

UMOWA NR [...] /2021
dotycząca „**Letniego i zimowego utrzymania jezdni ulic na terenie miasta Chorzowa**”

Zadanie 1: Letnie oczyszczanie nawierzchni jezdni o pow. 1 165 489,53 m²- dróg będących w Zarządzie MZUiM w Chorzowie

Zadanie 2: Zimowe oczyszczanie nawierzchni jezdni o pow. 1 165 489,53 m²- dróg będących w Zarządzie MZUiM w Chorzowie

zawarta w dniu [...] w Chorzowie,

pomiędzy:

Miastem Chorzów - Miastem na prawach powiatu o numerze NIP: 627-273-38-08, o numerze identyfikacyjnym REGON: 276255306 ul. Rynek 1, 41-500 Chorzów – **Miejskim Zarządem Ulic i Mostów w Chorzowie, ul. Bałtycka 8A, 41-500 Chorzów**, o numerze identyfikacyjnym REGON: 000166249, zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”, które reprezentuje:

[...],

a

[...] z siedzibą w [...] wpisanym do: [...], o numerze NIP: [...] o numerze identyfikacyjnym REGON: [...], numer rejestru BDO [...] zwanym(a) w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”, którego reprezentuje [...] zwanych w dalszej części umowy łącznie „**Stronami**” a z osobno „**Stroną**”.

W wyniku złożenia przez Wykonawcę najkorzystniejszej oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, Strony zawarły Umowę o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy.

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługi obejmujące:
 - 1) Zadanie 1- Letnie oczyszczanie nawierzchni jezdni o pow. 1 165 489,53 m² - dróg będących w Zarządzie MZUiM w Chorzowie. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia obejmuje załącznik nr 4, 4a, 5 do SWZ.
 - 2) Zadanie 2- Zimowe oczyszczanie nawierzchni jezdni o pow. 1 165 489,53 m² - dróg będących w Zarządzie MZUiM w Chorzowie. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia obejmuje załącznik nr 4, 4b, 6 do SWZ.
2. Ilekroć w niniejszej umowie jest mowa o:
 - 1) **SWZ** – rozumie się przez to Specyfikację Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
 - 2) **OPZ** – rozumie się przez to Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia stanowiący załącznik nr 4, 4a i 4b, 5, 6 do SWZ;
 - 3) **Ofercie** lub **Formularzu ofertowym**– rozumie się przez to ofertę Wykonawcy złożoną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;

- 4) **Pojeżdże** – rozumie się przez to pojazdy wymienione w tabeli nr 1 punktu VII. 1.3) lit c) SWZ oraz pozostałe pojazdy, przy użyciu których Wykonawca realizuje przedmiot umowy wskazane przez Wykonawcę w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w „Wykazie narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych” stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej umowy oraz na Formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszej umowy;
- 5) **„czynnej akcji zimowej”** - rozumie się przez to występowanie warunków i zjawisk zimowych na drogach oraz prowadzenie prac z zakresu zimowego utrzymania dróg, przy użyciu pojazdów wskazanych przez Wykonawcę w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, służących do zwalczania skutków zimy, tj. pługopiasekarek, pojazdów o DMC do 3,5t., ciągników wyposażonych w rozrzutnik i pług. W trakcie czynnej akcji zimowej Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać poszczególne drogi w standardach określonych w załączniku nr 4b i 6 do SWZ;
- 6) **„biernej akcji zimowej”** - rozumie się przez to prowadzenie prac w zakresie oczyszczania dróg, wykazanych w załączniku nr 5 do SWZ w momencie nie występowania warunków zimowych oraz pozostawiania w tzw. gotowości do działania. Zabezpieczenie w gotowości do podjęcia działań akcji czynnej wymaganej ilości sprzętu, tj.: pługopiasekarek wraz z obsługą niezbędnej ilości środków chemicznych soli piasku gotowych do podjęcia działań akcji czynnej w wymaganym czasie.
- 7) **„gotowości do działania”** - rozumie się przez to działanie przez siedem dni w tygodniu całodobowego punktu dyspozytorskiego, zlokalizowanego na terenie wskazanej przez Wykonawcę bazy magazynowo – eksploatacyjno – sprzętowej, który kontroluje warunki atmosferyczne w mieście, patrolowanie dróg oraz pozostawianie w dyspozycji sprzętu w celu prowadzenia działań zapobiegawczych.
- 8) **„podjęciu reakcji”** – rozumie się przez to moment, w którym Wykonawca przystępuje do wykonania prac na miejscu konkretnego zdarzenia, a w szczególności w ramach dyspozycji wydanej przez Zamawiającego lub upoważnione jednostki.

§ 2 GPS

1. W terminie do 7 dni od rozpoczęcia realizacji Zadania 1 lub Zadania 2 Wykonawca wyposaży wszystkie pojazdy wskazane do realizacji odpowiednio Zadania 1 lub 2 w urządzenia przeznaczone do satelitarnego monitorowania usługi (GPS). Urządzenia lokalizacji pojazdu za pomocą technologii GPS i GPRS winny składać się z modułów:
 - 1) Moduł GPS z zewnętrzną anteną GPS;
 - 2) Moduł GPS i GPRS wraz z zewnętrzną anteną GSM;
 - 3) Moduł „czarnej skrzynki”, przez co Zamawiający rozumie układ pamięci umożliwiający rejestrację parametrów pojazdu oraz parametrów pracy pojazdu. Częstotliwość zapisu danych powinna być zdalnie programowana z krokiem zapisu nie gorszym niż co 5 sekund. Moduł ten winien zapisywać rekord informacji zawierający, co najmniej takie dane jak: data, czas, pozycja, prędkość. Pojemność pamięci winna umożliwiać zapis minimum 80 000 rekordów;
 - 4) Moduł podtrzymania baterijnego, które winno posiadać podtrzymanie bateryjne na minimum 8 godzin pracy.
2. Wskazane w § 2 ust. 1 umowy urządzenia GPS zamontowane będą na koszt Wykonawcy.
3. Eksploatację i serwis urządzeń GPS wskazanych w § 2 ust. 1 umowy zapewnia Wykonawca. Koszty eksploatacji i serwisu oraz dostarczenia oprogramowania Zamawiającemu, a także opłacenie licencji oprogramowania oraz ponoszenie należności finansowych wynikających z

używania, aktualizacji oprogramowania i funkcjonowania przesyłu (transmisji danych) z GPS ponosi Wykonawca.

4. W terminie do 14 dni od dnia zawarcia umowy Wykonawca:
 - 1) prześle Zamawiającemu do użytkowania na cały okres obowiązywania umowy udzieloną Wykonawcy przez producenta (usługodawcę) licencję na 1 stanowisko na korzystanie z oprogramowania do obsługi systemu rejestrującego pracę pojazdów;
 - 2) dostarczy i zainstaluje Zamawiającemu na komputerze w jego siedzibie w Chorzowie oprogramowanie wraz z mapą elektroniczną miasta Chorzów zawierającą sieć dróg;
 - 3) przeszkoli 10 pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi programu. Szkolenie przeprowadzone będzie w siedzibie Zamawiającego.
5. Program obsługujący system monitoringu GPS letniego i zimowego utrzymania winien umożliwiać Zamawiającemu pozyskiwanie na bieżąco (podgląd on-line) i historycznie – min. 30 dni wstecz - informacji dotyczących pracy wszystkich pojazdów w zakresie podanym w wymaganiach technicznych dotyczących systemu GPS.
6. Program, o którym mowa w § 2 ust. 5 umowy winien również umożliwiać:
 - 1) wizualizację pokonanych tras na mapie elektronicznej,
 - 2) sporządzanie raportów określających długość pokonanych tras przez pojazdy oraz czas pracy pojazdów,
 - 3) sporządzanie raportów zawierających nazwy ulic, na jezdniach których realizowana była usługa letniego i zimowego utrzymania.
7. Przez cały okres obowiązywania umowy Wykonawca ma obowiązek archiwizowania danych dotyczących realizacji Zadania 1 i 2, o których mowa w § 2 ust. 5 i 6 umowy. Na wniosek Zamawiającego Wykonawca w terminie do 7 dni od daty otrzymania wniosku ma obowiązek przekazać Zamawiającemu na elektronicznym nośniku danych lub w wersji papierowej zarchiwizowane dane dotyczące realizacji Zadania 1 i 2 za wskazany przez Zamawiającego okres czasu.
8. Wykonawca pozostawi w pojazdach wskazanych do realizacji Zadania 1 i 2 zamontowany osprzęt GPS przez cały okres realizacji usług związanych z letnim i zimowym utrzymaniem.
9. Wykonawca usług musi utrzymywać i konserwować urządzenia GPS własnym kosztem i staraniem.

§ 3

Awarie sprzętu

1. W przypadku awarii lub uszkodzenia urządzeń monitoringu GPS lub pojazdów wskazanych do realizacji Zadania 1 lub 2, na których zamontowane zostały przez Wykonawcę urządzenia do monitoringu satelitarnego GPS, Wykonawca zastąpi w/w pojazdy lub urządzenia GPS sprawnymi w czasie nie dłuższym niż 72 godziny liczone od momentu stwierdzenia usterek przez Zamawiającego lub przez Wykonawcę we własnym zakresie.
2. Pojazdy zastienne, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, przeznaczone przez Wykonawcę do realizacji Zadania 1 i 2 muszą być wyposażone w sprawne urządzenia monitoringu GPS.
3. Wykonawca zobowiązany jest do udostępnienia Zamawiającemu podglądu „on-line” aktualnego sygnału transmitującego z zamiennych urządzeń GPS lub urządzeń GPS zamontowanych na zamiennych pojazdach wykorzystywanych do realizacji Zadania 1 i 2.
4. Wykonawca niezwłocznie, lecz nie później niż w czasie 72 godzin po wykonaniu naprawy lub wymiany uszkodzonych urządzeń GPS, dokona wszelkich niezbędnych aktualizacji oprogramowania na stanowisku pracy (komputerze) należącym do Zamawiającego, do którego została mu udostępniona licencja na w/w oprogramowanie obsługujące monitoring GPS na pojazdach realizujących Zadanie 1 i 2.

5. Wykonawca zobowiązany jest w przypadku awarii pojazdów wskazanych w tabeli nr 1 pkt VII.1.3) lit c) SWZ do poinformowania Zamawiającego o zaistniałym fakcie. Wykonawca zobowiązany jest na czas naprawy od momentu zaistnienia szkody - wady do podstawienia i użytkowania (w celu wykonywania usługi) pojazdu zastępczego o parametrach nie gorszych niż samochód, który uległ awarii.

§ 4

Wymagany sprzęt.

1. Wykaz sprzętu wskazany przez Wykonawcę do realizacji Zadania 1 i 2 zawarty jest w złożonym przez Wykonawcę w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego „Wykazie narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych”, który stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy oraz Formularzu ofertowym Wykonawcy, który stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
2. Przez cały okres obowiązywania umowy Wykonawca posługiwał się będzie tylko i wyłącznie sprzętem do realizacji Zadania 1 i 2, zaakceptowanym przez Zamawiającego. Wyjątkowo, w wypadkach losowych, po uprzednim powiadomieniu Zamawiającego, Wykonawca może dokonać zamiany sprzętu pod warunkiem zachowania wszystkich wymogów technicznych, w szczególności wskazanych w SWZ oraz zadeklarowanych w złożonej przez Wykonawcę ofercie.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że w czasie trwania Zadania 2, sprzęt do zimowego utrzymania zawarty w Załączniku nr 1 i Załączniku nr 2 do niniejszej umowy do realizacji Zadania 2, tj. pługiopiskarki, pojazdy o DMC do 3,5t przystosowane do przewozu rzeczy i osób oraz ciągniki (pojazdy wskazane pod pozycją 1,2 oraz 5 tabeli nr 1 punktu VII.1.3) lit. c) SWZ) będzie wykorzystywany przez Wykonawcę wyłącznie na potrzeby realizacji usług objętych niniejszą umową.

§ 5

Termin realizacji umowy.

1. Umowa obowiązuje od 01.07.2021 r. do 30.06.2023 r.
2. Usługi związane z letnim utrzymaniem jezdni ulic (Zadanie 1) będą realizowane:
 - 1) w roku 2021: od dnia 01 lipca do dnia 31 października,
 - 2) w kolejnych latach obowiązywania umowy: od dnia 01 kwietnia danego roku kalendarzowego do dnia 31 października tego samego roku kalendarzowego,- z zastrzeżeniem § 5 ust. 4, 5, 6 i 7 umowy.
3. Usługi związane z zimowym utrzymaniem jezdni ulic (Zadanie 2) będą realizowane od dnia 01 listopada danego roku kalendarzowego do dnia 31 marca kolejnego roku kalendarzowego, z zastrzeżeniem § 5 ust. 4, 5 i 9 umowy.
4. W przypadku wystąpienia w miesiącach: kwietniu i / lub październiku, symptomów oraz zjawisk zimowych Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym zobowiązany jest podjąć decyzję o zaniechaniu działań z zakresu świadczenia usługi Zadania 1, a rozpoczęciu prac zimowego utrzymania przewidzianych w Zadaniu 2.
5. Zamawiający, a także inne uprawnione podmioty, w szczególności: Policja, Straż Pożarna, Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego i Straż Miejska, w każdym czasie trwania umowy ma prawo zlecić Wykonawcy realizację usług związanych z letnim utrzymaniem na części lub całości jezdni ulic wskazanych w Załączniku nr 5 do SWZ w okresie trwania Zadania 1, jak również realizację usług związanych z zimowym utrzymaniem na części lub całości jezdni ulic wskazanych w Załączniku nr 6 do SWZ w okresie trwania Zadania 2, ze względu na warunki atmosferyczne panujące w czasie trwania umowy, po uprzednim powiadomieniu Wykonawcy. W okresie od 01 listopada danego roku kalendarzowego do 31 marca następnego roku

kalendarzowego na przestrzeni trwania umowy w momencie niewystępowania warunków zimowych, Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia akcji biernej.

6. Wykonawca decyduje na bieżąco o ilości dziennej oczyszczanych jezdni ulic oraz zakresie prowadzonych prac wchodzących w skład (oczyszczania) w trakcie prowadzenia „akcji biernej” zimowego utrzymania, w zależności od panujących warunków atmosferycznych i aktualnego zanieczyszczenia jezdni ulic Chorzowa.
7. Wykonawca decyduje na bieżąco o ilości dziennej oczyszczanych jezdni ulic oraz zakresie prowadzonych prac wchodzących w skład (oczyszczania) w trakcie prowadzenia Zadania 1, w zależności od panujących warunków atmosferycznych i aktualnego zanieczyszczenia jezdni ulic Chorzowa.
8. W trakcie prowadzenia akcji biernej, w przypadku wystąpienia zjawisk zimowych na wszystkich lub poszczególnych jezdniach miasta Chorzowa lub elementach jezdni, Wykonawca zobowiązany jest świadczyć na tych jezdniach lub na tych elementach jezdni usługi zimowego utrzymania.
9. Decyzję kiedy, w terminie od 01 listopada danego roku kalendarzowego do 31 marca następnego roku kalendarzowego, podjąć czynności w ramach tzw. „czynnej akcji zimowej” przy wykorzystaniu sprzętu do zimowego utrzymania, tj. jednostek sprzętowych wskazanych pod pozycją nr 1,2 oraz 5 tabeli nr 1 punktu VIII.1.3) lit c) SWZ, a określonego szczegółowo w załączniku nr 1 do niniejszej umowy, podejmuje Wykonawca samodzielnie lub na wniosek służb wymienionych w § 5 ust. 5 lub/ i Zamawiającego.

§6

Wynagrodzenie.

1. Za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy w okresie jej obowiązywania Wykonawcy przysługuje, z zastrzeżeniem postanowień ust. 4 pkt 3 poniżej, stałe dobowe wynagrodzenie ryczałtowe:
 - 1) za dzień (dobę) realizacji Zadania 1 w wysokości [...] **złotych netto** (słownie zł netto: [...]),
 - 2) za dzień (dobę) realizacji Zadania 2 w zakresie realizacji „akcji czynnej” lub „akcji biernej” w wysokości [...] **złotych netto** (słownie zł netto: [...]),- zgodnie z Formularzem ofertowym Wykonawcy stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
2. Wynagrodzenie powiększone będzie o podatek VAT, który naliczony będzie w wystawionych fakturach według stawki obowiązującej w dniu wystawienia danej faktury.
3. Całkowita ryczałtowa wartość umowy wynosi [...] **złotych netto** (słownie zł netto: [...]) + należny podatek VAT, zgodnie z Formularzem ofertowym Wykonawcy stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
4. Strony ustalają następujące zasady rozliczania wynagrodzenia:
 - 1) Za okres rozliczeniowy przyjmuje się jeden miesiąc kalendarzowy.
 - 2) Wartość na jaką opiewać będzie wystawiona przez Wykonawcę za dany okres rozliczeniowy faktura VAT będzie stanowiła:
 - a) Iloczyn ilości dni (dób) realizacji umowy w zakresie Zadania 1 i stawki dziennego (dobowego) wynagrodzenia ryczałtowego przewidzianego za realizację Zadania 1 w terminie od 01 lipca 2021 r. do 31 października 2021 r., a w kolejnych latach od 01 kwietnia do 31 października.
 - b) Iloczyn ilości dni (dób) realizacji umowy w zakresie Zadania 2 (z uwzględnieniem „akcji czynnej” i „akcji biernej”) i stawki dziennego (dobowego) wynagrodzenia ryczałtowego przewidzianego za realizację Zadania 2 w terminie od 01 listopada do 31 marca.
 - 3) W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że w danym dniu Wykonawca nie realizował usług wchodzących w zakres przedmiotu umowy, mimo konieczności ich

prowadzenia, chociażby na części jezdni ulic lub miejsc postojowych stanowiących przedmiot umowy, wynagrodzenie za ten dzień Wykonawcy nie przysługuje. Należne Wykonawcy za miesiąc, w którym stwierdzono niewykonanie przez Wykonawcę umowy wynagrodzenie zostaje obniżone o iloczyn dni, w których usługa nie była realizowana i odpowiedniej stawki dobowego wynagrodzenia ryczałtowego za usługę w tym dniu.

- 4) W przypadku wystąpienia symptomów oraz zjawisk zimowych, po uprzednim porozumieniu się Wykonawcy z Zamawiającym, za prowadzenie zimowego utrzymania (Zadania 2) w miesiącach kwietniu i / lub październiku, Wykonawca za każdy dzień realizacji Zadania 2 otrzymaienne ryczałtowe wynagrodzenie w stawce wskazanej w § 6 ust. 1 pkt 2 umowy. Za dni, w których realizowane było przez Wykonawcę Zadanie 2 nie przysługuje mu wynagrodzenie w stawce wskazanej w § 6 ust. 1 pkt 1 umowy.
5. Wynagrodzenie może ulec zmianie jedynie w przypadkach określonych w § 8 umowy.

§ 7

Termin płatności.

1. W terminie do pięciu dni roboczych po zakończeniu danego okresu rozliczeniowego, określonego w § 6 ust. 4 pkt 1 umowy jako miesiąc kalendarzowy, Wykonawca sporządzi i dostarczy Zamawiającemu Protokół Odbioru Wykonanych Usług za dany okres rozliczeniowy. Protokół, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym będzie zawierał informacje, jakie usługi zostały przez Wykonawcę zrealizowane w poszczególnych dniach danego miesiąca kalendarzowego oraz na jakich ulicach w danym miesiącu kalendarzowym zostały zrealizowane.
2. Zamawiający w terminie do pięciu dni roboczych od dnia otrzymania od Wykonawcy Protokołu Odbioru Wykonanych Usług zatwierdzi protokół albo wniesie do niego swoje zastrzeżenia.
3. Każdorazowo podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT za zrealizowane usługi w danym okresie rozliczeniowym stanowić będzie zweryfikowany i zatwierdzony przez Zamawiającego Protokół Odbioru Wykonanych Usług.
4. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT, wystawionej na podstawie zatwierdzonego przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Wykonanych Usług, przelewem, bezpośrednio na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze VAT.
5. Strony ustalają, że faktury będą wystawiane następująco:

NABYWCA

Miasto Chorzów – Miasto na prawach powiatu
ul. Rynek 1
41-500 Chorzów
NIP: 627-273-38-08

ODBIORCA

Miejski Zarząd Ulic i Mostów w Chorzowie
ul. Bałtycka 8A
41-500 Chorzów

Adres do wysyłki faktury:

Miejski Zarząd Ulic i Mostów w Chorzowie
ul. Bałtycka 8A
41-500 Chorzów

6. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że rachunek bankowy o którym mowa w ust. 4 powyżej nie widnieje w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, prowadzonym przez Ministerstwo Finansów, termin zapłaty określony w ust. 4 powyżej ulegnie wydłużeniu do dnia

udokumentowania zgłoszenia numeru rachunku bankowego do Naczelnika Urzędu Skarbowego właściwego dla Wykonawcy, z zastrzeżeniem terminów zapłaty wynikających z ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

7. W przypadku nieudokumentowania przez Wykonawcę zgłoszenia rachunku bankowego do właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego, Zamawiający dokona płatności na wskazany przez niego rachunek bankowy w ostatnim dniu terminu na zapłatę, wynikającego z ustawy o której mowa w ust. 6 powyżej, jednocześnie składając zawiadomienie do Naczelnika Urzędu Skarbowego właściwego dla Zamawiającego o dokonaniu zapłaty na rachunek bankowy nie wskazany w wykazie o którym mowa w ust. 6 powyżej.
8. Miasto Chorzów- Miasto na Prawach powiatu posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

§8

Zmiany umowy

1. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmiany do umowy na zasadach określonych w art. 455 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych i niniejszej umowie.
2. Zmiana postanowień niniejszej umowy może dotyczyć:
 - 1) Zmiany wynagrodzenia Wykonawcy w następstwie:
 - a) Zmiany stawki podatku od towarów i usług – będącej skutkiem działań organów państwowych, ustawowej zmiany obowiązującej stawki podatku od towarów i usług lub wprowadzeniem nowego podatku. W takim przypadku wartość wynagrodzenia netto nie ulega zmianie, jedynie wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów. Zmiana wynagrodzenia odnosić się będzie do części przedmiotu umowy niezrealizowanej, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających lub wprowadzających stawkę podatku od towarów i usług VAT oraz do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług VAT lub wprowadzenie nowego podatku. W przypadku zaistnienia opisanej sytuacji po wejściu w życie przepisów będących przyczyną waloryzacji, Wykonawca zwróci się do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia. We wniosku tym Wykonawca zobowiązany jest wskazać kwotę, o którą wynagrodzenie Wykonawcy ma ulec zmianie, oraz datę, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Zmiana stawki podatku VAT nie dotyczy Wykonawcy, który nie jest płatnikiem podatku VAT.
 - b) Zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę bądź zmiany wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Zmiana ta będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę bądź minimalnej stawki godzinowej. Kwota wynagrodzenia Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń osób świadczących usługi do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, bądź minimalnej stawki godzinowej z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników

świadczących usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją umowy. W przypadku zaistnienia opisanej sytuacji, po wejściu w życie przepisów będących przyczyną waloryzacji, Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia. We wniosku tym Wykonawca zobowiązany jest wskazać kwotę, o którą wynagrodzenie Wykonawcy ma ulec zmianie, wraz z uzasadnieniem zawierającym szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz datę, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wraz z wnioskiem Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć dokumenty z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania umowy, w szczególności: pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników wykonujących czynności związane z realizacją umowy, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni pracę bezpośrednio związane z realizacją umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi. Zmiany wynagrodzenia mogą nastąpić wyłącznie jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Zmiana ta jest możliwa wyłącznie w przypadku udowodnienia przez Wykonawcę, że wskazana zmiana ma wpływ na koszty wykonania umowy.

- c) 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. Zmiana ta będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio dokonujących zmian w zakresie zasad podleganiu ubezpieczeniu społecznemu lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. W przypadku zaistnienia opisanej sytuacji po wejściu w życie przepisów będących przyczyną waloryzacji, Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia. We wniosku tym Wykonawca zobowiązany jest wskazać kwotę, o którą wynagrodzenie Wykonawcy ma ulec zmianie, wraz z uzasadnieniem zawierającym szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz datę, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wraz z wnioskiem Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć dokumenty z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania umowy, w szczególności: pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników wykonujących czynności związane z realizacją umowy, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni pracę bezpośrednio związane z realizacją umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi. Zmiany wynagrodzenia mogą nastąpić wyłącznie jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Zmiana ta jest możliwa wyłącznie w przypadku udowodnienia przez Wykonawcę, że wskazana zmiana ma wpływ na koszty wykonania umowy,

- d) Zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych (dalej: PPK), o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przez Wykonawcę niniejszej umowy. Zmiana ta będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Wykonawcę w związku ze zmianą zasad gromadzenia i wysokości wpłat do PPK. W przypadku zaistnienia opisywanej okoliczności, Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia. We wniosku tym Wykonawca zobowiązany jest wskazać kwotę, o którą wynagrodzenie Wykonawcy ma ulec zmianie, wraz z uzasadnieniem zawierającym szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie oraz datę, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wraz z wnioskiem Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć dokumenty z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania umowy, w szczególności: pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników zawierające informacje nt. wysokości wpłat - w części finansowanej przez Wykonawcę - na rachunek PPK pracowników wykonujących czynności związane z realizacją umowy. Zmiany wynagrodzenia mogą nastąpić wyłącznie jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Zmiana ta jest możliwa wyłącznie w przypadku udowodnienia przez Wykonawcę, że wskazana zmiana ma wpływ na koszty wykonania umowy.
- e) Zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia (w tym zmiana cen materiałów lub kosztów związana ze zmianą podatku akcyzowego), przy czym przez zmianę cen materiałów lub kosztów rozumie się wzrost odpowiednio ceny lub kosztów, jak i ich obniżenie, względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy ujętego w ofercie. Strony umowy uprawnione będą do żądania zmiany dobowego wynagrodzenia ryczałtowego za dzień (dobę) realizacji Zadania 1 lub za dzień (dobę) realizacji Zadania 2, określonych w Formularzu ofertowym, jeżeli ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia ulegną zmianie o Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych, ogłaszany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (dalej: wskaźnik), przy czym pierwsza zmiana wynagrodzenia nastąpi nie wcześniej niż po upływie 12 miesięcy obowiązywania umowy. Podstawą zmiany dobowego wynagrodzenia ryczałtowego za dzień (dobę) realizacji Zadania 1 lub za dzień (dobę) realizacji Zadania 2 każdorazowo będzie Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego. Zmiana dobowego wynagrodzenia ryczałtowego za dzień (dobę) realizacji Zadania 1 lub za dzień (dobę) realizacji Zadania 2 każdorazowo będzie wyliczana jako średnia arytmetyczna ze wskaźnika za okres, który upłynął odpowiednio od zawarcia umowy lub od poprzedniej waloryzacji. Zmienione dobowe wynagrodzenie ryczałtowe za dzień (dobę) realizacji Zadania 1 lub za dzień (dobę) realizacji Zadania 2 będzie obowiązywało przy rozliczaniu przedmiotu umowy zrealizowanego od dnia dokonania waloryzacji. Zmiana wynagrodzenia może następować nie częściej niż jeden raz w roku kalendarzowym. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania niniejszych postanowień umowy to 10% wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 3 umowy.

- 2) Zmian personalnych po stronie Wykonawcy - Wykonawca może proponować zmiany lub zastępstwo osób określonych w ofercie Wykonawcy, przy czym taka zmiana lub zastępstwo wymaga pisemnej zgody Zamawiającego, a nowe osoby proponowane przez Wykonawcę muszą posiadać kwalifikacje i doświadczenie co najmniej takie jak określone dla danej osoby w SWZ.
3. Zwiększenie wysokości wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1 Umowy w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w § 8 ust. 2 pkt 1 lit. b-d wyżej nastąpi wyłącznie w zakresie wykazanym i udowodnionym przez Wykonawcę. Zamawiający uprawniony jest w każdym czasie do weryfikacji dokonanej przez Wykonawcę kalkulacji oraz do żądania przedstawienia przez Wykonawcę – zgodnie z wyborem Zamawiającego – wszystkich lub niektórych dokumentów potwierdzających kalkulację, np.: imiennej listy osób, zgłoszenia osób do ZUS, dowody wnoszenia wpłat do PPK, listy obecności osób przy realizacji Przedmiotu Umowy.
4. Wszystkie postanowienia opisane w ust. 2 wyżej stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
5. Zmiany, o których mowa w ust. 2 pkt 2 wyżej nie wymagają zawarcia pisemnego aneksu.
6. Warunkiem dokonania pozostałych zmian postanowień niniejszej umowy w formie aneksu do umowy jest zgoda obu Stron wyrażona na piśmie, pod rygorem nieważności zmiany.

§9

Zobowiązania Wykonawcy.

1. Wykonawca przez cały okres obowiązywania umowy zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) zapewnienia na potrzeby realizacji niniejszej umowy w każdym momencie jej obowiązywania minimalnej ilości pojazdów wymienionych w tabeli nr 1 punktu VII.1.3) lit c) SWZ spełniających wymogi tamże sprecyzowane;
 - 2) zapewnienia na potrzeby realizacji niniejszej umowy w każdym momencie jej obowiązywania minimalnej ilości pojazdów i/lub sprzętów wskazanych przez Wykonawcę w „Wykazie narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych” stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej umowy oraz spełniających normy emisji spalin zadeklarowane przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszej umowy;
 - 3) utrzymywania przez cały okres obowiązywania niniejszej umowy bazy magazynowo – eksploatacyjno - sprzętowej w zadeklarowanej przez siebie lokalizacji, zgodnie z „Wykazem narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych” stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej umowy;
 - 4) magazynowania środków do zwalczania śliskości wyłącznie na terenie bazy magazynowo – eksploatacyjno - sprzętowej i pobierania wyłącznie z tej bazy środków do zwalczania śliskości w trakcie realizacji Zadania 2;
 - 5) zapewnienia na potrzeby realizacji niniejszej umowy w każdym momencie jej obowiązywania minimalnej ilości osób wskazanych przez Wykonawcę w Wykazie osób, stanowiącym Załącznik nr 3 do niniejszej umowy.
 - 6) Zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane poniżej czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - a) koordynowanie i nadzór nad całokształtem prac związanych z realizacją letniego i zimowego utrzymania dróg;
 - b) praca fizyczna przy letnim i zimowym utrzymaniu dróg – pracownicy bezpośrednio wykonujący czynności związane z realizacją przedmiotowego zamówienia,– jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks pracy.

- 7) przedstawienia na każde wezwanie Zamawiającego dokumentów wskazanych w punkcie V.2) Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia stanowiącego załącznik nr 4 do SWZ, w terminie wskazanym w wezwaniu;
 - 8) przedstawiania Zamawiającemu na każde jego żądanie oryginałów: certyfikatu EURO, dowodu rejestracyjnego, karty pojazdu, wyciągu ze świadectwa homologacji lub odpisu decyzji zwalniającej pojazd z homologacji, oświadczenia producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta, dokumentu o zgodności CE (dokument wystawiany przez producenta wyrobu albo jego upoważnionego przedstawiciela, stanowiący wiążące prawnie przyrzeczenie stwierdzające zgodność wyrobu z wymaganiami zasadniczymi właściwych Dyrektyw Unii Europejskiej), kserokopii wcześniejszego dowodu rejestracyjnego o tym samym numerze VIN (możliwość jednoznacznej identyfikacji pojazdu) dla każdego z pojazdów skazanych przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu umowy, a potwierdzających spełnienie przez dany pojazd zadeklarowanej przez Wykonawcę normy emisji spalin EURO. Przedstawienie dokumentów powinno nastąpić niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni od zgłoszenia żądania;
 - 9) przedstawiania Zamawiającemu na każde jego żądanie dowodów zawarcia i obowiązywania umowy ubezpieczenia OC dla poszczególnych pojazdów oraz aktualnych badań technicznych pojazdów. Przedstawienie dokumentów powinno nastąpić niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni od zgłoszenia żądania;
 - 10) zapewnienia stałej „gotowości do działania”, przez co rozumie się zapewnienia działania przez siedem dni w tygodniu punktu dyspozytorskiego zlokalizowanego na terenie wskazanej przez Wykonawcę na Formularzu oferty stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszej umowy bazy magazynowo – eksploatacyjno - sprzętowej, z którego Wykonawca kontroluje warunki atmosferyczne w mieście i w którym przyjmuje zgłoszenia od Zamawiającego i pozostałych podmiotów uprawnionych;
 - 11) zapewnienia pozostawienia na terenie bazy magazynowo – eksploatacyjno - sprzętowej pojazdów i sprzętu wskazanego przez Wykonawcę w Załączniku nr 1 i Załączniku nr 2 do niniejszej umowy do wykorzystania na potrzeby realizacji niniejszej umowy;
 - 12) wyposażenia bazy magazynowo –eksploatacyjno – sprzętowej w terminie do dnia 15 października każdego roku obowiązywania umowy w odpowiednią ilość środków do zwalczania śliskości na potrzeby realizacji umowy w zakresie Zadania 2, tj. w ilości nie mniejszej niż: 1 000 Mg chlorku sodu (soli) i 50 Mg piasku. W trakcie realizacji usług Zadania 2, Wykonawca zobowiązany jest stale uzupełniać ilość soli i piasku do wskazanego w zdaniu poprzedzającym poziomu.
2. Wykonawca oświadcza, że wykona przedmiot umowy zgodnie z wymogami zawartymi w załączniku nr 4, 4a i 4b do SWZ.
 3. Wykonawca przy realizacji niniejszej umowy utrzyma należytą organizację pracy oraz będzie nadzorował i miał stały kontakt telefoniczny ze swoimi pracownikami.
 4. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego i w terminie przez niego wskazanym przedstawi dokumenty potwierdzające wywóz i unieszkodliwienie odpadów powstałych przy realizacji przedmiotu umowy na legalne składowisko.
 5. Gospodarkę odpadami powstającymi w związku z realizacją przedmiotu umowy Wykonawca będzie prowadzić zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, a szczególności ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska oraz ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
 6. Wykonawca musi mieć uregulowany stan formalno- prawny w zakresie gospodarowania odpadami.
 7. Wykonawca oświadcza, że w czasie obowiązywania umowy, używał będzie systemu monitoringu wykonywanych prac (GPS).

8. Wykonawca zobowiązuje się do współpracy z osobami oraz jednostkami upoważnionymi przez Zamawiającego w zakresie reagowania na sygnały dotyczące prowadzonych działań wynikające z monitorowania akcji zimowego i letniego utrzymania lub przekazywane przez media i użytkowników dróg.

§ 10

Odpowiedzialność Wykonawcy.

1. Wykonawca przyjmuje na siebie odpowiedzialność za bezpieczne i zgodne z technologią wykonanie prac.
2. Wykonawca odpowiada także za szkody wyrządzone osobom trzecim, zaistniałe na skutek swoich działań bądź niewywiązania się z postanowień niniejszej umowy.
3. Wykonawca winien posiadać aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej na kwotę nie mniejszą niż 2 500 000,00 zł.

§ 11

Nadzór nad wykonawstwem.

1. Przedstawicielami Zamawiającego dozorującymi usługi są:
- nr tel.
- nr tel.
- nr tel.
- nr tel.
oraz inne osoby wyznaczone przez Zamawiającego.
2. Ze strony Wykonawcy osobami odpowiedzialnymi za wykonanie przedmiotu umowy są:
- nr tel.
- nr tel.
- nr tel.
3. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby co najmniej jedna z osób wymienionych w § 11 ust. 2 stawiała się na każde telefoniczne wezwanie Zamawiającego do przeprowadzenia wspólnej kontroli prowadzonych prac w terminie do 60 minut od chwili otrzymania powiadomienia, w miejsce wskazane przez Zamawiającego.
4. Zmiana osób odpowiedzialnych za realizację umowy ze strony Wykonawcy wymaga pisemnego zgłoszenia do Zamawiającego.
5. W każdym czasie, dyżurny: Straży Pożarnej, Straży Miejskiej, Policji oraz Miejskiego Centrum Zarządzania Kryzysowego, upoważniony jest do zlecenia Wykonawcy podjęcia działań wynikających z przedmiotu umowy - na podstawie telefonicznego wezwania przekazanego do punktu dyspozytorskiego zlokalizowanego na terenie bazy magazynowo – eksploatacyjno - sprzętowej. Wykonawca ma prawo zwrócenia się do Zamawiającego o potwierdzenie zasadności zlecenia czynności, o których mowa powyżej i do czasu otrzymania od Zamawiającego potwierdzenia - wstrzymania się z przystąpieniem do realizacji zleconego zakresu usług.
6. Jednostki wymienione w § 11 ust. 5 umowy tj., Straż Miejska, Policja, Straż Pożarna oraz Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego są organami upoważnionym przez Zamawiającego do przeprowadzania kontroli nad należytym wykonaniem usług związanych z realizacją Zadania 1 i 2. Jednostki te mogą tą kontrolę sprawować samodzielnie lub wspólnie z udziałem przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

§12

Kontrole.

1. Zamawiający ma prawo do samodzielnej kontroli świadczonych usług.

2. Wykonawca może uczestniczyć w kontroli jakości świadczonych przez siebie usług.
3. W przypadku stwierdzenia przez Straż Miejską lub przez Policję uchybienia w realizacji umowy mającego charakter wykroczenia i skutkującego nałożeniem mandatu, Wykonawca oświadcza, że zobowiązuje się do zapłacenia mandatu, a w przypadku obciążenia mandatem Zamawiającego, zobowiązuje się do zwrotu poniesionych przez Zamawiającego kosztów.
4. Straż Miejska, Policja, Straż Pożarna oraz Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego mają prawo do samodzielnej kontroli jakości świadczonych usług lub mogą uczestniczyć w kontroli jakości świadczonych usług przeprowadzanej wraz z upoważnionym przedstawicielem Zamawiającego i Wykonawcy.
5. System monitoringu satelitarnego GPS stanowi jeden z elementów systemu kontroli sprawowanej przez Zamawiającego i jest podstawą do oceny przez Zamawiającego prawidłowości świadczonych przez Wykonawcę usług. Z uwagi na możliwości techniczne GPS Strony zgodnie postanawiają, że pozyskane za pomocą tego systemu dane, stanowią wiarygodne źródło informacji o świadczonych przez Wykonawcę usługach, w tym o terminowości i prawidłowości wykonania przedmiotu umowy
6. Ocena realizacji usług, w tym osiągniętych standardów usług, będzie dokonywana przez inspektora nadzoru Zamawiającego głównie poprzez kontrole wizualne przeprowadzane w terenie, a także w razie potrzeby poprzez monitorowanie usługi przy pomocy systemu GPS/GPRS i dotyczyć będzie:
 - 1) terminowości przystępowania do akcji usuwania skutków zimy i terminu zakończenia działań na drogach,
 - 2) jakości i kompleksowości wykonanych usług.
7. W przypadkach stwierdzenia uchybień, Zamawiający naliczy karę określoną zapisami w umowie, niezależnie od odmowy zapłaty wynagrodzenia za niezrealizowany zakres usługi, o którym mowa w § 6 ust. 4 pkt 3 umowy.

§ 13

Kary i potrącenia.

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy naliczone będą kary umowne.
2. Wykonawca zapłaci kary umowne:
 - 1) z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 5% całkowitej ceny brutto określonej w § 6 ust. 3 umowy.
 - 2) z tytułu rozwiązania przez Zamawiającego z Wykonawcą umowy ze skutkiem natychmiastowym z powodu okoliczności przewidzianych w niniejszej umowie – w wysokości 5% całkowitej ceny brutto określonej § 6 ust. 3 umowy.
 - 3) za każdy stwierdzony przypadek niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w wysokości 1.000 zł. Pod pojęciem „przypadku niewykonania umowy” Strony rozumieją niezrealizowanie usługi na danej ulicy objętej umową (lub jej odcinku), jak również nieosiągnięcie wymaganych przez Zamawiającego standardów utrzymania na danej ulicy objętej umową (lub jej odcinku).
 - 4) z tytułu nieposiadania w dowolnym momencie obowiązywania umowy przez Wykonawcę minimalnej ilości pojazdów i/lub sprzętów wskazanych w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy służących do realizacji umowy - w wysokości 5.000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
 - 5) z tytułu niespełnienia przez wskazane przez Wykonawcę do realizacji umowy pojazdy wymogów technicznych sprecyzowanych w tabeli nr 1 punktu VIII.1.3) lit c) SWZ - w wysokości 2.000 zł za każdy stwierdzony przypadek;

- 6) z tytułu niespełnienia zadeklarowanych przez Wykonawcę w Załączniku nr 2 do niniejszej umowy norm emisji spalin przez którykolwiek pojazd wskazany w Załączniku nr 2 do niniejszej umowy - w wysokości 2.000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 7) z tytułu niezapewnienia przez Wykonawcę zaopatrzenia bazy magazynowo – eksploatacyjno- sprzętowej we wskazaną w tabeli nr 2 punktu VIII.1.3) lit c) SWZ minimalną ilość środków do zwalczania śliskości - w wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 8) z tytułu niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w § 9 ust. 1 pkt. 3 umowy - wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 9) z tytułu niezapewnienia przez Wykonawcę w każdym momencie obowiązywania umowy minimalnej ilości osób wskazanych w Załączniku nr 3 do niniejszej umowy - w wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 10) z tytułu niewykonania obowiązku wskazanego w § 9 ust. 1 pkt 6 umowy - w wysokości 5 000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 11) z tytułu nieprzedstawienia przez Wykonawcę na wezwanie Zamawiającego w terminie wskazanym w wezwaniu dokumentów wskazanych w punkcie V. 4 Załącznika nr 4 do SWZ PZ - w wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek,
- 12) z tytułu nieprzedstawienia Zamawiającemu dokumentów, o których mowa w § 9 ust. 1 pkt. 8 i/lub 9 umowy w terminie tamże wskazanym - w wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 13) z tytułu niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w § 9 ust. 1 pkt. 10 umowy - w wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 14) z tytułu niezrealizowania przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w § 9 ust. 1 pkt. 11 umowy - w wysokości 1.000 zł za każdy kolejny rozpoczęty dzień zwłoki;
- 15) z tytułu niestosowania przez Wykonawcę soli zgodnej z polską normą (**PN-86/C-84081/02**) podczas realizacji Zadania nr 2 lub nieprzedłożenia przez Wykonawcę na żądanie Zamawiającego Atestu lub Deklaracji Zgodności z polską normą (**PN-86/C-84081/02**) soli używanej podczas realizacji Zadania 2 - w wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 16) z tytułu naruszenia przez Wykonawcę zobowiązania, o którym mowa w § 4 ust. 3 umowy - w wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 17) z tytułu niezainstalowania na pojazdach lub wyłączenie systemu monitoringu satelitarnego GPS - w wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 18) z tytułu zwłoki w wykonaniu obowiązku wymiany uszkodzonego urządzenia GPS, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy - w wysokości 1.000 zł za każdy kolejny rozpoczęty dzień zwłoki;
- 19) z tytułu zwłoki w wykonaniu obowiązku przekazania zgodnie z umową, Zamawiającemu do użytkowania udzieloną Wykonawcy przez producenta (usługodawcę) licencję na 1 stanowisko na korzystanie z oprogramowania do obsługi systemu rejestrującego pracę pojazdów przez cały okres trwania umowy - w wysokości 1.000 zł za każdy kolejny rozpoczęty dzień zwłoki;
- 20) z tytułu zwłoki w wykonaniu obowiązku dostarczenia lub zainstalowania zgodnie z umową Zamawiającemu na komputerze w siedzibie MZUiM w Chorzowie oprogramowania, wraz z mapą cyfrową miasta Chorzów zawierającą sieć dróg - w wysokości 1.000 zł za każdy kolejny rozpoczęty dzień zwłoki;
- 21) z tytułu zwłoki w wykonaniu obowiązku udostępnienia Zamawiającemu (aktualnego sygnału płynącego z zamiennych urządzeń GPS lub tych samych urządzeń ponownie zamontowanych na zamiennych pojazdach do zimowego utrzymania) podglądu „on-line” transmitującego sygnały z przedmiotowych urządzeń GPS zamontowanych na pojazdach

- służących realizacji Zadania 1 lub 2 - w wysokości 1.000 zł za każdy kolejny rozpoczęty dzień zwłoki;
- 22) z tytułu niezastąpienia niesprawnych technicznie pojazdów sprawnymi - w wysokości 1.000 zł za każdy kolejny rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 23) z tytułu nieprzekazania przez Wykonawcę Zamawiającemu na wniosek Zamawiającego na elektronicznym nośniku danych lub w wersji papierowej zarchiwizowanych danych dotyczących realizacji Zadania 1 i/lub Zadania 2 za wskazany przez Zamawiającego okres w terminie wskazanym w §2 ust. 7 - w wysokości 1.000 zł za każdy kolejny rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 24) z tytułu nieprzystąpienia osoby upoważnionej przez Wykonawcę do kontroli letniego lub zimowego utrzymania jezdni ulic, w wyznaczonym pisemnie lub telefonicznie przez Zamawiającego terminie, zgodnie z zapisami §11 ust. 3 umowy - w wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
 - 25) z tytułu niepodjęcia reakcji, tzn. nierozpoczęcia realizacji usług w czasie wskazanym dla Zadania 1 i/ lub Zadania 2 w OPZ - w wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek.
 - 26) z tytułu nieprzedstawienia Zamawiającemu dokumentów o których mowa w § 9 ust. 4 umowy w terminie wskazanym w żądaniu - w wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek.
 - 27) z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w § 8 ust. 2 pkt 1 lit. e w wysokości 1 000,- zł za każdy taki przypadek.
3. Łączna wysokość kar umownych naliczonych Wykonawcy nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia umownego określonego w § 6 ust. 3 umowy.
4. Zamawiający pisemnie poinformuje Wykonawcę o naliczonych karach.
5. Kary umowne mogą być przez Zamawiającego potrącane z należności Wykonawcy wynikających z wystawionych faktur VAT.
6. Zapłata przez Wykonawcę kary umownej nie zwalnia go z obowiązku realizacji umowy, ani nie wyczerpuje roszczenia Zamawiającego o naprawienie szkody na zasadach ogólnych.

§ 14

Wykonanie zastępcze

1. Z uwagi na to, że prawidłowe wykonanie usług składających się na Zadanie 1 i 2 jest kluczowe dla Zamawiającego, a jego niewykonanie lub nienależyte wykonanie może rodzić po stronie Zamawiającego odpowiedzialność odszkodowawczą wobec osób trzecich, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zastępczego zlecenia wykonania poszczególnych usług wchodzących w zakres Zadania 1 i 2 na okres do jednego miesiąca (przez co Zamawiający rozumie kolejno po sobie następujących 30 dni) na koszt i ryzyko Wykonawcy w przypadku stwierdzenia:
 - 1) co najmniej 4 godzinnej zwłoki w przystąpieniu Wykonawcy do realizacji usług objętych niniejszą umową;
 - 2) trwałego (przez co rozumie się trwające ponad 8 godzin) zaprzestania realizowania usług wynikających z niniejszej umowy.
2. W przypadku trzykrotnego zlecenia zastępczego wykonania którejkolwiek z usług wchodzących w zakres Zadania 1 lub 2, Zamawiający ma prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym.
3. Koszt zastępczego wykonania usług w pierwszej kolejności będzie potrącany z wynagrodzenia Wykonawcy za wcześniej wykonane usługi. W przypadku gdy wysokość kosztów zastępczego wykonania usługi przekroczy wartość wynagrodzenia należnego Wykonawcy, Zamawiający obciąży Wykonawcę kosztami wykonania usługi, a w przypadku odmowy zapłaty należności będzie pokrywał swoje roszczenia z Zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§ 15

Upomnienia, rozwiązanie oraz odstąpienie od umowy.

1. Jeśli Zamawiający stwierdzi uchybienia w wykonywaniu przedmiotu umowy, które są podstawą do naliczenia kar umownych wezwie Wykonawcę do ich usunięcia w wyznaczonym przez siebie terminie pod rygorem wystawienia Upomnienia.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wielokrotnego wystawienia kolejnych Upomnień w tym samym miesiącu kalendarzowym za każdy następny stwierdzony przypadek uchybień w wykonywaniu przedmiotu niniejszej umowy, których Wykonawca nie usunął w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.
3. Wystawione przez Zamawiającego Upomnienia sumują się w okresie danego roku kalendarzowego realizacji umowy.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym, po wystawieniu piątego Upomnienia w danym roku kalendarzowym obowiązywania umowy.
5. Za Upomnienie rozumie się pismo skierowane przez Zamawiającego do Wykonawcy (poprzedzone wezwaniem Wykonawcy do usunięcia naruszeń postanowień umowy), a zawierające w swej treści wyjaśnienie na czym polega uchybienie Wykonawcy.
6. Wysłanie Upomnienia jest niezależne od kar umownych, o których mowa w § 13 umowy.
7. Po otrzymaniu Upomnienia Wykonawca może złożyć Zamawiającemu pismo, w którym ustosunkuje się do wystawionego Upomnienia, nie później jednak niż w terminie 5 dni od otrzymania Upomnienia („Wyjaśnienia”)
8. Po otrzymaniu Wyjaśnień Zamawiający może uchylić wystawione Upomnienie lub je utrzymać w mocy.
9. Jeżeli rozpoczęcie realizacji lub wykończenie poszczególnych zleceń opóźnia się z winy Wykonawcy (zwłoka) powyżej 7 dni albo, jeżeli przedmiot umowy jest wykonywany w sposób wadliwy lub sprzeczny z umową, Zamawiający może rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym.
10. Zamawiający uprawniony jest również do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku stwierdzenia naruszenia przez Wykonawcę obowiązków, o których mowa w § 9 ust. 1, ust. 5 lub ust. 6 umowy.
11. Zamawiający jest również uprawniony do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli Wykonawca w terminie 14 dni od dnia, w którym Zamawiający zażądał od niego przedstawienia dokumentów, o których mowa w § 9 ust.1 pkt. 8 i/lub 9 niniejszej umowy, w zakresie któregośkolwiek z dokumentów, dla któregośkolwiek z pojazdów nie zadośćuczynił temu obowiązkowi.
12. W przypadku rozwiązania umowy, z przyczyn wymienionych w ust. 4, 9, 10 lub 11 powyżej Wykonawcy będzie przysługiwała wyłącznie część Wynagrodzenia za usługi dotychczas wykonane i odebrane przez Zamawiającego do dnia rozwiązania umowy pomniejszone o wartości kar umownych należnych Zamawiającemu na podstawie niniejszej umowy.
13. Zamawiający, przed rozwiązaniem umowy, z przyczyn wskazanych w ust. 9, 10 lub 11 powyżej pisemnie wyznaczy Wykonawcy odpowiedni termin, nie krótszy niż 24 godziny do usunięcia naruszenia umowy lub spełnienia świadczenia w określonym dodatkowym terminie, pod rygorem rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym i będzie uprawniony do rozwiązania Umowy za jednostronnym oświadczeniem woli po bezskutecznym upływie przedmiotowego terminu dodatkowego.
14. Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie Cywilnym Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia okoliczności określonych w art. 456 ustawy z dnia 11 września 2019 r.- Prawo zamówień publicznych. W takim przypadku Wykonawca ma prawo żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy. Wykonawcy nie służy

w takim przypadku żadna kara umowna w związku z dokonaniem przez Zamawiającego odstąpieniem.

15. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy, o którym mowa w ust. 14 powyżej Zamawiający składa Wykonawcy pisemnie w terminie do 30 dni od daty, w której Zamawiający powziął wiedzę o zaistnieniu przyczyny uprawniającej go do odstąpienia od umowy, nie później jednak niż do dnia, na jaki umowa została zawarta.

§ 16

Podwykonawcy

1. Wykonawca może zlecić podwykonawcy/om wskazaną w ofercie część/zakres zamówienia.
2. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany podwykonawcy, zrezygnować z podwykonawcy bądź wprowadzić podwykonawcę w zakresie nieprzewidzianym w ofercie.
3. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 112 ust. 2 tej ustawy, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. W tym celu Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć stosowne dokumenty wymagane w postanowieniach SWZ.
4. Wykonanie części/zakresu przedmiotu umowy w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków umowy. Wykonawca będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawcy jak za własne działanie lub zaniechanie. W szczególności Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego oraz osób trzecich pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez siebie oraz podwykonawcę przy wykonywaniu powierzonej mu czynności, w szczególności zgodnie art. 415, 429, 430 i 474 Kodeksu cywilnego.
5. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji części/zakresu przedmiotu umowy podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na podzlecenie całości ani części zakresu przedmiotu umowy przez podwykonawcę dalszemu podwykonawcy.
7. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zwaloryzowane zgodnie z § 8 ust. 2 pkt 1 lit. e umowy, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów i kosztów zobowiązania podwykonawcy.

§ 17

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służące pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy ustala się w wysokości 5% kwoty brutto, o której mowa w § 6 ust. 3 niniejszej umowy, tj. [...] zł (słownie: [...] zł) lub jej równowartości w formie prawnie dopuszczonej zgodnie z art. 450 ust.1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych z tym zastrzeżeniem, iż w przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej musi to być gwarancja nieodwołalna, bezwarunkowa, płatna na pierwsze żądanie.
2. Dopuszcza się za zgodą Wykonawcy zaliczenie wpłaconego wadium na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

3. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w ust.1.
4. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszania jego wysokości.
5. Zabezpieczenie zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.

§ 18

Rozstrzyganie sporów

Powstałe w trakcie realizacji umowy spory Strony będą starały się rozstrzygnąć na drodze polubownej, a w przypadku niemożności ich rozstrzygnięcia, poddają pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego ze względu na siedzibę Zamawiającego.

§ 19

Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności, wynikających z niniejszej umowy.
2. W sprawach nie unormowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. - Kodeks Cywilny oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo Zamówień Publicznych.
3. Integralną część umowy stanowi:
 - 1) Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych złożony przez Wykonawcę w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego – Załącznik nr 1,
 - 2) Formularz ofertowy Wykonawcy – Załącznik nr 2,
 - 3) Wykaz osób złożony przez Wykonawcę w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego- Załącznik nr 3,
 - 4) Postanowienia SWZ,
 - 5) Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia stanowiący załącznik nr 4, 4a i 4b, 5, 6 do SWZ
4. Każda ze Stron zobowiązuje się do przestrzegania Ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych i Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, a w szczególności do ochrony danych osobowych przetwarzanych w celu świadczenia umowy, ochrony dostępu do danych i zachowania ich w tajemnicy oraz niewykorzystywania w innym celu.
5. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach – dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: