



*WK*  
*p. Braichowicz*  
*p.o.*  
*- wezrosty*  
*UTiG: 21*



**PLAN ZIMOWEGO  
UTRZYMANIA**

**DRÓG POWIATOWYCH  
NA TERENIE POWIATU NYSKIEGO**

**LATA 2021-2022**

ZAKŁAD UTRZYMANIA DRÓG W NYSIE

**SPIS TREŚCI**

1.	Zasady prowadzenia robót zimowego utrzymania dróg
2.	Standardy zimowego utrzymania dróg powiatowych
3.	Wykaz dróg powiatowych według standardów zimowego utrzymania dróg w latach 2021-2022
4.	Wykaz dróg powiatowych nie objętych zimowym utrzymaniem w latach 2021-2022
5.	Wykaz osób odpowiedzialnych za zimowe utrzymanie dróg w ZUD w Nysie

## **Organizacja zimowego utrzymania dróg powiatowych na terenie powiatu nyskiego w latach 2021-2022**

### **Wstęp.**

Zimowe utrzymanie dróg to działania, mające na celu zmniejszenie i łagodzenie utrudnień dla ruchu kołowego i pieszego wywołanych takimi czynnikami atmosferycznymi jak śliskość zimowa oraz opady śniegu.

W ramach zimowego utrzymania realizowane są:

- działania organizacyjno – techniczne wykonywane przez pracowników ZUD w Nysie lub zewnętrzne firmy wykonawcze;
- zabezpieczenie materiałów do usuwania śliskości;
- działania profilaktyczne obejmujące osłonę dróg przed zawiewaniem oraz obsługę meteorologiczną;
- usuwanie śniegu z jezdni i chodników;
- usuwanie i łagodzenie śliskości zimowej przez stosowanie materiałów do usuwania oblodzenia i uszorstniania jezdni;
- prace porządkowe po sezonie zimowym.

Zakład Utrzymania Dróg w Nysie zarządza drogami powiatowymi na obszarze powiatu nyskiego o łącznej długości 599,391km. Zimowym utrzymaniem dróg objęto 543,10 km (91,3%), w standardach III,IV,V i VI.

### **1. Zasady prowadzenia robót zimowego utrzymania dróg.**

#### **1.1. Standardy zimowego utrzymania dróg powiatowych:**

- 60,477 km wg standardu III (drogi powiatowe miejskie),
- 92,161 km wg standardu IV
- 231,358 km wg standardu V
- 163,235 km wg standardu VI.

Standard określa minimalny poziom utrzymania nawierzchni drogi oraz termin zakończenia prac począwszy od wystąpienia lub zakończenia zjawisk atmosferycznych.

Na drogach nie objętych zimowym utrzymaniem jako zarządca prowadzimy w okresie zimowym działania interwencyjne mające na celu zapewnienie przejezdności.

#### **1.2. Osłona bierna dróg:**

Dla zapewnienia prawidłowego prowadzenia prac przy zimowym utrzymaniu dróg, Zakład Utrzymania Dróg w Nysie pozyskuje prognozy pogody. Informacje te zapewniają odpowiednio wczesne podjęcie działań mających na celu zapewnienie właściwych warunków ruchu na drogach, w tym ustalenie dyżurów sprzętu i odpowiednich służb.

Na odcinkach dróg na których często występują zjawiska związane ze śliskością zimową stosowane jest oznakowanie pionowe w postaci znaków ostrzegawczych A – 32 oraz nakazu C – 18.

#### **1.3. Odśnieżanie.**

Odśnieżanie to czynności, których celem jest usunięcie śniegu z jezdni oraz chodników dróg.

Zakres oraz technologia prac prowadzonych przy odśnieżaniu wynikają ze standardów utrzymania dróg.

## ZAKŁAD UTRZYMANIA DRÓG W NYSIE

W przypadku występowania długotrwałych niekorzystnych warunków pogodowych (zawieje, zamiecie, burze śnieżne) które niwelują efekty odśnieżania, dopuszcza się odstępstwa od przyjętych standardów zimowego utrzymania (np. odśnieżanie tylko jednego pasa ruchu).

Do odśnieżania dróg w zależności od grubości zalegającego śniegu wykorzystywane są:

- pługi lemieszowe średnie

Dodatkowo do odśnieżania może być wykorzystywany sprzęt pomocniczy taki jak:

- spycharki

- ładowarki

- pługi wirnikowe

- równiarki,

### 1.4. Zapobieganie powstawaniu i likwidacja śliskości.

Rodzaje śliskości:

- gołoledź – jest to śliskość zimowa powstała w wyniku utworzenia się warstwy lodu o grubości do 1,0 mm na skutek opadu mgły, mżawki lub deszczu na nawierzchni drogi o ujemnej temperaturze;
- lodowica – powstaje w wyniku utworzenia się warstwy lodu o grubości kilku centymetrów z zamarznięcia wody, która nie została usunięta z jezdni po stopieniu śniegu, lodu lub opadu deszczu;
- śliskość pośniegowa – powstaje w wyniku długotrwałego zalegania zajeżdżonego śniegu na jezdni o temperaturze ujemnej.

### 1.5. Sprzęt obcy do zimowego odśnieżania dróg i zwalczania śliskości zimowej (wymagany w postępowaniu przetargowym).

LP.	Rejon	Pługi	Piaskarki	Równiarki	Spycharki, ładowarki
1	Nysa Głuchołazy	5	5	2	4
2	Otmuchów Paczków Kamiennik	4	4	2	2
3	Pakosławice Skoroszyce Korfantów Łambinowice	3	3	2	4
<b>RAZEM</b>		<b>12</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>12</b>

### 1.6. Materiały do zwalczania śliskości :

Zwalczanie śliskości zimowej opiera się na zastosowaniu mieszanek piaskowo-solnych, które będą stosowane w sezonie zimowym 2021/2022 na drogach powiatowych.

Spadek temperatury poniżej -6°C powoduje, że sól przestaje działać i wtedy do posypywania dróg stosowany jest piasek.

### 1.7. Prowadzenie akcji zima.

Prace związane z zimowym utrzymaniem prowadzone są przez Zakład Utrzymania Dróg w Nysie.

Na okres zimowy utworzone będą dodatkowe punkty dysponowania sprzętem i załadunku materiałów przeciw gołoledziowych (Nysa, Głuchołazy, Łambinowice, Lipno, Otmuchów, Paczków).

W okresie pogorszenia się warunków atmosferycznych i utrudnień w ruchu na drogach w Zakładzie Utrzymania Dróg w Nysie wprowadzone będą dyżury personelu technicznego, których zadaniem będzie kierowanie i koordynowanie prac związanych z zimowym utrzymaniem dróg. Dyżurni będą zobowiązani do udzielania informacji o warunkach ruchu na drogach. W siedzibie Zakładu Utrzymania Dróg w Nysie informacje dot. zimowego utrzymania dróg będzie można uzyskać od Dyrektora, i Kierownika Działu Technicznego pod numerami tel.: 77 401-97-11; 77 401-97-12 i 77 401-97-14.

### 1.8. Wykonawcy akcji zima

Usługi związane z zimowym utrzymaniem dróg prowadzone będą przez następujące firmy:

- **Miasto i gmina Korfantów, gmina Łambinowice**  
BIKER Olszewska Elżbieta Usługi Transportowe. Wywóz nieczystości płynnych i stałych.  
Lipno 33 49-130 Tułowice, tel. 77 460 76 55
- **Gmina Skoroszyce i Pakośćawice**  
BIKER Olszewska Elżbieta Usługi Transportowe. Wywóz nieczystości płynnych i stałych.  
Lipno 33 49-130 Tułowice, tel. 77 460 76 55
- **Miasto i gmina Otmuchów i Paczków, Gmina Kamiennik**  
Usługi Transportowe Roman Szczotka, Kamienica, tel. 608 374 189
- **Miasto i gmina Nysa**  
PGK EKOM sp. z o.o. , ul. Piłsudskiego 32, Nysa, tel. 77 433 27 24
- **Miasto i gmina Głuchołazy**  
Głuchołaskie Komunalne Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o., Plac Basztowy 3,  
Głuchołazy, tel. 77 4092631

## 2. Standardy zimowego utrzymania dróg powiatowych

### STANDARD III

Jezdnia jest odśnieżana na całej szerokości, śliskość zimowa zlikwidowana na:

- Skrzyżowaniach z drogami twardymi,
- Skrzyżowaniach z drogami kolejowymi,
- Odcinkach o pochyleniu > 4%
- Przystankach autobusowych,
- Innych miejscach ustalonych przez ZUD w Nysie.

### STANDARD IV

Jezdnia jest odśnieżana na całej szerokości.

Jezdnia jest posypana na odcinkach decydujących o ruchu.

### STANDARD V

Jezdnia jest odśnieżana, w miejscach zasp odśnieżony jest co najmniej jeden pas ruchu z wykonaniem mijanek.

Jezdnia jest posypywana na odcinkach decydujących o możliwości ruchu.

### STANDARD VI

Jezdnia jest zaśnieżona. Prowadzi się interwencyjne odśnieżanie w zależności od potrzeb.

Jezdnia jest posypana po odśnieżaniu w miejscach wyznaczonych przez ZUD w Nysie.

ZAKŁAD UTRZYMANIA DRÓG W NYSIE

Standard	Dopuszczalne odstępstwa od standardu z określeniem czasu, w jakim skutki danego zjawiska atmosferycznego powinny być usunięte ( zlikwidowane )	
	po ustaniu opadów śniegu	od stwierdzenia zjawisk
III	<ul style="list-style-type: none"> <li>- śnieg luźny może zalegać - 6 godz.</li> <li>- śnieg zajeżdżony (utrudniający ruch) - występuje</li> <li>- zaspasy mogą występować - 6 godz.</li> </ul>	<p>W miejscach wymienionych w kolumnie 2 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gołoledzi - 5 godz.</li> <li>- szronu - 5 godz.</li> <li>- szadzi - 5 godz.</li> <li>- śliskości pośniegowej - 6 godz.</li> <li>- lodowicy - 5 godz.</li> </ul>
IV	<ul style="list-style-type: none"> <li>- śnieg luźny może zalegać - 8 godz.</li> <li>- śnieg zajeżdżony - występuje</li> <li>- języki śnieżne - występują</li> <li>- zaspasy mogą występować - 8 godz.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>Dopuszczalne przerwy w komunikacji do 8 godzin</b></p>	<p>W miejscach wyznaczonych :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gołoledzi - 8 godz.</li> <li>- śliskości pośnieg. - 10 godz.</li> <li>- lodowicy - 8 godz.</li> </ul>
V	<ul style="list-style-type: none"> <li>- śnieg luźny może zalegać - 16 godz.</li> <li>- śnieg zajeżdżony - występuje</li> <li>- języki śnieżne - występują</li> <li>- zaspasy mogą występować - 24 godz.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>Dopuszczalne przerwy w komunikacji do 24 godz.</b></p>	<p>W miejscach wyznaczonych :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gołoledź - 8 godz.</li> <li>- śliskość pośniegowa -</li> </ul>
VI	<ul style="list-style-type: none"> <li>- śnieg luźny - występuje</li> <li>- śnieg zajeżdżony - występuje</li> <li>- nabój śnieżny - występuje</li> <li>- zaspasy mogą występować - 48 godz.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>Dopuszczalne przerwy w komunikacji do 48 godz.</b></p>	<p>W miejscach wyznaczonych :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wszystkie rodzaje śliskości po odśnieżaniu - 12 godz.</li> </ul>

ZAKŁAD UTRZYMANIA DRÓG W NYSIE

3. Wykaz dróg powiatowych według standardów zimowego utrzymania w sezonie 2021/2022

Standard III			dl. odc. [km]	
1		miasto Nysa	29,091	
2		miasto Głucholązy	3,185	
3		miasto Otmuchów	7,274	
4		miasto Paczków	7,345	
5		miasto Korfantów	7,381	
<b>Razem:</b>			<b>54,276</b>	
Standard III				
6	16800	Nysa – Wyszków Śl. (DK 46)	4,050	Gm. Nysa
7	16810	Głucholązy – Granica Państwa	2,151	Gm. Głucholązy
<b>Razem:</b>			<b>6,201</b>	
Standard IV				
8	1522 O	Łambinowice - Ligota Tułowicka	4,183	Gm. Łambinowice
9	1523 O	Sowin do drogi 1522 O	2,751	Gm. Łambinowice
10	1526 O	Korfantów - Biała	3,370	Gm. Korfantów
11	1530 O	Korfantów - Rudziczka - do DK41	12,431	Gm. Korfantów
12	1532 O	Grabin -Łambinowice-Korfantów	11,253	Gm. Łambinow., Korfantów
13	1556 O	Przydroże Wlk. – Ligota Ścinawska	2,290	Gm. Korfantów
14	1602 O	Nysa - Złotogłowice-DK 46	8,714	Gm. Nysa, Pakosławice
15	1617 O	Łąka Prudn. - Starowice	7,008	Gm. Głucholązy
16	1635 O	Kałków - Zwanowice	1,708	Gm. Otmuchów
17	1636 O	Otmuchów - Kałków	5,785	Gm. Otmuchów
18	1640 O	gr. państwa-Dziewiętllice-do DK 46	6,343	Gm. Paczków
19	1653 O	Nysa - Grądy	6,909	Gm. Nysa
20	1658 O	Karłowice Wlk. - Otmuchów	9,907	Gm. Otmuchów
21	1669 O	/Ziębice/ gr. woj. - Karłowice Wlk.	9,509	Gm. Kamiennik
<b>Razem:</b>			<b>92,161</b>	
Standard V				
22	1206 O	Biała - Sowin	9,616	Gm. Łambinowice
23	1524 O	Kuźnica Ligocka - Korfantów	4,856	Gm. Korfantów
24	1525 O	Rzymkowice - Stara Jamka	2,900	gm. Korfantów
25	1533 O	Bielice - Wierzbie	9,771	Gm. Łambinowice
26	1537 O	Skoroszyce - Piątkowice	13,287	Gm. Skoroszyce, Łambinow.
27	1601 O	DK 46 - Biechów	8,088	Gm. Pakosławice
28	1607 O	Nysa - Stary Las	8,676	Gm. Nysa, Głucholązy
29	1608 O	Stary Las - Charbielin	7,733	Gm. Głucholązy
30	1618 O	Łąka Prudnicka - Pokrzywna	0,088	Gm. Głucholązy
31	1620 O	Konradów - Podlesie	4,477	Gm. Głucholązy
32	1621 O	Nowy Świętów - Głucholązy	5,482	Gm. Głucholązy
33	1623 O	Biskupów - Głucholązy	8,218	Gm. Głucholązy



ZAKŁAD UTRZYMANIA DRÓG W NYSIE

34	1624 O	Polski Św. - Sławniowice	11,304	Gm. Głuchołazy
35	1625 O	Burgrabice - Jarnołtów	7,150	Gm. Głuchołazy, Otmuchów
36	1628 O	Nysa - Kijów	10,055	Gm. Nysa, Otmuchów
37	1629 O	Kijów - Sławniowice	3,942	Gm. Głuchołazy, Otmuchów
38	1632 O	Biała Nyska - Kałków	10,340	Gm. Nysa, Otmuchów
39	1646 O	Otmuchów-gr.woj. - /Rostków/	7,051	Gm. Otmuchów
40	1647 O	Lubiatów - do dr. 1654 O	5,730	Gm. Otmuchów, Kamiennik
41	1648 O	Ligota Wielka - Maciejowice	3,105	Gm. Otmuchów
42	1649 O	Malerzowice - Janowa	8,647	Gm. Otmuchów
43	1650 O	Otmuchów - Goworowice	8,722	Gm. Otmuchów, Kamiennik
44	1654 O	Grądy - gr. woj. /Starczówek/	12,857	Gm. Otmuchów, Kamiennik
45	1657 O	Jaszów - Karłowice Wlk.	4,890	Gm. Kamiennik, Pakosławice
46	1659 O	Kamiennik - Lipniki	6,058	Gm. Kamiennik
47	1661 O	Kamiennik - Kłodobok	4,896	Gm. Kamiennik
48	1663 O	Nysa - Jaszów	12,470	Gm. Nysa, Pakosławice
49	1670 O	/Sarby/ - gr. woj. - Białowieża	11,822	Gm. Kamiennik
50	1672 O	Wierzbięcice - Gryzów	8,207	Gm. Nysa, Korfantów
51	1673 O	Paczków - Dziewiętlice	6,100	Gm. Paczków
52	1677 O	Nysa - Regulice - Bykowice	4,820	Gm. Nysa, Pakosławice
<b>Razem:</b>			<b>231,358</b>	
<b>Standard VI</b>				
53	1205 O	Biała - Węża	8,662	Gm. Korfantów
54	1529 O	Gryzów - Jagielnica	5,874	Gm. Korfantów
55	1531 O	Węża - Jasienica Dolna	10,167	Gm. Łambinowice, Korfantów
56	1534 O	Jasienica - Malerzowice	9,087	Gm. Łambinowice
57	1540 O	Skoroszyce - Kopice	4,550	Gm. Skoroszyce
58	1543 O	Skoroszyce - Jaszów	5,950	Gm. Skoroszyce
59	1544 O	Chróścina - gr.woj. -/Przeworno/	4,275	Gm. Skoroszyce
60	1559 O	przez wieś Drogoszków	0,553	Gm. Łambinowice
61	1603 O	Niwnica - Wyszków	2,373	Gm. Nysa
62	1605 O	Wierzbięcice - Wlk. Łąki	14,303	Gm. Nysa, Łambinowice
63	1606 O	Hajduki N. - Wierzbięcice	5,493	Gm. Nysa
64	1609 O	Nowy Św. - Stary Las	3,870	Gm. Głuchołazy
65	1610 O	Nowy Św. - Sucha Kamienica	2,160	Gm. Głuchołazy
66	1616 O	Prudnik - Pokrzywna	2,757	Gm. Głuchołazy
67	1619 O	Głuchołazy - Konradów	2,852	Gm. Głuchołazy
68	1622 O	Nowy Świątów - Gierałtce	4,510	Gm. Głuchołazy
69	1626 O	Morów - Łączki	5,079	Gm. Nysa, Głuchołazy
70	1627 O	Biała Nyska - Przełęk	3,289	Gm. Nysa
71	1630 O	Sięstrzechowice - Koperniki	3,167	Gm. Nysa
72	1631 O	Podłęzek - Biała Nyska	3,624	Gm. Nysa
73	1633 O	Buków - Łąka	4,055	Gm. Otmuchów
74	1634 O	Buków - Wierzbno	1,500	Gm. Otmuchów

ZAKŁAD UTRZYMANIA DRÓG W NYSIE

75	1635 O	Kałów - Zwanowice	1,200	Gm. Otmuchów
76	1637 O	Piotrowice - Jarnołów	8,233	Gm. Otmuchów
77	1638 O	Śliwice - Jasienica Górna	2,900	Gm. Otmuchów
78	1639 O	Meszno - Jasienica Górna	0,940	Gm. Otmuchów
79	1641 O	Trzeboszowice - Wilamowa do DK 46	2,200	Gm. Paczków
80	1643 O	Unikowice - Lisie Kąty	3,800	Gm. Paczków
81	1638 O	Śliwice - Jasienica G.	4,663	Gm. Otmuchów
82	1644 O	przez wieś Gościce	2,767	Gm. Paczków
83	1645 O	Paczków - gr.woj. - /Błotnica/	3,920	Gm. Paczków
84	1655 O	Suszkowice - Wójcice	2,794	Gm. Otmuchów
85	1664 O	Śmiłowice - Radowice	1,012	Gm. Pakosławice
86	1665 O	Radzikowice - Śmiłowice	5,877	Gm. Nysa, Pakosławice
87	1666 O	Radzikowice - Hanuszów	1,564	Gm. Nysa
88	1668 O	Goświnowice - Głębinów	3,815	Gm. Nysa
89	1671 O	Przez wieś Stary Paczków	0,800	Gm. Paczków
90	1674 O	Lasowice - Ligota Wielka	3,900	Gm. Otmuchów
91	1675 O	przez wieś Nadziejów	0,608	Gm. Otmuchów
92	1679 O	Lasowice - Janowa	1,492	Gm. Otmuchów
93	1676 O	Goraszwice - Grądy	1,700	Gm. Otmuchów
94	2213 O	Wójcice - Otmuchów	0,900	Gm. Otmuchów
<b>R a z e m:</b>			<b>163,235</b>	

4. Wykaz dróg powiatowych nie objętych zimowym utrzymaniem w sezonie 2021/2022

Lp.	Nr drogi	Przebieg	km	Gmina
<b>DROGI UTWARDZONE</b>				
1	1527 O	Przydroże Wielkie - Śmicz	2,9	gm. Korfantów
2	1528 O	Stara Jamka - Kolonia Otocka	2,6	gm. Korfantów
3	1535 O	przez m. Malerzowice	1,4	gm. Łambinowice
4	1536 O	przez m. Szadurczyce	1,0	gm. Łambinowice
5	1541 O	Pniewie - Węcmierzyce	1,4	gm. Skoroszyce
6	1542 O	Skoroszyce - Mroczkowa	2,3	gm. Skoroszyce
7	1555 O	przez m. Włostowa	2,5	gm. Korfantów
8	1557 O	przez wieś Kuropas	1,1	gm. Korfantów
9	1606 O	Hajduki N. - Wierzbięcice	5,5	gm. Nysa
10	1651 O	Ogonów - Białowieża	1,8	gm. Kamiennik
11	1643 O	Lisie Kąty - Ujeździec	2,0	gm. Paczków
12	1652 O	od dr.1650 O - Siedlec - do dr. 1658 O	3,6	gm. Otmuchów
13	1656 O	Goświnowice - Radzikowice	3,0	gm. Nysa
14	1662 O	Słupice - Nowaki	2,9	gm. Pakosławice
15	1666 O	Radzikowice - Hanuszów	1,4	gm. Nysa

ZAKŁAD UTRZYMANIA DRÓG W NYSIE

16	1667 O	Reńska Wieś - Bykowice do dr. 1665 O	2,9	gm. Pakośćawice
17	1678 O	Złotogłowice - Hanuszów	2,0	gm. Nysa
<b>RAZEM</b>			<b>40,36</b>	
<b>DROGI GRUNTOWE</b>				
1	1541 O	Pniewie - Więcmierzyce	0,9	gm. Skoroszyce
2	1543 O	Skoroszyce - Jaszów	2,4	gm. Skoroszyce
3	1547 O	Jędrzejów - Chróścina	1,5	gm. Skoroszyce
4	1553 O	Stary Grodków - Żarów	1,6	gm. Skoroszyce
5	1635 O	Kałków - Zwanowice	0,3	gm. Otmuchów
6	1651 O	Ogonów - Białowieża	1,5	gm. Kamiennik
7	1664 O	Śmiłowice - Radowice	1,4	gm. Pakośćawice
8	1666 O	Radzikowice - Hanuszów	2,2	gm. Nysa
<b>RAZEM</b>			<b>11,8</b>	

5. Wykaz osób odpowiedzialnych za zimowe utrzymanie dróg w Zakładzie Utrzymania Dróg w Nysie.

Imię i Nazwisko	Stanowisko	Telefony
Tadeusz Dziubandowski	Dyrektor	77 401 97 12 , 604 565 029
Sławomir Suchoński	Kierownik Komórki Technicznej	77 401 97 14, 603 678 749
Łukasz Martynowicz	Kierownik	77 401 97 14, 601 361 700
Sekretariat		77 401 97 13, 77 401 97 11

# ZAKŁAD UTRZYMANIA DRÓG W NYSIE

