## AKCJA „ZIMA”

INFORMATOR

# SEZON 2021/2022

Opracowanie: Wydział Gospodarki Komunalnej 2021

Wykaz telefonów na potrzeby „Akcji Zima” sezon 2021/2022:

1. Droga Krajowa nr 44 Skawina – Zator wraz z obwodnicą Skawiny

od ronda na ul. Krakowskiej do granicy gminy w Jaśkowicach

 Zarządca: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad, Rejon Wadowice



 Telefony dyżurne: 600 800 610, 12 417 14 22, 12 412 16 44

 Wykonawca: Przedsiębiorstwo Budowlano-Drogowo-Mostowe „DROG-BUD”

 Franciszek Fryc w Spytkowicach 34-116 Spytkowice ul. Zamkowa 3



 Baza Spytkowice: 606 393 984

1. Droga wojewódzka nr 953 Skawina – Kalwaria wraz z końcowym odcinkiem obwodnicy Skawiny od ul. Piłsudskiego

Zarządca: Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie - Rejon Dróg Wojewódzkich

w Myślenicach; odpowiedzialny P. Wojciech Gorączko



Telefony dyżurne: 12 272 17 88; 603 923 107

 Wykonawca: Firma „Pol - Buk”

 Odpowiedzialni: Pan Paweł Pietrzak



 Telefony dyżurne wykonawcy: 12 274 00 68; 601 508 924

1. Drogi powiatowe na terenie miasta i Gminy Skawina

**Zarządca:** Zarząd Dróg Powiatu Krakowskiego w Krakowie  **Telefon dyżurny Zarządu Dróg Powiatu Krakowskiego:**

 507 098 708, 12 622 10 30

**Wykonawca:** Eurovia Polska S.A. Bielany Wrocławskie, ul. Irysowa 1, 55-040 Kobierzyce

**Telefony dyżurne wykonawcy:** 515 126 395

1. Drogi gminne

Nadzór sprawuje Wydział Gospodarki Komunalnej UMiG w Skawinie



 12 277 01 81, 606 918 278

 Wykonawca **Konsorcjum:**

 **Lider:** Miejski Zakład Usługowy Sp. z o. o., 32-050 Skawina, ul. Piłsudskiego 25

 **Członkowie:**

* Opyrchał Zdzisław ROLPOL, 32-052 Radziszów, Grabie 47
* Marcin Stefaniak TRANS-MAR Zmechanizowane Roboty Ziemne i Transportowe, 32-052 Radziszów, Polanka Hallera 62
* Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „WOŹNIAK’’ Marek Woźniak 32-053 Wola Radziszowska, ul. Garcowiec 155

****

 Telefony dyżurne wykonawcy: 12 276 58 33; 516 175 444

1. **Zimowe utrzymanie gminnych: chodników, schodów, kładek, ciągów pieszych i pieszo-rowerowych, alejek, parkingów i przystanków autobusowych na terenie miasta i gminy Skawina.**

Wykonawca **Konsorcjum:**

**Lider:** Miejski Zakład Usługowy Sp. z o. o., 32-050 Skawina, ul. Piłsudskiego 25

**Członkowie:**

* Opyrchał Zdzisław ROLPOL, 32-052 Radziszów, Grabie 47
* Marcin Stefaniak TRANS-MAR Zmechanizowane Roboty Ziemne i Transportowe, 32-052 Radziszów, Polanka Hallera 62
* Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „WOŹNIAK’’ Marek Woźniak 32-053 Wola Radziszowska, ul. Garcowiec 155



Telefony dyżurne wykonawcy: 12 276 58 33; 516 175 444

**STANDARD I**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** |  | **Nazwa ulicy/drogi** | **Długość w km** |
| 1 | Skawina | ul. Krakowska, Pokoju, Rynek, Mickiewicza, Piłsudskiego (dr. gm. 600969K - starodroże byłej DK 44) | 4,9 |
| 2 | Radziszów | Radziszów , ul. Lipowa 601097 K | 0,550 |
| 3 | Polanka | Polanka Hallera – centrum 601085 K | 1,000 |
| 4 | Rzozów | Rzozów – 601137 K | 0,450 |
| 5 | Wola Radziszowska | Wola Radziszowska 601178 K ul. Garcowiec | 1,850 |
| 6 | Skawina | ul. Stanisława Chmielka 600972K+ ul. Przemysłowa 600907K | 0,900 |
| 8 | Skawina | ul. Pisary 600901K, ul. Studzińskiego od ul. Krakowskiej | 0,090 |
| 9 | Krzęcin | Krzęcin k/cmentarza - do kościoła, ul. Podgórska (601064 K), ul. Wierzbowa (601069 K) | 0,600 |
| 10 | Radziszów | Radziszów ul. Przemysłowa – Jurczyce – Gołuchowice 601214 K | 2,860 |
| 11 | Wola Radziszowska | Radziszów - Wola Radziszowska 601174 K ul. Lipki | 1,261 |
| 12 | Zelczyna | Zelczyna – Działy - Krzęcin do Kuberskiego, 601217 K | 1,500 |
| 13 | Krzęcin | Krzęcin – ul. Lipowa (601052 K) | 0,120 |
| 14 | Borek Szlachecki | Borek Szlachecki – 600993 K (do szkoły) ul. Zawiła | 0,700 |
| 15 | Skawina | ul. Rynek 600913K | 0,295 |
| 16 | Skawina | ul. Babetty 600854K | 0,115 |
| 17 | Skawina | ul. Zamkowa 600937K | 0,248 |
| 18 | Skawina | ul. Ogrody 600897K | 1,401 |
| 19 | Skawina | ul. Słoneczna 600919K | 0,839 |
| 20 | Skawina | ul. Jana Pawła II + pętla autobusowa 600893K | 0,876 |
| 21 | Skawina | ul. Torowa 600925K | 1,450 |
| 22 | Skawina | ul. Różana II 600911K | 0,150 |
| 23 | Skawina | ul. Słowackiego 600970K | 0,110 |
| 24 | Skawina | ul. Poniatowskiego 600905K | 0,264 |
| 25 | Skawina | ul. Głowackiego 600867K | 0,330 |
| 26 | Skawina | ul. Konstytucji 3-go Maja 600880K | 0,394 |
| 27 | Skawina | ul. Kościuszki 600883K | 0,369 |
| 28 | Skawina | ul. Wspólna 600934K | 0,155 |
| 29 | Skawina | ul. Szwedzka 600973K | 0,292 |
| 30 | Skawina | ul. Popiełuszki  | 0,340 |
| 31 | Skawina | ul. Płk. A. Hałacińskiego 600974K + ul. M. Majdzika 600975K | 1,010 |
| 32 | Skawina | ul. Obrońców Tobruku 600971K | 0,200 |
| 33 | Skawina | ul. Bukowska Boczna + Gimnazjum nr 1 600957K | 0,400 |
| 34 | Skawina | droga do m. Buków, od ul. Bukowskiej 600956 K  | 0,350 |
| 35 | Rzozów | Rzozów - 601134 K odnoga | 0,345 |
| 36 | Radziszów | Radziszów ul. Kolorowa 601116 K | 0,200 |
| 37 | Skawina | ul. Troski 600887K | 0,140 |
| 38 | Skawina | ul. Kościelna 600882K | 0,106 |
| 39 | Skawina | ul. Sobieskiego 600920K | 0,238 |
| 40 | Skawina | ul. Kublińskiego 600888K | 0,100 |
| 41 | Skawina | ul. Jagielnia do Lidla  | 0,250 |
| 42 | Skawina | ul. Piłsudskiego boczna 600968K | 0,730 |
| 43 | Skawina | ul. Za Górą (główna ) 600936K | 0,330 |
| 44 | Skawina | ul. Batalionów Chłopskich boczna 600955 K (Piekiełko) | 0,892 |
| 45 | Skawina | Skawina – droga dojazdowa do cmentarza (boczna) ul. Wyspiańskiego | 0,140 |
| 46 | Radziszów | Radziszów , ul. Szkolna 601124 K | 0,410 |
| 47 | Radziszów | Radziszów – ul. Zadworze Górne, 601099 K | 1,050 |
| 48 | Radziszów | Radziszów – ul. Zadworze Górne (boczna do Pająka) | 0,150 |
| 49 | Grabie | Grabie boczna k/Kuźni, 601017 K | 1,700 |
| 50 | Grabie | Grabie boczna k/pętli autobusowej, 601019 K | 1,130 |
| 51 | Polanka | Polanka Hallera 601082 K + podjazd 601083 K | 0,900 |
| 52 | Krzęcin | Krzęcin 601057 K – ul. Szkolna | 0,250 |
| 53 | Radziszów | Radziszów , ul. Jagodowa, 601103 K, 601099 K | 1,350 |
| 54 | Krzęcin | Krzęcin - 601065 K (na terenie Gołuchowic) ul. Ostra Góra | 0,200 |
| 55 | Gołuchowice | Gołuchowice 601016 K | 0,160 |
| 56 | Wola Radziszowska | Wola Radziszowska – Mała Ostra Góra, 601170 K ul. Widokowa | 1,100 |
| 57 | Skawina | ul. Dębca 600862K | 0,850 |
| 58 | Radziszów | Radziszów, ul. Pod Górą, 601126 K | 0,450 |
| 59 | Radziszów | Radziszów, ul. Leniecka, 601108 K | 0,250 |
| 60 | Skawina | Skawina, ul. Pukły 600908K | 0,350 |
| 61 | Skawina | ul. Gałczyńskiego 600866K | 0,315 |
| 62 | Skawina | ul. Różana I 600912K | 0,176 |
| 63 | Skawina | ul. Gościnna 600909K | 0,120 |
| 64 | Grabie | Grabie pętla autobusowa | 0,125 |
| 65 | Skawina | Droga wewnętrzna na terenie SP 6 | 0,220 |
| 66 | Skawina | Zatoka autobusowa na terenie SP 3 | 0,070 |
| 67 | Radziszów | Zatoka autobusowa na terenie Zespołu Szkół w Radziszowie | 0,080 |
| 68 | Rzozów | Zatoka autobusowa w Rzozowie | 0,030 |
| 69 | Krzęcin | Rondo MPK przy boisku  | 0,075 |
| 70 | Skawina | ul. Kolejowa (m.in. 600878K) +pętla autobusowa przy dworcu PKP | 0,950 |
| 71 | Krzęcin | ul. Za browarem  | 0,185 |
| 72 | Krzęcin | ul. Brzegowa (601051K), ul. Działowa  | 1,140 |
| 73 | Skawina- Rzozów | Starodroże byłej drogi DW 953 od ul. Piłsudskiego w Skawinie do ronda przy obwodnicy w Rzozowie | 3,3 |
|  |  | Razem: | **46,926** |

**STANDARD II**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** |  | **Nazwa ulicy/drogi** | **Długość w km** |
| 1 | Radziszów | Pętla PKP Radziszów | 0,250 |
| 2 | Radziszów | Radziszów ul. Jarzębinowa 601110 K | 0,458 |
| 3 | Skawina | Pętla autobusowa ul. Graniczna – ul. Leśna | 0,100 |
| 4 | Wielkie Drogi | Wielkie Drogi – Facimiech 601150 K – 601011 K | 1,955 |
| 5 | Pozowice | Pozowice – Facimiech 601086 K – 601150 K | 1,037 |
| 6 | Rzozów | Rzozów 601136 K (za przejazd kolejowy) | 0,300 |
| 7 | Borek Szlachecki | Borek Szlachecki – część ul. Spacerowa (600997 K) i ul. Dworska (600996 K) | 0,700 |
| 8 | Jaśkowice | Jaśkowice ul. Lawendowa (601034 K) | 0,660 |
| 9 | Jaśkowice | Jaśkowice ul. Kościelna – ul. Mateczny (601024 K) | 0,560 |
| 10 | Jaśkowice | Jaśkowice ul. Lipowa (601033 K) | 1,910 |
| 11 | Krzęcin | Krzęcin ul. Spacerowa (601061 K) | 0,850 |
| 12 | Krzęcin | Krzęcin (centrum) ul. Sosnowa (601058 K) | 0,220 |
| 13 | Krzęcin | Krzęcin (centrum) ul. Akacjowa (601059 K) | 0,220 |
| 14 | Wola Radziszowska | Wola Radziszowska - 601190 K – łącznik k/kościoła ul. Kościelna | 0,250 |
| 15 | Wola Radziszowska | Wola Radziszowska – 601175 K – Rokicie – Podchybie ul. Rokicie | 3,030 |
| 16 | Radziszów | Radziszów, ul. Torowa + przejazd kolejowy, 601107 K | 0,130 |
| 17 | Wielkie Drogi | Wielkie Drogi 601163 K (przed mostem kan. do Facimiecha) | 0,150 |
| 18 | Wielkie Drogi | Wielkie Drogi K601156 (przed mostem kan. do Pozowic) | 0,690 |
| 19 | Krzęcin | Krzęcin - ul. Św. Stanisława Biskupa (601063 K) | 0,280 |
| 20 | Krzęcin | Krzęcin - ul. Jodłowa (601060 K) | 0,210 |
| 21 | Wielkie Drogi | Wielkie Drogi Chałupy – 601152 K (do rozjazdu za mostem) | 0,548 |
| 22 | Wielkie Drogi | Wielkie Drogi – Stalimet – szkoła 601153 K | 0,450 |
| 23 | Borek Szlachecki | Borek Szlachecki – ul. Nad Potokiem 600993 K | 0,450 |
| 24 | Gołuchowice | Gołuchowie – droga nr 601132 K | 1,000 |
| 25 | Borek Szlachecki | Borek Szlachecki ul. Leśna 600998 K | 0,200 |
| 26 | Borek Szlachecki | Borek Szlachecki odnoga 600993 K dz.nr 513 | 0,300 |
| 27 | Borek Szlachecki | Borek Szlachecki ul. Akacjowa 600991 K (droga do kościoła) | 0,170 |
| 28 | Krzęcin | Krzęcin – ul. Ogrodowa (601071 K) | 0,260 |
| 29 | Krzęcin | Krzęcin – ul. Zgody (601070 K) | 0,260 |
| 30 | Jaśkowice | Jaśkowice – ul. Wiślana (601089K) | 0,820 |
| 31 | Jaśkowice | Jaśkowice – ul. Spacerowa 601027K | 1,180 |
| 32 | Jurczyce | Jurczyce - 601211K | 0,390 |
| 33 | Gołuchowice | Gołuchowice 601135 K | 0,300 |
| 34 | Radziszów | Radziszów ul. Jana Pawła II 601248 K | 0,150 |
| 35 | Skawina | Skawina, ul. Lipowa 600890K | 0,210 |
| 36 | Wola Radziszowska | Wola Radziszowska, 601167 K ul. Ostra Góra | 3,165 |
| 37 | Skawina | ul. Wojska Polskiego  | 0,150 |
| 38 | Skawina | ul. Kopernika Boczna dz. nr 4962/1 | 0,200 |
| 39 | Skawina | ul. Brzozowa 600858K | 0,260 |
| 40 | Skawina | ul. Monte Cassino 600879K | 0,348 |
| 41 | Skawina | ul. W. Pileckiego  | 0,880 |
| 42 | Skawina | ul. Ofiar Katynia | 1,050 |
| 43 | Skawina | ul. F. Nila | 0,770 |
| 44 | Skawina | ul. Niepodległości  | 0,150 |
| 45 | Wielkie Drogi | Wielkie Drogi – Pozowice 601094 K | 3,091 |
| 46 | Ochodza | Ochodza – Facimiech 601007 K | 1,642 |
| 47 | Radziszów | Radziszów ul. Podwale, 601117 K | 0,300 |
| 48 | Wola Radziszowska | Wola Radziszowska 601164 K ul. Nad Torem | 0,565 |
| 49 | Skawina | Skawina, ul. Witosa 600928K | 0,274 |
| 50 | Skawina | ul. Dąbrowskiego 600861K | 0,198 |
| 51 | Skawina | ul. Pułaskiego 600909K | 0,188 |
| 52 | Skawina | ul. Kraszewskiego 600885K | 0,441 |
| 53 | Skawina | ul. Daszyńskiego 600850K | 0,248 |
| 54 | Skawina | ul. Szkolna 600924K | 0,130 |
| 55 | Skawina | ul. Wesoła 600929K | 0,488 |
| 56 | Skawina | ul. Zielona 600938K | 0,263 |
| 57 | Skawina | ul. Sadowa 600915K | 1,111 |
| 58 | Skawina | ul. Kilińskiego 600877K | 0,202 |
| 59 | Skawina | ul. Jagielnia 600872K | 0,650 |
| 60 | Jurczyce | Jurczyce droga 601212 K  | 0,280 |
| 61 | Skawina | ul. Łanowa | 1,580 |
| 62 | Skawina | ul. Węgierska 600930K | 0,100 |
| 63 | Skawina | ul. Wiklinowa 600931K | 0,270 |
| 64 | Skawina | ul. Graniczna Boczna 600869K | 0,350 |
| 65 | Skawina | ul. Kalinowa 600951K | 0,187 |
| 66 | Skawina | ul. Jodłowa 600874K | 0,180 |
| 67 | Skawina | ul. Kasztanowa 600875K | 0,310 |
| 68 | Skawina | ul. Nad Wodą (600896K + 600940K) | 0,619 |
| 69 | Skawina | ul. Robotnicza (II odcinki) + droga na dz. 1949 i 1945/1 (600910K) | 0,780 |
| 70 | Gołuchowice | Gołuchowice dr dz. 469/16 | 0,185 |
| 71 | Rzozów | Rzozów (kierunek Gołuchowice), 601135 K | 0,450 |
| 72 | Jurczyce | Jurczyce 601211 K | 0,650 |
| 73 | Jurczyce | Jurczyce 601208 K | 0,460 |
| 74 | Jaśkowice | Jaśkowice Bęczyn, ul. Różana (601032 K) | 0,755 |
| 75 | Wola Radziszowska | Wola Radziszowska – 601189 K – do szkoły ul. Szkolna | 0,300 |
| 76 | Wola Radziszowska | Wola Radziszowska – Brzegi, 601182 K ul. Brzeg | 0,200 |
| 77 | Borek Szlachecki | Borek Szlachecki, ul. Długa 600992 K | 1,200 |
| 78 | Skawina | Skawina, ul. Spacerowa 600921K | 0,498 |
| 79 | Skawina | ul. Willowa 600932K | 0,250 |
| 80 | Skawina | ul. Kublińskiego 600888K | 0,390 |
| 81 | Radziszów | Radziszów, ul. Kamienna, 601125 K | 0,650 |
| 82 | Krzęcin | Krzęcin - ul. Wierzbowa 601068 K | 0,350 |
| 83 | Zelczyna | Zelczyna – pętla autobusowa | 0,200 |
| 84 | Rzozów | Rzozów 601146 K | 0,218 |
| 85 | Wola Radziszowska | Wola Radziszowska – do Zmartwychwstańców, 601166 K ul. Brzozowa | 0,700 |
| 86 | Skawina | Skawina ul. Spółdzielcza 600923K | 0,260 |
| 87 | Skawina | ul. Armii Krajowej 600852K | 0,220 |
| 88 | Radziszów | Radziszów ul. Kwiatowa (601100K) | 0,800 |
| 89 | Skawina | Skawina ul. Batalionów Chłopskich dz. nr 5280 | 0,140 |
| 90 | Skawina | Skawina ul. Kopernika Boczna dz. nr 5131/7 | 0,095 |
| 91 | Skawina | Skawina, ul. Kopernika boczna 600952 K | 0,240 |
| 92 | Skawina | ul. Na Stoku 600894K | 0,190 |
| 93 | Skawina | ul. Podbory  | 0,410 |
| 94 | Skawina | ul. Kwiatowa 600889K | 0,420 |
| 95 | Skawina | ul. Pisary  | 0,260 |
| 96 | Skawina | ul. Pachla | 0,520 |
| 97 | Skawina | Łącznika ul. Skawińska - ul. Tyniecka | 0,450 |
| 98 | Skawina | ul. Piłsudskiego boczna dz. 2158/1 | 0,105 |
| 99 | Krzęcin | Krzęcin – 601054 K | 1,690 |
| 100 | Skawina | ul. M.C. Skłodowskiej | 0,150 |
| 101 | Rzozów | Rzozów 601134 K | 0,355 |
| 102 | Skawina | Skawina ul. Za Górą boczna | 0,140 |
| 103 | Radziszów | Radziszów ul. Wspólna  | 0,135 |
| 104 | Jaśkowice | ul. Cicha dr nr 601029 K  | 0,340 |
| 105 | Radziszów  | Ul. Łanowa 601109K | 0,670 |
| 106 | Wola Radziszowska | ul. Chorzyny dr nr 601098 K | 1,600 |
| 107 | Jaśkowice  | ul. Jagodowa 601038K | 0,300 |
| 108 | Skawina | ul. Dębca – podjazd do „Gubałówki” | 0,090 |
| 109 |  Jaśkowice | Jaśkowice ul. Miodowa 6001035 K | 0,470 |
|  |  | Razem: | **59,574** |

**ZASADY ODŚNIEŻANIA I USUWANIA GOŁOLEDZI NA DROGACH**

**I ULICACH GMINNYCH**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Dopuszczalne odstępstwa od standardu |
| Lp. | Stan-dard | Opis standardu | po ustaniu opadów śniegu | od stwierdzenia występowania zjawisk |
| 1 | I | Jezdnia czarna* sucha
* mokra

Przejezdność całodobowa  | Dotyczy jezdni i poboczy- luźny - 2 godz.- błoto pośniegowe - 4 godz.- zajeżdżony - nigdy- zaspy - nigdy | - gołoledź - 2 godz.- szron - 2 godz.- szadź - 2 godz.- pośniegowa - 4godz.- lodowica - 4 godz. |
| 2 | II | Jezdnia odśnieżona na całej szerokości.Jezdnia posypywana mieszanką kruszywo – sól na :- skrzyżowaniach z drogami - skrzyżowaniach z koleją- odcinkach o pochyleniu > 4%- przystankach autobusowych- innych miejscach ustalonych przez zarząd drogi | - luźny - 6 godz.- zajeżdżony - występuje- zaspy, języki śniegowe: - lokalnie - 6 godz. utrudnienie dla samochodów osobowych | W miejscach wyznaczonych :- gołoledź - 5 godz.- szron - 5 godz.- szadź - 5 godz.- pośniegowa - 6 godz.- lodowica - 5 godz. |
| 3 | III | Jezdnia odśnieżona na całej szerokości. (kolejny wyjazd w przeciągu doby).  | Dotyczy jezdni i poboczy- luźny - 8 godz.- zajeżdżony - występuje- języki śnieżne - występują- zaspy - do 8 godz. | W miejscach wyznaczonych :- gołoledź - 8 godz.- pośniegowa- 10 godz.- lodowica - 8 godz. |
| **Warianty interwencji na drogach nie objętych stałym utrzymaniem.** Są to drogi o małej szerokości jezdni, niejednokrotnie bez przejazdu, na które nie jest w stanie wjechać pługopiaskarka. Zachodzi konieczność dwukrotnego przejazdu w celu odśnieżenia i posypania nawierzchni.Zleceniodawca: Urząd Miasta i Gminy w Skawinie w zakresie dróg na terenie miasta Skawina, Sołtys w zakresie dróg na terenie Sołectwa. |
| 4 | A | Droga nie objęte stałym utrzymaniem zlecane doraźnie poza okresem prowadzenia odśnieżania dróg stałego utrzymania Jezdnia odśnieżona i posypana mieszanką sól - kruszywo w miejscach wyznaczonych przez Zleceniodawcę | - śnieg luźny - występuje- zajeżdżony - występuje- nabój śnieżny - występuje- zaspy występują do 24 godz. | W miejscach wyznaczonych :- gołoledź - 8 godz.- pośniegowa -10 godz.- lodowica - 8 godz. |
| 5 | B | Droga nie objęte stałym utrzymaniem zlecane doraźnie poza okresem prowadzenia odśnieżania dróg stałego utrzymania Jezdnia odśnieżona i posypana kruszywem w miejscach wyznaczonych przez Zleceniodawcę | - śnieg luźny - występuje- zajeżdżony - występuje- nabój śnieżny - występuje- zaspy występują do 24 godz. | W miejscach wyznaczonych :- gołoledź - 8 godz.- pośniegowa -10 godz.- lodowica - 8 godz. |
| 6 | C | Droga nie objęte stałym utrzymaniem zlecane doraźnie poza okresem prowadzenia odśnieżania dróg stałego utrzymania Jezdnia odśnieżona w miejscach wyznaczonych przez Zleceniodawcę | - śnieg luźny - występuje- zajeżdżony - występuje- nabój śnieżny - występuje- zaspy - występują do 24 godz. | - gołoledź - występuje.- pośniegowa - występuje.- lodowica - występuje |

**Standard zimowego utrzymania drogi** – ustalony przez zarządzającego drogą minimalny poziom utrzymania powierzchni jezdni i poboczy oraz dopuszczenie odstępstwa od standardu w warunkach występowania opadów śniegu (lub śliskości zimowej), jak również dopuszczalny maksymalny czas występowania tych odstępstw.

**Odśnieżanie drogi –**usuwanie z nawierzchni jezdni śniegu, naboju śnieżnego lub błota pośniegowego przy użyciu zestawów odśnieżnych mechanicznie. Wywiezienie śniegu odbywać się będzie wyłącznie na polecenie pracownika Wykonawcy wyznaczonego przez Zamawiającego, odpowiedzialnego za zimowe utrzymanie dróg.

**Śliskość zimowa** – zjawisko występujące na drogach wskutek tworzenia się na jezdniach warstwy lodu albo zlodowaciałego lub ubitego śniegu.

**Zwalczanie śliskości zimowej** – zabiegi mające na celu zapobieganie występowaniu śliskości zimowej oraz zabiegi likwidujące powstałą śliskość zimową.

**Zapobieganie występowaniu śliskości zimowej** – uodpornienie nawierzchni drogi przed powstawaniem na niej warstwy lodu lub zlodowaciałego śniegu przez pokrycie jej środkami chemicznymi obniżającymi temperaturę zamarzania wody.

**Likwidacja śliskości zimowej** – usunięcie z nawierzchni drogi lodu lub zlodowaciałego albo ubitego śniegu przy użyciu środków chemicznych, uszorstniających lub mechanicznych albo środków tych łącznie.

**Uszorstnienie lodu lub zlodowaciałego lub ubitego śniegu** – posypanie nawierzchni kruszywem w celu zwiększenia przyczepności kół pojazdu z nawierzchnią.

**Gołoledź**– cienka warstwa lodu o grubości do 1 mm powstała na skutek opadu na nawierzchnię o temperaturze ujemnej, mgły roszącej, mżawki lub deszczu.

**Lodowica**– warstwa lodu o grubości do kilku centymetrów. Powstała z zamarzniętej, nie usuniętej z nawierzchni wody, pochodzącej ze stopnienia śniegu, lodu lub opadu deszczu.

**Zlodowaciały lub ubity śnieg** – warstwa śniegu w postaci:

a) przymarzniętej do nawierzchni pozostałości nie usuniętej warstwy śniegu grubości kilku milimetrów,

b) przymarzniętej do nawierzchni zlodowaciałej lub ubitej, nie usuniętej warstwy śniegu grubości kilku centymetrów,

c) zlodowaciałej lub ubitej powierzchniowo warstwy śniegu o znacznej grubości.

**Śliskość pośniegowa** – rodzaj śliskości zimowej, powstającej w wyniku zalegania na jezdni przymarzniętej do nawierzchni pozostałości nie usuniętego ubitego śniegu, pokrywającego ją całkowicie lub częściowo warstewką o grubości kilku milimetrów.

**Śliskość śniegowa** – rodzaj śliskości zimowej, powstającej w wyniku zalegania na jezdni nie usuniętej warstwy śniegu grubości powyżej kilku centymetrów, którego górna warstwa lodowacieje (ruch pojazdów tworzy na niej zwykle różnej głębokości Koleiny i wyboje pogarszające bezpieczeństwo i prędkość ruchu).

**Szron** – osad lodu, na ogół o wyglądzie krystalicznym, przybierający kształt lasek, igiełek itp., tworzący się w procesie bezpośredniej kondensacji pary wodnej z powietrza przy temperaturze poniżej 0o C.

**Szadź** – osad atmosferyczny utworzony z ziarenek lodu rozdzielonych pęcherzykami powietrza, powstający z nagłego zamarzania przechłodzonych kropelek wody (mgły lub chmury), gdy temperatura wyziębionych powierzchni jest niższa lub nieznacznie wyższa
od 0o C.

**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.

**Nabój śnieżny** – nieusunięta zlodowaciała lub ubita warstwa śniegu o znacznej grubości (od kilku centymetrów), przymarznięta do nawierzchni jezdni.

**Błoto pośniegowe** – topniejący śnieg pozostały na nawierzchni po przejściu pługów

 i posypaniu jej środkami chemicznymi.

**Materiał (mieszanka)** – materiał do zwalczania śliskości zimowej, składający się z soli drogowej oraz piasku o uziarnieniu do 2 mm. Skład mieszanki: 4:3 tj. 4 objętości piasku i 3 objętość soli.

 Materiały do uszorstniania śliskości zimowej (m. in. lodu, zlodowaciałego i ubitego śniegu):

 a) piasek o uziarnieniu do 2 mm, wg PN-B-11113:1996 [4];

 b) kruszywo naturalne o uziarnieniu do 4 mm (zalecane do uszorstnienia ubitego śniegu) wg PN-B-11111:1996 [2].