	analogia			
	1103-05	analogia			
		1.6	m ³	1.600	
				RAZEM	1.600
25	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału wg wskazań Inwestora	m ²		
d.3	0102-02	analogia			
		630	m ²	630.000	
				RAZEM	630.000
26	KNR AT-03	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.3	0202-02	analogia			
		6.3*730	m ²	4599.000	
				RAZEM	4599.000
27	KNR AT-04	Regeneracja nawierzchni bitumicznych przy użyciu geosiatek zbrojonych z włókien szklanych i węglowych wstępnie przesączonych i pokrytych warstwą asfaltu o wytrzymałości na rozciąganie nie mniej niż 120x120 KN - wzmocnienie geosiatką wraz z wykonaniem warstwy wiążącej gr. 4,0 cm z betonu asfaltowego 0/16	m ²		
d.3	0104-01	analogia			
		6.3*730	m ²	4599.000	
				RAZEM	4599.000
28	KNR AT-03	Mechaniczne skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.3	0202-02	analogia			
		4650	m ²	4650.000	
				RAZEM	4650.000
29	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.3	0309-02	analogia			
		4650	m ²	4650.000	
				RAZEM	4650.000
30	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm - wykonanie poboczy	m ²		
d.3	0113-05	analogia			
		730*0.7*2	m ²	1022.000	
				RAZEM	1022.000
4		DROGA POWIATOWA 1638K KROŚNICA - SROMOWCE NIŻNE - ODCINEK II od km ok. 1+820 do km ok. 2+320			
31	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
d.4	1402-05	analogia			
		500*2*0.7	m ²	700.000	
				RAZEM	700.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.4	KNR AT-03 0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 po- jazdów na godzinę 6.2*2	m m	 12.400	
				RAZEM	12.400
33 d.4	KNNR 6 0802-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie Krotność = 2 12.4*1	m ² m ²	 12.400	
				RAZEM	12.400
34 d.4	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa- niu samochodem samowyladowczym na odleg. 5 km 2.4	m ³ m ³	 2.400	
				RAZEM	2.400
35 d.4	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału wg wskazań Inwestora 600	m ² m ²	 600.000	
				RAZEM	600.000
36 d.4	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bi- tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 6.2*500	m ² m ²	 3100.000	
				RAZEM	3100.000
37 d.4	KNR AT-04 0104-01 analogia	Regeneracja nawierzchni bitumicznych przy użyciu geosiatek zbrojonych z włó- kien szklanych i węglowych wstępnie przesączonych i pokrytych warstwą asfaltu o wytrzymałości na rozciąganie nie mniej niż 120x120 KN - wzmocnienie geosiatką wraz z wykonaniem warstwy wiążącej gr. 4,0 cm z betonu asfaltowego 0/16 6.2*500	m ² m ²	 3100.000	
				RAZEM	3100.000
38 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 3100	m ² m ²	 3100.000	
				RAZEM	3100.000
39 d.4	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po za- gęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) 3100	m ² m ²	 3100.000	
				RAZEM	3100.000
40 d.4	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm - wykonanie poboczy 500*0.7*2	m ² m ²	 700.000	
				RAZEM	700.000
5		DROGA POWIATOWA 1660K LUDŹMIERZ - PYZÓWKA od km 8+710 do km 8+914			
41 d.5	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm 214*2*0.6	m ² m ²	 256.800	
				RAZEM	256.800
42 d.5	KNR AT-03 0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 po- jazdów na godzinę 3.6*2	m m	 7.200	
				RAZEM	7.200
43 d.5	KNNR 6 0802-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie Krotność = 2 7.2*1	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
44 d.5	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa- niu samochodem samowyladowczym na odleg. 5 km 1.2	m ³ m ³	 1.200	
				RAZEM	1.200
45 d.5	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału wg wskazań Inwestora 3.6*2+14*2	m ² m ²	 35.200	
				RAZEM	35.200
46 d.5	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bi- tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 195*3.6+0.5*(3.6+14)*19	m ² m ²	 869.200	
				RAZEM	869.200
47 d.5	KNR AT-04 0104-01 analogia	Regeneracja nawierzchni bitumicznych przy użyciu geosiatek zbrojonych z włó- kien szklanych i węglowych wstępnie przesączonych i pokrytych warstwą asfaltu o wytrzymałości na rozciąganie nie mniej niż 120x120 KN - wzmocnienie geosiatką wraz z wykonaniem warstwy wiążącej gr. 4,0 cm z betonu asfaltowego 0/16	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		870	m ²	870.000	
				RAZEM	870.000
48	KNR AT-03 d.5 0202-02	Mechaniczne skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
		870	m ²	870.000	
				RAZEM	870.000
49	KNNR 6 d.5 0309-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		870	m ²	870.000	
				RAZEM	870.000
50	KNNR 6 d.5 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm - wykonanie poboczy	m ²		
		214*0.6*2	m ²	256.800	
				RAZEM	256.800
51	KNNR 6 d.5 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm - wykonanie poboczy	m ²		
		204*0.5*2	m ²	204.000	
				RAZEM	204.000
52	KNR 2-31 d.5 1108-05 analogia	Powierzchniowe utrwalanie przy użyciu emulsji i grysów z zastosowaniem skraparki przewoźnej i walca - utrwalenie poboczy z kruszywa: zużycie emulsji 2,5 kg/m ² Krotność = 2	m ²		
		214*0.6*2	m ²	256.800	
				RAZEM	256.800
6		DROGA POWIATOWA 1660K LUDŹMIERZ - PYŻÓWKA - II ODCINEK od km ok. 6+503 do do km ok. 6+678			
53	KNR 2-31 d.6 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
		135*0.5	m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
54	KNR AT-03 d.6 0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		7.3*2+50	m	64.600	
				RAZEM	64.600
55	KNNR 6 d.6 0802-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
		Krotność = 2			
		14.6*1	m ²	14.600	
				RAZEM	14.600
56	KNR 4-04 d.6 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 5 km	m ³		
		2.2	m ³	2.200	
				RAZEM	2.200
57	KNR AT-03 d.6 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej do gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
		7.3*175+80	m ²	1357.500	
				RAZEM	1357.500
58	KNR AT-03 d.6 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
		7.3*175+80	m ²	1357.500	
				RAZEM	1357.500
59	KNNR 6 d.6 0309-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) docelowa gr 5 cm	m ²		
		Krotność = 1.25			
		7.3*175+80	m ²	1357.500	
				RAZEM	1357.500
60	KNNR 6 d.6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		- wykonanie poboczy			
		135*0.5	m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
61	KNR 2-31 d.6 0807-01 analogia	Rozebranie wraz z odtworzeniem progów zwalniających wyspowych (2m x 2m) z kostki betonowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7		DROGA POWIATOWA 1654K ZĄB-RATUŁÓW-CICHE-CHOCHOŁÓW od km ok. 1+140 do ok. km 1+670			
62	KNR 2-31 d.7 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
		530*2*0.5	m ²	530.000	
				RAZEM	530.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.7	KNR AT-03 0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 po- jazdów na godzinę 5.6*2	m m	 11.200	
				RAZEM	11.200
64 d.7	KNNR 6 0802-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie Krotność = 2 11.2*1	m ² m ²	 11.200	
				RAZEM	11.200
65 d.7	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa- niu samochodem samowyładowczym na odleg. 5 km 1.6	m ³ m ³	 1.600	
				RAZEM	1.600
66 d.7	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej do gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 5.6*530	m ² m ²	 2968.000	
				RAZEM	2968.000
67 d.7	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bi- tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 5.6*530	m ² m ²	 2968.000	
				RAZEM	2968.000
68 d.7	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po za- gęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) docelowa gr 5 cm Krotność = 1.25 5.6*530+80	m ² m ²	 3048.000	
				RAZEM	3048.000
69 d.7	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm - wykonanie poboczy 530*0.5*2	m ² m ²	 530.000	
				RAZEM	530.000
8		DROGA POWIATOWA 1682K PODSZKLE - PODWILK od km 6+331 do km 6+431 oraz 6+596 do km 6+696			
70 d.8	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm 200*2*0.5	m ² m ²	 200.000	
				RAZEM	200.000
71 d.8	KNR AT-03 0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 po- jazdów na godzinę 5.1*2	m m	 10.200	
				RAZEM	10.200
72 d.8	KNNR 6 0802-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie Krotność = 2 10.2*1	m ² m ²	 10.200	
				RAZEM	10.200
73 d.8	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa- niu samochodem samowyładowczym na odleg. 5 km 1.4	m ³ m ³	 1.400	
				RAZEM	1.400
74 d.8	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej do gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 5.1*2*4	m ² m ²	 40.800	
				RAZEM	40.800
75 d.8	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bi- tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 5.1*200	m ² m ²	 1020.000	
				RAZEM	1020.000
76 d.8	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po za- gęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) docelowa gr 5 cm Krotność = 1.25 5.1*200	m ² m ²	 1020.000	
				RAZEM	1020.000
77 d.8	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm - wykonanie poboczy 200*0.5*2	m ² m ²	 200.000	
				RAZEM	200.000