

Zarząd Dróg Powiatowych w Lęborku

**TECHNICZNY PLAN ZIMOWEGO
UTRZYMANIA
DRÓG POWIATOWYCH ZAMIEJSKICH
W SEZONIE ZIMOWYM 2019/2020**

Lębork, wrzesień 2019 r.

SPIS TREŚCI

1. Uchwała Nr 56/2003 Zarządu Powiatu Lęborskiego z dnia 10.11.2003 r. w sprawie zasad zimowego utrzymania dróg powiatowych zarządzanych przez Zarząd Dróg Powiatowych w Lęborku.
2. Załącznik nr 1 do Uchwały Nr 56/2003 Zarządu Powiatu Lęborskiego z dnia 10.11.2003 r. – Zasady odśnieżania i usuwania gołoledzi na drogach powiatowych zarządzanych przez Zarząd Dróg Powiatowych w Lęborku
3. Opis techniczny.
4. Wykaz dróg powiatowych utrzymywanych w IV standardzie (załącznik Nr 1).
5. Wykaz dróg powiatowych utrzymywanych w V standardzie (załącznik Nr 2).
6. Wykaz dróg powiatowych utrzymywanych w VI standardzie (załącznik Nr 3).
7. Wykaz dróg powiatowych wyłączonych z zimowego utrzymania (załącznik Nr 4).
8. Wykaz telefonów osób odpowiedzialnych za prowadzenie akcji zimowej (załącznik Nr 5).
9. Wykaz dróg do odśnieżania i posypywania posypywarka STRATOS 1 (załącznik Nr 6)
10. Wykaz dróg do odśnieżania i posypywania posypywarka STRATOS 2 (załącznik Nr 7)
11. Wykaz dróg do odśnieżania i posypywania posypywarka OZAMET 1 (załącznik Nr 8)
12. Wykaz dróg do odśnieżania i posypywania posypywarka OZAMET 2 (załącznik Nr 9)
13. Mapa z podziałem na standardy zimowego utrzymania (załącznik Nr 10)

PLAN TECHNICZNY ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG POWIATOWYCH NA TERENIE POWIATU LĘBORSKIEGO W SEZONIE ZIMOWYM 2019/2020 OPIS TECHNICZNY

1. WSTĘP

Zimowe utrzymanie dróg obejmuje zakres prac mających na celu zapewnienie przejeźdności oraz ograniczenie zakłóceń płynności ruchu drogowego spowodowanych takimi zjawiskami atmosferycznymi jak opady śniegu, deszczu ze śniegiem, marznącej mżawki lub śliskością jezdni. Usuwanie oraz łagodzenie skutków tych zjawisk stanowi statutową działalność Zarządu Dróg Powiatowych.

Plan zimowego utrzymania dróg na sezon 2019/2020 zakłada objęcie jednolitymi standardami zimowego utrzymania ciągów dróg powiatowych oraz utrzymanie tych standardów w okresie trwania całego sezonu zimowego.

Planowane standardy i zakres robót przy zimowym utrzymaniu dróg powiatowych odpowiadają najważniejszym potrzebom ruchu, wielkości środków finansowych oraz możliwości wykonawczych wynikających z ilości posiadanego sprzętu przez Zarząd Dróg Powiatowych.

2. STANDARDY PRAC PRZY ZIMOWYM UTRZYMANIU DRÓG POWIATOWYCH

W oparciu o załącznik Nr 1 do Uchwały Nr 56/2003 Zarządu Powiatu Lęborskiego z dnia 10.11.2003 r. określający wytyczne klasyfikowania dróg do celów standaryzacji zimowego utrzymania dróg, planem zimowego utrzymania objęto wszystkie drogi powiatowe po których odbywa się regularna komunikacja zbiorowa oraz dowozy dzieci do szkół o łącznej długości 196,024 km w IV, V i VI standardzie zimowego utrzymania.

Wykazy dróg powiatowych w poszczególnych standardach oraz nieobjętych planem zimowego utrzymania stanowią załączniki do niniejszego opracowania.

Długość dróg powiatowych w poszczególnych standardach zimowego utrzymania w sezonie 2019/2020

L.p.	Standard	Długość dróg w km
1.	IV	110,314
2.	V	78,225
3.	VI	7,482
	RAZEM	196,021
4.	nie objęte planem	2,717
	RAZEM	198,738

3. ZASADY ODŚNIEŻANIA I USUWANIA GOŁOLEDZI NA DROGACH

POWIATOWYCH

Na drogach zaliczonych do standardu **IV** jezdni będzie odśnieżana na całej szerokości, śliskość zimowa likwidowana w miejscach wyznaczonych t.j. :

- skrzyżowania z drogami
- skrzyżowania z PKP
- łuki poziome oraz łuki pionowe i odcinki o pochyleniu > 4%
- przystanki autobusowe
- na wysokości budynków użyteczności publicznej (szkoły, ośrodki zdrowia, świetlice)
- inne miejsca, w zależności od warunków lokalnych i atmosferycznych na odcinkach decydujących o możliwości ruchu

przy użyciu mieszanek żwirowo-solnych 20%. Zakładany czas odśnieżania dróg i zwalczania śliskości zimowej nie może przekraczać 8 godzin po ustaniu opadów i wystąpienia zjawiska śliskości.

W standardzie **V** jezdni będzie odśnieżana na całej szerokości, w miejscach zasp odśnieżony co najmniej jeden pas ruchu z wykonaniem mijanek, śliskość zimowa likwidowana w miejscach wyznaczonych t.j. :

- skrzyżowania z drogami
- skrzyżowania z PKP
- łuki poziome oraz łuki pionowe i odcinki o pochyleniu > 4%
- przystanki autobusowe
- na wysokości budynków użyteczności publicznej (szkoły, ośrodki zdrowia, świetlice)
- inne miejsca, w zależności od warunków lokalnych i atmosferycznych na odcinkach decydujących o możliwości ruchu

przy użyciu mieszanek żwirowo-solnych 20% W trudnych warunkach atmosferycznych odśnieżany będzie jeden pas ruchu z wykonaniem mijanek. Zakładany czas odśnieżania dróg 16 godzin a zwalczania śliskości 8 godzin

W standardzie **VI** odśnieżanie i zwalczanie śliskości będzie prowadzone interwencyjnie w zależności od potrzeb. Jezdnie posypane po odśnieżaniu w miejscach wyznaczonych przez ZD.

Na drogach powiatowych objętych zimowym utrzymaniem mogą wystąpić utrudnienia i krótkotrwałe przerwy w ruchu. Czas trwania utrudnień uzależniony jest od stanu zjawiska i czasu jego trwania. W przypadkach skrajnie niekorzystnych i niestabilizowanych warunków atmosferycznych i pogodowych (zawieje i zamiecie śnieżne, długotrwałe burze śnieżne niweczące efekty odśnieżania dróg) umożliwiające osiągnięcie i utrzymanie na drogach standardu docelowego, organizację pracy wtedy planuje się dostosować do aktualnie zmieniających się warunków na drogach i przyjmować niekonwencjonalne rozwiązania.

Wykaz planowanego sprzętu do prac przy zimowym utrzymaniu dróg powiatowych w sezonie 2019/2020

L.p.	Wyszczególnienie		Planowana ilość
Sprzęt do odśnieżania dróg			
1.	Pługi lemieszowe	lekkie	-
		średnie	4
		ciężkie	2
2.	Równiarka		1
Sprzęt do zwalczania śliskości zimowej			
3.	Posypywarka STRATOS		2
4.	Posypywarka OZAMET		2

Planowana ilość materiałów do zwalczania śliskości zimowej przy zimowym utrzymaniu dróg powiatowych w sezonie 2019/2020

L.p.	Wyszczególnienie	Ilość Mg
1.	Mieszanka żwirowo solna 20 %	1200

4. ORGANIZACJA ROBÓT ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG I SYSTEM INFORMACYJNY

Zarząd Dróg Powiatowych w Lęborku koordynuje pracami zimowego utrzymania dróg powiatowych na terenie trzech Gmin : Cewice, Nowa Wieś Lęborska, Wicko z wyłączeniem dróg krajowych, wojewódzkich oraz ulic powiatowych w granicach administracyjnych miasta Lęborka (zadanie przekazane na mocy porozumienia do Gminy Miejskiej Lębork).

Bezpośrednią akcję zimową, w stopniu zależnym od zaistniałych warunków atmosferycznych i posiadanego w dyspozycji zaplecza sprzętowo-materiałowego prowadzi kierownik służby drogowej Henryk Rutkiewicz.

W siedzibie Zarządu Dróg Powiatowych w Lęborku , ul. Czołgistów 5A mieści się centrum informacyjno-dyspozycyjne w godz. 7.00 – 15.00 - **telefon dyżurny (59) 86-33-142** poza wyznaczonym czasie **tel. 697 087 103**

5. UWAGI KOŃCOWE

Zimowe utrzymanie dróg wymaga od służb drogowych zapewnienia warunków przejazdu w stopniu umożliwiającym płynność ruchu i jego bezpieczeństwo. Zadanie to jest trudne do wykonania, gdyż zarówno opady śnieżne jak i śliskość zimowa mają charakter żywiołu. Służba drogowa nie jest w stanie całkowicie go zwalczyć, lecz może jedynie łagodzić jego następstwa.

Ze względu na zmienne warunki atmosferyczne , w czasie korzystania z dróg publicznych, niezbędne jest dostosowanie prędkości jazdy do panujących warunków. Niewskazane jest wyprzedzanie na drogach pracującego sprzętu odśnieżnego i przeciwołedziowego .

W celu sprawnej organizacji robót zimowego utrzymania dróg powiatowych niniejszy plan przedkłada się do zatwierdzenia przez Zarząd Powiatu Lęborskiego.

Niniejszy plan opracowany został w oparciu o uchwałę nr 56/2003 Zarządu Powiatu Lęborskiego z dnia 10.11.2003 w sprawie zasad zimowego utrzymania dróg powiatowych zarządzanych przez Zarząd Dróg Powiatowych w Lęborku

Sporządził: Henryk Rutkiewicz
Lębork wrzesień 2019 r.

Wykaz dróg powiatowych utrzymywanych w IV standardzie

L.p.	Nr drogi	Nazwa odcinka	Odśnieżanie		Długość odcinka w km	Długość odcinków do posypyw.
			od km	do km		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	1183G	Gr.pow.-Nowa Wieś Lęb.	0+000	12+101	12,101	2,900
2.	1306G	Stęknica-gr.pow.(Sasino)	0+000	13+794	13,794	5,100
3.	1309G	Bargędzino-Garczegorze	0+000	18+482	18,482	8,400
4.	1310G	Od dr.1183G-Chocielewko	0+000	3+740	3,740	0,900
5.	1311G	Krępa-Redkowice-Chocielewko	0+000	14+087	14,087	4,300
6.	1315G	Garczegorze-Wilkowo	0+000	6+030	6,030	3,000
7.	1316G	N.Wieś-do dr. 1322G	0+000	1+671	1,671	0,800
8.	1320G	Maszewo-do drogi Nr 212	12+540	15+935	3,395	1,600
9.	1322G	Gr.powiatu-Kębłowo-Lębork	1+243	5+952	4,709	1,700
10.	1324G	Od dr. Nr 1320G-Cewice	0+000	3+095	3,095	2,600
11.	1326G	Cewice-Łebunia	0+000	4+523	4,523	1,400
12.	1327G	Łebunia-Okalice-Popowo	0+000	4+319	4,319	3,600
13.	1328G	Od dr. 212-Siemirowice-Przeryte	0+000	9+404	9,404	2,800
14.	1329G	Mosty-Lubowidz	1+647	2+415	0,768	0,842
15.	1330G	Lębork-skrzyż. z dr. 1336G	1+722	3+664	1,942	1,500
16.	1334G	Oskowo-gr. powiatu (Rokity)	0+000	1+702	1,702	0,900
17.	1336G	Od dr.1330G-Popowo	0+000	6+552	6,552	5,200
RAZEM					110,314	47,542

Wykaz dróg powiatowych utrzymywanych w V standardzie

L.p.	Nr drogi	Nazwa odcinka	Odśnieżanie		Długość odcinka w km	Długość odcinków do posypyw.
			od km	do km		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	1302G	Łeba-Nowęcín	0+000	4+902	4,902	1,000
2.	1303G	Żarnowska-do dr. Nr 214	0+000	3+089	3,089	1,300
3.	1304G	Charbrowski Bór-Charbrowo	0+000	6+231	6,231	0,400
4.	1305G	Górka-Poraj	0+000	1+539	1,539	0,300
5.	1307G	Skarszewo-Wrzeście-st. kol. Wrzeście	0+000	6+177	6,177	2,800
6.	1309G	Pogorszewo-Janowice	18+482	22+968	4,486	1,700
7.	1312G	Gęś-Rekowo Lęborskie	0+000	9+637	9,637	3,100
8.	1314G	Od dr. 1309G-Obliwice	0+000	2+183	2,183	1,200
9.	1317G	Od dr. 213-Wojciechowo	0+000	3+485	3,485	0,400
10.	1318G	Bąsewice-Rekowo	0+000	7+308	7,308	2,300
11.	1320G	Pogorzelice-skrzyż. z dr. 1324G	0+000	12+540	12,540	8,500
12.	1325G	Lębork-Małoszyce	0+000	2+600	2,600	1,400
		Od dr. Nr 6 - Dziechlino	5+317	8+475	3,158	2,370
13.	1321G	Unieszyno-do dr. Nr 212	0+000	6+118	6,118	2,700
14.	1330G	Skrzyż. z dr. 1336G-gr. pow.	3+664	8+436	4,772	2,500
RAZEM					78,225	31,970

Wykaz dróg powiatowych utrzymywanych w VI standardzie

L.p.	Nr drogi	Nazwa odcinka	Odśnieżanie		Długość odcinka w km	Długość odcinków do posypyw.
			od km	do km		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	1187G	Pogorzelice-Czerwieniec	0+000	4+192	4,192	0,200
2.	1310G	Chocielewko-Pogorzelice	3+740	7+030	3,290	1,200
RAZEM					7,482	1,400

Wykaz dróg powiatowych wyłączonych z zimowego utrzymania

L.p.	Nr drogi	Nazwa odcinka	Lokalizacja		Długość odcinka w km		Gmina
			od km	do km	o naw. twardej	o naw. gruntowej	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
1.	1325G	Dziechlino - Małoszyce	2+600	5+317	-	2,717	N. Wieś Lęborska
Razem						2,717	km

Wykaz telefonów osób odpowiedzialnych za prowadzenie akcji zimowej

Lp.	Imię i nazwisko Nazwa jednostki organizacyjnej Stanowisko służbowe	Numer telefonu		
		służbowego	domowego	komórkowego
1.	mgr inż. Adrian Wenta Zarząd Dróg Powiatowych w Lęborku z-ca Dyrektora	59 862-39-87	-	665-436-213
2.	Henryk Rutkiewicz Zarząd Dróg Powiatowych w Lęborku Kierownik Robót-Służby Drogowej	59 863-31-42	-	697-087-103

Fax: 59 86-23-944

e_mail: zdplebork@poczta.onet.pl

WYKAZ DRÓG DO ODŚNIEŻANIA I POSYPYWANIA posypywarka STRATOS 1

L.p.	Nr ewid. drogi	Standard ZU	Nazwa drogi wg wykazu urzędowego	Kilometraż		Długość odcinka
				od km	do km	w km
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>
1.	1302G	V	Łeba(ul. Noweścińska)--Nowęcin-Szczenurze	0+000	4,902	4,902
2.	1303G	V	Żarnowska-dr. woj. nr 214	0+000	3+089	3,089
3.	1304G	V	dr.woj. nr 214-Charbrowski Bór-Krakulice-Charbrowo- (dr. woj. nr 214)	0+000	6+231	6,231
4.	1305G	V	Górka—dr. woj. nr 213 (Poraj)	0+000	1+539	1,539
5.	1306G	IV	dr. nr 214-Stęknica- Łebieniec- Sarbsk-Ulinia-(Sasino-Choczewo)	0+000	13+794	13,794
6.	1307G	V	Skarszewo- Wrzeście-Wrześcienko-stacja kolejowa Wrzeście	0+000	6+177	6,177
7.	1309G	IV	dr.pow. nr 1306-Bargędzino-Roszczyce-Łebień-Garzcegorze	0+000	17+461	17,461
8.	1314G	V	dr. pow. 1309G-Obliwice	0+000	2+183	2,183
9.	1317G	V	dr woj..nr 213-Wojciechowo-(Zwartowo)	0+000	3+485	3,485
OGÓŁEM						58,861

Sporządził: H. Rutkiewicz

WYKAZ DRÓG DO ODŚNIEŻANIA I POSYPYWANIA **posypywarka STRATOS 2**

L.p.	Nr ewid. drogi	Standard ZU	Nazwa drogi wg wykazu urzędowego	Kilometraż		Długość odcinka w km
				od km	do km	
1	2	3	4	5	6	7
1.	1320G	V	skrzyż z dr. pow. 1324G-Maszewo skrzyż z dr. 212	12+540	15+935	3,395
2.	1320G	IV	Unieszynko-skrzyż z dr. pow. 1324G	8+047	12+540	4,493
3.	1321G	V	Unieszynko-Karwica- Lesiaki-Dr. woj. nr 212	0+000	6+118	6,118
4.	1324G	IV	dr. pow. nr 1320G-Cewice (ul. PKWN)	0+000	3+095	3,095
5.	1326G	IV	dr. woj. nr 212-Cewice-Łebunia	0+000	4+523	4,523
6.	1327G	IV	Łebunia-Popowo	0+000	4+319	4,319
7.	1328G	IV	Dr. woj. nr 212-Siemirówce-Pieski-Smolniki	0+000	9+404	9,404
8.	1330G	IV	Łębork/ ul. Kaszubska-skrzyż z dr. pow. nr 1336G	1+722	3+664	1,942
9.	1330G	V	skrzyż z dr. pow. nr 1336G- gr pow.	3+664	8+436	4,772
10.	1334G	IV	Oskowo-(Jasiń-Pomysk Wlk.)	0+000	1+702	1,702
11.	1336G	IV	dr. pow. nr 1330G-Popowo- gr pow.	0+000	6+552	6,552
OGÓŁEM						50,315

Sporządził: H.Rutkiewicz

WYKAZ DRÓG DO ODŚNIEŻANIA I POSYPYWANIA posypywarka OZAMET 1

L.p.	Nr ewid. drogi	Standard ZU	Nazwa drogi wg wykazu urzędowego	Kilometraż		Długość odcinka
				od km	do km	w km
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>
1.	1187G	VI	Pogorzelice-Laska- Czerwieniec	0+000	4+192	4,192
2.	1309G	V	Garzcegorze-Pogorszewo-Janowice	17+461	22+968	5,507
3.	1310G	VI	Chocielewko Dolne-do dr. nr 6	3+740	7+030	3,290
4.	1315G	IV	Garczcegorze-Wilkowo Nowowiejskie-Dr. pow. nr 1322G	0+000	6+030	6,030
5.	1316G	IV	od Dr. woj. nr 214 -Nowa Wieś Lęborska (ul. Młynarska)-dr. pow. nr 1322G	0+000	1+671	1,671
6.	1320G	IV	Unieszynko-skrzyż z dr. pow. 1324G	0+000	8+047	8,047
7.	1322G	IV	Lębork gr miasta-Kębłowo Nowowiejskie-(Kisewo-Żelazna-dr. woj. nr 213)	1+243	5+952	4,709
8.	1325G	V	dr. kraj. nr 6-Dziechlino-Małoszyce-Lębork/ul.Małoszycka/	0+000 5+317	2+600 8+475	2,600 3,158
9.	1329G	IV	Mosty ul. Kwiatowa-Lubowidz	1+647	2+415	0,768
OGÓŁEM						39,972

Sporządził: H. Rutkiewicz

WYKAZ DRÓG DO ODŚNIEŻANIA I POSAYPYWANIA posypywarka OZAMET 2

L.p.	Nr ewid. drogi	Standard ZU	Nazwa drogi wg wykazu urzędowego	Kilometraż		Długość odcinka w km
				od km	do km	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>
1.	1183G	IV	(Stowięcino)- Redkowice-Nowa Wieś Lęborska	4+700	16+801	12,101
2.	1310G	IV	Dr pow. nr 1183G-Chocielewko Dolne	0+000	3+740	3,740
3.	1311G	IV	Dr. woj. nr 214(Krępa Kaszubska)-Rozgorze - Janowice-Redkowice-Chocielewko	0+000	14+087	14,087
4.	1312G	V	Gęś-Lędziechowo-Łebień-Rekowo Lęborskie	0+000	9+637	9,637
5.	1318G	V	Bąsewice-Tawęcino-Rekowo Lęborskie-Brzezinki- (Gdętowo)	0+000	7+308	7,308
OGÓŁEM						46,873

Sporządził: H. Rutkiewicz