## Załącznik nr I

(do zapytania ofertowego RIŚ.7021.3.2021.GK)

## Dokumentacja określająca przedmiot zamówienia (specyfikacja techniczna)

Zał. nr I – mapa z zaznaczonym kolorem zielonym przebiegiem dróg gminnych i lokalnych

 przewidzianych do odśnieżania (do wglądu w siedzibie zamawiającego)

Zał. nr 1.1; 1.2; 1.3 kosztorys ofertowy z szacunkowym zestawieniem ilości usług.

**I. Określenie przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

 a) wykonanie usług w zakresie odśnieżania dróg gminnych i lokalnych na terenie gminy Skaryszew.

 b) zwalczaniu śliskości **(przy zastosowaniu materiału dostarczonego przez**

 **Wykonawcę)**,

2. Zimowym utrzymaniem dróg gminnych i lokalnych w sezonie 2021/2022 objęte są drogi

 wymienione w zapytaniu ofertowym.

3. Szacunkowe zestawienie ilości usług z zakresu odśnieżania dróg dla poszczególnych

 części określone zostały w kosztorysie ofertowym załącznik nr 1.1; 1.2.

 dla usuwania śliskości w kosztorysie ofertowym załącznik nr 1.3.

**II. Prowadzenie usług z zakresu zimowego utrzymania**

1. Wymagania dotyczące prowadzenia zimowego utrzymania

Zimowe utrzymanie dróg gminnych odbywać się będzie przy użyciu sprzętu Wykonawcy.

Do obsługi sprzętu przewidzianego do świadczenia usług z zakresu zimowego utrzymania, Wykonawca zabezpiecza odpowiednią ilość kierowców i operatorów maszyn wyposażonych w środki łączności (tel. komórkowe).

2. Wymagany sprzęt do odśnieżania:

 *- pług zamontowany na ciągniku z napędem na dwie osie min. 1 szt. lub*

 *- pług zamontowany na koparko -ładowarce z napędem na dwie osie 1 szt. lub*

 *- samochód ciężarowy z pługiem typu co najmniej średniego z napędem na dwie osie1 szt.*

3. Wymagany sprzęt do usuwania śliskości:

 *- pługopiaskarka 6-tonowa 1 szt.*

4. Materiały do zwalczania śliskości zimowej

Zwalczanie śliskości zimowej prowadzone będzie przy użyciu materiału uszorstniającego tj.

 mieszanki solno-piaskowej.

5. Akcja czynna

 Świadczenie usług polegać będzie na pracy sprzętu bezpośrednio na drodze przy odśnieżaniu.

 W/w usługi odbywać się będą wg dyspozycji przedstawiciela zamawiającego.

6. Wymagania dotyczące akcji czynnej przy odśnieżaniu dróg gminnych

 Drogi gminne na terenie gminy Skaryszew zostały zakwalifikowane do V i VI standardu

 zimowego utrzymania dróg. Wykaz dróg gminnych oraz standardy zimowego utrzymania

 określone zostały w zapytaniu ofertowym.

 W **V standardzie** zimowego utrzymania obowiązuje odśnieżona jezdnia. W miejscach zasp

 odśnieżony co najmniej jeden pas ruchu z wykonaniem mijanek. Po przejściu pługa na pasie

 ruchu może zalegać cienka warstwa zajeżdżonego śniegu.

 W **VI standardzie** utrzymania zimowego, jezdnia zaśnieżona. Prowadzi się interwencyjne

 odśnieżanie w zależności od potrzeb. Po przejściu pługa na pasie ruchu może zalegać warstwa

 śniegu umożliwiająca przejazd niektórym typom pojazdów (np. samochody ciężarowe, ciągniki, itp.)

7. Sposób prowadzenia zimowego odśnieżania dróg

Wykonawca po otrzymaniu wezwania od Zamawiającego niezwłocznie podstawia wymagane jednostki sprzętowe, lecz nie później niż **2 godz**. od otrzymania wezwania.

Wykonawca podstawiając sprzęt musi być przygotowany na pracę w sposób ciągły, aż do odwołania.

Wykonawca zobowiązany jest do zainstalowania na własny koszt światła pulsującego na pracującym sprzęcie.

W zależności od warunków atmosferycznych zamawiający może odwołać usługi na czas nieokreślony.

Wykonawca będzie świadczył usługi w sposób nie zagrażający bezpiecznemu użytkowaniu drogi

i jest odpowiedzialny za szkody powstałe z jego winy podczas wykonywania zadań wynikających

z utrzymania zimowego.

8. Sposób rozliczania usług z zakresu zimowego utrzymania

8.1. Sposób rozliczania usługi z zakresu zwalczania śliskości

Usługa z zakresu zwalczania śliskości będzie rozliczana za 1 km drogi gminnej

z posypaniem całej szerokości oraz miejsc niebezpiecznych tj. łuki, spadki o nachyleniu

większym niż 7%,przystanki i zatoki autobusowe, skrzyżowania, szkoły w obszarze

zabudowanym – w/g ustalonych tras przejazdów do zwalczania śliskości.

Zamawiający będzie wymagał zwalczania śliskości zgodnie ze standardami zimowego utrzymania dróg. W przypadku wystąpienia trudnych warunków atmosferycznych mogą być odstępstwa od przyjętych standardów – decyzje o odstępstwach podejmują wyznaczeni

koordynatorzy ds. zimowego utrzymania dróg.

Do zwalczania śliskości na drogach będzie używana pługopiaskarka.

Cena za zwalczanie śliskości powinna zawierać koszty wynikające z odpowiednich standardów utrzymania dróg, przygotowania i załadunku materiałów uszorstniających, dojazdu, przeglądów i napraw sprzętu.

8.2. Sposób rozliczania usługi z zakresu odśnieżania dróg

Usługa z zakresu odśnieżania dróg będzie rozliczana za 1 km odśnieżania jezdni na całej

szerokości do wymaganego dla niej standardu zimowego utrzymania bez względu na

odległość jej położenia od miejsca wyjazdu sprzętu oraz bez względu na ilość przejazdów użytego sprzętu i ilość sprzętu użytego do wykonania tej usługi.

W przypadku wystąpienia po wykonaniu odśnieżania, kolejnych opadów śniegu wykonanie

odśnieżania będzie traktowane jak nowe rozpoczęcie robót.

Do odśnieżania dróg będzie używany pług.

Cena za odśnieżania dróg gminnych powinna zawierać koszty wynikające z odpowiednich

standardów utrzymania dróg, dojazdu, przeglądów i napraw sprzętu.

8.3. Sposób rozliczania usługi z zakresu likwidacji zasp śnieżnych

Usługa z zakresu likwidacji zasp śnieżnych będzie rozliczana za 1 godz. pracy sprzętu.

 Do likwidacji zasp śnieżnych może być skierowany n/w sprzęt:

 - ładowarka.