

Załącznik do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług odśnieżania dróg, polegające na usuwaniu śniegu z jezdni, chodników i poboczy dróg oraz obiektów towarzyszących (zatok autobusowych, parkingów itp. znajdujących się na terenach będących własnością gminy, zwanych dalej obiektami towarzyszącymi) oraz usługi likwidacji i zapobiegania powstawaniu śliskości zimowej występującej na drogach wskutek tworzenia się na jezdniach warstwy lodu, zlodowaciałego lub ubitego śniegu, przy zastosowaniu materiałów chemicznych, uszorstniających lub mechanicznych – w celu zapewnienia bezpieczeństwa ruchu (zgodnie z obowiązującymi przepisami).
2. Wielkość przedmiotu zamówienia: ok. 1090 godzin świadczenia usługi w dwuletnim okresie sezonów zimowych. Zamawiający zastrzega możliwość zwiększenia ilości godzin realizacji zamówienia w przypadku wystąpienia utrzymujących się trudnych warunków pogodowych.
3. Przedmiotem zamówienia objęte są drogi z podziałem na:
 - 1) drogi gminne i obiekty towarzyszące wymienione w Załączniku nr 2 do wniosku;
 - 2) pozostałe drogi i obiekty towarzyszące niewymienione w Załączniku nr 2 do wniosku.
4. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu zamówienia określonego w pkt 1 i pkt 3 ppkt 1 bez wezwania ze strony Zamawiającego, tzw. usługa jednostkowa. Termin wykonania usługi wynosi do 10/ do 12 godzin od wystąpienia zjawiska.
5. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu określonego w pkt 1 i pkt 3 ppkt 2 na każde telefoniczne wezwanie ze stron Zamawiającego (podyktowane aktualnym zapotrzebowaniem Zamawiającego). Wezwanie będzie każdorazowo pisemnie (w tym fax, e-mail) potwierdzone przez przedstawiciela Zamawiającego, tzw. zlecenie jednostkowe. Termin wykonania zlecenia jednostkowego wynosi do 10/do 12 godzin (w zależności od określonego w formularzu ofertowym przez Wykonawcę) stanowiące jedno z kryterium i może zostać każdorazowo określony lub zmienione w zakresie wykonania przedmiotu zamówienia w zależności od aktualnych potrzeb Zamawiającego w zleceniu jednostkowym z terminem realizacji zgodnym i podanym przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym.
6. Realizacja obowiązków określonych w pkt. 4 i 5 polegać będzie na każdorazowym, uzależnionym od warunków pogodowych oraz potrzeb Zamawiającego w przypadku pkt 5 wykonaniu, w danej miejscowości, usługi odśnieżania i zwalczania śliskości zimowej na drogach (zgodnie z treścią Karty drogowej)
7. Przedmiot zamówienia, polegać będzie na oczyszczaniu mechanicznym jezdni, chodników i poboczy oraz obiektów towarzyszących, w okresie zimowym, wg poniższych zasad:
 - 1) mechaniczne oczyszczanie w technologii zimowej – polega na usuwaniu śniegu poprzez mechaniczne rozgarnięcie pokrywy śnieżnej; oczyszczenie stosuje się do całej szerokości jezdni, chodników oraz skrzyżowań; rejon skrzyżowań to 15 m wlotu drogi poprzecznej, nie objętej oczyszczaniem, licząc od krawędzi jezdni oczyszczonej;
 - 2) zabezpieczenie przed śliskością zimową – polega na pokryciu nawierzchni jezdni, przed wystąpieniem zjawiska śliskości, środkami chemicznymi takimi jak sól wilgotna lub solanka;

3) likwidowanie śliskości zimowej – polega na usuwaniu gołoledzi, lodowicy i zlodowacenia za pomocą topiących środków chemicznych, takich jak solanka, sól, mieszanka piasku i soli itp. lub na stosowaniu środków zwiększających szorstkość takich jak piasek, przy użyciu sprzętu specjalistycznego.

8. Technologia zimowa stosowana będzie się w dniach, w których występują następujące warunki zimowe tj.:

- 1) temperatura poniżej +2° C;
- 2) opady śniegu;
- 3) zalegająca warstwa śniegu;
- 4) gołoledź lub lodowica.

9. Wykonawca ma obowiązek, mając na uwadze codzienną, aktualną prognozę pogody oraz w zależności od warunków pogodowych, przystąpić odpowiednio wcześniej – tak, by zapewnić bezpieczeństwo ruchu jezdni, chodników i poboczy oraz obiektów towarzyszących - do:

- 1) zraszania solanką lub użycia soli wilgotnej, po upewnieniu się na podstawie prognozy pogody o mającej wystąpić śliskości lub oblodzeniu;
- 2) posypywania mieszanką piasku i soli, tuż przed opadami śniegu, których termin ustala na podstawie prognozy pogody, w celu zwalczania śliskości pośniegowej i niedopuszczenia do przymarzania śniegu do jezdni.

10. Do obowiązków Wykonawcy należy także:

- 1) utrzymanie drożności wodościeków i wpustów ściekowych kanalizacji deszczowej w obszarze objętym odśnieżaniem, czynności te należy wykonywać skutecznie tj. do uzyskania odpływu wody pośniegowej i opadowej;
- 2) doczyszczanie ręczne przejść dla pieszych, chodników i skrzyżowań ulic po oczyszczeniu mechanicznym;
- 3) odśnieżanie w przypadku gromadzenia się śniegu na jezdni oraz wywóz sprzymowanego na chodnikach i poboczach śniegu.

11. Wykonawca po okresach zimowych zobowiązany jest dokonać mechanicznego oczyszczania pozimowego, z niezbędnym doczyszczaniem ręcznym, wszystkich jezdni, chodników oraz obiektów towarzyszących (zatok autobusowych, parkingów itp.) objętych oczyszczeniem zimowym wg stawki godzinowej jak za oczyszczanie zimowe (tzn. za pracę zmiatarki (lub pojazdu tzw. „WUKO”) z obsługą i niezbędną liczbą pracowników fizycznych).

12. Oczyszczanie pozimowe polega na mechanicznym (jeśli niezbędne również ręcznym) usunięciu piasku stosowanego w akcji zimowej i innych bieżących zanieczyszczeń oraz oczyszczaniu wpustów ściekowych i wodościeków.

13. Oczyszczanie pozimowe powinno być wykonane po zakończeniu każdego sezonu zimowego (w sporadycznym przypadku, gdy wymaga tego interes społeczny również w trakcie sezonu) nie później jednak niż do 30 kwietnia 2022 r. i 30 kwietnia 2023r.- ostateczny termin wykonania robót zostanie uzgodniony z Zamawiającym.

14. Wykonawca zobowiązuje się do dysponowania odpowiednią bazą sprzętową, pozwalającą utrzymać drogi objęte usługą w stanie zapewniającym bezpieczeństwo ruchu. Wykonawca będzie

wykonywał usługę przy użyciu własnego (lub będącego w jego dyspozycji) sprzętu, pracowników oraz własnych materiałów (np. soli, piasku) niezbędnych do prawidłowej realizacji zamówienia.

15. Uwaga: Zamawiający wymaga, aby: ul. Brzozowa w miejscowości Chrzóstawa Wielka była odśnieżana pojazdem lekkim o masie całkowitej do 12 ton; ul. Międzywałowa w Jeszkowicach była odśnieżana pojazdem o masie do 10 ton.

16. Czas na usunięcie zgłoszonych nieprawidłowości w wykonaniu usługi jednostkowej i zlecenia jednostkowego (nienależytego wykonania usługi jednostkowej i zlecenia jednostkowego) wyniesie max. do 2 godzin od jej zgłoszenia chyba, że z przyczyn technicznych ich usunięcie w w/w terminie będzie niemożliwe. Wówczas Zamawiający i Wykonawca ustalą ostateczny, możliwy ze względu na uwarunkowania techniczne, termin usunięcia zgłoszonych nieprawidłowości.

17. Usługi objęte przedmiotem zamówienia muszą odbywać się zgodnie z przepisami BHP, p.poż, sanitarnymi, ochrony środowiska.

18. Zmniejszenie wielkości przedmiotu zamówienia nie upoważnia Wykonawcy do żądania zrealizowania całości zamówienia lub rekompensaty pieniężnej za niezrealizowaną część zamówienia.

19. W przypadku wystąpienia mroźnych lub śnieżnych zim w okresie obowiązywania umowy Zamawiający zastrzega możliwość zwiększenia do 30% ilości wykonania usługi bez konieczności podpisywania aneksu do umowy, do kwoty zabezpieczonej na realizację zadania.