

## ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W RYPINIE

- **Przedmiot i zakres działania ZDP**
- **Ocena stanu technicznego nawierzchni dróg powiatowych**
- **Sprzęt w ZDP**
- **Zatrudnienie w ZDP**
- **Bieżące zadania i remonty dróg**

(okres sprawozdawczy: 1 września 2019 – 31 sierpnia 2020 r.)

**Stan na 31 sierpnia 2020 rok**

## **I PRZEDMIOT I ZAKRES DZIAŁANIA ZDP**

Do najważniejszych aktów prawnych, regulujących problematykę wykonywania funkcji zarządców dróg m.in. przez organy samorządu terytorialnego, należy zaliczyć ustawę o drogach publicznych. Stosownie do art. 2 ust. 1 tej ustawy - drogi publiczne ze względu na funkcje w sieci drogowej - dzielą się na drogi krajowe, drogi wojewódzkie, drogi powiatowe i drogi gminne. Zarząd Dróg Powiatowych w Rypinie jest jednostką organizacyjną, przy pomocy której Zarząd Powiatu wykonuje swoje obowiązki zarządcy dróg powiatowych w zakresie planowania, budowy, przebudowy, remontu, utrzymania i ochrony tych dróg.

Do zadań Zarządu Dróg Powiatowych w Rypinie należy w szczególności:

- opracowywanie projektów planów rozwoju sieci drogowej
- opracowywanie projektów planów finansowania, budowy, przebudowy, remontu, utrzymania i ochrony dróg oraz obiektów drogowych inżynierskich
- pełnienie funkcji inwestora nad prowadzonymi robotami drogowo-mostowymi
- organizowanie i przeprowadzanie przetargów na roboty drogowe i mostowe, dostawy i usługi zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami
- utrzymanie nawierzchni drogi, chodników, drogowych obiektów inżynierskich, urządzeń zabezpieczających ruch i innych urządzeń związanych z drogą
- koordynacja robót w pasie drogowym
- prowadzenie ewidencji dróg i obiektów mostowych, przepustów oraz udostępnianie ich na żądanie uprawnionym organom
- sporządzanie informacji o drogach publicznych oraz przekazywanie ich Generalnemu Dyrektorowi Dróg Krajowych i Autostrad
- realizacja zadań w zakresie inżynierii i bezpieczeństwa ruchu drogowego:
  - opracowywanie i przedkładanie do zatwierdzenia projektów stałej organizacji ruchu,
  - opiniowanie projektów organizacji ruchu na czas wykonywania robót w pasie dróg powiatowych,
  - opiniowanie projektów oznakowania z innymi kategoriami dróg,
- przeprowadzanie okresowych kontroli stanu dróg i obiektów inżynierskich z szczególnym uwzględnieniem ich wpływu na stan bezpieczeństwa ruchu drogowego
- wykonywanie robót interwencyjnych, robót utrzymaniowych i zabezpieczających
- dokonywanie okresowych pomiarów ruchu drogowego
- utrzymanie zieleni przydrożnej, w tym sadzenie i usuwanie drzew oraz krzewów
- prowadzenie zimowego utrzymania dróg, a w szczególności:

- opracowywanie planów operacyjnych zimowego utrzymania i koordynacja działań w tym zakresie,
- zabezpieczenie materiałów i sprzętu do zimowego utrzymania,
- uzgadnianie planów zagospodarowania przestrzennego
- prowadzenie gospodarki gruntami i innymi nieruchomościami pozostającymi w zarządzie zarządu drogi
- prowadzenie ewidencji środków trwałych oraz właściwej gospodarki eksploatacyjnej sprzętu, pojazdów i budynków
- prowadzenie spraw finansowo-księgowych, pracowniczych oraz zagadnień bhp
- wprowadzanie ograniczeń lub zamykanie drogi i drogowych obiektów inżynierskich dla ruchu oraz wyznaczanie objazdów drogami różnej kategorii, gdy występuje bezpośrednie zagrożenie bezpieczeństwa osób lub mienia
- koordynacja działań zarządu z działaniami komórek organizacyjnych starostwa powiatu i jednostki organizacyjnej powiatu
- przygotowanie infrastruktury drogowej dla potrzeb obronnych oraz wykonywanie innych zadań na rzecz obronności kraju
- wydawanie zezwoleń na zajęcie pasa drogowego i lokalizację zjazdów z dróg i urządzeń obcych; oraz pobieranie opłat i kar pieniężnych
- przeciwdziałanie niszczeniu dróg przez ich użytkowników
- przeciwdziałanie niekorzystnym przeobrażeniom środowiska mogącym powstać lub powstającym w następstwie budowy lub utrzymania dróg

Oprócz robót widocznych na drogach i mostach, ZDP prowadzi szereg czynności administracyjnych, związanych z ustawowymi obowiązkami zarządcy drogi, takimi jak m.in.:

1. Kontrola stanu technicznego dróg i obiektów mostowych,
2. Wykonywanie systematycznych objazdów i przeglądów obiektów budowlanych, jakimi są drogi publiczne i mosty, oraz przeglądy oznakowania i organizacji ruchu na tych drogach,
3. Wydawanie decyzji administracyjnych na zajęcia pasa drogowego, na lokalizację zjazdów,
4. Uzgadnianie projektów i planów zagospodarowania terenów przy drogach publicznych,
5. Opracowanie wniosków wraz z niezbędnymi dokumentami do dofinansowania planowanych inwestycji ze środków unijnych i innych środków zewnętrznych, a następnie rozliczenia wykonanych inwestycji.

Zarząd Dróg Powiatowych administruje siecią dróg powiatowych na obszarze 6 gmin o łącznej długości 211,8 km - w tym drogi o nawierzchni twardej (asfaltowej) **203,2 km** / drogi miejskie **6,0 km** i drogi zamiejskie **197,2 km**/ oraz drogi o nawierzchni gruntowej **8,6 km** :

- droga Zambrzyca – Czarnia - Puszcza 0,777 km

- droga Kotowy – Skudzawy 4,792 km
- droga Kupno – Radziki 2,377 km
- droga Szczutowo – Ruszkowo 0,718 km

W ciągach dróg powiatowych znajdują się 3 obiekty mostowe w miejscowościach Skrwilno , Rypin , Dylewo (Gniazdek) o łącznej długości 24,64 mb oraz 143 przepusty o łącznej długości 1402 mb , o różnym przekroju poprzecznym i różnym stanie technicznym (od b. złego do dobrego ).

Nawierzchnia		Jedn.	Twarda (asfaltowa)	Gruntowa
1	Rodzaje nawierzchni na drogach powiatowych	km	203,2	8,6
2	Udział rodzajów nawierzchni na drogach powiatowych	%	96	4

## II OCENA STANU TECHNICZNEGO NAWIERZCHNI DRÓG POWIATOWYCH

( patrz załączniki)

Pełne badania oceny stanu nawierzchni tzw. **SOSN- System Oceny Stanu Nawierzchni** są bardzo kosztowne , przedstawiona w załączeniu ocena stanu technicznego nawierzchni dróg powiatowych w poszczególnych gminach została wykonana na podstawie **oceny wizualnej** w terenie wg następujących ustalonych kryteriów:

**Stan techniczny dobry i b. dobry** – stan nawierzchni dobry i bardzo dobry (po wykonanym remoncie lub przebudowie) ,

**Stan techniczny dostateczny** – stan nawierzchni zadowalający – droga *nie wymaga* jeszcze remontu. Natomiast pożądana jest częsta i systematyczna **obserwacja stanu** nawierzchni oraz w miarę możliwości powinno się wykonywać **roboty prewencyjne**,

**Stan techniczny zły** – nawierzchnia w stanie niezadowalającym, **wymaga remontu**,

**Stan techniczny bardzo zły** – nawierzchnia w stanie złym, **wymaga remontu natychmiastowego**.

Na obecny stan techniczny nawierzchni dróg powiatowych główny wpływ mają następujące czynniki:

1. Zwiększające się natężenie ruchu
2. Pojazdy przeciążone ( nienormatywne)
3. Konstrukcja nawierzchni

#### 4. Klimat

Drogi samorządowe, a zwłaszcza drogi niższej kategorii, tj. powiatowe i gminne, są przede wszystkim niszczone na skutek przejazdu pojazdów przeciążonych (nienormatywnych), głównie z powodu objazdu przez te pojazdy dróg wyższej kategorii (np. autostrad). Przedwczesne niszczenie dróg samorządowych wynika z faktu, iż najczęściej charakteryzują się one niedostateczną nośnością, nawierzchni i podbudowy, nieodpowiednią szerokością pasów drogowych, nienormatywnymi łukami oraz spadkami podłużnymi. Oprócz utrudnień w ruchu drogowym dla pozostałych użytkowników dróg, przejazdy pojazdów przeciążonych i nienormatywnych przyczyniają się do przyspieszonego zużycia omawianych dróg. Ponadto należy mieć na uwadze fakt, że przejazd jednego samochodu ciężarowego normatywnego (100 kN/oś) znaczy, dla nawierzchni drogi tyle, co przejazd 160 tys. samochodów osobowych. Natomiast pojazd ciężarowy o nacisku dwukrotnie większym, tj. 200 kN/oś powoduje 16-krotnie większe zniszczenie nawierzchni drogi. ( „Ocena skutków ruchu pojazdów o masie, naciskach osi lub wymiarach przekraczających dopuszczalne wielkości parametrów określone w przepisach o ruchu drogowym”, IBDiM, Warszawa, opracowanie wykonane na zlecenie Generalnej Dyrekcji Dróg Publicznych w Warszawie).

Proces niszczenia nawierzchni najczęściej rozpoczyna się od drobnych ubytków ziarn grysowych, zaprawy bitumicznej oraz spękań w górnej części warstwy ścieralnej. Wykonanie (w odpowiednim czasie) zabiegów o charakterze zamknięć powierzchniowych utrwaleń ratuje, nieraz na wiele lat, trwałość nawierzchni. Dlatego też uważam, iż na kolejne lata należy zaplanować więcej zamknięć typu powierzchniowe utrwaleńa nawierzchni za pomocą emulsji i grysów, ponieważ duża część nawierzchni bitumicznych w naszym powiecie wykonanych jest często tylko jednowarstwowo i tym samym nie jest zabezpieczona przed przenikaniem wody i niszczącymi zjawiskami mrozowymi. Znaczenie tych robót jest olbrzymie, ponieważ przyczyniają się przede wszystkim, do wyraźnego **spowolnienia** procesu degradacji powiatowej sieci drogowej. Są to działania stosunkowo tanie, a wykonane w odpowiednim czasie często mogą zastąpić klasyczne „ciężkie” remonty dróg.

#### **Stan techniczny nawierzchni bitumicznych dróg powiatowych położonych na terenie powiatu rypińskiego na dzień 31 sierpień 2020**

##### **Stan techniczny nawierzchni bitumicznych**

<b>stan techniczny</b>	<b>dobry i b. dobry</b>	<b>dostateczny</b>	<b>zły</b>	<b>b. zły</b>
<b>2019r.</b>	100,15 km	57,22 km	31,83 km	23,5 km

<b>2019r.</b>	47,00%	27,00%	15,00%	11,00%
<b>2020r.</b>	102,30 km	56,49 km	30,39 km	23,50 km
<b>2020r.</b>	48%	26,50%	13,50 %	12,00%

### **III SPRZĘT W ZARZĄDZIE DRÓG POWIATOWYCH**

Aby sprostać zadaniom w zakresie bieżącego utrzymania dróg, które to prace w dużym zakresie ZDP wykonuje własnymi siłami poprzez grupę dróżników, niezbędne jest systematyczne odnawianie i wzbogacanie potencjału sprzętowego jednostki.

W chwili obecnej ZDP dysponuje n/w sprzętem:

1. Samochód osobowo-ciężarowy VW T-5 (2008 r.) - zakupiony w 2017 r
2. Samochód osobowo- ciężarowy VW T-4 (2001r.),
- 3. Samochód osobowy Volskawgen Passat ( 2006) – przekazany w 2019 ze Starostwa**
4. Samochód osobowy Skoda Roomster (2008 r.)
5. Ciągnik rolniczy Zetor 7441 z ład. czołowym TUR i przyczepą 6 ton (2009r.),
6. Ciągnik rolniczy Ursus C-355 z przyczepą 4 tony (1973r.),
7. Ciągnik komunalny Foton z przyczepą 2,5 tony (2011r.),
8. Koparko-ładowarka New Holland (2011r.),
9. Kosiarka bijakowa do koszenia trawy SAMASZ KBR140 (2009r.),
10. Kosiarka bijakowa do koszenia trawy BOMFORD BX364
11. Kosiarka rotacyjna do koszenia trawy (2017r.),
12. Rozdrabniacz do gałęzi Skorpion.(2016r.),
13. Kosy spalinowe STIHL/Husqvarna. - szt. 8,
14. Pilarki spalinowe STIHL/Husqvarna– szt. 7,
15. Podkrzesywarki do gałęzi STIHL –szt. 1,
16. Kosiarka spalinowa do trawników WEIBANG (2018}
17. Zagęszczarka (płyta wibracyjna),

18. Przecinarka do asfaltu,
19. Przyczepka transportowa do samochodu - szt. 2,
20. Ciągnik rolniczy CASE FARMALL 95A - zakup 2019 r.
21. Piaskarko-solarka – szt. 3
22. Agregat prądotwórczy
23. Zamiatarka spalinowa – 2017
24. Kosiarka na wysięgniku ROLMEX – zakup 2019
25. Posypywarka komunalna Motyl – do chodników – zakup 2019 r.
- 26 . Przecinarka do betonu – zakup 2018 r.
- 27 . Dmuchawa chodnikowa –zakup 2019 r.
28. Kosiarka bijakowa do trawy FERRI – zakup maj 2020
- 29 .Posypywarka ciągnikowa – zakup grudzień 2019
- 30 Zamiatarka ciągnikowa – zakup grudzień 2019

#### **IV ZIMOWE UTRZYMANIE DRÓG**

Jednym z zadań należących do Zarządu Dróg Powiatowych w Rypinie należy m.in. zimowe utrzymanie dróg, a w szczególności:

- opracowywanie planów zimowego utrzymania i koordynacja działań w tym zakresie
- zabezpieczenie materiałów i sprzętu do zimowego utrzymania.

Zimowe utrzymanie dróg (ZUD) są to prace mające na celu zmniejszenie lub ograniczenie zakłóceń ruchu drogowego wywołanych takimi czynnikami atmosferycznymi, jak śliskość zimowa oraz opady śniegu. Zasady prac prowadzonych przy ZUD oraz technologia robót wynikają z aktualnie obowiązujących standardów utrzymania. Na podstawie ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985r. ( Dz. U. z 2013r. , poz. 260 z późn. zm.) ustala się zimowe utrzymanie dróg wg standardów, jak pokazano w załączonym wykazie

Ogólnie w zimowym utrzymaniu dróg obowiązuje 6 standardów. Poszczególnym standardom przypisane są minimalne poziomy utrzymania powierzchni jezdni oraz dopuszczalne odstępstwa od standardu w warunkach występowania opadów śniegu lub śliskości zimowej, jak również dopuszczalny maksymalny czas występowania tych odstępstw. W przypadkach skrajnie niekorzystnych i nieustabilizowanych warunków atmosferycznych i pogodowych (*zawieje i zamiecie śnieżne, długotrwałe burze śnieżne*

niweczące efekty odśnieżania dróg), osiągnięcie i utrzymanie na drogach standardu docelowego może być niewykonalne.

Drogi powiatowe na terenie Powiatu Rypińskiego utrzymywane są w V standardzie ZUD, ulice powiatowe na terenie miasta Rypina utrzymywane są w III standardzie ZUD

### ZASADY ODŚNIEŻANIA I USUWANIA GOŁOLEDZI NA DROGACH

Standard	Opis stanu utrzymania drogi dla danego standardu	Dopuszczalne odstępstwa od standardu	
		po ustaniu opadów śniegu	od stwierdzenia występowania zjawisk
2	3	4	5
I	Jezdnia czarna - sucha - mokra Przejezdność całodobowa	Dotyczy jezdni i poboczy: - luźny 2 godz. - błoto pośniegowe 4 godz. - zajeżdżony nigdy - zasy nigdy	- gołoledź 2 godz. - szron 2 godz. - sadź 2 godz. - pośniegowa 4 godz. - lodowica 4 godz.
II	Jezdnia odśnieżona na całej szerokości. Jezdnia posypana na całej długości.	- luźny 4 godz. - błoto pośniegowe 6 godz. - zajeżdżony występuje (cienka warstwa nie utrudniająca ruchu)	- gołoledź 3 godz. - szron 3 godz. - sadź 3 godz. - pośniegowa 4 godz. - lodowica 4 godz.
III	Jezdnia odśnieżona na całej szerokości Jezdnia posypana na: - skrzyżowaniach z drogami - skrzyżowaniach z koleją - odcinkach o pochyleniu > 4 % - przystankach autobusowych - innych miejscach ustalonych przez zarząd drogi	- luźny 6 godz. - zajeżdżony występuje - zasy, języki śniegowe, lokalnie 6 godz.  utrudnienie dla samochodów osobowych	W miejscach wyznaczonych: - gołoledź 5 godz. - szron 5 godz. - sadź 5 godz. - pośniegowa 6 godz. - lodowica 5 godz.
IV	Jezdnia odśnieżona na całej szerokości. Jezdnia posypana na odcinkach decydujących o możliwości ruchu.	- luźny 8 godz. - zajeżdżony występuje - języki śnieżne występują - zasy do 8 godz. Dopuszcza się przerwy w komunikacji do 8 godz.	W miejscach wyznaczonych: - gołoledź 8 godz. - pośniegowa 10 godz. - lodowica 8 godz.
V	Jezdnia odśnieżona, w miejscach zasp odśnieżony co najmniej jeden pas ruchu z wykonaniem mijanek. Jezdnia posypana na odcinkach decydujących o możliwości ruchu	- luźny 16 godz. - zajeżdżony występuje - nabój śnieżny występuje - zasy występują do 24 godz.  Dopuszcza się przerwy w komunikacji do 24 godz.	W miejscach wyznaczonych: - gołoledź 8 godz. - pośniegowa
VI	Jezdnia zaśnieżona. Prowadzi się interwencyjne odśnieżanie w zależności od potrzeb.	- luźny występuje - zajeżdżony występuje - nabój śnieżny występuje - zasy występują	W miejscach wyznaczonych: - wszystkie rodzaje śliskości po



Jezdnie posypane po odśnieżaniu w miejscach wyznaczonych przez ZDP	do 48 godz.	odśnieżaniu 2 godz.
--	-------------	---------------------

Zaznaczone pola obowiązują ZDP w Rypinie, co nie znaczy, że nie będzie odśnieżone lub posypane wcześniej niż przedstawia powyższa tabela i obowiązujący nas standard. W normalnych warunkach zimowych staramy się utrzymywać wszystkie drogi w znacznie podwyższonym standardzie. Zgromadzony materiał i środki zostaną w całości przeznaczone na zimowe utrzymanie dróg. W przypadku umiarkowanych warunków atmosferycznych nie powodujących konieczności częstych interwencji, standard utrzymania będzie wyższy. Jednak w sytuacji jeżeli warunki zimowe będą znacznie gorsze od średniej, usuwanie skutków prowadzone będzie racjonalnie, na bieżąco, ale do wysokości przeznaczonych na ten cel środków i zapasów materiałów. Ujęte w załączniku określenie jezdni sypywana na odcinkach decydujących o możliwości ruchu " określa, że posypywaniem objęte będą następujące miejsca w ciągach dróg :

- na skrzyżowaniach z innymi drogami oraz liniami kolejowymi,
- na odcinkach dróg o pochyleniu podłużnym większym niż 4 %,
- na niebezpiecznych łukach poziomych (*łukach zbliżonych do kąta prostego*),
- innych miejscach niebezpiecznych ustalonych przez Zarząd dróg, np. w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników wodnych, na wysokich nasypach i mostach oraz innych.

## WYKAZ DRÓG WG STANDARDÓW ZIMOWEGO UTRZYMANIA

### III STANDARD ZIMOWEGO UTRZYMANIA – 5,957 km

(ulice administrowane przez ZDP w Rypinie)

L.p.	Nazwa drogi	Lokalizacja	Standard	mb
1.	ul. 3 Maja	0+000-0+953	III	953
2.	ul. Dworcowa	0+000-0+583	III	583
3.	ul. Nowy Rynek	0+000-0+349	III	349
4.	ul. Młyńska	0+000-0+502	III	502
5.	ul. Mleczarska	0+000-1+432	III	1.432
6.	ul. Piaski	22+397-23+118	III	721
7.	ul. Osiedle Sportowe	0+000 - 0+834	III	834
8.	ul. Sportowa	0+000 - 0+583	III	583
<b>R a z e m</b>				<b>5.957 km</b>

**V STANDARD ZIMOWEGO UTRZYMANIA -199,74 km**

(drogi powiatowe administrowane przez ZDP w Rypinie)

L.p.	NR DROGI	NAZWA ODCINKA DROGI	DŁUGOŚĆ
1	2207 C	Trąbin - Dobrze - Brzuze	5,704
2	2204 C	Radziki D. - Wąpielsk - Ruszkowo - Ostrowite	12,503
3	2120 C	Radomin -Ruszkowo - Gulbiny - Cetki	7,083
4	2205 C	Długie - Rakowo - Cetki	4,801
5	2206 C	Rakowo - Czyżewo - Rusinowo	3,724
6	2118 C	Szafarnia-Wąpielsk-Długie-Rypin	17,020
7	2208 C	Starorypin Rządowy - Rypin	1,661
8	1837 C	Zdroje - Górzno - Starorypin	5,098
9	1841 C	Michałki - Sadłowo	1,870
10	1840 C	Świdziebnia - Zasady - Sadłowo - Godziszewy	6,241
11	1842 C	Janowo - Zofiewo - Okalewo	6,216
12	2209 C	Borzymin - Głowińsk	2,500
13	2210 C	Cetki - Balin	4,186
14	2211 C	Brzuze - Nadróż	8,170
15	2212 C	Brzuze - Huta Chojno	8,249
16	2213 C	Ugoszcz - Obory	4,310
17	2130 C	Dulsk - Ruże - Obory - Stary Kobrzyniec	6,744
18	2214 C	Rypin - Pręczi	5,496
19	2215 C	Dylewo - Rogowo	9,047
20	2216 C	Nadróż - Pręczi	5,597
21	2217 C	Godziszewy - Dylewo	2,917
22	2218 C	Wygoda - Sosnowo	4,563
23	2219 C	Kotowy - Skudzawy	1,600
24	2220 C	Okalewo - Skrwilno - gr. woj. (Dziki Bór)	9,926
25	2221 C	Puszcza Miejska - Skrwilno	9,809
26	2222 C	Skrwilno - gr. woj. (Lutocin)	3,691
27	2223 C	Zambrzyca-Czarnia Mała-gr.woj.-/Puszcza/	4,755
28	2224 C	Czumsk Duży - Urszulewo	3,528
29	2225 C	St.Kobrzyniec-Czumsk D.-gr.woj.-/Szczutowo/	15,551
30	2226 C	Rogowo - Wymyślin	4,400
31	2116 C	Wrocki - Pusta D. - Radziki Duże	2,000
32	2201 C	Długie - Strzygi	2,210

33	2202 C	Radziki Duże - Osiek - Dzierżno	4,130 <sup>6</sup>
34.	2203 C	Wąpielsk - Wrzeszewo	4,443
<b>Razem :</b>			<b>199,74</b>

### **Materiały**

Do zwalczania śliskości na drogach tut. Zarząd Dróg Powiatowych przygotowuje 10-12 % mieszankę piaskowo - solną .

### **Sprzęt**

Uszorstnianie wyznaczonych miejsc wykonywane jest przy użyciu trzech piaskarek typu P-1. Nośniki do piaskarek i pługów wynajmowane są na podstawie przeprowadzonego przetargu.

#### **1. Uszorstnianie nawierzchni dróg**

- odbywa się na drogach o nawierzchni bitumicznej na odcinkach dróg decydujących o możliwości ruchu,
- nie będzie wykonywane podczas opadów marznącego deszczu i mżawki oraz w godzinach nocnych.

#### **2. Odśnieżanie dróg**

- objęte są wszystkie drogi powiatowe,
- odbywa się systemem interwencyjnym,
- nie będzie wykonywane od zmierzchu do świtu, podczas opadów śniegu oraz podczas zawiei lub zamieci śnieżnych.

Pługi jednostronne, dla których nośnikami są pojazdy samochodowe, używane będą do odśnieżania dróg po opadach śniegu. Natomiast pługi dwustronne, dla których nośnikami są ciągniki rolnicze o dwóch napędach , używane będą do odśnieżania dróg po ustaniu zawiei lub zamieci śnieżnych. Zimowe utrzymanie dróg powiatowych wykonywane i koordynowane jest przez Zarząd Dróg Powiatowych w Rypinie, ul. Strażacka 1.

Pracami ZUD kieruje dyrektor ZDP .

Odrębnego wyjaśnienia wymaga sprawa utrzymania w okresie zimowym nawierzchni chodników.

Na mocy ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. nr 132, poz. 622 z późn. zm.) właściciele oraz zarządcy nieruchomości zostali zobowiązani do utrzymania na terenie objętych ich właściwością – czystości i porządku.

A zatem w myśl art. 5 ust. 1 właściciele i zarządcy nieruchomości są zobowiązani do oczyszczania ze śniegu i lodu oraz usuwania błota i innych zanieczyszczeń z chodników położonych bezpośrednio przy granicy nieruchomości.

## **V. ZATRUDNIENIE W ZARZĄDZIE DRÓG POWIATOWYCH**

Uchwałą Zarządu Powiatu nr 159/2020 z dnia 20.01.2020 r. został zatwierdzony Regulamin Organizacyjny ZDP wraz ze „Schematem organizacyjnym” – wykaz etatów, w którym określono poziom zatrudnienia na **16 osób**: 8 etatów administracji (wraz z dyrektorem, w tym 4 osoby zatrudnione na ½ etatu) oraz 8 pracowników w Obwodzie Drogowym (majster, 7 robotników drogowych) oraz pracownicy zatrudnieni na czas określony - 4 osoby na robotach publicznych.

## **VI BIEŻĄCE ZADANIA I REMONTY**

### **ZADANIA INWESTYCYJNE REALIZOWANE NA DROGACH POWIATOWYCH W 2019r.**

**W ramach „Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko - Pomorskiego na lata 2014 – 2020”**

#### **Rozbudowa drogi powiatowej nr 2208C Starorypin – Rypin wraz z przebudową mostu na rzece Rypienica**

- Długość przebudowywanego odcinka drogi – 1,65 km;
- klasa techn. Z;
- prędkość projektowa - 40 km/h;
- szerokość jezdni – 7,0m;
- szerokość poboczy – 1,5-2,0m;
- szerokość pasa zieleni – 1,0-2,0m;
- szerokość chodnika – 1,5-2,5m;
- szerokość ciągu pieszo-rowerowego – 2,5m;
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wyrównawcza AC 16W gr. 5cm – nawierzchnia jezdni – 11965m<sup>2</sup>;
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca AC 16W gr. 8 cm – nawierzchnia jezdni – 11735m<sup>2</sup>;
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca AC 16W gr. 8 cm – nawierzchnia zjazdów bitumicznych – 220m<sup>2</sup>;
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna AC 11S gr. 5 cm – nawierzchnia jezdni – 11505m<sup>2</sup>;
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna AC 11S gr. 5 cm – nawierzchnia zjazdów bitumicznych – 212m<sup>2</sup>;
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna AC 8S gr. 3 cm – nawierzchnia ścieżki pieszo-rowerowej – 3292m<sup>2</sup>;
- frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno śr. gr. 5cm – 8053,5m<sup>2</sup>;
- ułożenie geosiatki o wytrzymałości 100/100 kN/m – cała szerokość jezdni – 11735m<sup>2</sup>;
- wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej – poszerzenia jezdni – 71 m<sup>2</sup>;
- odtworzenie rowów odwadniających - oczyszczenie i odmulenie - 698 mb;
- wykonanie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych – 11mb;
- ustawienie oznakowania pionowego – 54 szt.;
- wykonanie oznakowania poziomego – 305 m<sup>2</sup>;
- budowa słupów oświetleniowych hybrydowych – 5 szt.;
- ustawienie barier ochronnych i poręczy – 731 mb;
- wykonanie ustroju rurowego z blachy falistej o pow. Otworu do 3,5m<sup>2</sup> – 25,3mb;
- wykonanie wzmocnienia geosyntetykiem – 151,3m<sup>2</sup>;

- zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji z blach falistych – 607,2m<sup>2</sup>;
- *Lokalizacja robót: od km 0+000 do km 1+649,88 = 1650mb*

**Wartość robót (wraz z nadzorem inwestorskim) wynosi: 4 477 767,63 zł**

- a) z budżetu RPO - 81,41% kosztów zadania tj. 3 508 756,49 zł
- b) z budżetów samorządów - 18,59% kosztów zadania tj. 969 011,14 zł w tym:
- z budżetu Powiatu - 678 307,80 zł
  - z budżetu Gminy Rypin - 40 310,86 zł
  - z budżetu Gminy Miasta Rypin - 250 392,48 zł

Wykonawcą robót jest Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Spółka z o.o. w Lipnie

Termin zakończenia robót : **15 października 2019r.**

### **W ramach „Funduszu Dróg Samorządowych”**

#### **Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 2118C Szafarnia – Wapielsk – Długie – Rypin (ul. Piaski) od km 22+405 do km 23+118**

- Długość przebudowywanego odcinka drogi – 713 mb;
- klasa techn. Z;
- prędkość projektowa - 40 km/h;
- szerokość jezdni – 6,13m;
- szerokość chodnika – 2,0m;
- szerokość ciągu pieszo-rowerowego – 2,5-3,3m;
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca AC 11W – 451kg/m<sup>2</sup>;
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna AC 11S gr. 4 cm – nawierzchnia jezdni – 4505m<sup>2</sup>;
- ułożenie geosiatki o wytrzymałości 100/100 kN/m – cała szerokość jezdni – 4505m<sup>2</sup>;
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej (czerwonej) gr. 8cm – nawierzchnia zjazdów – 1061m<sup>2</sup>;
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej (szarej) gr. 6cm – nawierzchnia chodnika – 2416m<sup>2</sup>;
- ustawienie oznakowania pionowego – 11 szt.;
- Budowa oznakowania aktywnego przejścia dla pieszych – 1 szt.;
- *Lokalizacja robót: od km 22+405 do km 23+118 = 7130mb*

**Wartość robót wynosi: 1 277 450,33 zł**

- a) z budżetu FDS - 80% kosztów zadania tj. 1 021 960,00 zł
- b) z budżetów samorządów - 20% kosztów zadania tj. 255 490,33 zł w tym:
- z budżetu Powiatu - 153 294,20 zł
  - z budżetu Gminy Miasta Rypin - 102 196,13 zł

Wykonawcą robót jest Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Spółka z o.o. w Lipnie

Termin zakończenia robót : **30 listopada 2019r.**

**ŁĄCZNA WARTOŚĆ ZADAŃ INWESTYCYJNYCH W 2019r. : 5 755 217,96 zł**

## ZADANIA INWESTYCYJNE REALIZOWANE NA DROGACH POWIATOWYCH W 2019r.

Obecnie realizujemy 4 inwestycje drogowe, które uzyskały dofinansowanie w ramach Funduszu Dróg Samorządowych. Jest to rządowy program umożliwiający samorządom realizację zadań poprawiających bezpieczeństwo ruchu na drogach lokalnych. Inwestycje te realizujemy również dzięki wsparciu samorządów gmin powiatu rypińskiego. Termin zakończenia wszystkich robót to 31 października 2020. Poniżej omawiane zadania drogowe:

**„Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 2204C Radziki Duże – Wąpielsk - Trąbin-Ostrowite na odcinku 995 m w m. Radziki Duże”**

**„Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 1840C Świdziebnia – Zasady - Sadłowo-Godziszewy w m. Sadłowo”**

**„Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 2211C Brzuze - Nadróż od km 0+000 do 0+950”**

**„Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 2212C Brzuze-Huta Chojno od km 0+000 do 0+995”**

**Termin zakończenia ww inwestycji to 31 października 2020**

W miesiącu czerwcu br przy współpracy z Gminą Brzuze wykonaliśmy chodnik w miejscowości Okonin – 220 m kw.

**ŁĄCZNA WARTOŚĆ ZADAŃ INWESTYCYJNYCH W 2020 : 3 361 042,74 zł**

## REMONTY NA DROGACH POWIATOWYCH W 2020

W lipcu br. zakończyliśmy montaż barier sprężynowych na drodze powiatowej nr 2130C Dulsk – Ruże – Obory – Stary Kobrzyńiec w m. Pinino w przełomie rzeki Ruziec wraz ze ściną poboczy na odcinku ponad 500 m. Zostały usunięte stare bariery betonowe tzw. zakopianki. Jest to najniebezpieczniejszy odcinek na naszych drogach powiatowych. Zabezpieczyliśmy także 5 przepustów na drogach powiatu rypińskiego podobnymi barierami.

Do 30 września na drogach powiatowych 2118C Szafarnia – Wąpielsk – Długie – Rypin na odcinku Wąpielsk – Długie, 2207C Trąbin – Dobrze – Brzuze w miejscowości Trąbin, 2218C Wygoda – Sosnowo oraz 2220C Okalewo – Skrwilno – gr. woj. /Dziki Bór/ w miejscowości Skrwilno ul. Leśna zostaną wykonane remonty dróg powiatowych masą bitumiczną na gorąco w ilości do 2000 m<sup>2</sup>. Prace związane z remontem nawierzchni polegać będą między innymi na obcięciu krawędzi uszkodzenia, frezowaniu nawierzchni na szerokości uszkodzenia, oczyszczeniu uszkodzonych miejsc z usunięciem rumoszu, pyłu i wody, skropieniu dna i krawędzi gorącą emulsją asfaltową, rozłożeniu mieszanki mineralno-asfaltowej o uziarnieniu dostosowanym do głębokości uszkodzenia, zagęszczeniu rozłożonej mieszanki, uszczelnieniu miejsc łączenia emulsją asfaltową, wywiezieniu rumoszu oraz wykonanie remontu miejsca zniżenia jezdni poprzez ułożenie warstw podbudowy i nawierzchni o powierzchni 50m<sup>2</sup> w miejscowości Skrwilno.

Zostanie wykonany również remont dróg powiatowych w postaci nakładek bitumicznych o łącznej powierzchni do 3000m<sup>2</sup> w pasie dróg powiatowych: Rogowo - Wymyślin na odcinku 40 mb + 80 mb, Brzuze – Huta Chojno w miejscowości Radzynek, Janowo – Zofiewo - Okalewo – na odcinku 150 mb i w Stary Kobrzyńiec – Czumsk – gr. woj//Szczutowo/ w miejscowości Kosiory. Prace związane z remontem nawierzchni polegać będą na oczyszczeniu mechanicznym szczotką remontowanych nawierzchni, skropieniu emulsją asfaltową, ułożeniu nakładki bitumicznej o średniej grubości 3cm oraz zagęszczeniu rozłożonej mieszanki.

**Łączny koszt powyższych usług rementowych to kwota: 423 581,25 zł**

## **Remonty częściowe nawierzchni dróg powiatowych**

W ramach utrzymania dróg przeprowadzane są bieżące remonty nawierzchni bitumicznych przy użyciu emulsji asfaltowych i grysów bazaltowych, na terenie całego Powiatu.

Koszt robót remontowych wykonanych emulsją asfaltową i grysami w ilości 6000 m<sup>2</sup> wyniesie **125 460,00 PLN zł.**z podziałem na dwa etapy wiosenny (już zakończony) i jesienny.

## **DOKUMENTACJE PROJEKTOWO - KOSZTORYSOWE OPRACOWYWANE W 2019 ROKU:**

W związku z realizowaną w 2020 r. przebudową kolejnych odcinków dróg powiatowych, Zarząd Dróg Powiatowych w Rypinie opracowywał w 2019 roku dokumentacje projektowo - kosztorysowe na następujące zadania :

### **I. W ramach Funduszu Dróg Samorządowych:**

*„Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 2118C Szafarnia-Wapielsk – Długie-Rypin (ul. Piaski)”*

*„Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 2204C Radziki Duże – Wapielsk- Trąbin-Ostrowite na odcinku 995 m w m. Radziki Duże”*

*„Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 1840C Świedziebnia –Zasady- Sadłowo-Godziszewy w m. Sadłowo”*

*„Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 2211C Brzuze-Nadróż od km 0+000 do 0+950”*

*„Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 2212C Brzuze-Huta Chojno od km 0+000 do 0+995”*

### **II. Inne dokumentacje**

*„Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 2228C Rypin- ul. Dworcowa polegająca na budowie ciągu pieszo – rowerowego” – zrealizowano w IV kwartale 2019 r.*

## **DOKUMENTACJE PROJEKTOWO - KOSZTORYSOWE OPRACOWYWANE W 2020 ROKU:**

W związku z planowaną w 2021 r. przebudową kolejnych odcinków dróg powiatowych, Zarząd Dróg Powiatowych w Rypinie opracowywał w 2020 roku dokumentacje projektowo - kosztorysowe na następujące zadania :

### **I. W ramach Funduszu Dróg Samorządowych:**

*„Rozbudowa drogi powiatowej nr 2205C Długie – Rakowo – Cetki na odcinku Rakowo – Cetki”*

*„Przebudowa drogi powiatowej nr 2221C Puszcza Miejska – Skrwilno w miejscowości Skudzawy*  
*„Przebudowa drogi powiatowej nr 2212C Brzuze – Huta Chojno od km 0+995 do km 1+795”*

**NAJWAŻNIEJSZE PRACE WYKONANE NA DROGACH POWIATOWYCH W  
2019 I 2020 ROKU WE WŁASNYM ZAKRESIE:**

Zarząd Dróg Powiatowych w Rypinie w 2019 i 2020 r wykonał siłami własnymi wiele prac utrzymaniowych i remontowych na drogach i obiektach inżynierskich. Realizacja zadań własnymi ludźmi i sprzętem pod nadzorem ZDP przynosi oszczędności finansowe w porównaniu do kosztów, jakie należałoby ponieść zlecając wszystkie wykonane zadania utrzymaniowe firmom zewnętrznym.

Jednym z najważniejszych zadań ZDP jest zapewnienie bezpieczeństwa uczestnikom ruchu drogowego. Realizowane jest to m.in. poprzez właściwe utrzymanie nawierzchni jezdni. ZDP we własnym zakresie przeprowadza bieżące remonty nawierzchni bitumicznych przy użyciu masy bitumicznej na zimno na terenie całego Powiatu. Łączna ilość masy bitumicznej na zimno zużytej do bieżących remontów dróg wyniosła około 60 ton za łączną kwotę ok. **33 000 zł.**

Niezwykle istotne dla bezpieczeństwa ruchu drogowego jest właściwe oznakowanie, dlatego ZDP dokłada wszelkich starań, aby drogi powiatowe były oznakowane prawidłowo. Od lipca 2019r. do lipca 2020 ustawiono lub wymieniono ponad 60 szt. znaków drogowych pionowych w miejscach, w których brakowało oznakowania (kradzieże znaków) lub tam gdzie istniejące oznakowanie kwalifikowało się do wymiany. Ponadto w miejscach, w których występuje nieczytelne oznakowanie poziome, dokonano jego odświeżenia.

Znaki drogowe, tablice i słupki narażone są na wiele czynników powodujących ich zniszczenie, zwłaszcza w pobliżu obszarów zabudowanych gdzie często są dewastowane, obracane, wyginane przez wandalii. Konieczne jest zatem stałe kontrolowanie ich stanu i przeprowadzanie w razie konieczności napraw i wymiany. W roku sprawozdawczym ustawiliśmy 10 luster drogowych w miejscach niebezpiecznych skrzyżowań. W roku bieżącym wykonaliśmy także oznakowanie poziome w ilości 1600 m kw na drogach całego powiatu

Ważnym elementem jest także utrzymanie pobocza drogi, a mianowicie koszenie poboczy i rowów przydrożnych wykonywane zarówno za pomocą własnego sprzętu tj. kosiarką rotacyjną i kosiarką bijakową oraz przez pracowników Zarządu Dróg Powiatowych (m.in. za pomocą kos spalinyowych). W roku bieżącym wykonaliśmy już dwukrotne koszenie, przygotowujemy się do ostatniego trzeciego koszenia przed zimą (jednokrotne koszenie to około 400 km dróg ). W tym roku wykorzystujemy zakupioną kosiarką do koszenia przeciwskaarp rowów na ciągach dróg powiatowych stanowiących przede wszystkim dojazdy



do gmin. Ponadto wiele zadań z bieżącego utrzymania dróg wykonujemy za pomocą własnej koparko-ladowarki, w szczególności dotyczy to odwodnienia pasa drogowego. Są to m.in. takie prace jak: profilowanie poboczy wraz ze ścinką poboczy, ciągłe usuwanie szorowisk z jezdni i wykonywanie wodościeków, odtwarzanie rowów wraz ze zjazdami (przebudowa zjazdów), profilowanie dróg gruntowych - szczególnie po opadach deszczu, udrażnianie przepustów drogowych, usuwanie karp po ściętych drzewach, przygotowywanie mieszanki piaskowo-solnej w sezonie zimowym.

Zarząd Dróg Powiatowych zajmuje się również wszystkimi obiektami mostowymi (2 szt.) i obiektami inżynierskimi (przepusty - 143 szt.) położonymi w ciągach dróg powiatowych. Oprócz systematycznie dokonywanej kontroli stanu technicznego obiektów, wykonano prace remontowe i konserwacyjne na mostach i przepustach, które wymagały natychmiastowej interwencji w szczególności po lipcowych gwałtownych opadach. W miesiącu wrześniu 2020 planujemy remonty przepustów drogowych w Skudzawach i Czumsku Dużym.

Do naszych zadań jako zarządcy drogi publicznej należy również utrzymanie zieleni znajdującej się w pasie drogowym. ZDP na bieżąco prowadzi przeglądy stanu drzew zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego. W 2019 i 2020 wnioskowaliśmy o zezwolenie na usunięcie 88 szt. drzew. Utrzymanie zieleni to również wycinanie krzaków z poboczy i rowów dróg oraz chwastów. Są to prace, które wykonujemy siłami własnymi (pracownicy i sprzęt ZDP) Ma to szczególne znaczenie dla poprawy widoczności, zwłaszcza na łukach wewnętrznych dróg. Istniejące zadrzewienie przy drogach wymaga ponadto ciągłych zabiegów pielęgnacyjnych, przycinania niskich konarów, wycinania odrostów i gałęzi w skrajni jezdni.

Zadania, które wykonujemy i wykonaliśmy na naszych drogach jest to zapewne mały procent w całej sieci dróg powiatowych, ale jest to mimo wszystko aspekt pozytywny i dający nadzieje na systematyczne choć długotrwałe polepszanie się stanu technicznego dróg powiatowych.

## **ZAŁĄCZNIKI**

1. Stan techniczny nawierzchni dróg powiatowych w poszczególnych gminach sporządzony na dzień 31.08.2020.
2. Wykaz dróg powiatowych z podziałem na gminy.

Z poważaniem  
Dyrektor ZDP  
Piotr Pawłowski

**WYKAZ STANU TECHNICZNEGO NAWIERZCHNI DRÓG POWIATOWYCH  
GMINA RYPIN  
na dzień 31.08.2020r.**

Nr drogi	Nazwa drogi	Dług. drogi km	Stan techniczny naw. bitum. (km)				Uwagi
			b. dobry i dobry	dostat.	zły	b. zły	
1	2	3	4	5	6	7	8
2120C	Radomin - Szczutowo - Gulbiny - Cetki	0,3	-	0,3	-	-	-
2205C	Długie- Rakowo -Cetki	3,0	-	3,0	-	-	-
2206C	Rakowo - Czyżewo - Rusinowo	3,7	3,7	-	-	-	-
2218C	Szafarnia - Wąpielsk - Długie - Rypin	3,3	3,3	-	-	-	-
2208C	Starorypin Rządowy - Rypin (ul.Mleczarska)	0,3	0,3	-	-	-	-
1837C	Zdroje - Górzno - Starorypin (kier. Świedziebnia)	5,1	5,1	-	-	-	-
1841C	Michałki - Sadłowo	1,9	1,9	-	-	-	-
1840C	Świedziebnia- Zasady Sadłowo- Godziszewy	6,2	1,3	2,9	2,0	-	-
2209C	Borzymín - Głowińsk	2,5	2,5	-	-	-	-
2210C	Cetki - Balin	4,2	4,2	-	-	-	-
2214C	Rypin - Pręczi	3,6	3,0	0,6	-	-	-
2215C	Dylewo - Rogowo	2,3	-	2,3	-	-	-
2217C	Godziszewy - Dylewo	2,9	2,9	-	-	-	-
2218C	Wygoda - Sosnowo	1,4	1,4	-	-	-	-
2221C	Puszcza Miejska - Skrwilno	0,9	-	0,9	-	-	-
	<b>Razem drogi powiatowe</b>	<b>41,6 km</b>	29,6 km 71,20%	10,0 km 24%	2,0 km 4,80%	- -	

**WYKAZ STANU TECHNICZNEGO NAWIERZCHNI DRÓG POWIATOWYCH**

**GMINA SKRWILNO**

na dzień 31.08.2020r.

Nr drogi	Nazwa drogi	Długość drogi km	Stan techniczny naw. bitum. (km)				Uwagi
			dobry i b. dobry	dostat.	zły	b. zły	
1	2	3	4	4	6	7	8
1842C	Janowo – Zofiewo – Okalewo	6,2	-	-	2,7	3,5 (Okalewo)	-
2219C	Kotowy – Skudzawy m. Przywitowo	6,4	-	-	1,6	4,8	4,8 km – grunt.
2220C	Okalewo – Skrwilno –gr.woj.-./DzikiBór/	9,9	5,4	4,5	-	-	-
2221C	Puszcza Miejska - Skrwilno	8,9	3,9	3,0	-	2,0	-
2222C	Skrwilno –gr. woj.- /Lutocin/ m.Mościska	3,7	-	2,7	1,0	-	-
2223C	Zambrzyca – Czarnia Mała- gr. woj./Puszcza/	4,8	2,0	-	-	2,8 Czarnia D. - Czarnia M.	0,8 km - grunt
	<b>Razem drogi powiatowe</b>	<b>39,9</b>	11,3 28%	10,2 26%	5,3 13%	13,1 km 33%	

**WYKAZ STANU TECHNICZNEGO NAWIERZCHNI DRÓG POWIATOWYCH  
GMINA WĄPIELSK  
na dzień 31.08.2020r.**

Nr drogi	Nazwa drogi	Dług. drogi km	Stan techniczny naw. bitum. (km)				Uwagi
			dobry i b. dobry	dostat.	zły	b. zły	
1	2	3	4	4	6	7	8
2116C	Wrocki - Pusta Dąbrówka -Radziki Duże	4,8	0,9	0,2	-	3,650	plyty bet.+grunt. (2,3 km-grunt)
2118C	Szafarnia - Wąpielsk - Długie - Rypin	13,0	13,0	-	-	-	
2201C	Długie - Strzygi	2,2	-	2,2	-	-	
2202C	Radziki Duże – Osiek Dzierżno, (Łapinózek)	4,1	-	4,1	-	-	
2203C	Wąpielsk- Wrzeszewo (m. Kiełpiny)	4,4	4,4	-	-	-	
2204C	Radziki D.-Wąpielsk Trąbin -Ostrowite	8,0	0,4 Ruszkowo	2,4	5,2	-	
2205C	Długie- Rakowo -Cetki	1,8	-	-	1,8	-	
2120C	Radomin – Szczutowo –Gulbiny -Cetki	1,1	-	-	-	1,1	(w tym 0,7 km gruntowa)
	<b>Razem drogi powiatowe</b>	<b>39,4</b>	18,7 <b>48%</b>	8,9 <b>22%</b>	7,0 <b>18%</b>	4,8 <b>12%</b>	(3,0 km gruntowa)

**WYKAZ STANU TECHNICZNEGO NAWIERZCHNI DRÓG POWIATOWYCH**  
**GMINA BRZUZE**  
na dzień 31.08.2020 r.

Nr drogi	Nazwa drogi	Dług. drogi km	Stan techniczny naw. bitum. (km)				Uwagi
			Dobry i b. dobry	dostat.	zły	b. zły	
1	2	3	4	4	6	7	8
2207C	Trąbin-Dobre-Brzuze	5,7	5,7	-	-	-	
2204C	Radziki D.- Wąpielsk Ruszkowo -Ostrowite	4,5	-	4,5	-	-	
2120C	Radomin-Szczutowo- Gulbiny – Cetki	6,4	0,7	-	5,7	-	
2211C	Brzuze – Nadród	7,3	1,5	2,3	1,5	2,0	
2212C	Brzuze - H.Chojno	7,8	1,6	3,0	-	3,2	
2213C	Ugoszcz - Obory	4,3	4,3	-	-	-	
2130C	Dulsk-Ruże-Obory- St.Kobrzyniec (m. Pęczerek)	1,2	-	1,2	-	-	
	<b>Razem drogi powiatowe</b>	<b>37,2</b>	<b>13,8</b> 37%	<b>11,0</b> 30%	<b>7,2</b> 19%	<b>5,2</b> 14%	

**WYKAZ STANU TECHNICZNEGO NAWIERZCHNI DRÓG POWIATOWYCH  
GMINA ROGOWO  
31.08.2020r.**

Nr drogi	Nazwa drogi	Długość drogi km	Stan techniczny naw. bitum. (km)				Uwagi
			dobry i b. dobry	dostat.	zły	b. zły	
1	2	3	4	4	6	7	8
2211C	Brzuze - Nadróż	0,8	-	0,8	-	-	
2212C	Brzuze - Huta Chojno	0,4	-	-	-	0,4	(m. Huta Chojno)
2130C	/Dulsk/-Ruże – Obory – St.Kobrzyniec	5,6	-	-	5,6	-	
2215C	Dylewo - Rogowo	6,7	0,65	6,0	-	-	-
2216C	Nadróż - Pręczi	5,6	2,6	-	3,0	-	-
2218C	Wygoda - Sosnowo	3,2	3,2	-	-	-	-
2224C	Czumsk -Urszulewo	3,5	3,5	-	-	-	
2225C	St. Kobrzyniec - gr. woj./Szczutowo/	15,6	10,3	5,3	-	-	
2226C	Rogowo - Skępe	5,0	3,0	2,0	-	-	
2214C	Rypin - Pręczi	1,1	-	1,1			
	<b>Razem drogi powiatowe</b>	<b>47,5</b>	<b>23,25 49%</b>	<b>15,25 32%</b>	<b>8,6 18%</b>	<b>0,4 1,0%</b>	

**WYKAZ STANU TECHNICZNEGO NAWIERZCHNI DRÓG POWIATOWYCH**  
**MIASTO RYPIN**  
na dzień 31.08.2020r.

Nr drogi	Nazwa drogi	Dług. drogi km	Stan techniczny naw. bitum. (km)				Uwagi
			dobry i b. dobry	dostat.	zły	b. zły	
1	2	3	4	4	6	7	8
2227C	Rypin – ul. 3 Maja	0,953	0,953	-	-	-	
2228C	Rypin- ul. Dworcowa	0,583	0,583	-	-	-	
2208C	Rypin-ul Mleczarska	1.432	1,432	-	-	-	
2214C	Rypin – Osiedle Sportowe	0,834	0,834	-	-	-	
2118C	Rypin – ul. Piaski	0,721	0,721	-	-	-	
2231C	Rypin - ul. Sportowa	0,586	0,586	-	-	-	
2230C	Rypin – ul. N. Rynek	0,349	0,349	-	-	-	
2229C	Rypin – ul. Młyńska	0,502	0,502	-	-	-	
	<b>Razem drogi powiatowe</b>	<b>5,960</b>	<b>5,960</b> <b>100%</b>	-	-	-	

**WYKAZ DRÓG POWIATOWYCH  
na terenie Gminy Brzuze**

Lp	Nr drogi	Nazwa drogi	Lokalizacja km	Długość
1.	2207	Trąbin-Dobre-Brzuze	0+000 - 5+704	5,704
2.	2204	Radziki D.-Wąpielsk-Ruszkowo-Ostrowite	8+010 -12+503	4,493
3.	2120	Radomin-Ruszkowo-Gulbiny-Cetki	6+057- 12+483	6,426
4.	2211	Brzuze-Nadróż	0+000 - 7+338	7,338
5.	2212	Brzuze - H.Chojno	0+000 - 7+808	7,808
6.	2213	Ugoszcz - Obory	0+000 - 4+310	4,310
7.	2130	/Dulsk/-gr.pow.-Kobrzyniec	7+576 - 8+768	1,192
<b>RAZEM:</b>				<b>37,271</b>

**WYKAZ DRÓG POWIATOWYCH  
na terenie Gminy Rogowo**

Lp	Nr drogi	Nazwa drogi	Lokalizacja km	Długość
1.	2211	Brzuze - Nadróż	7+338 - 8+170	0,832
2.	2212	Brzuze - H.Chojno	7+808 - 8+249	0,441
3.	2130	/Dulsk/-gr. pow.- Kobrzyniec	13+974 - 19+526	5,552
4.	2214	Rypin - Pręczi	4+394 - 5+496	1,102
5.	2215	Dylewo - Rogowo	2+304 - 9+047	6,743
6.	2216	Nadróż - Pręczi	0+000 - 5+597	5,597
7.	2218	Wygoda - Sosnowo	1+415 - 4+563	3,148
8.	2224	Czumsk - Urszulewo	0+000 - 3+528	3,528
9.	2225	St.Kobrzyniec-gr.woj.-/Szczutowo/	0+000 - 15+551	15,551
10.	2226	Rogowo - Skępe	0+000 - 4+965	4,965
<b>RAZEM:</b>				<b>47,459</b>

**WYKAZ DRÓG POWIATOWYCH  
na terenie Gminy Skrwilno**

Lp	Nr drogi	Nazwa drogi	Lokalizacja km	Długość
1.	1842	/Budki Jan./-gr.pow.- Okalewo	2+685 - 8+901	6,216
2.	2219	Kotowy - Skudzawy	0+000 - 6+397	6,397
3.	2220	Okalewo-Skrwilno-gr.woj.- /Dziki Bór/	0+000 - 9+926	9,926
4.	2221	Puszcza M. - Skrwilno	0+874 - 9+809	8,935
5.	2222	Skrwilno - gr.woj.-/Lutocin/	0+000 - 3+691	3,691
6.	2223	Zambrzyca - Czarnia M.-gr.woj.-/Puszcza/	0+000 - 4+755	4,755
<b>RAZEM:</b>				<b>39,920</b>



**WYKAZ DRÓG POWIATOWYCH  
na terenie miasta Rypin**

Lp	Nr drogi	Nazwa drogi	Lokalizacja km	Długość
1.	2118	Szafarnia - Wąpielsk - Długie - Rypin <b>ul.Piaski</b>	22+397 - 23+118	0,721
2.	2208	Starorypin Rz.- Rypin <b>ul.Mleczarska</b>	0+000 - 1+432	1,432
3.	2214	Rypin - Pręczi <b>ul.Osiedle Sportowe</b>	0+000 - 0+834	0,834
4.	2227	Rypin - ul. 3 Maja	0+000 - 0+953	0,953
5.	2228	Rypin - ul.Dworcowa	0+000 - 0+583	0,583
6.	2229	Rypin - ul.Młyńska	0+000 - 0+502	0,502
7.	2230	Rypin - ul.Nowy Rynek	0+000 - 0+349	0,349
8.	2231	Rypin - ul.Sportowa	0+000 - 0+765	0,586
		<b>ulice miasta</b>		<b>5,960</b>

**WYKAZ DRÓG POWIATOWYCH  
na terenie Gminy Wąpielsk**

Lp	Nr drogi	Nazwa drogi	Lokalizacja km	Długość
1.	2116	Wrocki-Pusta Dąbrówka-Radziki D.	4+927 - 9+762	4,835
2.	2118	Szafarnia-Wąpielsk-Długie-Rypin	6+098 - 19+058	12,960
3.	2201	Długie - Strzygi	0+000 - 2+210	2,210
4.	2202	Radziki D. - Osiek - Dzierżno	0+000 - 4+130	4,130
5.	2203	Wąpielsk - Wrzeszewo	0+000 - 4+443	4,443
6.	2204	Radziki D.-Ruszkowo-Ostrowite	0+000 - 8+010	8,010
7.	2205	Długie - Rakowo - Cetki	0+000 - 1+792	1,792
8.	2120	Radomin - Ruszkowo - Cetki	5+007 - 6+057	1,050
		<b>RAZEM:</b>		<b>39,430</b>

**WYKAZ DRÓG POWIATOWYCH  
na terenie gminy Rypin**

Lp	Nr drogi	Nazwa drogi	Lokalizacja km	Długość
1.	2120 C	Radomin - Szczutowo - Gulbiny - Cetki	12+483 - 12+808	0,325
2.	2205 C	Długie - Rakowo - Cetki	1+792 - 4+801	3,009
3.	2206 C	Rakowo - Czyżewo - Rusinowo	0+000 - 3+724	3,724
4.	2118 C	Szafarnia - Wąpielsk - Długie - Rypin	19+058 - 22+397	3,339
5.	2208 C	Starorypin Rządowy - Rypin	0+000 - 0+229	0,229
6.	1837 C	Zdroje - Górzno - Starorypin	23+240 - 28+338	5,098
7.	1841 C	Michałki - Sadłowo	1+357 - 3+227	1,870
8.	1840 C	Świdziebnia-Zasady-Sadłowo-Godziszewy	7+015 - 13+256	6,241
9.	2209 C	Borzymín - Głowińsk	0+000 - 2+500	2,500
10.	2210 C	Cetki - Balin	0+000 - 4+186	4,186
11.	2214 C	Rypin - Pręczi	0+834 - 4+394	3,560
12.	2215 C	Dylewo - Rogowo	0+000 - 2+304	2,304
13.	2217 C	Godziszewy - Dylewo	0+000 - 2+917	2,917
14.	2218 C	Wygoda - Sosnowo	0+000 - 1+415	1,415
15.	2221C	Puszcza M. - Skrwilno	0+000 - 0+874	0,874
		<b>RAZEM:</b>		<b>41,591</b>