

UCHWAŁA Nr 569/2023
ZARZĄDU POWIATU ALEKSANDROWSKIEGO
z dnia 19 października 2023 r.

w sprawie zatwierdzenia planu zimowego utrzymania dróg powiatowych w Powiecie Aleksandrowskim w sezonie zimowym 2023/2024

Na podstawie art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1526 z późn.zm.¹⁾), art. 19 ust. 1 i 2 pkt 3 i art. 20 pkt 4 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 645 z późn. zm. ²⁾) uchwała się, co następuje:

§ 1. Zatwierdza się plan zimowego utrzymania dróg powiatowych w Powiecie Aleksandrowskim w sezonie zimowym 2023/2024, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Dyrektorowi Zarządu Dróg Powiatowych w Aleksandrowie Kujawskim.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.



STAROSTA
ALEKSANDROWSKI

Lidia Tokarska

¹ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2023 r. poz. 572.

² Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2023 r. poz. 760, 1193, 1688.

Stwierdzam zgodność z oryginałem
Starostwo Powiatowe
w Aleksandrowie Kujawskim

dnia **19 PAZ 2023** podpis *Edyta Niedzialek*
Zastępca Naczelnika
Wydziału Organizacji, Kadr i Nadzoru

**Załącznik do uchwały nr 569/2023
Zarządu Powiatu Aleksandrowskiego
z dnia 19 października 2023 r.**

Odolion, 10 października 2023r.

**PLAN
ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG POWIATOWYCH
W POWIECIE ALEKSANDROWSKIM
W SEZONIE ZIMOWYM 2023/2024**



Oprac. Dział Utrzymania Dróg i Mostów
Zarządu Dróg Powiatowych w Aleksandrowie Kujawskim

I. Wstęp

Zimowe Utrzymanie Dróg (ZUD) to roboty i prace prowadzone w ramach bieżącego utrzymania dróg, mające na celu zmniejszenie lub ograniczenie zakłóceń ruchu drogowego, wywołanych takimi czynnikami atmosferycznymi jak opady śniegu oraz opady marznącego deszczu – gołoledź, śliskość zimowa. Nie bez znaczenia jest również poprawa bezpieczeństwa kierujących pojazdami mechanicznymi poprzez pługowanie oraz uszorstnienie nawierzchni dróg i skrzyżowań mieszanką solno-piaskową. Zarząd Dróg Powiatowych w Aleksandrowie Kujawskim przy opracowywaniu Planu Zimowego Utrzymania Dróg brał pod uwagę możliwości finansowe w ramach posiadanego budżetu, możliwości sprzętowe i zasoby ludzkie.

Zasady prac prowadzonych przy ZUD oraz technologię robót, opracowano w oparciu o Zarządzenie Nr 23 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 4 października 2022 r. w sprawie standardów zimowego utrzymania dróg krajowych (Dz.U. 1985 nr 14 poz. 60 z późn. zm.), możliwości budżetu ZDP oraz doświadczenia lat poprzednich. Poszczególnym standardom przypisane są minimalne poziomy utrzymania nawierzchni jezdni oraz dopuszczalne odstępstwa od standardu w warunkach występowania opadów śniegu lub śliskości zimowej, jak również dopuszczalny maksymalny czas występowania tych odstępstw.

II. Podział na standardy i technologia ZUD

Plan ZUD Zarządu Dróg Powiatowych w Aleksandrowie Kujawskim obejmuje drogi powiatowe zamiejskie i ulice w miastach Aleksandrów Kujawski i Nieszawa. Planem ZUD w sezonie zimowym 2023/2024 objęto wszystkie drogi powiatowe o łącznej długości 202,567 km. Ustalając podział dróg na poszczególne standardy utrzymania zimowego wzięto pod uwagę funkcję drogi w układzie komunikacyjnym powiatu i województwa, jej znaczenie dla komunikacji lokalnej i ponadlokalnej oraz obciążenie ruchem.

Biorąc powyższe pod uwagę, drogi powiatowe na terenie powiatu aleksandrowskiego pozostające w Zarządzie Dróg Powiatowych w Aleksandrowie Kujawskim utrzymywane będą w IV i V standardzie zimowego utrzymania, różniące się stanem utrzymania jezdni oraz dopuszczalnymi odstępstwami w zakresie zaśnieżenia jezdni i występowania śliskości. Szczegółowy opis zakresu prac w ramach ZUD zawierają zamieszczone na kolejnych stronach niniejszego opracowania tabele.

WYKAZ DRÓG POWIATOWYCH
utrzymywanych w sezonie 2023/2024 wg IV standardu (114.886 km)

Lp	Nr drogi	Dł. drogi	Nazwa drogi/ulicy	Przebieg przez gminy
1.	2601C	2.892	Ołoczyn - Ciechocinek	Aleksandrów Kujawski
2.	2602C	6.542	Ciechocinek - Dąbrówka	Raciążek, Waganiec
3.	2603C	15.187	Ciechocinek - Siutkowo	Nieszawa, Waganiec, Ciechocinek
4.	2605C	13.216	Stara Wieś-Nieszawa	Aleksandrów Kujawski, Raciążek, Nieszawa
5.	2049C	0.252	Nieszawa - Brzeźno	Przeprawa promowa przez rz. Wisłę
6.	2607C	5.603	Ośno - Zazdromin	Aleksandrów Kujawski
7.	2609C	6.440	Nieszawa - Kawka	Nieszawa, Waganiec
8.	2610C	13.521	Turzno - Seroczki	Raciążek, Koneck, Zakrzewo
9.	2612C	16.266	Nieszawa - Ujma Duża	Nieszawa, Waganiec, Bądkowo, Zakrzewo
10.	2528C	8.452	Żyroslawice-Przybranowo	Aleksandrów Kujawski
11.	2616C	7.482	Przybranowo-Koneck	Aleksandrów Kujawski, Koneck
12.	2619C	11.920	Koneck-Jaranowo	Koneck, Bądkowo
13.	2630C	1.032	ul. Długa	Aleksandrów Kujawski (miasto)
14.	2631C	0.370	ul. Dworcowa	Aleksandrów Kujawski (miasto)
15.	2632C	0.916	ul. Graniczna	Aleksandrów Kujawski (miasto)
16.	2633C	1.457	ul. Narutowicza	Aleksandrów Kujawski (miasto)
17.	2634C	1.700	ul. Wojska Polskiego	Aleksandrów Kujawski (miasto)
18.	2648C	0.096	ul. Drzewna	Nieszawa
19.	2650C	0.606	ul. Kościuszki	Nieszawa
20.	2651C	0.203	ul. Mickiewicza	Nieszawa
21.	2652C	0.733	ul. Zjazd	Nieszawa



WYKAZ DRÓG POWIATOWYCH
utrzymywanych w sezonie 2023/2024 wg V standardu (87.681 km)

Lp	Nr drogi	Dł. drogi	Nazwa drogi/ulicy	Przebieg przez gminy
1.	2608C	17.516	Konradowo - Siniarzewo	Aleksandrów Kujawski, Koneck, Zakrzewo
2.	2611C	4.360	Dąbrówka Duża - Waganiec	Waganiec
3.	2613C	0.975	Przypust - Waganiec PKP	Waganiec
4.	2614C	7.949	Jaranowo - Brześć Kujawski	Bądkowo
5.	2615C	2.854	Waganiec - Zbrachlin	Waganiec
6.	2530C	3.984	Opoki-Zduny	Aleksandrów Kujawski
7.	2617C	3.808	Straszewo-Koneck	Koneck
8.	2618C	9.589	Spoczynek-Zbrachlin	Koneck, Waganiec
9.	2620C	6.576	Koneck-Lówkowice	Koneck, Bądkowo
10.	2622C	5.228	Sędzin-Michałowo	Zakrzewo
11.	2623C	2.845	Wola Bachorna-Kuczkowo	Zakrzewo
12.	2624C	4.121	Kol. Krzywosądz - Siniarzewo	Zakrzewo
13.	2625C	2.879	Żabieniec-Kazimierzewo	Bądkowo
14.	2626C	1.880	Kazimierzewo-Jaranowo	Bądkowo
15.	2627C	4.551	Słupy Duże-Bądkowo	Bądkowo
16.	2628C	5.223	Sędzin-Radziejów	Zakrzewo
17.	2629C	1.912	Wysocin-Osięciny	Bądkowo
18.	2807C	1.431	Osięciny-Wieniec	Bądkowo

RAZEM: 202,567 km.

III. Utrzymanie chodników

Na mocy ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. 2023 poz. 1469 ze zm.), właściciele oraz zarządcy nieruchomości mają obowiązek utrzymania na terenie objętych ich właściwością czystości i porządku. W myśl art. 5 ust. 1 pkt. 4 właściciele i zarządcy nieruchomości są zobowiązani do oczyszczania ze śniegu i lodu oraz usuwania błota i zanieczyszczeń z chodników położonych wzdłuż ich nieruchomości. Obowiązek uprzątnięcia powinien być realizowany poprzez:

- odgarnięcie śniegu i lodu w miejsce niepowodujące zakłóceń w ruchu pieszych lub pojazdów,
- podjęcie działań likwidujących lub co najmniej ograniczających śliskość chodników, przy czym materiały użyte do tych celów należy uprzątnąć z chodnika niezwłocznie po ustaniu przyczyn ich zastosowania.

Chodniki, które nie przylegają bezpośrednio do nieruchomości utrzymywane są przez zarządcę drogi.

IV. Odśnieżanie dróg

Podstawą do podejmowania działań w zakresie ZUD będzie akcja patrolowa, która zapewni rozeznanie, co do zasięgu, intensywności i ciągłości zjawiska zimowego. Do tego celu używane będą lekkie pojazdy osobowe: Dacia Duster, Volkswagen Transporter, Skoda Fabia.

Odśnieżanie – usuwanie śniegu z jezdni i poboczy drogi w celu zapewnienia ciągłości ruchu. Do odśnieżania dróg, w zależności od grubości zalegającego śniegu używane będą: pługi samochodowe i ciągnikowe oraz sprzęt pomocniczy tj. ładowarki kołowe i koparko-ładowarki.

Do pługowania wykorzystywane będą lekkie pługi jednoskrzydłowe zamontowane na pojazdach samochodowych. W przypadku znacznej grubości pokrywy śnieżnej, akcja prowadzona będzie systemem interwencyjnym, przy użyciu dwuskrzydłowych pługów zamontowanych na pojazdach samochodowych i ciągnikach. W specjalnych przypadkach akcję interwencyjną wspomagać będzie sprzęt uzupełniający Wykonawców. Wybór systemu odśnieżania uzależniony będzie od:

- warunków atmosferycznych (ilości i intensywności opadów, siły wiatru, temperatury),
- aktualnego stanu utrzymania dróg.

V. Zwalczanie śliskości

Zwalczanie śliskości realizowane będzie według założonych standardów, w pierwszej kolejności na: skrzyżowaniach dróg, przejazdach kolejowych, na wysokości przystanków

autobusowych, łukach poziomych i wzniesieniach oraz innych odcinkach niebezpiecznych. Lagodzenie skutków śliskości zimowej realizowane będzie poprzez stosowanie mieszanki solno-piaskowej. Powyższe zamierzenia winny zapewnić sprawny przebieg prac w sezonie zimowym 2022/2023 na drogach powiatowych.

VI. Materiały i sprzęt do zimowego utrzymania dróg

Do zwalczania śliskości na drogach Zarząd Dróg Powiatowych w Aleksandrowie Kujawskim stosuje materiał uszorstniające, tj. mieszankę piaskowo-solną oraz solankę. W sezonie 2023/2024 Zarząd Dróg Powiatowych w Aleksandrowie Kujawskim w ramach zimowego utrzymania dróg posiada w dyspozycji:

- 2 ciągniki (Deutz Fahr i Zetor Proxima) wyposażone w pługi średnie i piaskarki,
- 1 ciągnik (Ursus 1014) wyposażony w pług,
- 1 mały ciągnik (TYM) wyposażony w pług lekki i posypywarę,
- 2 szt. koparko-ladowarki (Caterpillar i JCB).

VII. Prace zlecone Wykonawcom

Dodatkowo zwalczanie śliskości i odśnieżanie na drogach powiatowych Powiatu Aleksandrowskiego może być realizowane będzie przez Wykonawców wybranych w ramach procedury zamówień publicznych. W przypadku wystąpienia gwałtownych, obfitych lub długotrwałych opadów śniegu i konieczności użycia większej ilości sprzętu, do odśnieżania, prowadzenia akcji i zabezpieczenia przejezdności dróg powiatowych, mogą być wzywani Wykonawcy dysponujący dodatkowym sprzętem.

VII. Organizacja pracy przy zimowym utrzymaniu dróg

W przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych dyrektor ZDP lub kierownik Działu Utrzymania Dróg i Mostów mogą wezwać dodatkowy sprzęt Wykonawców i w oparciu o ich zasoby prowadzić akcję w zakresie odśnieżania i likwidacji śliskości. Pracami ZUD kieruje Kierownik Działu Utrzymania Dróg i Mostów tel. komórkowy 538 397 237. Za nadzorowanie prac będzie odpowiadał dyspozytor – koordynator pracy sprzętu w bazie ZDP, tel. 54 282 27 45, tel. komórkowy 606 640 588. Sprzęt do zimowego utrzymania dróg będzie dyżurował w godz. od 4⁰⁰ do 20⁰⁰, a w razie konieczności do czasu usunięcia zjawisk zgodnie z przyjętymi standardami. Zakres dyżurów uzależniony będzie od prognozowanych warunków atmosferycznych, a zwłaszcza przejezdności i warunków panujących na drogach. Informacji na temat stanu i przejezdności dróg w dni robocze (poniedziałek – piątek) w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰ udzielają również pracownicy Działu Utrzymania Dróg i Mostów w siedzibie ZDP w Odolionie, tel. 54 282 27 45.

Wykonawcy wyłonieni na zadania obejmujące „Zimowe utrzymanie dróg powiatowych powiatu aleksandrowskiego w sezonie 2023/2024” pozostają w gotowości przez 7 dni w tygodniu, 24h/dobę. Pracownicy służby liniowej w Zarządzie Dróg Powiatowych w Aleksandrowie Kujawskim wg. potrzeb, pracowali będą w godz. od 4⁰⁰ do 12⁰⁰ i od 12⁰⁰ do 20⁰⁰ (dwie zmiany), a w razie konieczności, na polecenie Dyrektora, do czasu usunięcia zjawisk zgodnie z przyjętymi standardami.

TABELA STANDARDÓW ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG, OKREŚLAJĄCA ZASADY ODŚNIEŻANIA I USUWANIA ŚLISKOŚCI ZIMOWEJ NA DROGACH POWIATOWYCH, KTÓRYCH ZARZĄDCĄ JEST ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W ALEKSANDROWIE KUJAWSKIM

Lp	Standard	Opis standardu	Dopuszczalne odstępstwa od stanu nawierzchni opisanego standardem z określeniem czasu w jakim skutki danego zjawiska atmosferycznego powinny być usunięte (zlikwidowane)	
			Po ustaniu opadów śniegu	Od stwierdzenia zjawiska atmosferycznego przez kierującego ZUD lub powzięcia przez niego informacji o wystąpieniu:
1.	IV	Jezdnia odśnieżona na całej szerokości i posypana na odcinkach decydujących o możliwości ruchu	<ul style="list-style-type: none"> - Śnieg luźny może zalegać do 8h - Śnieg zajeżdżony może występować do 8h - Języki śnieżne mogą występować - Zaspy mogą występować - Dopuszcza się przerwy w komunikacji do 8h. 	<ul style="list-style-type: none"> - Gołoledzi do 8h - Śliskości pośniegowej do 8h - lodowicy do 12h
2.	V	Jezdnia odśnieżona (w miejscach zasp min. 1 pas ruchu z wykonaniem mijanek) i posypana na odcinkach decydujących o możliwości ruchu	<ul style="list-style-type: none"> - Śnieg luźny może zalegać do 16h - Śnieg zajeżdżony może występować - Nabój śnieżny może występować - Zaspy mogą występować - Dopuszcza się przerwy w komunikacji do 24h 	<ul style="list-style-type: none"> - gołoledź do 10h - śliskość pośniegowa do 12h - lodowicy do 24h

Śnieg luźny – nieusunięty lub pozostały na nawierzchni po przejściu pługów, śnieg, który nie został zagęszczony pod wpływem ruchu kołowego.

Śnieg zajeżdżony – nieusunięty lub pozostały na nawierzchni po przejściu pługów, śnieg, który został zagęszczony, ale nie stał się zlodowaciały.