

SPECYFIKACJA TECHNICZNA ODŚNIEŻANIA I USUWANIA ŚLISKOŚCI DRÓG GMINNYCH W GMINIE GOLESZÓW

1. Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej jest opis wymagań dotyczących wykonywania i odbioru usług związanych z zimowym utrzymaniem dróg gminnych na terenie gminy Goleszów. W zakres zimowego utrzymania dróg wchodzi: odśnieżanie, zwalczanie śliskości zimowej oraz usuwanie zasp.
2. Wykonywanie usługi wymaga dyspozycyjności Wykonawcy przez 24 godziny na dobę, również w niedziele i święta.
3. Wymagania sprzętowe.
 - 1) Do odśnieżania dróg należy używać ciągników z napędem na obie osie o mocy minimum 80 KM w sołectwach: Goleszów Dolny, Goleszów Górny, Goleszów Równia, Kisielów, Godziszów, Kozakowice, Leszna Górna, Puńców, Dzięgielów, Bażanowice, Cisownica I, Cisownica II, a do odśnieżania sołectwa Cisownica II należy używać również pługa wirnikowego z własnym napędem.
 - 2) Sprzęt musi być:
 - utrzymywany w ciągłej sprawności technicznej przez cały sezon zimowy i gotowy do świadczenia usługi objętej zimowym utrzymaniem dróg w ciągu jednej godziny od chwili powzięcia decyzji o konieczności podjęcia akcji na drodze,
 - wyposażony w ostrzegawczy sygnał świetlny błyskowy barwy pomarańczowej, zgodnie z ustawą „Prawo o ruchu drogowym”,
 - obsługiwany przez osobę posiadającą wymaganą kategorię prawa jazdy.
 - 3) W sezonie zimowym 2015/2016 Zamawiający planuje na swój koszt wyposażyć sprzęt używany do odśnieżania i zwalczania śliskości zimowej w urządzenia GPS w celu monitorowania tras przejazdu.
4. Operator sprzętu przeznaczonego do wykonywania usług zimowego utrzymania dróg musi posiadać sprawnie działający telefon komórkowy.
5. Prace przygotowawcze do sezonu zimowego.

Przed sezonem Wykonawca jest zobowiązany do wykonania objazdu dróg, aby dokonać oceny wizualnej stanu nawierzchni, poboczy, zatok, urządzeń odwadniających (rowów, przepustów, wpustów ulicznych, ścieków przy krawężnikowych itp.) oraz oznaczenia palikami obrysu dróg w miejscach niewidocznych po opadach śniegu.
6. Zasady odśnieżania i usuwania śliskości dróg :
 - 1) odśnieżanie dróg należy wykonywać obustronnie.
 - 2) odśnieżanie i usuwanie śliskości zimowej rozliczane będzie na podstawie poniższych limitów przejazdu po ustalonej trasie dla poszczególnych części (sołectw):

Rejony odśnieżania /sołectwa/	Długość dróg do odśnieżania w km	Prędkość robocza	Ilość godzin przy jednorazowym odśnieżaniu/ususu- waniu śliskości
1. Goleiszów Dolny	17,921	10 km/godz.	4,0
2. Goleiszów Równia	10,400	10 km/godz.	2,5
3. Kisielów	6,200	10 km/godz.	1,5
4. Godziszów	10,000	10 km/godz.	2,0
5. Kozakowice Górne i Dolne	8,000	10 km/godz.	2,0
6. Puńców	14,470	10 km/godz.	3,0
7. Dziegielów	14,050	10 km/godz.	3,0
8. Bażanowice	14,320	10 km/godz.	3,0
9. Ileszna Górna	7,700	5 km/godz.	3,0
10. Cisownica I	20,120	10 km/godz.	4,5
11. Cisownica II	7,000	3 km/godz. plug wirnikowy 5 km/godz. ciagnik	5,0 3,0
12	11,148	10 km/godz.	2,5

Przykładowy sposób obliczenia ilości godzin w sołectwie Godziszów: ilość km 10x 2
(dwukrotny przejazd – tam i powrót) = 20 km: 10km/godz. = 2,0 godz.)

- 3) w przypadku intensywnych opadów śniegu, zawiei i zamieci, tworzących zaspę Wykonawca ma obowiązek zabezpieczenia we własnym zakresie dodatkowego sprzętu: pluga wirnikowego, koparki oraz urządzenia do posypywania dróg. Minimalne ilości sprzętu i jego parametry określa Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia. Do kalkulacji tych usług należy przyjąć: dla pluga wirnikowego prędkość roboczą 3 km/godz., a dla koparki 0,4 km/godz.
- 4) szczególną uwagę należy zwrócić na dokładne odśnieżanie i usuwanie śliskości na skrzyżowaniach dróg, stromych podjazdach i zjazdach, zatokach autobusowych i parkingach.
- 5) na wąskich drogach w widocznych miejscach należy wykonać zatoczki, umożliwiające mijanie się pojazdów.
- 6) przed przejazdem kolejowym plug powinien zebrany śnieg zsunąć na pobocze. Przy przejeżdżaniu przez tory kolejowe plug musi być wolny od śniegu, aby zapobiec nanoszeniu zwałów śniegu na torowisko i międzytorze.
- 7) zwalczanie śliskości zimowej prowadzone winno być z zastosowaniem sprzętu przystosowanego do rozsypywania materiału uszorstniającego, będącego do pobrania u Zamawiającego na placu w Goleiszowie przy ul. Zakładowej 12. Zamawiający zapewnia załadunek materiału do zwalczania śliskości przez cały sezon zimowy. Koszt dojazdu do miejsca załadunku powinien być w kalkulowany w ofertową stawkę godzinową. Limit czasu na jednokrotny przejazd nie obejmuje czasu dojazdu i załadunku.
- 8) posypywane winny być w szczególności odcinki dróg na zjazdach i podjazdach oraz rejony skrzyżowań.

- 9) w czasie trwania akcji zimowej Wykonawca jest zobowiązany do bezwzględnego wykonania czynności objętych zamówieniem :
- a) na wszystkich drogach w godzinach rannych do godz. 5:00,
 - b) na wszystkich drogach w godzinach popołudniowych między godz. 15:00 a 17:00,
 - c) w pozostałych godzinach w zależności od aktualnie panujących warunków atmosferycznych.
7. Akcję zimową uruchamiają i koordynują pracownicy Referatu Komunalnego Urzędu Gminy Goleszów numer telefonu 33 479 38 33 , 33 479 38 34, 509721618, 882164231.
8. Sprzęt użyty do odśnieżania zostanie wyposażony przez Zamawiającego w urządzenie GPS informujące o wykonaniu czynności odśnieżania, godzinie wyjazdu oraz o zakończeniu odśnieżania.
9. Za urządzenie GPS odpowiada Wykonawca, który w przypadku uszkodzenia, zniszczenia lub zgubienia odkupi urządzenie na własny koszt.
10. Wykonawca jest zobowiązany prowadzić na bieżąco dokumentację wykonywanych usług i przedkładać ją do potwierdzenia wyznaczonym przez Zamawiającego pracownikom Referatu Komunalnego (Goleszów, ul. Zakładowa 12). W dni robocze usługi potwierdzane winny być najpóźniej w dniu następnym, zaś w dni wolne od pracy i dni świąteczne w następny dzień roboczy.

Władysław Pilch

Zatwierdzam:

Wójt Gminy

Krzysztof Gajda