

- PROJEKT -

UMOWA NR/2015

Zawarta **2015 r.** w Jaworznie pomiędzy **Gminą Miasta Jaworzna - Miejskim Zarządem Dróg i Mostów w Jaworznie**, zwaną w dalszej części **“Zamawiającym”** reprezentowaną przez:

..... Miejskiego Zarządu Dróg i Mostów w Jaworznie Panią/Pana
..... działającej/działającego na podstawie pełnomocnictwa Prezydenta
Miasta Jaworzna zr.
nr,

a:

..... przedsiębiorcą prowadzącym działalność gospodarczą pod
firmą: z siedzibą w
..... przy ul., działającym
na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej
Rz.P., NIP REGON, zwanym dalej **“Wykonawcą”**,
reprezentowanym przez:

1.
.....
2.
.....

łącznie zwanymi dalej „Stronami”

Przedmiot umowy

§ 1

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 10 i art. 39 ustawy z 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) strony zawierają umowę następującej treści:

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługę zimowego oczyszczania i utrzymania czystości, odśnieżania i usuwania gołoledzi itp.: na drogach i ulicach, ciągach pieszych, terenach przystanków komunikacji miejskiej i innych obiektach inżynierskich (przejścia podziemne i nadziemne, wiadukty, mosty), parkingach, placach, parkach, skarpach oraz zbierania i wywozu śniegu, lodu, błota i innych zanieczyszczeń uprzątniętych z jezdni i poboczy dróg, ciągów pieszych, terenów przystanków komunikacji miejskich, w tym również z chodników i poboczy uprzątniętych przez właścicieli posesji przyległych do w/w. w granicach administracyjnych Miasta Jaworzna, którego szczegółowy zakres określony jest w załącznikach od nr 1 do nr 7 niniejszej umowy.
2. Prace związane z realizacją niniejszej umowy będą wykonywane zgodnie z:

- 1) ustawą z dnia 21 marca 1985 r – o drogach publicznych (tekst jednolity; Dz. U. z 2015 r., poz. 460),
- 2) ustawą z dnia 2 czerwca 2005 r. – Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity: Dz. U. z 2012 r., poz. 1137),
- 3) Rozporządzeniem Ministra infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. - w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. z 2013 r., poz. 951 z późn. zm.),
- 4) Rozporządzeniem Ministra Sprawiedliwości i Administracji z 6 lipca 2010 r. – w sprawie kierowania ruchem drogowym (Dz. U. z 2010 r., Nr 123, poz. 840),
- 5) ustawą z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r., poz. 469),
- 6) ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1232),
- 7) ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21),
- 8) ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. o Inspekcji Weterynaryjnej (Dz. U. z 2010r. Nr 112 poz. 744 z późn. zm.),
- 9) ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r., poz. 1399),
- 10) uchwałą nr VII/79/2015 Rady Miejskiej w Jaworznie z 23 kwietnia 2015 r. w sprawie Regulaminu utrzymania porządku i czystości na terenie miasta Jaworzna (Dz. Urz. Woj. Śl. z 2015 r., poz. 2499),
- 11) załącznikiem Nr 1 do niniejszej umowy: szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania dróg, ulic i parkingów w okresie zimowym,
- 12) załącznikiem Nr 1 A do niniejszej umowy: szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania dróg, ulic i parkingów zaziemnie,
- 13) załącznikiem Nr 2 do niniejszej umowy: szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania ciągów pieszych (chodników, schodów, utwardzonych placów, wodościeków, skarp) w okresie zimowym,
- 14) załącznikiem Nr 2 A do niniejszej umowy: szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania ciągów pieszych (chodników, schodów, utwardzonych placów, wodościeków, skarp) zaziemnie,
- 15) załącznikiem Nr 3 do niniejszej umowy: szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania przystanków komunikacji miejskiej i koszy przystankowych w okresie zimowym,
- 16) załącznikiem Nr 3 A do niniejszej umowy: szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania przystanków komunikacji miejskiej i koszy przystankowych zaziemnie,
- 17) załącznikiem Nr 4 do niniejszej umowy: szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania wolno stojących koszy ulicznych,
- 18) załącznikiem Nr 5 do niniejszej umowy: szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania przejść podziemnych (tunelowych) i nadziemnych (kładki) w okresie zimowym,
- 19) załącznikiem Nr 5 A do niniejszej umowy: szczegółowy opis przedmiotu

zamówienia w zakresie oczyszczania przejść podziemnych (tunelowych) i nadziemnych (kładki) zamiennie,

20)załącznikiem Nr 6 do niniejszej umowy: szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie utrzymania słupów i tablic ogłoszeniowych,

21)załącznikiem Nr 7 do niniejszej umowy: wykaz miejsc niebezpiecznych (rozmieszczenie i ustawienie skrzyń na piasek),

22)załącznikiem nr 8 do niniejszej umowy: wzór Dziennika Dyżurów,

23)załącznikiem nr 9 do niniejszej umowy: Oświadczenie,

24)załącznikiem nr 10 do niniejszej umowy: wzór Protokołu odbioru jakościowego,

25)załącznikiem nr 11 do niniejszej umowy: wzór Raportu Dobowego,

26)załącznikiem nr 12 do niniejszej umowy: wytyczne zimowego utrzymania,

27)załącznikiem nr 13 do niniejszej umowy: wymagania w zakresie systemu GPS/GPRS,

28)załącznikiem nr 14 do niniejszej umowy: oferta Wykonawcy wraz z kosztorysem ofertowym,

29)załącznikiem nr 15 do niniejszej umowy: wzór Dobowego Raportu GPS.

3. Usługę nazywa się w dalszej części umowy „**Akcja Zima**”.

Obowiązki Wykonawcy

§ 2

1. W związku z realizacją niniejszej umowy oraz przez cały okres jej obowiązywania Wykonawca zobowiązany jest do:

1) Wykonywania wszelkich prac w sposób i terminach określonych w załącznikach nr 1 - 7 niniejszej umowy, a w uzasadnionych przypadkach Zamawiający zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian, co do konkretnych terminów realizacji poszczególnych zadań, poprzez pisemne poinformowanie Wykonawcy z wyprzedzeniem min. 48-godzinnym. Zmiany te nie wymagają zgody Wykonawcy i nie stanowią zmiany przedmiotowej umowy.

2) Pełnienia całodobowego dyżuru dyspozytorskiego przez cały okres obowiązywania umowy w zakresie organizowania i koordynowania zadań związanych z „akcją zima” na terenie miasta Jaworzna wraz z zapewnieniem:

a) całodobowej łączności telefonicznej pod nr.:

(z możliwością pozostawienia zgłoszenia za pośrednictwem poczty głosowej/automatycznej sekretarki),

b) całodobowej łączności internetowej – adres e-mail:

– Przez pełnienie dyżuru dyspozytorskiego rozumie się w szczególności: odbieranie wszystkich zgłoszeń i interwencji, prowadzenie i odnotowywanie ich w „dzienniku dyżurów” (którego wzór stanowi załącznik nr 8 do niniejszej umowy) oraz koordynowanie działań w zakresie rozdysponowania

sprzętu i ludzi do pracy w oparciu o przyjęte zgłoszenia i interwencje. Pozostawienie zgłoszenia na poczcie głosowej/automatycznej sekretarce uznaje się jako skutecznie przekazane Wykonawcy. Jako umowną dobę przyjmuje się okres 24 godzin liczonych począwszy od godziny 6:00 danego dnia do godziny 6:00 dnia następnego.

- Przez cały okres obowiązywania umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania Zamawiającemu, co najmniej raz w tygodniu (poniedziałek) i dodatkowo na każde jego polecenie „dziennika dyżurów”, o którym mowa w pkt. 2 tiret pierwszy, w celu jego weryfikacji i zatwierdzenia. Po zakończeniu realizacji umowy Wykonawca przekaze Zamawiającemu wszystkie „dzienniki dyżurów”.
- 3) Używania i stosowania oraz zapewnienia warunków składowania materiałów oraz środków chemicznych do usuwania i zapobiegania śliskości zimowej zgodnie z załącznikiem nr 12 do niniejszej umowy z zapewnieniem:
- a) wykonania za pośrednictwem akredytowanego laboratorium w zakresie pobrania próbek i wykonania badań materiałów określonych w załączniku nr 12 niniejszej umowy, 10 badań jakościowych używanych i stosowanych materiałów oraz środków chemicznych (w zakresie zgodności parametrów) na wskazanie i w obecności Zamawiającego oraz przekazanie Zamawiającemu wyników badań w terminie 1 miesiąca od dnia pobrania. Koszt pobrania i wykonania badań należy wliczyć w cenę usługi.
 - b) składowania środków chemicznych w magazynie zlokalizowanym w granicach administracyjnych miasta Jaworzna lub w odległości do 6 km, licząc od granic miasta Jaworzna, o parametrach określonych w załączniku nr 12 do niniejszej umowy,
 - c) rozmieszczenia i ustawienia pojemników z piaskiem o pojemności min. 150 kg dla jednego pojemnika i regularnego ich uzupełnienia, w okolicach miejsc niebezpiecznych, utrzymywanych w „I” standardzie zimowego utrzymania określonych w załączniku nr 7 do niniejszej umowy.
- 4) W ramach realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest do:
- a) zapewnienia systemu monitorowania GPS/GPRS wykonanej pracy dla wszystkich pojazdów zimowego utrzymania (za wyjątkiem koparko-ładowarki), składającego się z aplikacji monitorująco - rozliczającej GPS oraz jednostek monitorujących,
 - b) do udzielenia Zamawiającemu niewyłącznej licencji na korzystanie z aplikacji monitorująco - rozliczającej GPS oraz zainstalowania oprogramowania na dwóch stanowiskach komputerowych Zamawiającego,
 - c) przeprowadzenia szkolenia dla pracowników Zamawiającego w jego siedzibie, w terminie przez niego wyznaczonym.
- Wymagania w zakresie aplikacji monitorująco - rozliczającej GPS i parametrów jednostek monitorujących GPS/GPRS określa załącznik nr 13 niniejszej umowy.
- 5) Podania do wiadomości (w dniu podpisania umowy):
- a) Powiatowego Centrum Zarządzania Kryzysowego w Jaworznie,
 - b) Komendy Miejskiej Policji w Jaworznie,
 - c) Straży Miejskiej w Jaworznie,

informacji o terminie i zakresie realizacji umowy „akcja zima” wraz z podaniem numeru/ów telefonu/ów dyżuru dyspozytorskiego, o którym mowa w pkt 2.

Na potwierdzenie realizacji niniejszego obowiązku w terminie do 7 dni kalendarzowych, licząc od dnia podpisania umowy, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopię dokumentu, (potwierdzoną za zgodność z oryginałem) świadczącego o złożeniu w/w informacji.

- 6) Niezwłocznego przystąpienia do likwidacji zagrożenia bezpieczeństwa ruchu drogowego poprzez:
- a) zabezpieczenie i oznakowanie miejsca zdarzenia,
 - b) oczyszczenie nawierzchni dróg i ulic, ciągów pieszych z osadów (namulonego) piasku, ziemi, gruzu, innych materiałów sypkich, rozlanego oleju lub innych substancji stwarzających niebezpieczeństwo poślizgu lub zagrożenie w ruchu drogowym,
 - c) usuwanie i zmywanie substancji po działaniach Pogotowia Chemicznego lub Straży Pożarnej,
 - d) usuwanie skutków kolizji drogowych po zezwoleniu Policji w zakresie udroźnienia i oczyszczania jezdni ulic, dróg, ciągów pieszych i terenów przystanków komunikacji miejskich,
 - e) usuwanie różnych ładunków rozsypanych wskutek zdarzeń drogowych,
 - f) usuwanie dużych przeszkód drogowych np.; konarów, kłód drzew i innych spowodowanych gwałtownym działaniem czynników atmosferycznych, z wyłączeniem skutków klęsk żywiołowych.
 - g) usuwanie padliny zwierzęcej z jednoczesną dezynfekcją miejsca zdarzenia,
 - h) zabezpieczenie uszkodzonych elementów drogowych (znaki, słupki, bariery), przekazanie informacji i ewentualnego przekazania w/w do MZDiM w Jaworznie,
 - i) likwidację śliskości zimowej powstałej na skutek uszkodzeń sieci wodno - kanalizacyjnej niezwłocznie po otrzymaniu zgłoszenia,
- jednakże nie później niż do 30 minut po każdorazowym zgłoszeniu przez uprawnione służby (Policję, Straż Miejską, Straż Pożarną, Powiatowe Centrum Zarządzania Kryzysowego, MZDiM).

- 7) Bieżącego kontrolowania i patrolowania infrastruktury objętej usługą "akcja zima" celem:
- a) określenia stanu nawierzchni i podjęcia niezwłocznie stosownych działań dla wyeliminowania zagrożenia bezpieczeństwa użytkowników,
 - b) podjęcia niezwłocznie niezbędnych czynności dla zapewnienia wymaganych umową standardów, o których mowa w załącznikach nr 1 - 7 niniejszej umowy.

Koszty bieżącego kontrolowania i patrolowania należy wliczyć w cenę usługi.

- 8) Wyposażenia swoich pracowników i sprzętu w stosowne oznakowanie umożliwiające identyfikację Wykonawcy w czasie prowadzonych prac.
- 9) W przypadku wystąpienia awarii sprzętu, będącego w dyspozycji Wykonawcy - podstawienia sprzętu zastępczego, o parametrach technicznych i wyposażeniu

nie gorszych niż wymagane przez Zamawiającego w SIWZ, oraz niezwłocznego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego.

- 10) Wykonywania wszelkich prac objętych niniejszą umową w taki sposób aby nie zakłócać bez potrzeby lub w stopniu większym niż to niezbędne, ruchu na drogach publicznych i ruchu pieszych.
 - 11) W celu oczyszczenia powierzchni ciągów komunikacyjnych, zatok postojowych i parkingowych Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia wszelkich przewidzianych prawem działań, włącznie z wprowadzeniem czasowej zmiany organizacji ruchu w uzgodnieniu z Zamawiającym.
 - 12) Dokonania na swój koszt naprawy uszkodzeń infrastruktury drogowej oraz innej, w przypadku gdy uszkodzenia nastąpiły z winy Wykonawcy oraz poniesie pełną odpowiedzialność cywilną z tytułu szkód wyrządzonych przez Wykonawcę w związku z realizacją niniejszej umowy.
 - 13) Poniesienia pełnej odpowiedzialności odszkodowawczej za szkody i straty oraz roszczenia cywilnoprawne osób trzecich wynikłe z niewłaściwej organizacji robót, niewłaściwego i nieterminowego wykonania prac.
 - 14) Przyjęcia zgłoszenia w zakresie wykonania prac określonych w załącznikach nr 1 – 7 niniejszej umowy od: Centrum Zarządzania Kryzysowego w Jaworznie, Policji, Straży Miejskiej w Jaworznie, Miejskiego Zarządu Dróg i Mostów w Jaworznie, kierującego akcją likwidacji skutków wypadków lub kolizji drogowych.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami wykonania usługi oraz uzyskał wszelkie niezbędne informacje dotyczące ryzyka i trudności, jakie mogą dotyczyć realizacji przedmiotowej umowy. Wykonawca podpisując niniejszą umowę oświadcza, iż zapoznał się z zapisami SIWZ oraz wszystkimi jej załącznikami.

Okres realizacji umowy

§ 3

1. Okres realizacji niniejszej umowy ustala się od godz. 6:00 dnia następującego po dniu podpisania umowy ale nie wcześniej niż od 15 października 2015 roku do godz. 6:00 15 kwietnia 2016 roku (tj. maksymalnie $17+152+15=184$ dni).
2. W okresie od godz. 6:00 dnia następującego po dniu podpisania umowy ale nie wcześniej niż od 15 października 2015 r. do 31 października 2015 r. oraz od 1 do 15 kwietnia 2016 r. (tj. maksymalnie $17+15=32$ dni), usługa będzie wykonywana w zakresie „akcji zima” w przypadku wystąpienia zimowych warunków atmosferycznych, tj.: temperatura 0°C , poniżej 0°C , opady deszczu ze śniegiem, śniegu, marznącego deszczu, mżawki, gołoledzi, dla zapewnienia wymaganych umową standardów, o których mowa w załącznikach nr 1, 2, 3, 5, 7 niniejszej umowy. W przypadku występowania korzystnych warunków atmosferycznych Zamawiający zastrzega sobie prawo z 24 godzinnym wyprzedzeniem do zawieszenia wykonania realizacji umowy dla ww. terminów.

Odbiór robót

§ 4

1. Do wzajemnych kontaktów przy realizacji przedmiotu umowy wyznacza się ze strony:

1) Zamawiającego.....tel:.....
.....

a w zastępstwie:.....tel:
.....

przy czym przez cały okres trwania umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo
wyznaczenia innych niż wskazane wyżej osób do kontaktu.

2) Wykonawcy:

Kierownika usługi w
osobie.....tel:.....

a w zastępstwie:
.....tel:

2. Przez cały okres obowiązywania umowy Wykonawca zobowiązany jest do codziennego (w dni robocze) zgłaszania się do Zamawiającego do godz. 7:30 z samochodem dyżurnym do udziału w odbiorach jakościowych wykonanych usług. Odbiory w dni wolne od pracy będą wykonywane w razie wystąpienia takiej konieczności po uprzednim uzgodnieniu. Dodatkowo, Wykonawca zobowiązany jest do skierowania swego Przedstawiciela wraz z samochodem dyżurnym na każde życzenie Zamawiającego, w czasie nie dłuższym niż 30 minut od momentu przyjęcia takiego zgłoszenia od Przedstawiciela Zamawiającego. Koszty samochodu dyżurnego należy wliczyć w cenę wykonywanej usługi.

3. Każdorazowo przed przystąpieniem do czynności opisanych w § 4 ust. 2 Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu następujących, wypełnionych i podpisanych przez Wykonawcę raportów (za dzień poprzedni lub dni, za które raporty nie mogły być przekazane z uwagi na przypadające w tym okresie dni świąteczne i/lub dni, które dla Zamawiającego są dniami wolnymi od pracy):

1) „Raportu Dobowego” (którego wzór stanowi Załącznik nr 11 do niniejszej umowy),

2) „Raportu Dobowego GPS” wygenerowanego z aplikacji monitorująco - rozliczeniowej systemu GPS/GPRS (którego wzór stanowi Załącznik nr 15 do niniejszej umowy). Raport ten jest elementem weryfikacji ilościowego odbioru usług. W przypadku nie dostarczenia przez Wykonawcę powyższego raportu, elementem weryfikacji ilościowego odbioru usług będzie raport wygenerowany przez Zamawiającego z ww. aplikacji.

4. Odbiór jakościowy dokonywany będzie protokolarnie przez Przedstawicieli obu Stron przy czym przez Przedstawicieli Stron rozumie się:

1) ze strony Wykonawcy - co najmniej jedna z osób, wymienionych w § 4 ust. 1 pkt 2,

2) ze strony Zamawiającego - osoby, wymienione w § 4 ust. 1 pkt 1 i/lub inni pracownicy Zamawiającego, przy czym dopuszcza się również udział w odbiorach pracowników Straży Miejskiej bądź innych przedstawicieli Gminy, wskazanych przez Zamawiającego.

5. Każdorazowo w trakcie odbioru jakościowego, o którym mowa w § 4 ust. 2 i 4, Strony zobowiązane są do sporządzenia Protokołu odbioru jakościowego (którego wzór stanowi Załącznik nr 10 do niniejszej umowy). W protokołach odbioru będą uwzględniane wszelkie uwagi i zastrzeżenia Zamawiającego oraz stanowisko Wykonawcy. Strony zgodnie ustalają, iż treść podpisanych w dniu przeprowadzenia odbioru Protokołów odbioru jakościowego wraz z wszelkimi załącznikami będzie podstawą do nałożenia na Wykonawcę kar umownych oraz do sporządzenia „Miesięcznego Raportu Rozliczeniowego” o którym mowa w § 5 ust. 8. W przypadku niestawienia się na odbiór jakościowy lub nie podpisania przez Przedstawiciela Wykonawcy, o którym mowa w § 4 ust. 4 pkt, 1, protokołu odbioru strony postanowiły, iż wiążącym i stanowiącym podstawę do nałożenia na Wykonawcę kar umownych uznaje się stanowisko Zamawiającego przedstawione w protokole odbioru jakościowego.
6. W przypadku nałożenia kary zgodnie § 7 niniejszej umowy Zamawiający wezwie Wykonawcę w formie noty księgowej o zapłatę należności na wskazane konto bankowe. Wykonawca zobowiązuje się do uiszczenia należności wynikającej z noty księgowej w terminie 14 dni na konto Zamawiającego od daty doręczenia. W przypadku braku zapłaty ww. terminie Zamawiający skieruje sprawę na drogę postępowania sądowego.
7. W przypadku zawieszenia wykonania usługi w okresie od 15 do 31 października 2015 r. i od 1 do 15 kwietnia 2016 r. wynagrodzenie określone w pozycjach nr 2 i 3 kosztorysu ofertowego Wykonawcy nie przysługuje.
8. W przypadku wystąpienia niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego okoliczności (naprawa, remont, czasowe wyłączenie z ruchu), drogi i ulicy, ciągu pieszego, terenu komunikacji miejskiej Wykonawca uwzględni to w Raporcie Dobowym.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do bieżącej kontroli realizacji usług określonych w umowie.

Rozliczenie i wynagrodzenie

§ 5

1. Wynagrodzenie za wykonywanie przedmiotu umowy w okresie od godz. 6:00 dnia następującego po dniu podpisania umowy ale nie wcześniej niż od 15 października 2015 roku do 15 kwietnia 2016 roku określa oferta Wykonawcy, a łączna wartość zobowiązania z tytułu realizacji niniejszej umowy nie przekroczy:
.....
.....złotych netto,
słownie:
..... plus podatek VAT
%złotych
brutto,
słownie:
.....
2. Kwota wskazana w § 5 ust. 1 obejmuje wszystkie koszty realizacji umowy i nie może ulec zwiększeniu.

3. W przypadku zawieszenia wykonania usługi zgodnie z § 3 ust. 2 niniejszej umowy, wynagrodzenie za okres zawieszenia nie przysługuje.
4. Jednostką rozliczeniową usług realizowanych celem utrzymania standardu dróg i ulic (km), ciągów pieszych, terenów komunikacji miejskiej (m²), jest „kilometr” i/lub „m²” w zakresie którego w wyniku zaistnienia określonych zjawisk atmosferycznych zostały wykonane konieczne usługi oczyszczania i utrzymania czystości opisane danym standardem bez względu na ilość realnie przejechanych kilometrów na danym kilometrze utrzymania na którym konieczne jest zapewnienie wymaganego standardu w danej dobie rozliczeniowej (tj. od godziny 6:00 danego dnia do godziny 6:00 dnia następnego).
5. Wynagrodzenie za utrzymanie standardu w danej dobie rozliczeniowej nie jest uzależnione od ilości realnie przejechanych kilometrów czy od przejazdów, wyjazdów (tzw. krotności).
6. Wynagrodzenie to cena w odniesieniu do jednostki rozliczeniowej (utrzymanie kilometra i/lub m² i/lub szt celem zapewnienia wymaganego standardu (tj: jakość, efekt) w danej dobie rozliczeniowej).
7. Wykonawca w „Raportach Dobowych” winien wykazać rodzaj i ilość wykonanych usług tj: ilość kilometrów i/lub m² na których w wyniku zaistnienia określonych zjawisk atmosferycznych zostały wykonane konieczne usługi oczyszczania i utrzymania czystości dla utrzymania standardu w danej dobie rozliczeniowej.
8. Strony uzgadniają, że ostateczne wynagrodzenie za wykonane i odebrane wg rodzaju prace, za każdy miesiąc, podlegać będzie weryfikacji i zatwierdzeniu przez Zamawiającego. W terminie do 5 dni kalendarzowych licząc od zakończenia danego miesiąca rozliczeniowego Zamawiający sporządzi i prześle Wykonawcy „Miesięczny Raport Rozliczeniowy” zawierający zweryfikowane informacje z odbiorów ilościowych będące podstawą do wystawienia faktury oraz odbiorów jakościowych będące podstawą do nałożenia kar umownych.
9. Faktury, o których mowa w § 5 ust. 8 winny być przekazane Zamawiającemu do 7 dnia każdego miesiąca za miesiąc poprzedni za wyjątkiem miesiąca grudzień w którym to prace zostaną rozliczone w podziale na dwa okresy: 01 – 20.12.2015 r. oraz 21 – 31.12.2015 r. przy zachowaniu 7 dniowego maksymalnego terminu wystawienia faktury dla każdego z wymienionych okresów rozliczeniowych z zastosowaniem zapisów ust. 8.
10. W przypadku wyczerpania jednostek obmiarowych w poszczególnych pozycjach kosztorysowych, Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeniesienia jednostek obmiarowych (z kolumny nr 6A do kolumny nr 6B lub z kolumny nr 6B do kolumny 6A) w ramach opisu składnika cenowego (określonych w wierszach nr: 4; 5; 6) kosztorysu ofertowego, przy czym cena jednostkowa będzie zgodna z ceną z wiersza do której jednostki zostały przeniesione.
11. Należności wynikające z niniejszej umowy będą płatne na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury. Za dzień zapłaty strony uznają datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
12. W przypadku posiadania zadłużenia wymaganego w stosunku do Gminy Jaworzno, Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kwoty zadłużenia z faktury za usługi objęte niniejszą umową.

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

§ 6

1. Przed podpisaniem umowy Wykonawca ma obowiązek wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu umowy, określonego w § 5 ust. 1 tj. w kwocie:.....złotych, słownie..... zł.
zabezpieczenie wykonania umowy zostanie wniesione w formie:
.....
.....
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone w terminach i na zasadach określonych w art. 151 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

Kary umowne

§ 7

1. Obowiązującą formą odszkodowania uzgodnioną między stronami będą kary umowne.
2. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kar umownych za:
 - 1) odstąpienie od umowy z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy,
 - 2) każdorazowo za niestawienie się Wykonawcy do przeprowadzenia odbioru jakościowego, o którym mowa w § 4 ust. 2 - w wysokości 100 zł,
 - 3) za każdy nieprzekazany zgodnie z § 4 ust. 3 pkt. 1 Raport Dobowy - w wysokości 500 zł,
 - 4) za każdy nieprzekazany zgodnie z § 4 ust. 3 pkt. 2 Raport Dobowy GPS - w wysokości 500 zł,
 - 5) każdorazowo w danej dobie rozliczeniowej za nie przystąpienie do wykonania usługi na zasadach określonych w załącznikach nr 1; 1 A; 2; 2 A; 3; 3 A; 4; 5; 5 A; 6 niniejszej umowy w wysokości:
 - a) 1000 zł. - w odniesieniu do każdej pozycji, określonej w Tabelach nr A.1.I, A 1 II, A 1 III Załącznika nr 1 oraz w Tabelach nr: A.1.I, A.2.II, A.3.II, A.4.II, A.5.II, A.6.II, Załącznika nr 1 A do niniejszej umowy,
 - b) 200 zł. - w odniesieniu do każdej pozycji, określonej w Tabelach nr B I, B II Załącznika nr 2 oraz w Tabelach nr B.I, B.II, B.III Załącznika nr 2 A do niniejszej umowy,
 - c) 200 zł. - w odniesieniu do każdej pozycji, określonej w Tabeli nr C.1.I; C.1.II; C.1.III; C.2.I; C.2.II; C.2.III. Załącznika nr 3 oraz w Tabeli nr C.1.I, C.1.II, C.1.III, C.2.I, C.2.II, C.2.III, C.3.I, C.3.II, C.3.III, Załącznika nr 3 A do niniejszej umowy,

- d) 100 zł. - w odniesieniu do każdej pozycji, określonej w Tabeli nr D.I, D.II Załącznika nr 4 do niniejszej umowy,
 - e) 500 zł. - w odniesieniu do każdej pozycji, określonej w Tabeli nr E Załącznika nr 5 i 5 A do niniejszej umowy,
 - f) 100 zł. - w odniesieniu do każdej pozycji, określonej w Tabeli nr F Załącznika nr 6 do niniejszej umowy,
- 6) po protokolarnym, każdorazowym stwierdzeniu niewłaściwego wykonania usług w stosunku do umownego standardu i zakresu określonego w Załącznikach 1; 1 A; 2; 2 A; 3; 3 A; 4; 5; 5 A; 6 niniejszej umowy, w wysokości:
- a) 500 zł. - w odniesieniu do każdej pozycji, określonej w Tabelach nr A.1.I, A 1 II, A 1 III Załącznika nr 1 oraz w Tabelach nr: A.1.I, A.2.II, A.3.II, A.4.II, A.5.II, A.6.II, Załącznika nr 1 A do niniejszej umowy,
 - b) 100 zł. - w odniesieniu do każdej pozycji, określonej w Tabelach nr B I, B II Załącznika nr 2 oraz w Tabelach nr B.I, B.II, B.III Załącznika nr 2 A do niniejszej umowy,
 - c) 100 zł. - w odniesieniu do każdej pozycji, określonej w Tabeli nr C.1.I; C.1.II; C.1.III; C.2.I; C.2.II; C.2.III. Załącznika nr 3 oraz w Tabeli nr C.1.I, C.1.II, C.1.III, C.2.I, C.2.II, C.2.III, C.3.I, C.3.II, C.3.III, Załącznika nr 3 A do niniejszej umowy,
 - d) 50 zł. - w odniesieniu do każdej pozycji, określonej w Tabeli nr D.I, D.II Załącznika nr 4 do niniejszej umowy,
 - e) 250 zł. - w odniesieniu do każdej pozycji, określonej w Tabeli nr E Załącznika nr 5 i 5 A do niniejszej umowy,
 - f) 50 zł. - w odniesieniu do każdej pozycji, określonej w Tabeli nr F Załącznika nr 6 do niniejszej umowy,
- 7) za każdy stwierdzony przypadek braku realizacji obowiązków określonych w § 2 ust. 1 pkt 3 ppkt c odniesieniu do każdej pozycji za każdą rozpoczętą dobę opóźnienia określonej w Załącznika nr 7 do niniejszej umowy - 100 zł,
- 8) każdorazowo za nieterminowe (powyżej 30 minut od zgłoszenia przez uprawnione służby) przystąpienie do likwidacji zagrożenia bezpieczeństwa ruchu drogowego, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt. 6- wysokości 500 zł, za każdą następną rozpoczętą godzinę opóźnienia,
- 9) za każdy stwierdzony przypadek braku realizacji obowiązków określonych w § 2 ust. 1 pkt 2, 5, 8 w wysokości 100 zł.
- 10) za każdy stwierdzony przypadek braku realizacji obowiązków określonych w § 2 ust. 1 pkt 9 w wysokości 100 zł,
- 11) za każdy stwierdzony przypadek braku realizacji obowiązków określonych w § 2 ust. 1 pkt 4 w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, za każdą następną rozpoczętą dobę opóźnienia, brak możliwości wygenerowania prawidłowego Raportu Dobowego GPS, o którym mowa w § 4 ust. 3 pkt 2 traktowany będzie jako brak realizacji obowiązków określonych w § 2 ust.1 pkt 4,

- 12) za każdy stwierdzony przypadek braku realizacji obowiązków określonych w § 2 ust. 1 pkt 3 ppkt a w wysokości 5000 zł,
 - 13) za każdy stwierdzony przypadek braku realizacji obowiązków określonych w § 2 ust. 1 pkt 3 ppkt b w wysokości 2000 zł,
 - 14) za każdy stwierdzony przypadek braku realizacji obowiązków określonych w załączniku nr 12 pkt. 2.1. ppkt. 3 do niniejszej umowy w wysokości 2000 zł,
 - 15) za każdy stwierdzony przypadek używania i stosowania materiałów oraz środków chemicznych nie zgodnych z warunkami określonymi w załączniku nr 12 do niniejszej umowy w wysokości 2000 zł,
 - 16) za każdy stwierdzony przypadek wykonywania usługi przez sprzęt niespełniający warunków określonych w SIWZ w wysokości 2000 zł,
 - 17) za każdą stwierdzoną dobową zwłokę realizacji obowiązku określonego w § 9 ust. 2 w wysokości 100 zł.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego kary umowne do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
 4. Zapłacenie kar umownych nie zwalnia wykonawcy z obowiązku wykonania całego przedmiotu umowy, ani jakichkolwiek innych zobowiązań wynikających z umowy.

Rozwiązanie i odstąpienie od umowy

§ 8

1. Strony zgodnie ustalają, iż Zamawiający zastrzega sobie prawo rozwiązania umowy bez wypowiedzenia po trzykrotnym pisemnym upomnieniu, gdy Wykonawca nie przystąpi do wykonywania zakresu prac określonych niniejszą umową lub nie wykona ich prawidłowo lub terminowo w stosunku do określonych standardów stwarzając, zagrożenie bezpieczeństwa (co zostało ujęte w protokołach odbioru).
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Odstąpienie od umowy, powinno nastąpić w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.
4. W przypadku odstąpienia od umowy strony są zobowiązane do następujących czynności:
 - 1) Wykonawca wspólnie z Zamawiającym sporządzą protokół inwentaryzacji wykonanych usług wg daty odstąpienia od umowy.
 - 2) Strony wspólnie ustalą sposób zabezpieczenia przerwanych usług w skutek okoliczności przewidzianych niniejszym paragrafie, a Wykonawca zabezpieczy przerwane usługi. Koszt prac i czynności zabezpieczających odstąpienia poniesie strona, która odstąpiła od umowy, chyba, że winę za odstąpienie ponosi druga strona, wówczas jest ona zobowiązana ponieść koszt tych prac i czynności.
 - 3) Wykonawca sporządzi wykaz materiałów i urządzeń, których nie może

wykorzystać do realizacji innych prac. W przypadku, gdy przerwanie prace nie nastąpiło z winy Wykonawcy Zamawiający jest obowiązany pokryć koszty tych materiałów i przejąć je.

- 4) Wykonawca usunie z terenu prac obiekty i urządzenia zaplecza usługi oraz materiały, stanowiące jego własność w trybie natychmiastowym.
- 5) Wykonawca zgłosi do odbioru przez Zamawiającego wykonane prace do czasu odstąpienia od umowy oraz prace zabezpieczające. Zamawiający jest zobowiązany do odbioru wykonanych prac i zapłaty za wykonane usługi wraz z pracami zabezpieczającymi. Jeżeli Wykonawca ponosi winę za odstąpienie od umowy, Zamawiający może zastosować wszelkie kary i potrącenia, jakie wynikają z niniejszej umowy.
- 6) Zamawiający przejmie od Wykonawcy teren pod swój dozór.

Ubezpieczenia

§ 9

1. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania w dniu podpisania umowy oraz przez cały okres obowiązywania umowy odpowiedniego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej za szkody powstałe w związku z prowadzonymi pracami na kwotę nie mniejszą niż 3 000 000,00 zł.
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu w terminie do 7 dni od podpisania umowy kopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem dokumentu, potwierdzającego posiadanie ubezpieczenia określonego w ust. 1.
3. Wykonawca na każde żądanie przedstawiciela Zamawiającego w trakcie realizacji umowy zobowiązany jest okazać dokument potwierdzający posiadanie wymaganego ubezpieczenia.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność materialną za szkody i straty oraz roszczenia cywilnoprawne osób trzecich wynikłe z niewłaściwego wykonania przedmiotu umowy przez cały okres, na który zawarto umowę.

Zmiana Umowy

§ 10

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany osób na stanowisku kierownika usługi w przypadku niemożności wykonania przez niego obowiązków. W przypadku zmiany

kierownika usługi należy zawiadomić Zamawiającego i przedłożyć stosowne dokumenty określone w SIWZ.

3. Zamawiający dopuszcza możliwość zmian składu osobowego pracowników Wykonawcy w przypadku niemożności wykonywania przez nich obowiązków. W przypadku zmian składu osobowego pracowników należy przedłożyć stosowne dokumenty określone w SIWZ.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w zakresie wyznaczenia innej niż określona w Załącznikach nr 1 - 7 infrastruktury, w miejsce wyłączonej z obsługi w związku z wystąpieniem okoliczności o których mowa w § 4 ust. 8 niniejszej umowy przy czym zakres i rodzaj prac wprowadzonych zmian równoważnych nie może ulec zwiększeniu w stosunku do zakresu podstawowego.
5. Wszelkie zmiany treści niniejszej umowy i jej załączników wymagają formy pisemnej i zgody obu stron pod rygorem nieważności takich zmian i wymagają sporządzenia odpowiedniego aneksu do umowy. Zmiany nie mogą dotyczyć podwyższenia wynagrodzenia i przedłużenia terminu wykonania umowy.
6. Strony dopuszczają możliwość zmiany umowy w przypadku zmiany stawki podatku VAT na przedmiot zamówienia o wartość wynikającą ze zmienionej stawki VAT pod warunkiem, że jej zmiana nie była opublikowana w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej przed złożeniem oferty przez Wykonawcę.

Postanowienia końcowe

§ 11

1. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozpatrywane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.

§ 12

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egz. dla każdej ze stron.

§ 13

Załącznikami do niniejszej umowy stanowiącymi jej integralną część są:

1. załącznik nr 1 - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania dróg, ulic i parkingów w okresie zimowym,
2. załącznik nr 1 A - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania dróg, ulic i parkingów zamiennie,
3. załącznik nr 2 - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania ciągów pieszych (chodników, schodów, utwardzonych placów, wodościeków, skarp) w okresie zimowym,
4. załącznik nr 2 A - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania ciągów pieszych (chodników, schodów, utwardzonych placów,

wodościeków, skarp) zamiennie,

5. załącznik nr 3 - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania przystanków komunikacji miejskiej i koszy przystankowych w okresie zimowym,
6. załącznik nr 3 A - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania przystanków komunikacji miejskiej i koszy przystankowych zamiennie,
7. załącznik nr 4 - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania wolno stojących koszy ulicznych,
8. załącznik nr 5 - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania przejść podziemnych (tunelowych) i nadziemnych (kładki) w okresie zimowym,
9. załącznik nr 5 A - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie oczyszczania przejść podziemnych (tunelowych) i nadziemnych (kładki) zamiennie,
10. załącznik nr 6 - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie utrzymania słupów i tablic ogłoszeniowych,
11. załącznik nr 7 - wykaz miejsc niebezpiecznych (rozmieszczenie i ustawienie skrzyń na piasek),
12. załącznik nr 8 - wzór Dziennika Dyżurów,
13. załącznik nr 9 - Oświadczenie,
14. załącznik nr 10 - wzór Protokołu odbioru jakościowego,
15. załącznik nr 11 - wzór Raportu Dobowego,
16. załącznik nr 12 - wytyczne zimowego utrzymania,
17. załącznik nr 13 - wymagania w zakresie systemu GPS/GPRS,
18. załącznik nr 14 - oferta Wykonawcy wraz z kosztorysem ofertowym,
19. załącznik nr 15 - wzór Dobowego Raportu GPS,
20. załącznik nr 16 - Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

1. Główny Księgowy MZDiM :
2. Radca Prawny :
3. Kierownik SA :
4. Kierownik DT :
5. Prowadzący zadanie :