

**POWIATOWY OBWÓD DRÓG
W ŻUROMINIE**

**AKTUALIZACJA PLANU
zimowego utrzymania dróg powiatowych
w sezonie zimowym 2018/2019**

Sporządził :

Wojciech Jarzynka

Zatwierdził:

Kierownik POD
Stanisław Drażewski

Żuromin - listopad 2018r.

**DYŻURY PRZY ZIMOWYM UTRZYMANIU
DRÓG BĘDĄ PEŁNIONE W
POWIATOWYM OBWODZIE DRÓG
PRZY ULICY WARSZAWSKIEJ 32
Tel. /23/ - 657-23-19**

**WYKAZ OSÓB KIERUJĄCYCH
AKCJĄ ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG
POWIATOWYCH**

Lp.	Nazwisko i imię	Stanowisko służbowe	Telefon służbowy Telefon komórkowy
1	2	3	4
1.	Drażewski Stanisław	Kierownik POD	/23/ 657-23-19 502-482-552
2.	Jarzyńka Wojciech	Kierownik Robót	/23/ 657-23-19 606-389-075
3.	Drażewski Tomasz	Majster	/23/ 657-23-19 604-509-327
4.	Górka Jan	Majster	/23/ 657-23-19 604-530-837

Żuromin – listopad 2018r.

Osobą odpowiedzialną za zimowe utrzymanie dróg powiatowych z ramienia Wykonawcy jest:

USŁUGI TRANSPORTOWE

Jarzynka Ewa - Wiadrowo

Ul. W. Witosa 98

09- 300 Żurominie

Tel. kom. : 509 408 877 - Jarzynka Zbigniew

1. Wykonawca zgodnie z Umową nr 6/2018 z dnia 5.11.2018r.
- § 15 umowy ponosi pełną odpowiedzialność cywilną za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich a powstałych w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.

2. Wykonawca zgodnie z Umową nr 6/2018 z dnia 5.11.2018r.
- § 8 umowy zapewnia możliwość kontaktu telefonicznego z operatorami sprzętu użytego w akcji zimowego utrzymania dróg.

Informacja o zasadach odśnieżania i usuwania gołoledzi na drogach powiatowych:

1. Akcja przeciwśnieżna - wykaz dróg powiatowych objętych akcją zimowego utrzymania wg **standardu 5 i 6** (załącznik nr 1).
2. Akcja przeciwgołoledziowa - wykaz miejsc niebezpiecznych na drogach powiatowych (załącznik nr 2).
3. Zasady odśnieżania i usuwania gołoledzi (załącznik nr 3).

AKCJA PRZECIWIŚNIEŻNA

Załącznik nr 1

Wykaz dróg powiatowych objętych akcją zimowego utrzymania wg standardu 5 i 6

Drogi powiatowe pierwszej kolejności odśnieżania

Nr drogi	Gmina Żuromin	Gmina Biezuń	Gmina Kuczbork	Gmina Lutocin	Gmina Lubowidz	Gmina Siemiatkowo	Uwagi
	km	km	km	km	km	km	
4601W Nowa Wieś – Działdowo			4,725				5
4602W Przełek – Kuczbork			8,666				5
4626W Chamsk – dr. Woj. Nr 541	1,504						5
4613W Brudnice – Kipichy	3,64				15,041		5
4620W Poniatowo – Lutocin	2,316			10,946			5
4632W Sadłowo – Zgliczyn		10,56					5
4640W Biezuń – Szreńsk		9,558					5
4635W Sokołowy Kąt – Siemiatkowo		4,74				8,723	5
3014W Raciąż – Radzanów						8,149	5
ul. Szpitalna – Żuromin	0,894						5
Razem:	8,354	24,858	13,391	10,946	15,041	16,872	
Ogółem drogi pierwszej kolejności odśnieżania: 89,462 km							

Drogi powiatowe drugiej kolejności odśnieżania

4607W Żuromin – Osówka	3,656				1,066		5
4608W Osówka – Straszewy					4,581		5
4627W Żuromin – Kuczbork	8,882		3,918				5
2335W Szreńsk – Kliczewo	2,423		0,75				5
4619W Chrapoń – Lutocin				6,773			5
4622W Lutocin – Zimolza		1,45		6,063			5
4634W Biezuń – Drzazga		11,95					5
4638W Gradzanowo – Wolany						7,119	5
2994W Koziebrody – Pijawnia						0,471	5
Razem:	14,961	13,4	4,668	12,836	5,647	7,59	

Ogółem drogi drugiej kolejności odśnieżania : 59,102km

Drogi powiatowe trzeciej kolejności odśnieżania:

4603W Sarnowo – Zalesie			1,975				5
4604W Będzimin – Cieszki	2,6				1,238		5
4605W Zieluń – Chojnowo			6,124		3,284		5
4606W Zielona – Jabłonowo			7,62				6
4609W Osówka – Lubowidz					4,975		5
4610W Zieluń – Wronka – Dłutowo					3,528		5
4611W Zieluń – Wylazłowo					6,357		5
4612W Pątki – Suchy Grunt					7,015		5
4614W Brudnice – Lubowidz	0,39				4,395		5
4615W Pątki – Sinogóra					5,175		5
4616W Raczyny – Syberia	3,25				2,845		6
4617W Jasiony – Płociczno				1,95	6,212		5
4618W Pietrzyk – Dębówka				6,237			5
4621W Chromakowo – Lutocin				7,068			5
4623W Lutocin – Jonne				5,706			5
4624W Swojęcín – Obręb – Jonne-(do dr. Nr 541				7,702			5
4625W Poniatowo – Biezuń	1,726	5,124		2,637			5
4628W Olszewo – Kosewo – Zielona	4,874		0,57				6
4629W Kuczbork – Nidzgora			3,65				6
4630W Olszewo – Ługi	9,090						5
4631W Wilewo – Glinki		2,774					6
4633W Karniszyn – Kobyła Łąka		3,512					6
4636W Zielona – Osówka			2,66		1,268		5
2358W Radzanów – Gradzanowo						0,578	5
2360W Drzazga – Siemiatkowo						6,092	5
4637W Siemiatkowo – Krzeczhanowo						5,511	5
4639W Krzeczhanowo – Kodłutowo						2,935	5
3013W Pólka R.-Pijawnia-Jaworowo						8,931	5
Razem:	21,930	11,41	22,599	31,3	46,292	24,047	

Ogółem drogi trzeciej kolejności odśnieżania: 157, 578 km

Razem drogi I, II, III kolejności zimowego utrzymania dróg : 306, 142 km

Drogi nie objęte zimowym utrzymaniem dróg: 19,749 km

Ogółem drogi powiatowe: 325,891km

AKCJA PRZECIWGOŁOLEDZIOWA

Załącznik nr 2

4632W Sadłowo – Sławęcin- Zgliczyn, gm. Biezuń- standard 5			
0+000	0+100	skrzyżowanie z drogą woj. nr 541	100
1+200	1+300	przystanek PKS	100
3+000	3+150	skrzyżowanie	150
4+100	4+300	łuk poziomy	200
5+000	5+250	łuki poziome, skrzyżowanie, przystanek PKS	250
6+050	6+250	przystanek PKS, skrzyż. z dr. pow. nr 4631W	200
6+500	6+650	łuk poziomy	150
7+750	7+850	skrzyż. z drogą gminną Gołuszyn – Sławęcin	100
8+150	8+350	łuk poziomy	200
10+460	10+560	skrzyżowanie z dr.pow. nr 4634 W	100
1550			
4634W Biezuń- Kocewo- Zgliczyn, gm. Biezuń – standard 5			
0+000	0+100	skrzyż. z dr. woj. nr 541 , spadek podłużny	100
3+050	3+300	łuki poziome, skrzyżowanie	250
7+200	7+350	łuki poziome , most	150
8+200	8+300	przystanek PKS, skrzyżowanie	100
11+850	11+950	skrzyżowanie z dr. pow. nr 4632 W	100
700			
4637W Siemiątkowo- Krzeczanowo, gm. Siemiątkowo- standard 5			
0+000	0+250	skrzyżowanie , łuki poziome	250
2+000	2+150	łuk poziomy	150
3+807	3+975	odcinek drogi w nasypie, łuk poziomy	150
5+411	5+511	skrzyżowanie z drogą pow. nr 3014 W	100
650			
4620W Poniatowo- Lutocin, gm. Żuromin , Lutocin – standard 5			
0+500	0+800	łuki poziome, przystanek PKS, most	300
1+500	1+600	łuk poziomy, skrzyż. z dr. pow. Nr 4625 W	100
3+450	3+600	łuk poziomy	150
4+000	4+100	skrzyżowanie z dr. pow. nr 4624 W, łuk poziomy	100
5+900	6+100	łuk poziomy	200
7+100	7+200	skrzyżowanie , łuk poziomy	100
7+900	8+000	skrzyżowanie	100
10+700	11+150	skrzyżowanie, łuk poziomy	450
1500			
4624W Swojęcín- Obręb- Jonne , gm. Lutocin – standard 5			
0+150	0+300	skrzyżowanie, łuk poziomy	150
2+400	2+500	skrzyżowanie, łuk poziomy	100
4+550	4+650	skrzyżowanie z dr. pow. Nr 4622 W	100
7+000	7+150	łuk poziomy, skrzyżowanie	150
500			
4625W Poniatowo – Swojęcín- Biezuń, gm. Żuromin, Lutocin, Biezuń – standard 5			
1+650	1+750	skrzyżowanie, łuk poziomy	100
3+800	3+900	skrzyżowanie	100
6+080	6+180	łuk poziomy, przystanek PKS	100
8+700	9+300	łuki poziome, most	600
4+250	4+450	łuk poziomy	200
1100			

3014W Raciąż- Radzanów, gm. Siemiątkowo – standard 5				
7+950	8+150	skrzyżowanie z drogą nr 4638 W	200	700
8+400	8+600	skrzyżowanie z drogą nr 2358 W	200	
12+832	12+932	skrzyżowanie z drogą nr 4637 W	100	
13+214	13+414	skrzyżowanie z drogą nr 4639 W	200	

Ul. Szpitalna, gm. Żuromin - standard 5				
0+000	0+100	skrzyżowanie z ul. Mławską	100	350
0+292	0+367	skrzyżowanie z ul. Kosynierów	75	
0+622	0+697	skrzyżowanie z ul. Reformatów	75	
0+794	0+894	skrzyżowanie z ul. Warszawską	100	

4617W Jasiony- Płociczno , gm. Lubowidz- standard 5				
8+112	8+162	skrzyżowanie z drogą woj. nr 563	50	50

4612W Pątki- Suchy Grunt , gm. Lubowidz- standard 5				
0+000	0+100	skrzyżowanie z drogą woj. nr 541	50	50

4616W Raczyny- Syberia , gm. Żuromin, Lubowidz- standard 5				
0+000	0+100	skrzyżowanie z drogą woj. nr 563	100	100

3013W Koszczywiec- Jaworowo , gm. Siemiątkowo – standard 5				
12+530	12+680	łuk poziomy	150	150

4638W Gradzanowo- Wolany , gm. Siemiątkowo – standard 5				
4+680	4+830	łuk poziomy	150	300
6+969	7+119	łuk poziomy	150	

4626W Chamsk- droga woj. 541 , gm. Żuromin – standard 5				
0+000	0+100	skrzyżowanie z drogą woj. 541	100	100

4633W Karniszyn- Kobyła Łąka , gm. Biezuń – standard 6				
0+000	0+100	skrzyżowanie z drogą powiatową nr 4640 W	100	100

RAZEM:			23881	23881
---------------	--	--	--------------	--------------

ZASADY ODŚNIEŻANIA I USUWANIA GOŁOLEDZI NA DROGACH POWIATOWYCH

Lp.	Standard	Opis stanu utrzymania drogi dla danego standardu	Dopuszczalne odstępstwa od standardu	
			po ustaniu opadów śniegu	od stwierdzenia występowania zjawisk
1.	2.	3.	4.	5.
1	1	Jezdnia czarna:	Dotyczy jezdni i poboczy	gołoledź – 2 godz.
		sucha	luźny – 2 godz.	szron – 2 godz.
		mokra	ślisko – 4 godz.	szadź – 2 godz.
		Przejezdność całodobowa	zajeżdżony - nigdy	pośniegowa – 4 godz.
			zasyp - nigdy	lodowica – 4 godz.
2	2	Jezdnia odśnieżona na całej szerokości	luźny – 4 godz.	gołoledź – 3 godz.
		Jezdnia posypana na całej długości	ślisko – 6 godz.	szron – 3 godz.
			zajeżdżony – występuje (cienka warstwa nie utrudniająca ruchu)	szadź- 3 godz.
				pośniegowa – 4 godz.
				lodowica – 4 godz.
3	3	Jezdnia odśnieżona na całej szerokości	luźny – 6 godz.	w miejscach wyznaczonych
		Jezdnia posypana na:	zajeżdżony – występuje	gołoledź – 5 godz.
		skrzyżowaniach z drogami	zasyp, języki śniegowe	szron – 5 godz.
		skrzyżowaniach z koleją	lokalne – 6 godz.	szadź – 5 godz.
		odcinkach o pochyleniu >4%		pośniegowa – 6 godz.
		przystankach autobusowych	utrudnienia dla samochodów osobowych	lodowica – 5 godz.
		Innych miejscach ustalonych przez o d		
4	4	Jezdnia odśnieżona na całej szerokości	luźny – 8 godz.	w miejscach wyznaczonych
		Jezdnia posypana na odcinkach decydujących o możliwości ruchu	zajeżdżony występuje	gołoledź – 8 godz.
			języki śnieżne – występują	pośniegowa – 10 godz.
			zasyp – 8 godz.	lodowica – 8 godz.
		dopuszcza się przerwy w komunikacji do 8 godz.		
5	5	Jezdnia odśnieżona, w miejscach zasp odśnieżony co najmniej jeden pas ruchu z wykonaniem mijanek		w miejscach wyznaczonych
		Jezdnia posypana na odcinkach decydujących o możliwości ruchu	zajeżdżony – występuje	gołoledź – 8 godz.
			nabój śnieżny – występuje	
			zasy – występują do 24 godz.	
		dopuszcza się przerwy w komunikacji do 24 godz.		
6	6	Jezdnia zaśnieżona	luźny – występuje	w miejscach wyznaczonych
		Prowadzi się interwencyjne odśnieżanie w zależności od potrzeb.	zajeżdżony – występuje	wszystkie rodzaje śliskości po odśnieżaniu – 2 godz.
		Jezdnie posypane po odśnieżaniu w miejscach wyznaczonych przez zarząd drogi.	nabój śnieżny – występuje	
		zasy – występują do 48 godz.		

DROGI WYŻSZEJ KATEGORII

DROGI POWIATOWE

**WYKAZ DRÓG POWIATOWYCH
nie objętych zimowym utrzymaniem dróg
w sezonie zimowym 2018/2019**

Lp.	Nazwa ciągu drogowego	Nr drogi	Lokalizacja		Długość odcinka w km	Uwagi
			od km	od km		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Pątki – Płociczno-Mleczówka – Suchy Grunt	4612 W	1+261	12+926	11,665	
2.	Zieluń - Kozilas - Chojnowo	4605 W	0+320 6+263	3+299 9+223	2,979 2,960	
3.	Pólka Raciąż- Pijawnia – Jaworowo	3013W	5+870 12+941	7+560 13+396	1,690 0,455	
RAZEM: 19.749 km						

Zaplecze techniczne

Lp.	Wyszczególnienie	J.m.	Ilość
1.	2.	3.	4.
1.	Magazyn soli drogowej	szt.	-
2.	Składowiska materiałów	szt.	1
3.	Środki łączności na sprzęcie		
	- radiotelefony	szt.	-
	- inne (tel. kom.)	szt.	5
4.	Drogowe stacje meteo		
	- mikrostacje	szt.	-
	- inne	szt.	-
5.	Zasłony przeciwsłoneczne	szt.	-

Planowane koszty (tys. zł.)

Lp.	Wyszczególnienie	J.m.	IV kwartał 2018r. I kwartał 2019r.
1.	2.	3.	4.
1.	Drogi powiatowe	tys. zł.	400

Zakres robót zimowego utrzymania (km) w okresie zimowym 2018/2019 – drogi powiatowe

Lp.	Wyszczególnienie	Plan na IV kwartał 2018r. I kwartał 2019r.	Długość odcinków posypywanych	Długość zasłon p/ śnieżnych
1.	2.	3.	4.	5.
1.	Standard 1 ogółem (km)	-	-	-
2.	w tym dwujezdniowe (km)	-	-	-
3.	Standard 2 ogółem (km)	-	-	-
4.	w tym dwujezdniowe (km)	-	-	-
5.	Standard 3 ogółem (km)	-	-	-
6.	w tym dwujezdniowe (km)	-	-	-
7.	Standard 4 ogółem (km)	-	-	-
8.	Standard 5 ogółem (km)	277,047	22,431	-
9.	Standard 6 ogółem (km)	29,095	1,450	-
10.	Nie objęte planem (km)	19,749	-	-
	Ogółem	325,891	23,881	-

Sprzęt do odśnieżania i zwalczania śliskości na drogach

Lp.	Wyszczególnienie	Planowany stan (szt.)	
		Ogółem	Własny
1.	2.	3.	4.
1.	Piaskarka	5	-
2.	Pługi lekkie	2	-
3.	Pługi średnie	8	1
4.	Pług ciężki	3	-
5.	Równiarka	2	-
6.	Ładowarka	3	1

Materiały do zwalczania śliskości zimowej w sezonie zimowym 2018/2019

Lp.	Wyszczególnienie	J.m.	Ilość
1.	2.	3.	4.
1.	Mieszanka piaskowo-solna 10 %	t	1345
	Razem:	t	1345