UMOWA Nr ZP.272.25.2020

zawarta dnia 01.12.2020 r. w Ostródzie pomiędzy:

Gminą Miejską Ostróda z siedzibą ul. Adama Mickiewicza 24, 14-100 Ostróda,
NIP: 741-209-06-54, REGON: 510743404, reprezentowaną przez:
Burmistrza Miasta- Zbigniewa Michalaka,
przy kontrasygnacie Skarbnika Miasta- Marty Bożęckiej,
zwaną dalej Zamawiającym,

a Żegluga Ostródzko- Elbląska Sp. z o.o. w Ostródzie, prowadzącą działalność gospodarczą na podstawie wpisu do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000375998, z siedzibą ul. Grunwaldzka 49, 14-100 Ostróda, NIP: 7412111824, REGON: 280582249 wysokość kapitału zakładowego 10.343.400,00 PLN, reprezentowaną przez:
Prezesa Zarządu- Jakuba Urbanowicza
zwanym dalej Wykonawcą,

zwanymi dalej Stronami.

PREAMBUŁA

Biorąc pod uwagę, że:
- Wykonawca posiada kwalifikacje niezbędne do należytego wykonania przedmiotu umowy;
- Wykonawca wziął udział w negocjacjach w trybie zamówienia z wolnej ręki, których przedmiotem było: Utrzymanie przejezdności *(odśnieżanie)* i zwalczanie śliskości zimowej na drogach gminnych na terenie miasta Ostróda *(akcja zimowa)* w sezonach zimowych 2020/2021, 2021/2022, 2022/2023, przeprowadzonych zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych *(t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.; dalej: uPzp)*, poprzedzającym zawarcie umowy;
- Wykonawca na dzień podpisania umowy nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu określone w postępowaniu jw.;
- intencją Stron umowy jest współpraca umożliwiająca Wykonawcy świadczenie usług, w sposób pozwalający zminimalizować ryzyka wynikające z zimowych warunków atmosferycznych.

Strony uzgadniają warunki umowy jak niżej oraz oświadczają, że ich prawa i obowiązki określone w tej umowie są zgodne z przepisami prawa polskiego oraz że uwarunkowania prawne, techniczne i finansowe są wystarczające do należytego wypełnienia wszystkich zobowiązań przez Strony tej umowy.

§ 1.

W oparciu o przeprowadzone negocjacje w trybie zamówienia z wolnej ręki, Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zgodnie: Utrzymanie przejezdności *(odśnieżanie)* i zwalczanie śliskości zimowej na drogach gminnych na terenie miasta Ostróda *(akcja zimowa)* w sezonach zimowych 2020/2021, 2021/2022, 2022/2023.

§ 2.

Ilekroć w umowie jest mowa o:
1) akcji zimowej- należy przez to rozumieć wszelkie działania mające na celu utrzymanie przejezdności *(odśnieżanie)* i zwalczanie śliskości zimowej jezdni, zatok postojowych i parkingów w sezonie zimowym, tj. od pierwszego dnia wyjazdu sprzętu do dnia 31 marca 2023 r., z zastrzeżeniem postanowień § 9 ust. 2;
2) zwalczaniu śliskości zimowej- należy przez to rozumień wszelkie działania zmierzające do zapewnienia swobody ruchu kołowego pojazdów po drogach miejskich poprzez usuwanie z jezdni, zatok postojowych i parkingów warstwy powstałego lodu albo zlodowaciałego lub ubitego śniegu oraz wszelkich czynników zimowych powodujących powstanie śliskości;
3) utrzymaniu przejezdności *(odśnieżaniu)*- należy przez to rozumieć wszelkie działania zmierzające do zapewnienia swobody ruchu kołowego pojazdów po drogach miejskich poprzez zgarnięcie za pomocą

pługów pokrywy śnieżnej z jezdni, przejść dla pieszych, zatok postojowych i parkingów na część przykrawężnikową.

§ 3.

1. Wykonawca prowadził będzie akcję zimową na ulicach wymienionych w wykazie ulic *(załącznik nr 2 do umowy)*, zgodnie z postanowieniami ust. 2 oraz zasadami określonymi w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru usługi *(załącznik nr 3 do umowy)*.
2. Akcja zimowa w zakresie wywozu śniegu lub lodu będzie prowadzona każdorazowo na zgłoszenie Zamawiającego.
3. Strony ustalają następującą kolejność prowadzenia akcji zimowej:
   1) jezdnie ulic: Jana III Sobieskiego; Wojska Polskiego, Racławicka, Marii Skłodowskiej- Curie, Kościuszki, Zamkowa, Paderewskiego;
   2) jezdnie pozostałych ulic wymienione w wykazie ulic *(załącznik nr 2 do umowy)*;
   3) zatoki postojowe i parkingi zlokalizowane przy ulicach wymienionych wykazie ulic *(załącznik nr 2 do umowy)*.
4. Akcja zimowa prowadzona będzie zgodnie z kolejnością określoną w ust. 3, sukcesywnie na miarę panujących warunków atmosferycznych.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość ograniczenia zakresu przedmiotu zamówienia do wysokości środków zabezpieczonych w Budżecie Miasta Ostróda na lata 2021, 2022, 2023.
6. W przypadku ograniczenia zakresu rzeczowo-finansowego, o którym mowa w ust. 5, związane z tym zmiany zostaną wprowadzone do umowy aneksem podpisanym przez Strony.
7. Należność przysługująca Wykonawcy za realizację usługi, o której mowa w ust. 8, zostanie naliczona wg stawek określonych w kalkulacji ceny *(załącznik nr 1 do umowy- zgodnie z kalkulacją ustaloną podczas negocjacji)*.

§ 4.

1. Wykonawca przy prowadzeniu akcji zimowej, do zwalczania śliskości zimowej zobowiązany jest stosować minimum 20 % mieszankę soli z piaskiem, zwanej dalej mieszanką.
2. W przypadku wystąpienia ekstremalnych warunków atmosferycznych powodujących szczególne utrudnienia i zagrożenia w ruchu drogowym, po uzyskaniu informacji od Wykonawcy, na wyraźne wskazanie Zamawiającego, Wykonawca jako materiału do zwalczania śliskości zimowej używał będzie minimum 95% mieszankę soli z piaskiem.
3. Wykonawca przed uruchomieniem akcji zimowej przygotuje pierwszą partię mieszanki w ilości co najmniej 100,0t i podda ją badaniu laboratoryjnemu na zawartość soli przez uprawniony podmiot.
4. Materiał do badania, o którym mowa w ust. 3, zostanie pobrany w obecności przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa § 11 ust. 1.
5. W przypadku stwierdzenia, iż zbadana mieszanka nie spełnia obowiązujących norm, Wykonawca dokona jej wymiany na mieszankę spełniającą obowiązujące normy na własny koszt, aż do uzyskania pozytywnego wyniku.
6. Koszt badań laboratoryjnych, o których mowa w ust. 3 i 5, w całości ponosi Wykonawca.
7. Postanowienia, o których mowa w ust. 3-6 mają zastosowanie do każdej następnej partii posypowej przygotowanej do prowadzenia akcji zimowej.
8. W przypadku stwierdzenia, że Wykonawca stosuje mieszankę bez dokonania badań, o których mowa w ust. 7 lub stosuje mieszankę niespełniającą dopuszczonych norm, o których mowa w ust. 1 i 2, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 5 % wynagrodzenia netto określonego w § 6 ust. 3, przysługującego za dany miesiąc realizacji usługi.

§ 5.

1. Wykonawca celem zapewnienia sprawnego prowadzenia akcji zimowej zobowiązany jest do zapewnienia odpowiedniej ilości pojazdów i sprzętu niezawodnych do działania pod względem technicznym i eksploatacyjnym.
2. Pojazdy oraz sprzęt, o którym mowa w ust. 1, muszą być oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa o ruchu drogowym.
3. Każdy pojazd *(prócz ciągnika z pługiem)* postawiony przez Wykonawcę do prowadzenia zimowego oczyszczania ulic musi być wyposażony w zaplombowany licznik kilometrów.

§ 6.

1. Wynagrodzenie za realizację przedmiotu zamówienia *(robocizna, materiały, praca sprzętu)* określa się na maksymalną kwotę: 599.996,80 PLN brutto, w tym 8 % VAT *(słownie złotych brutto: pięćset dziewięćdziesiąt dziewięć tysięcy dziewięćset dziewięćdziesiąt sześć 80/100)*.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje pełen zakres usługi określony umową.
3. Rozliczenie przedmiotu umowy następować będzie w okresach miesięcznych, wg faktycznie poniesionych nakładów potwierdzonych zgodnie z postanowieniami § 8 ust. 3-5, w oparciu o stawki jednostkowe określone w kalkulacji ceny *(załącznik nr 1 do umowy)*. Do każdej faktury wystawianej w okresie od 01.11 do 31.03 doliczany będzie miesięczny ryczałt[1] za przygotowanie, gotowość i naprawy sprzętu, z tym że w przypadku prowadzenia usług zimowego utrzymania dróg:
   1) do 10 dni w ciągu miesiąca- wypłacony zostanie ryczałt w wysokości 100 %, kwoty określonej w ofercie Wykonawcy;
   2) powyżej 10 dni w ciągu miesiąca- wypłacony zostanie ryczałt w wysokości 50 %, kwoty określonej w ofercie Wykonawcy.
4. Należność za wykonaną usługę, naliczoną zgodnie z postanowieniami ust. 3, Zamawiający opłaci w terminie do 30 dni od daty przedłożenia prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z załączonymi dokumentami określonymi w § 8 ust. 3.
5. Za zwłokę w terminie płatności określonym w ust. 4, Wykonawca może naliczyć odsetki w wysokości ustawowej.
6. Faktury, o których mowa w ust. 4, Wykonawca może przesłać Zamawiającemu w postaci ustrukturyzowanych faktur elektronicznych na konto Zamawiającego otwarte na platformie elektronicznej: https://brokerpefexpert.efaktura.gov.pl, NIP: 7412090654[2].
7. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie opłacone z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług *(t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 106 ze zm.)*.
8. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany w fakturach za zrealizowany przedmiot zamówienia, jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności.
9. W przypadku, gdy rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę nie będzie spełniał wymogów określonych w ust. 7 i 8, co uniemożliwi Zamawiającemu dokonanie płatności w terminie określonym w ust. 4, faktura jako nieprawidłowo wystawiona zostanie odesłana do Wykonawcy bez zapłaty, celem wystawienia faktury zawierającej rachunek bankowy umożliwiający płatność w ramach podzielonej płatności. Do czasu przedłożenia poprawnie wystawionej faktury roszczenie o zapłatę nie jest wymagalne.

§ 7.

1. Stawki jednostkowe brutto, określone w kalkulacji ceny *(załącznik nr 1 do umowy)* / ryczałt sezonowy będzie stały przez okres 12 miesięcy. Po upływie tego okresu dopuszcza się następujące zmiany stawek jednostkowych brutto / ryczałtu sezonowego:
   1) W przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług, wprowadzonej odpowiednim aktem prawnym- zmianie ulegnie wyłącznie kwota VAT w stopniu wynikającym z wprowadzonej zmiany, przy zachowaniu stałej ceny netto, z dniem jej wprowadzenia;
   2) W przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
   3) W przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
   - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
2. W przypadku zmian określonych w ust. 1 pkt 2 i 3 Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego z wnioskiem o zmianę wysokości stawek jednostkowych określonych w kalkulacji ceny *(załącznik nr 1 do umowy)* / ryczałtu sezonowego, przedkładając odpowiednie dokumenty potwierdzające zasadność złożenia takiego wniosku *(w szczególności w odniesieniu do szczegółowej kalkulacji stawek jednostkowych, złożonej przed podpisaniem umowy)*. Wykonawca winien wykazać ponad wszelką wątpliwość, że zaistniała

[1] Wysokość ryczałtu za pierwszy miesiąc świadczenia usługi zostanie ustalona proporcjonalnie do ilości dni objętych umową, przyjmując, że wysokość miesięcznego ryczałtu została określona dla 30 dni.

[2] Platforma elektroniczna, o której mowa w art. 7 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym *(Dz.U. z 2018 r. poz. 2191 ze zm.)*.

zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia oraz określić stopień, w jakim wpłynie ona na wysokość stawek jednostkowych brutto określonych w kalkulacji ceny ofertowej *(załącznik nr 1 do umowy)* / ryczałtu sezonowego.

3. Zmiana wysokości stawek jednostkowych brutto określonych w kalkulacji ceny *(załącznik nr 1 do umowy)* / ryczałtu sezonowego obowiązywać będzie od dnia złożenia kompletnego wniosku, o którym mowa w ust. 2, nie wcześniej niż z dniem wejścia w życie zmian, o których mowa w ust. 1.
4. Wysokość stawek jednostkowych brutto określonych w kalkulacji ceny *(załącznik nr 1 do umowy)* / ryczałtu sezonowego, w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1:
   1) pkt 1 zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów, w oparciu o dotychczasową wartość netto;
   2) pkt 2 ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającego ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie, do aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia;
   3) pkt 3 ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienia na rzecz Zamawiającego.
5. Rozliczenie wg zmienionych stawek jednostkowych brutto / ryczałtu sezonowego dotyczyć będzie jedynie niezrealizowanej części zamówienia.

§ 8.

1. O podjęciu i zaprzestaniu prowadzenia akcji zimowej oraz o typie i ilości sprzętu postawionego do prowadzenia akcji zimowej, decyzję każdorazowo podejmuje Wykonawca, z wyjątkiem akcji zimowej w zakresie wywozu śniegu i lodu, powiadamiając o tym bezzwłocznie *(co najmniej telefonicznie)* przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w § 11 ust. 1.
2. Przedstawiciel Zamawiającego, w przypadku uznania, iż czynności o których mowa w ust. 1, Wykonawca podjął bezzasadnie, powiadamia o tym *(co najmniej telefonicznie)* Wykonawcę i najdalej w dniu następnym odnotowuje swoją decyzję w książce dyżurów, o której mowa w ust. 6. W takim przypadku Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za skutki niepodjęcia akcji zimowej i nie podległa sankcjom, o których mowa w § 9 ust. 4-9.
3. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia i przedstawiania w następnym dniu po wykonaniu usługi, do zatwierdzenia przez przedstawiciela Zamawiającego, następujących dokumentów:
   1) karty drogowej- 1 egz. *(po sprawdzonym stanie licznika)*;
   2) raportu pracy sprzętu- 1 egz. *(wzór raportu- załącznik nr 4 do umowy)*;
   3) raportu warunków atmosferycznych- 1 egz.
4. Przedstawiciel Zamawiającego potwierdza wykonanie usługi pod względem ilości przejechanych kilometrów przez pojazdy oraz ilości godzin pracy sprzętu, biorące udział w akcji zimowej.
5. Kilometry przejechane przez pojazdy podczas prowadzenia akcji zimowej rozliczane będą zgodnie z odczytem licznika, praca ciągnika, piaskarki z pługiem z lemieszem *(szerokość maksymalnie 2,5m)*, samobieżnej koparko-ładowarki oraz usług w zakresie załadunku, wywozu śniegu i lodu wg faktycznych godzin pracy.
6. Wykonawca prowadził będzie i udostępniał do wglądu na żądanie Zamawiającego, książkę dyżurów, w której odnotowywał będzie na bieżąco:
   1) stan warunków atmosferycznych;
   2) datę i godzinę uruchomienia i zaprzestania prowadzenia akcji zimowej;
   3) typ i ilość sprzętu postawionego do akcji;
   4) ilość zużytego materiału do zwalczania śliskości zimowej;
   5) ewentualne decyzje Zamawiającego, o których mowa w § 8 ust. 2;
   6) podpis osoby dokonującej wpisu.
7. Wszelkie uwagi i zastrzeżenia do prowadzenia przez Wykonawcę akcji zimowej, Zamawiający odnotowuje w książce dyżurów, o której mowa w ust. 6.
8. Wykonawca zobowiązany jest do:
   1) utrzymywania stałego kontaktu, co najmniej telefonicznego, z przedstawicielem Zamawiającego, o którym mowa w § 11 ust. 1;
   2) podejmowania natychmiastowych działań w momencie wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych, nie później jednak niż w ciągu 120 minut od zgłoszenia przedstawiciela Zamawiającego,

w przypadku o którym mowa ust. 6 specyfikacji technicznej wykonania i odbioru usługi *(załącznik nr 3 do umowy)*.

§ 9.

1. Termin realizacji zamówienia: Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany odpowiednio w sezonach zimowych 2020/2021, 2021/2022, 2022/2023 z założeniem, iż każdy z sezonów zakończy się do 31 marca. Umowa obowiązuje od dnia zawarcia umowy do dnia 31 marca 2023 r..
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo późniejszego zakończenia prowadzenia zimowego utrzymania ulic, w przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych.
3. W trakcie trwania sezonu zimowego Wykonawca musi być gotowy do świadczenia usług objętych przedmiotem zamówienia przez 24 godz. na dobę, w każdy dzień tygodnia.
4. W przypadku niewywiązywania się lub nienależytego wywiązywania się Wykonawcy z powierzonych mu obowiązków, Zamawiający naliczy kary umowne w wysokości 1 % od wynagrodzenia netto przysługującego Wykonawcy za dany miesiąc, za każde przypadek niewywiązywania się lub nienależytego wywiązywania się z wykonywania całości lub części prac.
5. Podstawą stwierdzenia niewywiązania lub nienależytego wywiązywania się przez Wykonawcę z powierzonych mu obowiązków w szczególności są uwagi i zastrzeżenia Zamawiającego wniesione do książki dyżurów, o której mowa w § 8 ust. 6 oraz okolicznościowe protokóły i notatki służbowe spisane przez przedstawiciela Zamawiającego lub Straż Miejską.
6. W przypadku rozwiązania umowy lub odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 10% należności netto, o której mowa w § 6 ust. 1.
7. W przypadku, gdy kary umowne nie pokryją szkody powstałej na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, Zamawiającemu przysługuje odszkodowanie uzupełniające na zasadach ogólnych.
8. Wykonawca ponosi pełne konsekwencje prawne i finansowe z tytułu poniesienia szkody czy uszczerbku zdrowia lub mienia osób, które uległy wypadkowi z przyczyn niewłaściwego wywiązywania się Wykonawcy z obowiązków wynikających z umowy, z zastrzeżeniem postanowień § 8 ust. 2.
9. Wykonawca musi być ubezpieczony, nie później niż od daty podpisania umowy w pełnym zakresie od odpowiedzialności cywilnej deliktowej z tytułu prowadzonej działalności wobec powierzonego mienia i osób trzecich od zniszczenia wszelkiej własności spowodowanego działaniem, zaniechaniem lub niedopatrzeniem wykonawcy, z polisą odpowiedzialności cywilnej na sumę ubezpieczenia minimum 200.000,00 PLN. Wykonawca musi być ubezpieczony jw. przez cały okres realizacji zamówienia.
10. W przypadku nie udokumentowania posiadania przez Wykonawcę aktualnego ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto określonego w § 6 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w zawarciu stosownej umowy ubezpieczenia.
11. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umowny z sum należnych Wykonawcy.

§ 10.

1. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy w zakresie niewykonanej części umowy w przypadku:
   1) istotnego uchybienia ze strony Wykonawcy, przy czym Zamawiający nie może odstąpić od umowy, jeśli w chwili składania tego oświadczenia przedmiotowe istotne uchybienie przestało mieć miejsce i jego skutki zostały przez Wykonawcę usunięte;
   2) wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Istotne uchybienie ze strony Wykonawcy, o którym mowa w umowie ma miejsce wtedy, gdy wystąpi chociażby jedna z następujących sytuacji:
   1) Wykonawca przekazał realizację umowy lub jakiekolwiek wynikające z niego prawa lub udział w niej osobie trzeciej z naruszeniem postanowień umowy;
   2) Wykonawca wykonał lub wykonuje w sposób nienależyty i pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego nie poprawił, jakiegokolwiek ze swoich głównych zobowiązań umownych, w szczególności w przypadku

nieprowadzenia lub nieprzedkładania do akceptacji Zamawiającego dokumentów, o których mowa § 8 ust. 3, nieprowadzenia lub nieudostępniania Zamawiającemu książki dyżurów, o której mowa w § 8 ust. 6 oraz w przypadku rażącego niewywiązywania się Wykonawcy z powierzonych mu obowiązków, potwierdzonych zgodnie z § 9 ust. 5;

3) Wykonawca uporczywie odmawia wykonywania lub nie wykonuje swoich obowiązków wynikających z realizacji umowy.

3. W przypadku, gdy dochodzi do znaczącego uchybienia ze strony Wykonawcy, Zamawiający przekaże Wykonawcy pisemne oświadczenie uprzedzające o zamiarze odstąpienia od umowy i wskazujące tego powody. Jeśli w ciągu 7 dni od otrzymania tego oświadczenia Wykonawca, w zależności od rodzaju znaczącego uchybienia, nie zaprzestanie naruszania postanowień umowy, nie podejmie odpowiednich środków zaradczych lub nie zostanie osiągnięte odpowiednie porozumienie w tej sprawie pomiędzy Stronami, Zamawiający może odstąpić od umowy.
4. Zamawiający może rozwiązać umowę, w trybie natychmiastowym, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
   1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e uPzp;
   2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 uPzp;
   3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
5. Odstąpienie od umowy, rozwiązanie umowy, muszą mieć formę pisemnego oświadczenia i wymagają pisemnego uzasadnienia, pod rygorem nieważności.
6. Po otrzymaniu od Zamawiającego oświadczenia o odstąpieniu od umowy lub jej rozwiązaniu, Wykonawca bezpośrednio po lub w dniu podanym w oświadczeniu:
   1) wstrzyma dalszą realizację prac, poza pracami określonymi przez Zamawiającego w oświadczeniu, koniecznymi dla zabezpieczenia już zrealizowanej części przedmiotu umowy;
   2) przerwie realizację wszystkich umów z podwykonawcami.
7. W przypadkach istotnego uchybienia ze strony Wykonawcy określonych w ust. 2, Zamawiający może również, według swobodnego wyboru, zlecić wykonanie zastępcze.
   1) Zamawiający powierzając wykonanie zastępcze ustali koszt prac niezbędnych do zakończenia realizacji przedmiotu umowy w oparciu o najkorzystniejsze warunki techniczno- handlowe uzyskane przez Zamawiającego zgodnie z obowiązującymi Zamawiającego procedurami zakupowymi.
   2) Jeżeli kwoty zapłacone Wykonawcy na podstawie umowy powiększone o koszt wykonania zastępczego przekraczają wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy, to Wykonawca jest zobowiązany zwrócić Zamawiającemu tę różnicę w terminie 21 dni od daty otrzymania od Zamawiającego faktury VAT. Za datę zwrotu uznaje się datę uznania rachunku bankowego Zamawiającego.
8. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego na skutek istotnego uchybienia ze strony Wykonawcy, określonego w ust. 2 lub wykonania zastępczego, Zamawiający zapłaci Wykonawcy rzeczywistą wartość za należycie zrealizowane do dnia przekazania Wykonawcy oświadczenia.
9. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z tytułu wystąpienia któregokolwiek z istotnych uchybień Wykonawca będzie zobowiązany do naprawienia szkód powstałych w wyniku odstąpienia od umowy oraz zapłacenia kary umownej z tytułu odstąpienia z przyczyn leżących po jego stronie.
10. W razie wątpliwości zapisy dotyczące odstąpienia od umowy z powodu istotnych uchybień ze strony Wykonawcy stosuje się odpowiednio w przypadku rozwiązania umowy.

§ 11.

1. Przedstawicielem Zamawiającego upoważnionym do kontaktu z Wykonawcą oraz do kontroli prawidłowości realizacji usługi przez Wykonawcę jest inspektor ds. infrastruktury drogowej: Pan Krystian Cichorek lub inna wyznaczona przez Zamawiającego osoba.
2. Osobą odpowiedzialną za nadzór nad prawidłową realizacją usługi z ramienia Wykonawcy jest: Pan Jakub Urbanowicz.

§ 12.

1. Wykonawca przedmiot zamówienia w zakresie: utrzymania przejezdności *(odśnieżanie)* i zwalczanie śliskości zimowej na drogach gminnych na terenie miasta Ostróda *(akcja zimowa)* będzie realizować przy udziale Podwykonawcy: Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe STALZŁOM Sp. z o.o., ul. Bukowa 2, Kajkowo, 14-100 Ostróda.
2. Wykonawcy przysługuje prawo do:
   1) realizacji przedmiotu zamówienia z udziałem podwykonawstwa;
   2) rezygnacji z podwykonawcy;
   3) zmiany pierwotnie wskazanego podwykonawcy.
3. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy, wskazanego w ust. 1 dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 uPzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą wymagana jest pisemna zgoda Zamawiającego.
5. Powierzenie realizacji części zamówienia podwykonawcy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, o której mowa w ust. 4, może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.

§ 13.

1. Umowa została zawarta i będzie realizowana w oparciu o prawo polskie. W odniesieniu do wszystkich problemów nie uregulowanych w umowie mają zastosowanie przepisy określone w ustawie Kodeks Cywilny, ustawie o drogach publicznych oraz uPzp.
2. Strony umowy zobowiązują się do niezwłocznego powiadamiania o każdej zmianie adresu.
3. W przypadku niezrealizowania zobowiązania wskazanego w ust. 2 pisma dostarczone pod adres wskazany w umowie uważa się za doręczone.
4. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść ani obciążyć jakichkolwiek praw i obowiązków wynikających z umowy ani jakiejkolwiek jego części, w tym dokonać przelewu przysługujących wierzytelności na rzecz osoby trzeciej pod rygorem nieważności tak dokonanych czynności.
6. Wszelkie spory wynikające z umowy będzie rozpatrywał sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Umowa sporządzona została w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, dwa dla Zamawiającego.

Wykonawca:

PREZES ZARZĄDU

Jakub Urbanowicz

Żegluga Ostródzko-Elbląska
Sp. z o.o. w Ostródzie
ul. Grunwaldzka 49, 14-100 Ostróda
tel. 89 670 92 14
NIP 741-211-18-24

Zamawiający:

BURMISTRZ MIASTA OSTRÓDA

Zbigniew Michalak

SKARBNIK MIASTA

Marta Bożęcka

NACZELNIK WYDZIAŁU
Gospodarki Komunalnej
i Ochrony Środowiska

Sylwia Zamorzycka

Załącznik nr 1 do umowy
nr ZP.272.25.2020
z dnia 01.12.2020 r.

KALKULACJA CENY

UTRZYMANIE PRZEJEZDNOŚCI (ODŚNIEŻANIE) I ZWALCZANIE ŚLISKOŚCI ZIMOWEJ NA DROGACH GMINNYCH NA TERENIE MIASTA OSTRÓDA (AKCJA ZIMOWA) W SEZONACH ZIMOWYCH 2020/2021, 2021/2022, 2022/2023

Sezon zimowy 2020/2021

Lp.	Sprzęt		Szacunkowa ilość	jm.	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
1	Samochód ciężarowy z pługiem odśnieżnym o szerokości min. 2,7m i posypywarką / solarką o ładowności min. 4m3	z mieszanką 20 % soli z piaskiem	3 000,00	km	26,50 zł	79 500,00 zł
		z mieszanką 95 % soli z piaskiem	300,00	km	21,00 zł	6 300,00 zł
2	Samochód ciężarowy z pługiem odśnieżnym o szerokości min. 2,7m		504,60	km	15,00 zł	7 569,00 zł
3	Ciągnik z pługiem odśnieżnym z lemieszem o szerokości roboczej maksymalnie 2,5m i posypywarką / solarką o ładowności min. 1m3 (z mieszanką 20 % soli z piaskiem)		10,00	godz.	180,00 zł	1 800,00 zł
4	Ciągnik z pługiem odśnieżnym z lemieszem gumowym o szerokości min. 2,3m o zmiennej geometrii ustawienia lemiesza		10,00	godz.	150,00 zł	1 500,00 zł
5	Samobieżna koparko-ładowarka		10,00	godz.	110,00 zł	1 100,00 zł
6	Załadunek, wywóz śniegu i lodu		100,00	godz.	110,00 zł	11 000,00 zł
7	Dojazd do miejsc prowadzenia akcji zimowej		800,000	km	8,50 zł	6 800,00 zł
8	Sezonowy ryczałt za gotowość, przeglądy, konserwację sprzętu, itp. (cena jednostkowa brutto nie może przekroczyć 16.000,00 PLN).		5,00	miesiąc	16 000,00 zł	80 000,00 zł
			Razem sezon zimowy 2020/2021			195 569,00 zł

Sezon zimowy 2021/2022

Lp.	Sprzęt		Szacunkowa ilość	jm.	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
1	Samochód ciężarowy z pługiem odśnieżnym o szerokości min. 2,7m i posypywarką / solarką o ładowności min. 4m3	z mieszanką 20 % soli z piaskiem	3 000,00	km	27,00 zł	81 000,00 zł
		z mieszanką 95 % soli z piaskiem	300,00	km	22,00 zł	6 600,00 zł
2	Samochód ciężarowy z pługiem odśnieżnym o szerokości min. 2,7m		504,60	km	16,00 zł	8 073,60 zł
3	Ciągnik z pługiem odśnieżnym z lemieszem o szerokości roboczej maksymalnie 2,5m i posypywarką / solarką o ładowności min. 1m3 (z mieszanką 20 % soli z piaskiem)		10,00	godz.	190,00 zł	1 900,00 zł
4	Ciągnik z pługiem odśnieżnym z lemieszem gumowym o szerokości min. 2,3m o zmiennej geometrii ustawienia lemiesza		10,00	godz.	160,00 zł	1 600,00 zł
5	Samobieżna koparko-ładowarka		10,00	godz.	120,00 zł	1 200,00 zł

6	Załadunek, wywóz śniegu i lodu	100,00	godz.	120,00 zł	12 000,00 zł
7	Dojazd do miejsc prowadzenia akcji zimowej	800,000	km	8,92 zł	7 136,00 zł
8	Sezonowy ryczałt za gotowość, przeglądy, konserwację sprzętu, itp. (cena jednostkowa brutto nie może przekroczyć 16.000,00 PLN).	5,00	miesiąc	16 000,00 zł	80 000,00 zł
		Razem sezon zimowy 2021/2022			199 509,60 zł

Sezon zimowy 2022/2023

Lp.	Sprzęt		Szacunkowa ilość	jm.	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
1	Samochód ciężarowy z pługiem odśnieżnym o szerokości min. 2,7m i posypywarką / solarką o ładowności min. 4m3	z mieszanką 20 % soli z piaskiem	3 000,00	km	28,00 zł	84 000,00 zł
		z mieszanką 95 % soli z piaskiem	300,00	km	23,00 zł	6 900,00 zł
2	Samochód ciężarowy z pługiem odśnieżnym o szerokości min. 2,7m		504,60	km	17,00 zł	8 578,20 zł
3	Ciągnik z pługiem odśnieżnym z lemieszem o szerokości roboczej maksymalnie 2,5m i posypywarką / solarką o ładowności min. 1m3 (z mieszanką 20 % soli z piaskiem)		10,00	godz.	200,00 zł	2 000,00 zł
4	Ciągnik z pługiem odśnieżnym z lemieszem gumowym o szerokości min. 2,3m o zmiennej geometrii ustawienia lemiesza		10,00	godz.	170,00 zł	1 700,00 zł
5	Samobieżna koparko-ładowarka		10,00	godz.	130,00 zł	1 300,00 zł
6	Załadunek, wywóz śniegu i lodu		100,00	godz.	130,00 zł	13 000,00 zł
7	Dojazd do miejsc prowadzenia akcji zimowej		800,000	km	9,30 zł	7 440,00 zł
8	Sezonowy ryczałt za gotowość, przeglądy, konserwację sprzętu, itp. (cena jednostkowa brutto nie może przekroczyć 16.000,00 PLN).		5,00	miesiąc	16 000,00 zł	80 000,00 zł
			Razem sezon zimowy 2022/2023			204 918,20 zł
					Cena (3 sezony)	**599 996,80 zł**

Uwaga:

1) poz. 1-7 - podane ilości są szacunkowe, zamówienie realizowane będzie sukcesywnie, według rzeczywistych potrzeb Zamawiającego
2) poz. 8 sezonowy ryczałt za gotowość, przeglądy, konserwację sprzętu, itp. będzie płatna w wysokości:
   a) 100% w przypadku prowadzenia usług zimowego utrzymania dróg do 10 dni w ciągu miesiąca
   b) 50% w przypadku prowadzenia usług zimowego utrzymania dróg powyżej 10 dni w ciągu miesiąca

Wykonawca:

PREZES ZARZĄDU
Jakub Urbanowicz

Żegluga Ostródzko-Elbląska
Sp. z o.o. w Ostródzie
ul. Grunwaldzka 49, 14-100 Ostróda
tel. 89 670 92 14
NIP 741-211-18-24

Zamawiający:

BURMISTRZ MIASTA OSTRÓDA
Zbigniew Michalak

SKARBNIK MIASTA
Marta Bożęcka

Załącznik nr 2 do umowy
nr ZP.272.25.2020
z dnia 01.12.2020 r.

WYKAZ ULIC

Ulica(e)	Droga	Długość [m]		Kilometr		uwagi
		ulicy	odcinka	pocz.	końc.	
1 Dywizji	3007N	178	178	0	0,178	
1 Dywizji	3007N	662	662	0,178	0,84	
3 Maja	16N	149	149	0	0,149	
Al. Lipowa	213081N	248	248	0	0,248	
Al. Lipowa	213081N	139	139	0,248	0,387	
Asnyka	213003N	85	85	0	0,085	
Batalionów Chłopskich	213004SN	102	102	0	0,102	
Batalionów Chłopskich	213004N	411	411	0	0,411	
Batalionów Chłopskich	213004N	56	56	0,411	0,467	
Batorego	213005N	128	128	0	0,128	
bez nazwy	12N	90	90	0	0,09	
bez nazwy	213011N	156	156	0	0,156	
ul. bez nazwy łącząca ul. Stefana Czarnieckiego z ul. Jana Pawła II	213085N	207	207	0	0,207	
bez nazwy	8N	286	286	0	0,286	
bez nazwy	18N	338	338	0	0,338	
bez nazwy	11N	42	42	0,266	0,308	
Bażyńskiego	1N	269	269	0	269	
Boczna	20N	92	92	0	0,092	
Brzegowa	213007N	144	144	0	0,144	
Brzozowa	213006N	68	68	0	0,068	
była DK7 146+202 do 146+690	9N	174	174	0	0,174	
była DK7 146+202 do 146+690	9N	343	343	0,174	0,517	
była DK7 146+585 do 147+021	10N	246	246	0	0,246	
była DK7 146+718 do 147+021	11N	266	266	0	0,266	
była DK7 148+309 do 148+662	12N	347	347	0,09	0,437	
była DK7 151+450 do 152+112	7N	500	500	0	0,5	
była DK7 151+450 do 152+112	7N	159	159	0,5	0,659	
Cicha	213009N	124	124	0	0,124	
Cicha	213009N	242	242	0,124	0,366	
Ćwiklińskiej	213082N	307	307	0	0,307	
Demokracji	22N	328	291	0	0,328	
Demokracji	22N	231	231	0,291	0,522	
Dębowa	213010N	117	117	0	0,117	
dojazdowa za Zusem	28N	715	715	0	0,715	
Franciszkańska	213012N	201	201	0	0,201	
Garnizonowa	3001N	79	79	0	0,079	
Gen. Andersa	213002UN	52	52	0	0,052	
Gen. Andersa	213002TN	80	80	0	0,08	
Gen. Andersa	213002SN	135	135	0	0,135	
Gen. Andersa	213002N	150	150	0	0,15	

Gen. Andersa	213002SN	109	109	0,135	0,244	
Gen. Andersa	213002N	72	72	0,15	0,222	
Gen. Andersa	213002N	59	59	0,222	0,281	
Gen. Andersa	213002SN	60	60	0,244	0,304	
Gen. Kutrzeby	213025N	174	174	0	0,174	
Gen. Roji	24N	137	137	0	0,137	
Gen. Sosnkowskiego	213062SN	96	96	0	0,096	
Gen. Sosnkowskiego	213062TN	97	97	0	0,097	
Gen. Sosnkowskiego	213062N	103	103	0	0,103	
Gen. Sosnkowskiego	213062N	90	90	0,103	0,193	
Gen. Sosnkowskiego	213062N	268	268	0,193	0,461	
Gen. Sosnkowskiego	213062N	74	74	0,461	0,535	
Gen. Zajączka	213075N	129	129	0	0,129	
Gen. Zajączka	213075SN	133	133	0	0,133	
Gen. Zajączka	213075N	87	87	0,129	0,216	
Gen. Zajączka	213075N	116	116	0,216	0,332	
Głowackiego	213013N	134	134	0	0,134	
Grabowa	213014N	119	119	0	0,119	
Grabowa	213014N	95	95	0,119	0,214	
Handlowa	213015SN	92	92	0	0,092	
Handlowa	213015N	127	127	0	0,127	
Handlowa	213015N	37	37	0,127	0,164	
Handlowa	213015N	34	34	0,164	0,198	
Hurtowa	213016N	284	284	0	0,284	
Insurekcji Kościuszkowskiej	213017N	42	42	0	0,042	
Insurekcji Kościuszkowskiej	213017N	40	40	0,042	0,082	
Insurekcji Kościuszkowskiej	213017N	44	44	0,082	0,126	
Jagienki	213018N	151	151	0	0,151	
Jana III Sobieskiego	213084TN	52	52	0	0,052	
Jana III Sobieskiego	213084SN	115	115	0	0,115	
Jana III Sobieskiego	213084N	163	163	0	0,163	
Jana III Sobieskiego	213084N	94	94	0,163	0,257	
Jana III Sobieskiego	213084N	53	53	0,257	0,31	
Jana III Sobieskiego	213084N	94	94	0,31	0,404	
Jasna	213019N	91	91	0	0,091	
Kilińskiego	3013N	163	163	0	0,163	
Kilińskiego	3013N	118	118	0,163	0,281	
Kilińskiego	3013N	103	103	0,281	0,384	
Kilińskiego	3013N	139	139	0,384	0,523	
Klonowa	213020N	14	14	0	0,014	
Klonowa	213020SN	42	42	0	0,042	
Klonowa	213020N	48	48	0,014	0,062	
Klonowa	213020N	29	29	0,062	0,091	
Klonowa	213020N	29	29	0,091	0,12	
Klonowa	213020N	37	37	0,12	0,157	
Kochanowskiego	3021N	545	545	0	0,545	

Konopnickiej	213021N	199	199	0	0,199	
Kosynierska	213022N	576	576	0	0,576	
Kościuszki	19N	99	99	0	0,099	
Kościuszki	19N	89	89	0,099	0,188	
Kościuszki	19N	116	116	0,188	0,304	
Kozietulskiego	213023N	95	95	0	0,095	
Krótka	213024N	111	111	0	0,111	
Krótka	213024SN	128	128	0	0,128	
Krótka	213024N	165	165	0,111	0,276	
Krótka	213024N	163	163	0,276	0,439	
Krzywa	3020N	146	146	0	0,146	
Krzywa	3020N	132	132	0,146	0,278	
Krzywa	3020N	65	65	0,278	0,343	
Krzywa	3020N	76	76	0,343	0,419	
Kwiatowa	213026N	61	61	0	0,061	
Kwiatowa	213026N	239	239	0,061	0,3	
Lalki	213027N	100	100	0	0,1	
Lazurowa	213028N	120	120	0	0,12	
Lengowskiego	213029N	577	577	0	0,577	
Lengowskiego	213029N	52	52	0,577	0,629	
Leśna	3024N	642	642	0	0,642	
Letnia	213030N	202	202	0	0,202	
Lipowa	213031N	71	71	0	0,071	
Lipowa	213031N	71	71	0,071	0,142	
Liszewskiego	213032N	57	57	0	0,057	
Liszewskiego	213032N	67	67	0,057	0,124	
Łąkowa	213033N	200	200	0	0,2	
Łąkowa	213033N	189	189	0,2	0,389	
Łąkowa	213033N	62	62	0,389	0,451	
Łąkowa	213033N	39	39	0,451	0,49	
Łódzka	213034N	72	72	0	0,072	
Łódzka	213034SN	218	218	0	0,218	
Łódzka	213034N	78	78	0,072	0,15	
Łódzka	213034N	39	39	0,15	0,189	
Łódzka	213034N	438	247	0,189	0,627	
Malinowa	213035N	155	155	0	0,155	
Małłka	213036N	184	184	0	0,184	
Małłka	213036N	121	121	0,184	0,305	
Mazurska	213037N	796	796	0	0,796	
Mazurska	213037N	447	447	0,796	1,243	
Miła	213038N	50	50	0	0,05	
Miła	213038N	57	57	0,05	0,107	
Miła	213038N	180	180	0,107	0,287	
Modrzejewskiej	213039N	120	120	0	0,12	
Moniuszki	3028N	158	158	0	0,158	
Moniuszki	3028N	198	198	0,158	0,356	

Mrongowiusza	15N	107	107	0	0,107	
Mrongowiusza	14N	376	376	0	0,376	
Mrongowiusza	14N	149	149	0,376	0,525	
Nad Kanałem	213001TN	34	34	0	0,034	
Nad Kanałem	213001SN	53	53	0	0,053	
Nad Kanałem	213001N	68	68	0	0,068	
Nad Kanałem	213001SN	41	41	0,053	0,094	
Nad Kanałem	213001N	42	42	0,068	0,11	
Nadrzeczna	3030N	448	448	0	0,448	
Nałkowskiej	213040N	216	216	0	0,216	
Nałkowskiej	213040N	95	95	0,216	0,311	
Narożna	213041N	201	201	0	0,201	
Norwida	3023N	228	228	0	0,228	
Norwida	3023N	125	125	0,228	0,353	
Nowowiejskiego	213043N	193	193	0	0,193	
Nowowiejskiego	213043N	61	61	0,193	0,254	
Olchowa	213044N	127	127	0	0,127	
Olsztyńska	27N	78	78	0	0,078	
Ordonówny	1N	336	198	0	0,336	
Os.Młodych	6N	69	69	0	0,069	
Os.Młodych	6SN	297	297	0	0,297	
Os.Młodych	6N	21	21	0,069	0,09	
Os.Młodych	6N	52	52	0,09	0,142	
Os.Młodych	6N	319	319	0,142	0,461	
Osiedlowa	23N	319	319	0	0,319	
Osiedlowa	213045N	353	353	0	0,353	
Osiedlowa	213045N	636	636	0,353	0,989	
Osiedlowa	213045N	82	82	0,989	1,071	
Osiedlowa	213045N	100	100	1,071	1,171	
Osiedlowa	213045N	66	66	1,171	1,237	
Osiedlowa	213045N	176	176	1,237	1,413	
Osiedlowa	213045N	101	101	1,413	1,514	
Paderewskiego	3003N	129	129	0	0,129	
Paderewskiego	3003SN	234	234	0	0,234	
Paderewskiego	3003N	121	121	0,129	0,25	
Paderewskiego	3003N	131	131	0,25	0,381	
Paderewskiego	3003N	119	119	0,381	0,5	
Paderewskiego	3003N	58	58	0,5	0,558	
Pana Tadeusza	213046N	333	333	0	0,333	
Partyzantów	13N	183	183	0	0,183	
Pauzeńska	2N	478	478	0	0,478	
Pauzeńska	2N	118	118	0,478	0,596	
Pauzeńska	2N	130	130	0,596	0,726	
Pauzeńska	2N	106	106	0,726	0,832	
Pauzeńska	2N	70	70	0,832	0,902	
Pauzeńska	2N	563	563	0,902	1,465	

Perska	213048N	284	284	0	0,284	
Piaskowa	213049SN	24	24	0	0,024	
Piaskowa	213049N	236	236	0	0,236	
Piaskowa	213049N	172	172	0,236	0,408	
Piastowska	213050N	84	84	0	0,084	
Piastowska	213050TN	85	85	0	0,085	
Piastowska	213050SN	155	155	0	0,155	
Piastowska	213050N	126	126	0,084	0,21	
Piastowska	213050TN	77	77	0,085	0,162	
Piastowska	213050TN	179	179	0,162	0,341	
Piastowska	213050N	95	95	0,21	0,305	
Pieniężnego	21N	93	93	0	0,093	
Pionierska	213051N	268	268	0	0,268	
Pionierska	213051N	48	48	0,268	0,316	
Pionierska	213051N	71	71	0,316	0,387	
Pionierska	213051N	200	200	0,387	0,587	
Polna	3036SN	29	29	0	0,029	
Polna	3036TN	33	33	0	0,033	
Polna	3036N	90	90	0	0,09	
Polna	3036UN	91	91	0	0,091	
Polna	3036N	20	20	0,09	0,11	
Polna	3036N	70	70	0,11	0,18	
Polna	3036N	36	36	0,18	0,216	
Prosta	213052N	73	73	0	0,073	
Prosta	213052N	243	243	0,073	0,316	
Prusa	3039N	90	90	0	0,09	
Prusa	3039N	61	61	0,09	0,151	
Prusa	3039N	24	24	0,151	0,175	
Prusa	3039N	201	201	0,175	0,376	
Przedszkolna	213053N	387	387	0	0,387	
Przemysłowa	213054N	341	341	0	0,341	
Przemysłowa	213054N	380	380	0,341	0,721	
Przygraniczna	213055N	224	152	0	0,224	
Racławicka	213056N	100	100	0	0,1	
Racławicka	213056N	96	96	0,1	0,196	
Racławicka	213056N	82	82	0,196	0,278	
Racławicka	213056N	49	49	0,278	0,327	
Racławicka	213056N	63	63	0,327	0,39	
Reja	3042N	85	85	0	0,085	
Reja	3042N	107	107	0,085	0,192	
Reja	3042N	61	61	0,192	0,253	
Różana	213057N	195	195	0	0,195	
Rycerska	213058N	310	310	0	0,31	
Samulowskiego	213059SN	56	56	0	0,056	
Samulowskiego	213059N	185	185	0	0,185	
Samulowskiego	213059SN	56	56	0,056	0,112	

Sembrzyckiego	3044N	283	283	0	0,283	
Sembrzyckiego	3044N	123	123	0,283	0,406	
Sembrzyckiego	3044N	57	57	0,406	0,463	
Sembrzyckiego	3044N	62	62	0,463	0,525	
Sembrzyckiego	3044N	121	121	0,525	0,646	
Składowa	213060N	38	38	0	0,038	
Składowa	213060WN	205	85	0	0,205	
Składowa	213060SN	419	177	0	0,419	
Składowa	213060N	115	115	0,038	0,153	
Składowa	213060N	48	48	0,153	0,201	
Składowa	213060N	85	85	0,201	0,286	
Skłodowskiej-Curie	213061N	333	333	0	0,333	
Smosarskiej	213008N	200	200	0	0,2	
Solskiego	3N	175	175	0	0,175	
Spichrzowa	213063N	71	71	0	0,071	
Spichrzowa	213063TN	115	115	0	0,115	
Spokojna	3045SN	67	67	0	0,067	
Spokojna	3045SN	67	67	0,067	0,134	
Steenke	4N	194	194	0	0,194	
Stępowskiego	213064SN	83	83	0	0,083	
Stępowskiego	213064N	305	305	0	0,305	
Stępowskiego	213064N	155	155	0,305	0,46	
Szwoleżerów	213065N	111	111	0	0,111	
Św. Kolbego	25N	76	76	0	0,076	
Św. Kolbego	25N	94	94	0,076	0,17	
Świerkowa	213066N	52	52	0	0,052	
Świerkowa	213066SN	134	134	0	0,134	
Świerkowa	213066N	36	36	0,052	0,088	
Świerkowa	213066N	115	115	0,088	0,203	
Tetzloffa	5N	79	79	0	0,079	
Tęczowa	213067N	107	107	0	0,107	
Traugutta	213068SN	38	38	0	0,038	
Traugutta	213068N	219	203	0	0,219	
Traugutta	213068N	25	25	0,203	0,228	
Turystyczna	213069N	132	132	0	0,132	
Turystyczna	213069SN	397	397	0	0,397	
Turystyczna	213069N	193	193	0,132	0,325	
Usługowa	213070N	124	124	0	0,124	
Wąska	213071N	165	165	0	0,165	
Wierzbowa	213072SN	42	42	0	0,042	
Wierzbowa	213072N	62	62	0	0,062	
Wierzbowa	213072N	44	44	0,062	0,106	
Wierzbowa	213072N	25	25	0,106	0,131	
Witkacego	213073SN	93	93	0	0,093	
Witkacego	213073N	203	203	0	0,203	
Wojska Polskiego	213083SN	31	31	0	0,031	

Wojska Polskiego	213083N	92	92	0	0,092	
Wojska Polskiego	213083SN	150	150	0,031	0,181	
Wojska Polskiego	213083N	143	143	0,092	0,235	
Wojska Polskiego	213083N	110	110	0,235	0,345	
Wybickiego	213074N	164	164	0	0,164	
Wyszyńskiego	26N	91	91	0	0,091	
Zamknięta	213076N	124	124	0	0,124	
Zamknięta	213076N	169	169	0,124	0,293	
Zamkowa	213077N	107	107	0	0,107	
Zawiszy Czarnego	213078N	145	145	0	0,145	
Zielona	213079N	133	133	0	0,133	
Zientary Malewskiej	213080N	53	53	0	0,053	
Zientary Malewskiej	213080SN	72	72	0	0,072	
Zientary Malewskiej	213080TN	117	117	0	0,117	
Zientary Malewskiej	213080N	130	130	0,053	0,183	
Zientary Malewskiej	213080N	98	98	0,183	0,281	
Plac Tysiąclecia PP	3054TN	177	177	0	0,177	prowadzenie akcji zimowej od 01.01.2021 r.
Kolejowa	3014N	209	209	0	0,209	prowadzenie akcji zimowej od 01.01.2021 r.
Dodatkowe miejsca niewskazane powyżej		5000	5000		5	Parkingi, ulice wewnętrzne itd. niewskazane powyżej

Wykonawca:

PREZES ZARZĄDU

Jakub Urbanowicz

Żegluga Ostródzko-Elbląska
Sp. z o.o. w Ostródzie
ul. Grunwaldzka 49, 14-100 Ostróda
tel. 89 670 92 14
NIP 741-211-18-24

Zamawiający:

BURMISTRZ MIASTA OSTRÓDA

Zbigniew Michalak

SKARBNIK MIASTA

Marta Bożęcka

Załącznik nr 3 do umowy
nr ZP.272.25.2020
z dnia 01.12.2020 r.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU USŁUGI

związana utrzymaniem przejezdności (odśnieżanie) i zwalczanie śliskości zimowej na drogach gminnych na terenie miasta Ostróda (akcja zimowa) w sezonach zimowych 2020/21, 2021/22 i 2022/23

polegające na:

- odśnieżaniu jezdni;
- zwalczaniu śliskości na jezdniach ulic;
- przygotowaniu piasku oraz soli (materiału do zwalczania śliskości zimowej) wraz z ich zakupem i transportem;
- przygotowywaniu mieszanki piasku z solą minimum 20 %;
- odtwarzanie na bieżąco zapasów materiałów pod kątem zabezpieczenia w trakcie trwania sezonu zimowego 2020/21, 2021/22 i 2022/23;
- zapewnieniu dyspozycyjności pracowników wykonawcy odpowiedzialnych za należyte wykonanie usługi;
- prowadzeniu akcji zimowej *(podejmowanie natychmiastowych działań w momencie wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych, nie później jednak niż w ciągu 120 min. od zgłoszenia przedstawiciela Zamawiającego, w przypadku o którym mowa ust. 6 specyfikacji)*;
- na wywozie śniegu i lodu wraz z załadunkiem- na zgłoszenie Zamawiającego;
- oznakowaniu pojazdów z obowiązującymi przepisami prawa o ruchu drogowym.

Prace objęte specyfikacją polegać będą na zimowym utrzymaniu ulic na terenie miasta Ostróda, według załączonego wykazu ulic- oraz poglądowej mapy sieci drogowej.

1. <u>Wymagania dotyczące materiałów:</u>

Wykonawca na czas realizacji przedmiotu umowy musi zapewnić składowisko materiałów uszorstniających, na których musi być zapewniona ładowarka do załadunku materiału, zlokalizowane maksymalnie w promieniu 20 km od granic miasta Ostróda.

Magazyn tymczasowy powinien posiadać utwardzony plac, obramowany dookoła krawężnikiem, odstojnik dla solanki oraz wjazd i wyjazd. Nawierzchnia placu powinna mieć odpowiednią nośność. Podbudowa powinna być wykonana z mieszanki mineralno-bitumicznej, chudego betonu lub kruszywa łamanego o odpowiedniej grubości, natomiast nawierzchnia z betonu asfaltowego lub asfaltu lanego. Podłoże powinno mieć spadek (od środka na zewnątrz do odstojnika) 3-4%. Krawężnik, wykonany z betonu cementowego lub kamienia, powinien być odpowiednio zabezpieczony asfaltem lub wykonany całkowicie z betonu asfaltowego. Natomiast odstojnik na solankę wykonany z prefabrykowanych elementów betonowych. Ściany zbiornika, jak i dno, muszą być zabezpieczone materiałami bitumicznymi, aby zapobiec przedostawaniu się solanki do gruntu. Solankę należy wywozić tylko w miejsca wyznaczone przez służby oczyszczania miasta. Plac, na którym znajduje się tymczasowy magazyn, powinien posiadać oświetlenie, pomieszczenie dla obsługi oraz powinien być ogrodzony. Materiały składowane w magazynach tymczasowych powinny być przykryte plandekami lub posiadać zadaszenia. Typowy, tymczasowy magazyn posiada powierzchnię 450-540 m^2 i objętość 500-860 m^3. Zapas środków musi wystarczyć co najmniej na dwa tygodnie pracy. Zamawiający dopuszcza wykonanie placu składowego na gruncie naturalnym o zagęszczonym podłożu tylko dla piasku bez domieszek soli lub innych środków chemicznych.

Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, musi każdorazowo do dnia 30.10 *(w pierwszym sezonie objętym przedmiotem zamówienia w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy)* przygotować materiały uszorstniające z zapasem na dwa tygodnie. Nie określa się limitu zabezpieczenia

materiałowego na czasookres (2 tygodnie) jedynie ustala się, że materiał będzie w ciągłej dyspozycji w czasie pracy na danym składowisku w ilościach zabezpieczających potrzeby.

Orientacyjne ilości materiałów potrzebne na jeden sezon zimowy:

- piasek Mg - 150
- mieszanka piasku z solą minimum 20 % Mg - 400 - 600
- mieszanka piasku z solą minimum 95 % Mg - 40

Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przedstawi do akceptacji Zamawiającemu, aktualne i w oryginałach wyniki badań materiałów uszorstniających.

Wykonawca w obecności Zamawiającego pobierze próbki do badania materiałów takich jak:

- mieszanka piasku z solą minimum 20 %
- mieszanka piasku z solą minimum 95 %

Zamawiający ma prawo wykonywać swoje badania kontrolne na składowiskach w trakcie trwania akcji. W przypadku stwierdzenia, po otrzymaniu wyników badań, że materiały z każdej nowej partii materiału, stosowane przez Wykonawcę odbiegają od wymagań normatywnych, Zamawiający nałoży kary zgodnie z umową.

Zamawiający ma prawo kontrolować produkcję i sposób składowania materiałów oraz określać zapas (Zamawiający nie płaci za zapasy pozostałe na składowiskach po zimie).

2. <u>Zasady odbioru usługi:</u>
   - Wykonawca po uzgodnieniu czasu pracy z Zamawiającym, będzie wypełniał dokumenty (karty drogowe, raporty pracy sprzętu), określając w nich ilość przejechanych kilometrów, godzin pracy sprzętu oraz ilość Mg zużytego materiału uszorstniającego.
   - Każdorazowo następnego dnia po podjęciu akcji zimowej czynnej wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia dokumentów, o których mowa w tiret pierwsze, do akceptacji osoby odpowiedzialnej za koordynację akcji zimowej ze strony Zamawiającego.
   - W dni wolne od pracy (soboty, niedziele, święta), czynność o której mowa w tiret trzecie, dokonywana jest pierwszego dnia roboczego, następującego po dniu wolnym.
   - Wykonawca zobowiązany jest do dołączenia oryginałów zaakceptowanych dokumentów do miesięcznej faktury.
   - jeżeli Zamawiający stwierdzi, że usługa nie została wykonana z należytą starannością, stwierdzoną zgodnie z postanowieniami wzoru umowy *(załącznik nr 3 do SIWZ)*, Wykonawca poniesie kary umowne, o których mowa we wzorze umowy *(załącznik nr 3 do SIWZ)*.
3. Z uwagi na wliczenie kosztów załadunku materiałów do rozsypywania oraz kosztu materiałów, w cenę 1 km, Zamawiający nie ponosi dodatkowych kosztów związanych kosztem materiału, jak i jego załadunkiem.
4. Zimowe utrzymanie ulic realizowane będzie przez Wykonawcę poprzez wyznaczonego z jego strony Dyżurnego.
5. Zimowe utrzymanie dróg zgodnie z ustalonym zakresem spoczywa na Wykonawcy i ponosi on pełną odpowiedzialność za zdarzenie drogowe wynikłe z niewłaściwego wykonania usługi.
6. W dni robocze w godz. od 6:00 do 22:00 decyzje dotyczące rozpoczęcia i zakończenia akcji zimowej czynnej podejmuje osoba odpowiedzialna za realizację przedmiotu zamówienia ze strony Wykonawcy po uprzednim uzyskaniu zgody Inspektora ds. infrastruktury drogowej Urzędu Miejskiego w Ostródzie.
7. Z zastrzeżeniem ust. 6 decyzje dotyczące rozpoczęcia i zakończenia akcji zimowej czynnej, z wyłączeniem wywozu śniegu i lodu, podejmuje osoba odpowiedzialna za realizację przedmiotu zamówienia ze strony Wykonawcy.
8. Cena jednostkowa określona w formularzu kalkulacji ceny ofertowej, w zakresie wywozu śniegu i lodu, obejmuje skucie, załadunek oraz wywóz samochodami samowyładowczymi śniegu lub/i lodu na odległość do 2,0 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

9. W przypadku nieprzystąpienia Wykonawcy, po zgłoszeniu Zamawiającego, do realizacji czynności, o których mowa w ust. 8, Zamawiający ma prawo zlecić wywóz śniegu lub/i lodu podmiotowi trzeciemu na koszt Wykonawcy.
10. Odpowiedzialność Wykonawcy o której mowa w ust. 5 nie ma zastosowania w przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę potrzeby podjęcia akcji zimowej i nie uzyskania, jeżeli jest wymagana, akceptacji ze strony Zamawiającego.
11. Wykonawca odpowiedzialny jest za powstałe w toku własnych prac odpady oraz za właściwy sposób postępowania z nimi, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach *(t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 797 ze zm.)* oraz ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach *(t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 1439).*

Wykonawca:

PREZES ZARZĄDU
Jakub Urbanowicz
Żegluga Ostródzko-Elbląska
Sp. z o.o. w Ostródzie
ul. Grunwaldzka 49, 14-100 Ostróda
tel. 89 670 92 14
NIP 741-211-18-24

Zamawiający:

BURMISTRZ MIASTA OSTRÓDA
Zbigniew Michalak

SKARBNIK MIASTA
Marta Bożęcka