**Załącznik Nr 1 do SIWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Przedmiot zamówienia obejmuje:**

1. odśnieżanie, posypywanie dróg gminnych i chodników oraz montaż i demontaż płotków przeciwśnieżnych w sołectwie Mszana,
2. odśnieżanie, posypywanie dróg gminnych i chodników oraz montaż i demontaż płotków przeciwśnieżnych w sołectwie Połomia,
3. odśnieżanie, posypywanie dróg gminnych i chodników oraz montaż i demontaż płotków przeciwśnieżnych w sołectwie Gogołowa,
4. wykonanie w/w usługi polegać będzie na usuwaniu śniegu i zwalczaniu śliskości na drogach gminnych, chodnikach, drogach dojazdowych do obiektów użyteczności publicznej, drogach wewnętrznych oraz placach i parkingach w sołectwach Mszana, Połomia, Gogołowa.

Wykazy ulic i miejsc do zimowego utrzymania stanowią załącznik do projektu umowy stanowiącej integralną część niniejszej SIWZ.

**Warunki wykonywania usługi:**

1. Usługa wykonywana będzie w dni robocze, niedziele i święta, w systemie całodobowym, nie zależnie od pory dnia w miarę potrzeb, w zależności od warunków atmosferycznych.
2. Wykonawca umożliwi zabudowę systemu monitorowania pracy sprzętu pracującego przy realizacji umowy a także zapewni całodobową łączność osoby odpowiedzialnej jak również operatorów sprzętu z pracownikiem Urzędu Gminy.
3. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić ewidencję wykonanych prac oraz panujących warunków pogodowych na kartach pracy oraz składać meldunki z wykonanych prac codziennie odpowiedzialnemu pracownikowi Urzędu Gminy. Meldunki muszą określać czas prowadzenia robót, ilość zużytych materiałów i zawierać niezbędne informacje związane   
   z realizacją zamówienia.
4. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić przejezdność wszystkich dróg do godz. 5.00 rano, natomiast uprzątnięcie śniegu z parkingów do godz. 7.00 rano.
5. Wykonawca zobowiązany jest do odśnieżania dróg na całej szerokości jezdni, odśnieżania skrzyżowań na całej powierzchni, na wąskich drogach w widocznych miejscach do odśnieżania tzw. mijanek jak również do odśnieżania chodników
6. Podczas prowadzenia odśnieżania zabronione jest zasypywanie przyległych do dróg chodników, parkingów, przystanków autobusowych, przejść dla pieszych, dojazdów i innych miejsc. W przypadku ich zasypania Wykonawca zobowiązany jest do ich niezwłocznego odśnieżenia. Ponadto zabronione jest zachlapywanie elewacji budynków, ogrodzeń i innych obiektów podczas prowadzonego odśnieżania i usuwania błota pośniegowego. W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia powstałych z tego tytułu szkód.
7. W przypadku wprowadzenia przez Zamawiającego dyspozytora, Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań w ciągu 1,5 godz. od wydania polecenia rozpoczęcia.
8. W razie konieczności Wykonawca ustawi udostępnione przez Zamawiającego płotki przeciwśnieżne przy drogach gminnych w miejscach wskazanych przez odpowiedzialnego pracownika UG.
9. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość, terminowość i bezpieczeństwo wykonywanych robót.
10. Wykonawca będzie świadczył usługi w sposób nie zagrażający innym użytkownikom dróg.
11. Wykonawca ponosi odpowiedzialność prawną i finansową za wszelkie szkody wyrządzone w toku wykonywania prac objętych niniejszą umową jak również szkody powstałe w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy,
12. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia sprzętu zabudowanego do monitorowania prac.
13. Rozliczenie czasu pracy następuje na podstawie odczytów systemu monitorowania czasu pracy. Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie informować odpowiedzialnego pracownika UG o ewentualnym wykorzystaniu do prac sprzętu nie posiadającego systemu monitorowania – pojazd taki może zostać użyty po uzyskaniu zgody pracownika UG a rozliczenie nastąpi na podstawie karty pracy pojazdu zatwierdzonej przez osoby odpowiedzialne za realizację zamówienia. Analogicznie niezwłocznemu zgłoszeniu podlega sytuacja jakiejkolwiek awarii systemu monitorowania czasu pracy. Do rozliczenia wykonywania usługi przyjmuje się faktyczny czas pracy wykonany przez Wykonawcę na terenie Gminy. Zamawiający nie zalicza jako czasu wykonywania usługi dojazdu jak również powrotu na teren bazy Wykonawcy. Zamawiający nie zalicza również czasu nieuzasadnionych przerw w wykonywaniu usługi.
14. n) W wypadku wątpliwości Zamawiającego, co do ilości zużytych materiałów w trakcie realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do złożenia szczegółowych wyjaśnień np. dotyczących miejsc użycia, stosowanego sposobu zapobiegania śliskości, ilości zużytego materiału do utrzymania dróg. Brak stosownych wyjaśnień lub wyjaśnienia budzące dalsze wątpliwości będą mogły skutkować kontrolą przeprowadzoną na miejscu przez pracownika Urzędu Gminy i koordynatora wyznaczonego przez Wykonawcę a w konsekwencji również nie zaliczeniem przez Zamawiającego ilości wskazanej przez Wykonawcę.

**Niezbędny sprzęt do wykonywania usługi:**

1. Wykonawca musi dysponować w celu realizacji zamówienia minimalnie następującym sprzętem technicznym tj.:

* co najmniej jednym ciągnikiem z pługiem do odśnieżania o mocy minimalnej 75 KM   
  z napędem 4x4 dla każdej części zamówienia,
* co najmniej jednym ciągnikiem z pługiem do odśnieżania o mocy minimalnej 34 KM dla każdej części zamówienia,
* co najmniej dwoma rozsiewaczami zawieszanymi o minimalnej ładowności 500 kg dla każdej części zamówienia,
* jedną koparko-ładowarką (**w przypadku składania ofert na więcej niż jedną część należy wykazać się jedną koparko-ładowarką dla wszystkich części**).

1. Sprzęt do zimowego utrzymania dróg winien być sprawny (24 godziny na dobę) i posiadać aktualne badania techniczne, być dopuszczony do ruchu. W przypadku awarii sprzętu Wykonawca zapewni natychmiast na czas jego naprawy inny sprawny technicznie sprzęt.
2. Do realizacji usługi Wykonawca używać będzie sprzętu wyposażonego i oznakowanego wg przepisów o ruchu drogowym oraz zgodnie z przepisami BHP i ppoż.
3. Zamawiający wymaga, aby rozsiewacz zawieszony był zabudowany na ciągniku tak, aby możliwe było jednoczesne prowadzenie czynności związanych z odśnieżaniem i usuwaniem śliskości dróg.

**Wymagania dotyczące zaplecza technicznego i całodobowej dyspozycyjności.**

1. W trakcie realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest posiadać możliwość załadunku materiałów przeznaczonych do likwidacji śliskości na drogach i chodnikach bez konieczności wyjazdu poza teren Gminy.
2. W trakcie realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca musi zapewnić całodobowy punkt dyspozytorski, w tym zapewnić całodobową łączność z Zamawiającym poprzez kontakt telefoniczny, mailowy i za pośrednictwem faxu.
3. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia osób obsługujących sprzęt uczestniczący   
   w realizacji umowy w telefony komórkowe.
4. Wykonawca wyznacza osobę odpowiedzialną za koordynowanie i nadzór nad całokształtem prac związanych z realizacją zimowego utrzymania dróg w okresie realizacji umowy, w tym do prowadzenia odbiorów i kontroli prac w terenie z Zamawiającym.

**Zakres przewidywanych zamówień uzupełniających.**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia zamówień uzupełniających (nie więcej niż 50 % wartości zamówienia podstawowego), o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6. Zamówienia polegać będą na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówień, co zamówienia podstawowe i będą zgodne  
 z przedmiotem zamówienia podstawowego: tj. przedmiotem zamówienia będzie zimowe utrzymanie dróg na terenie Gminy Mszana. Warunkiem udzielenia zamówienia będzie wyczerpanie kwoty, określonej w umowie na realizację zamówienia.

**Wymagania dotyczące zatrudnienia przez Wykonawcę osób wykonujących czynności   
w zakresie realizacji zamówienia**.

1. Na mocy art. 29.3a ustawy Pzp Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę, osób wykonujących wszelkie czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie na podstawie umowy   
   o pracę. Tak więc wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane   
   z wykonywaniem usług, tj. wszystkich kierowców jak również tzw. pracowników fizycznych uczestniczących w realizacji zamówienia.
2. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane powyżej czynności. Zamawiający uprawniony jest do:
3. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów   
   i dokonywania ich oceny,
4. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
5. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
6. Wymaganie, o którym mowa w pkt 1 niniejszych wymagań nie dotyczy robót wykonywanych bezpośrednio przez osoby prowadzące jednoosobową działalność gospodarczą oraz osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie.
7. W celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w pkt 1 czynności w trakcie realizacji umowy Wykonawca w terminie 5 dni roboczych od daty podpisania umowy oraz na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym terminie wskazanym w wezwaniu przedłoży Zamawiającemu:
8. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego, zawierające   
   w szczególności: określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju zawartej umowy o pracę, wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy. Wykonawca ma obowiązek powiadomić o zmianach osób realizujących wskazane czynności.
9. Niezłożenie przez Wykonawcę w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego żądanych dowodów

w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w pkt 1 niniejszych wymagań.

1. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
2. Jeżeli realizacja zamówienia wykonywana będzie przez osobę nie zatrudniona na umowę o pracę, co zostanie ustalone przez Zamawiającego lub jego przedstawicieli (personel), osoba taka nie będzie mogła wykonywać jakichkolwiek prac, a wykonawca zapłaci Zamawiającemu tytułem kary umownej 1 000,00 PLN za każdy taki przypadek. Fakt wykonywania prac przez taką osobę musi zostać potwierdzony pisemną notatką sporządzoną przez przedstawicieli (personel) Zamawiającego. Notatka nie musi być podpisana przez wykonawcę lub jego przedstawicieli.
3. Wskazane powyżej obowiązki Wykonawcy w zakresie zatrudnienia osób na podstawie umowy   
   o pracę dotyczą odpowiednio także Podwykonawców a wykaz osób wraz z oświadczeniem należy przedłożyć wraz z kopią umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo jednak nie później niż przed rozpoczęciem wykonywania czynności przez te osoby.
4. Zamawiający żąda, aby w umowie z Podwykonawcą Wykonawca zawarł odpowiednie postanowienia dotyczące zobowiązania Podwykonawcy do zatrudnienia na umowę o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa powyżej i umożliwiające Zamawiającemu kontrolę realizacji tego obowiązku przez Podwykonawcę.

**Wykaz dróg i miejsc do zimowego utrzymania w sołectwie MSZANA:**

 ul. Sportowa wraz z chodnikiem na całej długości

 ul. Kopernika

 ul. Szymborskiej

 ul. Ks. Tuskera

 ul. Mickiewicza

 ul. Konopnickiej

 ul. Akacjowa wraz z odnogą w kierunku nr 12

 ul. Ks. Styry wraz z odnogami w kierunku nr 19, 8, 20 [do ekranów A1]

 ul. Wesoła wraz z odnogą Wesoła II

 ul. Wiśniowa

 ul. Chabrowa

 ul. Stawowa

 ul. Górnicza

 ul. Krótka wraz z boczną obok nr 12

 ul. Nowa

 ul. Sosnowa

 ul. Kwiatowa

 ul. Ładna

 ul. Brzozowa

 ul. Spacerowa

 ul. Zielona

 ul. Polna

 ul. Dębowa

 ul. Boża Góra do nr 3 (Wawerski) i nr 2 (od Jastrzębia - Nyrek)

 drogi dojazdowe i parkingi przy Urzędzie Gminy

 droga łącząca ul. 1Maja z Mickiewicza w rej. Szczepanik

 droga łącząca ul. 1Maja z Wodzisławską w rej. Szymański

 asfaltowe i utwardzone odnogi ul. Wodzisławskiej

 odnoga ul. Górniczej w kierunku nr 25

 odnogi ul. 1Maja w kierunku Bura nr 18 i w kierunku Mrozek 148

 odnogi ul. Mickiewicza w kierunkach:

- domu weselnego

- Mrowiec nr 151

- Kohut nr 173

- Wija nr 183

- Jasińska nr 33

- Rduch nr 25

 plac w rejonie OSP

 drogi dojazdowe i parkingi przy WOKiR

 droga dojazdowa do szkoły

 drogi dojazdowe i parking przy szatni i boisku sportowym

 chodniki przy ul. Turskiej, 1 Maja, Skrzyszowskiej, Moszczeńskiej

Drogi asfaltowe będą odśnieżane i posypywane zaś drogi utwardzone będą tylko odśnieżane.

**Wykaz dróg i miejsc do zimowego utrzymania w sołectwie POŁOMIA:**

 ul. Szkolna wraz z chodnikiem na całej długości

 ul. Dworska – 2 odcinki

 ul. Folwark – 2 odcinki

 parking przy ul. Szkolnej

 ul. Szybowa

 ul. Przyległa od Folwark do pasa A1

 ul. Granice

 droga dojazdowa do szkoły

 droga dojazdowa + parking WOKiR

 droga dojazdowa i parking przy Ośrodku Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych

 droga dojazdowa i parking przy krytej pływalni

 ul. Osiedle Ks. Pisulli (obie drogi)

 wszystkie utwardzone odnogi ul. Centralnej, Wolności, Podgórnej, Szkolnej

 chodnik przy ul. Centralnej

 droga dojazdowa i parking przy remizie OSP

 droga dojazdowa i parking przy szatni sportowej

 parking przy Starej Szkole

 droga dojazdowa i parkingi przy szkole

Drogi asfaltowe będą odśnieżane i posypywane zaś drogi utwardzone będą tylko odśnieżane.

**Wykaz dróg i miejsc do zimowego utrzymania w sołectwie GOGOŁOWA:**

 ul. Jastrzębska

 ul. Boryńska

 ul. Słoneczna – 2 odcinki

 ul. Boczna

 ul. Kręta

 ul. Śmieji

 ul. Okrężna

 ul. Morcinka

 ul. Leśna wraz z odnogami

 odnogi ul. Wiejskiej w kierunkach Hoenszer, Wieczorek, Janicka, naprzeciwko kapliczki

 ul. Cicha

 droga dojazdowa i parkingi przy szkole

 plac i parking przy OSP

 chodniki przy ul. Wiejskiej, Jastrzębskiej i Boryńskiej

Drogi asfaltowe będą odśnieżane i posypywane zaś drogi utwardzone będą tylko odśnieżane