

**ZATWIERDZAM**

**PLAN  
ZIMOWEGO UTRZYMANIA  
DRÓG**

**na terenie**

**GMINY ŁYSOMICE**

**w sezonie zimowym  
2020/2021**

*Opracował: Jan Czyżniewski  
UG Łysomice*

**ŁYSOMICE    Listopad 2020**

## **Podstawy prawne:**

Akty prawne, regulujące zagadnienia związane z zimowym utrzymaniem dróg:

1. ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody ,
2. ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne ,
3. ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
4. ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych
5. ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach
6. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 października 2005 r. w sprawie rodzajów i warunków stosowania środków, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach (Dz. U. z 2005 r., Nr 230, poz. 1960),

Utrzymanie dróg zgodnie z art. 4. pkt 20 ustawy o drogach publicznych obejmuje wykonywanie robót konserwacyjnych, porządkowych, odśnieżanie oraz zwalczanie śliskości zimowej, w celu zwiększenia bezpieczeństwa oraz wygody ruchu. Za te działania odpowiadają zarządcy poszczególnych kategorii dróg (krajowych, wojewódzkich, powiatowych i gminnych), którzy w celu usunięcia śliskości zimowej, po wcześniejszym mechanicznym usunięciu śniegu, stosują środki: niechemiczne (piasek o średnicy cząstek od 0,1 do 1 mm, kruszywo naturalne lub sztuczne o uziarnieniu do 4 mm), chemiczne - w postaci stałej oraz zwilżonej oraz mieszaniny środków chemicznych i niechemicznych. Środki te należy stosować zgodnie z wytycznymi opisanymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie rodzajów i warunków stosowania środków, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach, tak aby nie pogarszały stanu środowiska przyrodniczego, ale jednocześnie zapewniały bezpieczne poruszanie się po drodze.

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wskazuje, między innymi, zadania gminy oraz obowiązki właścicieli nieruchomości związane z utrzymaniem czystości oraz porządku. Do postępowania ze śniegiem oraz lodem zastosowanie ma art. 3 ust. 2 pkt 11, zobowiązujący gminę do zapobiegania zanieczyszczeniu ulic, placów oraz terenów otwartych, w głównej mierze poprzez zbieranie i pozbywanie się śniegu oraz lodu z obszarów użytku publicznego - zgodnie z uchwalonym przez Radę Gminy Regulaminem utrzymania czystości i porządku. Właściciele nieruchomości zobowiązuje się do usuwania błota, śniegu oraz lodu z chodników znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie nieruchomości (art. 5 ust. 1 pkt 4), z wyłączeniem miejsc przeznaczonych do parkowania, za które zarządca drogi pobiera opłaty. Do obowiązków gminy należy również ustalenie miejsca składowania śniegu oraz lodu. W przypadku śniegu zastosowanie ma również art. 40 ust. 1. pkt 2 Prawa wodnego), w myśl którego zabrania się spławiania zanieczyszczonego śniegu, pochodzącego z miast, terenów przemysłowych oraz dróg i parkingów do wód, oraz jego składowanie w odległości mniejszej niż 50 m od linii brzegu wody.

## Standardy zimowego utrzymania dróg określające zasady odśnieżania i usuwania śliskości zimowej na drogach gminnych znajdujących się na terenie Gminy Łysomice

| l.p. | Standard | Opis standardu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Dopuszczalne odstępstwa od stanu nawierzchni opisanego standardem z określeniem czasu jakim skutki danego zjawiska atmosferycznego powinny być usunięte (zlikwidowane)                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                     |
|------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Po ustaniu opadów śniegu                                                                                                                                                                                                                                                  | od stwierdzenia zjawiska atmosferycznego przez kierującego zimowym utrzymaniem lub powzięcia przez niego uwiarygodnionych informacji o wystąpieniu                                                                  |
| 1.   | I        | <p>Jezdnia odśnieżona na całej szerokości a śliskość zimowa zlikwidowana na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– skrzyżowaniach z drogami powiatowymi/wojewódzkimi/ krajowymi</li> <li>– skrzyżowaniach z liniami kolejowymi</li> <li>– Odcinkach o pochyleniu &gt;4%</li> <li>– Przystankach autobusowych</li> <li>– Drogach dojazdowych do obiektów użyteczności publicznej- szkół, przedszkoli, ośrodków zdrowia, itp.</li> <li>– W przypadku wystąpienia zjawiska atmosferycznego w godzinach nocnych standard I powinien być osiągnięty do godz. 5.30 w dni powszednie, niedziela i święta do godz. 8.00</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Śnieg luźny może zalegać do 4 godzin</li> <li>– Błoto pośniegowe może występować do 6 godzin</li> <li>– Może występować warstwa zajeżdżonego śniegu o grubości nie utrudniającej ruchu</li> </ul>                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Gołoledzi do 3 godzin</li> <li>– Szronu do 3 godzin</li> <li>– Szadzi do 3 godzin</li> <li>– Ślizgawicy pośniegowej do 5 godzin</li> <li>– Lodowicy do 5 godzin</li> </ul> |
| 2.   | II       | <p>Jezdnia odśnieżona, w miejscach zasp odśnieżony co najmniej jeden pas ruchu z wykonaniem mijanek</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Drogach dojazdowych oraz ulic wzdłuż skupionej zabudowy mieszkaniowej</li> <li>– Chodniki</li> <li>– Parkingi i place publiczne</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Śnieg luźny może zalegać</li> <li>– Błoto pośniegowe może występować</li> <li>– Może występować warstwa zajeżdżonego śniegu o grubości utrudniającej ruchu</li> <li>– Dopuszcza się przerwy w komunikacji do 2 godzin</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Gołoledzi do 5 godzin</li> <li>– Szronu do 5 godzin</li> <li>– Szadzi do 5 godzin</li> <li>– Ślizgawicy pośniegowej do 7 godzin</li> <li>– Lodowicy do 7 godzin</li> </ul> |
|      | III      | <p>Jezdnia zaśnieżona.<br/>Prowadzi się intensywne odśnieżanie w zależności od potrzeb</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Pozostałe drogi</li> <li>– Ścieżki rowerów</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Śnieg luźny może zalegać</li> <li>– Może występować warstwa zajeżdżonego śniegu o grubości utrudniającej ruchu</li> <li>– Zaspy mogą występować</li> <li>– Dopuszcza się przerwy w komunikacji do 4 godzin</li> </ul>            |                                                                                                                                                                                                                     |

## Wykaz dróg gminnych w I standardzie utrzymania

| Lp. | Numer drogi lub nazwa ulicy | Długość (m) utrzymywana | Przebieg                                                                                    |
|-----|-----------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 100601C                     | 2480                    | Droga Gminna relacji Żęgowie - Browina o nr dz. 34/2 o długości 2,480 km                    |
| 2   | 100602C                     | 2400                    | Droga Gminna relacji Wytrębówice - Żęgowie - Grzywna o długości 2400 m                      |
| 3   | 100603C                     | 1400                    | Droga Gminna relacji Wytrębówice - Julianka o długości 1400 m                               |
| 4   | 100604C                     | 4800                    | Droga Gminna relacji Lulkowo - Kowróz - Chełmża dz. nr >>>> o długości 4,8 km               |
| 5   | 100605C                     | 2700                    | Droga Gminna relacji Julianka - Pigża dz. nr >>>> o długości 2,7 km                         |
| 6   | 100606C                     | 2600                    | Droga Gminna relacji Piwnice - Świerczyny - Pigża dz. nr >>> o długości 2,6 km              |
| 7   | 100607C                     | 1500                    | Droga Gminna relacji Różankowo - Świerczyny dz. nr >>> o długości 1,5 km                    |
| 8   | 100608C                     | 4000                    | Droga Gminna relacji Różankowo - Zamek Bierzgowski dz. nr >>> o długości 4,0 km             |
| 10  | 100610C                     | 3300                    | Droga Gminna relacji Lulkowo - Toruń dz. nr >>> o długości 3,3 km                           |
| 11  | 100611C                     | 2000                    | Droga Gminna relacji Wytrębówice - Lulkowo do drogi 04 dz. nr. >>> o długości 2,0 km        |
| 12  | 100612C                     | 3800                    | Droga Gminna relacji Lulkowo - Wytrębówice do drogi 03 dz. nr >>> o długości 3,8 km         |
| 13  | 100613C                     | 2000                    | Droga Gminna relacji Łysomice - Lulkowo dz. nr >>> o długości 2,0 km                        |
| 14  | 100614C                     | 1800                    | Droga Gminna relacji Łysomice od drogi Powiatowej nr 2007C do 552 dz. nr >o długości 1,8 km |
| 15  | 100615C                     | 1600                    | Droga Gminna relacji Łysomice - od drgi 552 do 91 dz. nr >>> o długości 1,6 km              |
| 16  | 100616C                     | 1200                    | Droga Gminna relacji Zakrzewko do drgi 431dz. nr >>> o długości 1,2 km                      |
| 17  | 100617C                     | 1150                    | Droga Gminna relacji Ostaszewo - Kuczały dz. nr >>> o długości 1,15 km                      |
| 18  | 100618C                     | 3400                    | Droga Gminna relacji Ostaszewo - Folsąg do drogi 19 dz. nr >>> 3,4 km                       |
| 19  | 100619C                     | 3500                    | Droga Gminna relacji Gostkowo - Folsąg - Morczyny dz. nr >>> o długości 3,5 km              |
| 20  | 100620C                     | 1800                    | Droga Gminna relacji Gostkowo - Tylice dz. nr >>> o długości 1,8 km                         |
| 21  | 100621C                     | 3900                    | Droga Gminna relacji Gostkowo - Kamionki Duże dz. nr. >>> o długości 3,9 km                 |
| 22  | 100622C                     | 2100                    | Droga Gminna relacji Turzno - Kamionki Duże dz. nr >>> o długości 2,1 km                    |
| 23  | 100623C                     | 2800                    | Droga Gminna relacji Turzno - Gostkowo - Folsąg dz. nr >>> o długości 2,8 km                |
| 24  | 100624C                     | 1750                    | Droga Gminna relacji Kamionki Duże - Lipowiec dz. nr >>> o długości 1,75 km                 |
| 25  | 100625C                     | 2250                    | Droga Gminna relacji Kamionki Duże - Kielbasin dz. nr >>> o długości 2,25 km                |
| 26  | 100626C                     | 2600                    | Droga Gminna relacji Kamionki Duże - Kamionki Małe dz. nr >>> o długości 2,6 km             |
| 27  | 100627C                     | 1800                    | Droga Gminna relacji Kamionki Małe - Piachy dz. nr >>> o długości 1,8 km                    |

|    |         |      |                                                                                                                            |
|----|---------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28 | 100628C | 1250 | Droga Gminna relacji Kamionki Małe - Gronówko dz. nr >>> o długości 1,25 km                                                |
| 29 | 100629C | 2100 | Droga Gminna relacji od drogi 26 - Kamionki Małe dz. nr >>> o długości 2,1 km                                              |
| 30 | 100630C | 1500 | Droga Gminna relacji Kamionki Małe - Gronówko dz. nr >>> o długości 1,5 km                                                 |
| 31 | 100631C | 1300 | Droga Gminna relacji Kamionki Małe - do drogi 30, dz. nr >>>, o długości 1,3 km                                            |
| 32 | 100632C | 3000 | Droga Gminna relacji Turzno Smaruj - Turzno Wieś, dz. nr >>>, o długości 3,0 km                                            |
| 33 | 100633C | 2000 | Droga Gminna relacji Papowo Toruńskie - Zakrzewko, dz. nr >>>, o długości 2,0 km                                           |
| 34 | 100634C | 2200 | Droga Gminna relacji Zakrzewko - Papowo Drażkowo, dz. nr >>>, o długości 2,2 km                                            |
| 35 | 100635C | 2600 | Droga Gminna relacji Papowo Toruńskie - Struga Toruńska, dz. nr >>>, o długości 2,6 km                                     |
| 36 | 100636C | 600  | Droga Gminna relacji Papowo Sołectwo - do drogi 35, dz. nr >>>, o długości 0,6 km                                          |
| 37 | 100637C | 2800 | Droga Gminna relacji Papowo Toruńskie - Lipniczki, dz. nr >>>, o długości 2,8 km                                           |
| 38 | 100638C | 1200 | Droga Gminna relacji Kolonia Papowska - Koniczynka, dz. nr >>>, o długości 1,2 km                                          |
| 39 | 100639C | 2000 | Droga Gminna relacji Papowo Toruńskie - Papowo Osieki, dz. nr >>>, o długości 2,0 km                                       |
| 40 | 100640C | 3100 | Droga Gminna relacji Papowo Toruńskie - Papowo Osieki, dz. nr >>>, o długości 3,1 km                                       |
| 41 | 100641C | 1300 | Droga Gminna relacji Papowo Toruńskie - Toruń, dz. nr >>>, o długości 1,3 km                                               |
| 42 | 100642C | 1600 | Droga Gminna relacji Papowo Toruńskie - Poniatówka, dz. nr >>>, o długości 1,6 km                                          |
| 43 | 100643C | 1500 | Droga Gminna relacji Papowo Toruńskie - Papowo Poniatówki, dz. nr >>>, o długości 1,5 km                                   |
| 44 | 100644C | 300  | Odcinek drogi łączący drogę krajową nr 91 z drogą wojewódzką nr 582, położony na dz. nr 20 i 39/1 w miejscowości Ostaszewo |

## **Warianty akcji zimowego utrzymania dróg:**

### **1. WARIANT A**

W przypadku występowania oblodzenia dróg i gołoledzi lub opadów śniegu normalnych dla okresu zimowego, utrzymanie zimowe dróg prowadzone jest siłami i środkami własnymi wykonawcy

### **2. WARIANT B**

W przypadku występowania intensywnego oblodzenia dróg i gołoledzi lub intensywnych długotrwałych opadów śniegu, utrzymanie zimowe dróg prowadzone jest siłami i środkami własnymi wykonawcy i osób fizycznych

### **3. WARIANT C**

W razie uznania opadów śnieżnych za klęskę żywiołową, osoby fizyczne i prawne na podstawie odrębnych przepisów - mogą być powołane do świadczeń osobistych rzeczowych. W przypadku ogłoszenia stanu klęski żywiołowej na terenie gminy działaniami kieruje Wójt Gminy Łysomice.

### **4. Teren Gminy Łysomice został podzielony na cztery rejony działania**

**Prezes Zakładu Usług Komunalnych w Gostkowie dokona indywidualnego podziału sił i środków na poszczególne rejony w swoim planie działania który zamieści na stronie internetowej ZUK.**

**Prezes ZUK zobowiązany jest do wyznaczenia koordynatorów poszczególnych rejonów. Dane koordynatorów należy zamieścić w planie z imienia , nazwiska i telefonu kontaktowego.**

## **Odpowiedzialność za utrzymanie dróg i organizacja pracy**

1. Odpowiedzialność za zimowe utrzymanie dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Łysomice w okresie zimowym 2019 - 2020, zgodnie z planem zimowego utrzymania dróg, sprawuje Urząd Gminy Łysomice.
2. Decyzje o rozpoczęciu akcji zimowego utrzymania dróg podejmuje:
  - a. **Wójt Gminy** – Piotr Kowal-  
w przypadku nieobecności Wójta
  - b. **Sekretarz Gminy** - Bożena Stempska-
3. Osobą do kontaktu pomiędzy Urzędem Gminy Łysomice a Wykonawcami w zakresie zimowego utrzymania dróg gminnych i wewnętrznych w okresie 2020 - 2021, jest **Jan Czyżniewski** młodszy referent Referatu Spraw Obywatelskich Urzędu - telefon kontaktowy: 508-394-502
4. **Prawo bezpośredniego uruchamiania działań związanych z odśnieżaniem dróg i usuwaniem gołoledzi mają:**
  - a. **Samodzielnie Prezes Zakładu Usług Komunalnych w Gostkowie Zdzisław Gawroński** po konsultacji z wyznaczonym pracownikiem UG

- b. **Z-ca Szef GZZK** – Jan Czyżniewski - tel. 056 678 32 22, kom. 508-394-502 którzy decyzje o momencie rozpoczęcia odśnieżania przekazują do Wykonawców odśnieżających drogi
  - c. **Wójt Gminy** – Piotr Kowal-
  - d. **Sekretarz Gminy** - Bożena Stempska-
5. Nie przewiduje się dyżurów w siedzibie Urzędu Gminy Łysomice - zarządcy dróg gminnych i wewnętrznych. W okresie prowadzenia robót zimowego utrzymania dróg wszelkie interwencje będą przyjmowane pod numerami telefonów w następujących godzinach:
- a. poniedziałek, środa, czwartek, piątek od godziny 7.00 do godziny 15.00, telefon tel. 056 678 32 22, kom. 508-394-502
  - b. we wtorek od godziny 8.00 do godziny 16.00 telefon tel. 056 678 32 22, kom. 508-394-502
  - c. w pozostałych godzinach pod numerem telefonów osób upoważnionych do wydawania dyspozycji wykonawcom zimowego utrzymania dróg z ramienia Urzędu Gminy Łysomice tel. kom. 508-394-502
6. Finansowanie prac zimowego utrzymania na drogach gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Łysomice odbywa się bezpośrednio z budżetu Gminy.

### **Materiały do zwalczania śliskości zimowej.**

- I. Zapobieganie powstawaniu, likwidacji i łagodzeniu skutków śliskości zimowej odbywać się będzie przy użyciu materiału uszorstniającego:
- a. piasek o uziarnieniu do 2mm., wg PN-B-11113:1996 + 4% soli
  - b. kruszywo naturalne o uziarnieniu do 4mm (zalecane do uszorstnienia ubitego śniegu), wg PN-B-11111:1996 + 4% soli,
  - c. kruszywo kamienne łamane o uziarnieniu 2-4mm, wg PN-B-11112:1996 + 4% soli,
  - d. jednorodne mieszaniny kruszyw z solą o składzie wagowym 96% kruszywa + 4% soli.

Kruszywo stosowane do uszorstnienia nawierzchni nie powinno być zbyt łamliwe, nie może zawierać zanieczyszczeń ilastych, gliniastych. Jednorodność uziarnienia kruszywa zapewnia większą równomierność pokrycia drogi podczas posypywania. Duża zmienność wielkości ziaren powoduje nierównomierne posypywanie (różne odległości rozrzutu). Zawartość ziaren drobnych (<0,075mm) powinna być minimalna (zaleca się do 3%), ponieważ ziarna te mogą zwiększać możliwość poślizgu. Ziarna nie mogą być spłaszczone i muszą mieć kształt regularny. Materiały uszorstniające powinny wykazywać dostateczną wytrzymałość na mechaniczne ich niszczenie przez ruch (nie mogą ulegać rozdrabnianiu). Nie powinny zawierać zanieczyszczeń mogących wzmacniać korozję pojazdów i konstrukcji stalowych.

### **Organizacja pracy przy zimowym utrzymaniu dróg.**

1. Zarządca dróg gminnych i wewnętrznych nie posiada własnego sprzętu do odśnieżania lub zwalczania śliskości zimowej na drogach gminnych i wewnętrznych. Przy utrzymaniu przejezdności dróg zarządca bazuje na sprzęcie wykonawcy.
2. Sposób kontroli pracy sprzętu do zimowego utrzymania dróg.
  - W okresie zimowym wyznaczeni pracownicy Urzędu Gminy , będą przeprowadzać na bieżąco kontrolę pracy sprzętu służącego do zimowego utrzymania dróg.
3. Akcję odśnieżania uruchamia się samoistnie, gdy pokrywa śnieżna wyniesie minimum 5 cm. i w zależności od prognoz pogodowych. Czas rozpoczęcia akcji od momentu uruchomienia – 1 godz.
4. **Odśnieżaniem na terenie Gminy Łysomice zajmuje się Zakład Usług Komunalnych w Gostkowie, który w ramach zawartych umów podwykonawczych korzystał będzie z usług innych firm i osób fizycznych**
  - Działaniami Kierować będzie, Prezes Zakładu Usług Komunalnych Zdzisław Gawroński tel. 56 678 44 51 kom. 507 195 677
  - Kierownik Zakładu Usług Komunalnych w Gostkowie Tomasz Maćkiewicz tel. 56 678 44 51 kom. 515-395-040  
a w przypadku w/w nieobecności
  - Marek Ozimek tel. tel. 56 678 44 51 kom. 507 195 583
5. Prezes Zakładu Usług Komunalnych odpowiedzialny będzie za:
  - podejmowanie decyzję o uruchomieniu akcji odśnieżania lub usuwania gołoledzi
  - współpracę z Zarządami Dróg Powiatowych/ Wojewódzkich i Krajowych
  - współpracę z pracownikami Urzędu Gminy Łysomice,
  - współpracę z sołtysami wsi.
6. Sily i środki
  - **Sily i środki :**
    - Koparko spycharka
    - Ładowarka czołowa
    - koparko spycharka JCB
    - cztery ciągniki z pługiem do odśnieżania o różnej mocy
    - trzy zestawy ciągnik + piaskarka
    - dwie równiarki drogowe
    - samochód dostawczy
7. Miejsce składowania piasku i soli:
  - Gostkowo – siedziba ZUK
  - Łysomice – plac za budynkiem Urzędu Gminy

- Świerczynki – przy terenie Szkoły Podstawowej
8. wykonawca zapewnia
- Do bieżącego wykorzystania 300 ton piasku oraz soli
  - Bieżącą dostawę w/w komponentów w ilości niezbędnej do realizacji zadania.
9. **Wymagania odnośnie obsługi sprzętu do odśnieżania i zwalczania śliskości:**
- Operatorem sprzętu może być kierowca pojazdu posiadający odpowiednie uprawnienia tj. wymaganą kategorię prawa jazdy, znajomość dokumentacji techniczno-rozruchowej obsługiwanego sprzętu i przeszkolenie do pracy przy zimowym utrzymaniu dróg.
  - Przed rozpoczęciem pracy operator powinien dokonać sprawdzenia stanu technicznego pojazdu i sprzętu,
  - Nie należy rozpoczynać pracy do chwili, gdy zauważone usterki nie zostaną usunięte. Należy wykonać również niezbędne czynności konserwacyjne.
  - W czasie pracy operator powinien:
    - wykonywać wyłącznie czynności związane z obsługą pojazdu i sprzętu
    - w sposób ciągły obserwować sprzęt roboczy i zwracać baczność uwagę na bezpieczeństwo osób i pojazdów znajdujących się w pobliżu,
    - przestrzegać obowiązujących zasad Kodeksu drogowego.
    - Po zakończeniu pracy pług należy oczyścić i dokonać przeglądu. Czynności te dotyczą również sprzętu do likwidacji śliskości. Wszelkie uszkodzenia sprzętu zagrażające bezpieczeństwu obsługi sprzętu jak i użytkownikom dróg należy niezwłocznie usunąć.
    - Należy dokonać terminowo obsług technicznych sprzętu zgodnie z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi.
  - Wykonawca robot zimowego utrzymania dróg zapozna operatorów sprzętu z zasadami wykonania prac przy zimowym utrzymaniu dróg oraz dokumentacją techniczno-rozruchową obsługiwanego sprzętu.
10. Przy wszelkiego rodzaju pracach załadunkowych, rozładunkowych, odśnieżaniu i rozsypywaniu piasku, zachować szczególną ostrożność, zgodnie z wszelkimi zasadami Bezpieczeństwa i Higieny Pracy.

**Pełna gotowość do działań 16 listopada 2020 r.**

## **TELEFONY ALARMOWE**

### **Drogi Gminne**

- Działaniami Kierować będzie, Prezes Zakładu Usług Komunalnych Zdzisław Gawroński tel. 56 678 44 51 kom. 507 195 677
- Kierownik Zakładu Usług Komunalnych w Gostkowie Tomasz Maćkiewicz tel. 56 678 44 51 kom. 515-395-040  
a w przypadku w/w nieobecności
- Marek Ozimek tel. tel. 56 678 44 51 kom. 507 195 583
- Jan Czyżniewski UG Łysomice tel 508 394 502

### **Drogi Powiatowe 2007C,2008C,2010C,2021C,2020C, 2027C, 2028C, 2029C, 2030C,**

Łączna długość dróg objętych zimowym utrzymaniem w Gminie Łysomice wynosi 37,8 km

- Dyżurny ZUD: – 56 66 44 775 – 609 361 120
- Wojciech Sobótka – Kierownik Służby Liniowej – 601 923 769
- Ryszard Gilewski – Dyrektor PZD – 605 732 582

### **Drogi wojewódzkie nr 552, 553,**

Łączna długość dróg objętych zimowym utrzymaniem w Gminie Łysomice wynosi 15,6 km

### **Rejon Dróg Wojewódzkich w Toruniu**

- Kierownik RDW Toruń Marcin Jabłoński tel. 56 6644036 kom. 609 510 481
- Kierownik Sekcji RDW Leszek Gościński tel. 56 6644036 kom. 609 510 480
- Dyżurny RDW tel. 56 6644035

•

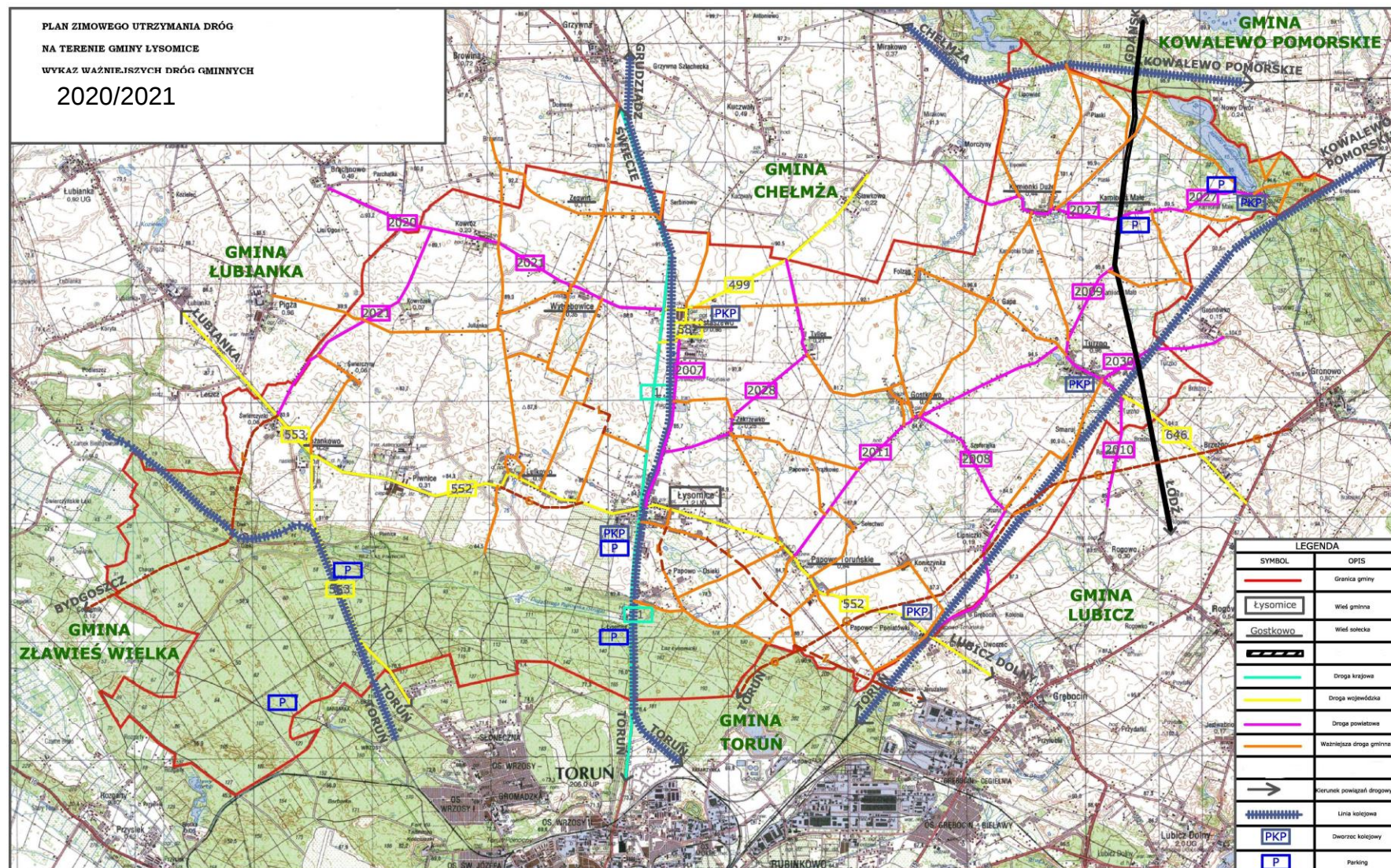
### **Drogi krajowe – droga 91**

**całodobowym numerem Infolinii Drogowej GDDKIA 19 111.**

Załącznik:

Mapy

PLAN ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG  
NA TERENIE GMINY ŁYSOMICE  
WYKAZ WAŻNIEJSZYCH DRÓG GMINNYCH  
2020/2021





## ZIMOWE UTRZYMANIE DRÓG W GMINIE ŁYSOMICIE 2017-2018

Gmina Łysomice  
skala 1:20 000

