

**Miasto Stołeczne Warszawa – Zarząd Oczyszczania Miasta**  
Al. Jerozolimskie 11/19, 00 - 508 Warszawa  
tel/fax (22) 277-04-70; (22) 628-26-74  
http: //www.zom.waw.pl; e-mail: przetargi@zom.waw.pl

Oznaczenie sprawy: **ZOM/KP/1/17**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego  
w trybie przetargu nieograniczonego

na

**„Ręczne oczyszczanie na terenie m.st. Warszawy  
– dzielnice Mokotów (część górna), Ursus, Włochy”**

ZATWIERDZAM

DYREKTOR  
Zarządu Oczyszczania Miasta

*Tadeusz Jaszczółt*

Zamawiający oczekuje, że Wykonawcy zapoznają się dokładnie z treścią niniejszej SIWZ. Wykonawca ponosi ryzyko niedostarczenia wszystkich wymaganych informacji i dokumentów, oraz przedłożenia oferty nieodpowiadającej wymaganiom określonym przez Zamawiającego.

NINIEJSZA SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA JEST DOSTĘPNA NA INTERNETOWEJ STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO [www.zom.waw.pl](http://www.zom.waw.pl)

**Warszawa, 2 stycznia 2017 r.**

## I. Nazwa oraz adres Zamawiającego

Zamawiającym jest Miasto Stołeczne Warszawa, pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, NIP 525-22-48-481 w imieniu i na rzecz którego działa - **Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa**

Regon: **010352346**

NIP: **526-10-46-104**

Tel./fax.: **22/ 277-04-70; 628-26-74**

e-mail: **przetargi@zom.waw.pl**

adres strony internetowej: **www.zom.waw.pl**

godziny pracy: **7<sup>30</sup> – 15<sup>30</sup> – od poniedziałku do piątku**

## II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zakończonego aukcją elektroniczną na podstawie art. 39 i art. 91 a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych zwanej dalej „ustawą PZP”.
2. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy PZP.
3. Wartość zamówienia przekracza równowartość kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP.

## III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Wspólny Słownik Zamówień CPV: *90620000-9 – usługi odśnieżania; 90612000-0 – usługi zamywania ulic.*
2. **Przedmiotem zamówienia jest ręczne oczyszczanie na terenie m. st. Warszawy w sezonie zimowym i letnim i obejmuje następujące prace:**
  - 1) **cykliczne zimowe ręczne oczyszczanie,**
  - 2) **cykliczne letnie ręczne oczyszczanie,**
  - 3) **doraźne oczyszczanie,**
  - 4) **doraźne odśnieżanie wraz z posypaniem wskazanych chodników,**
  - 5) **wywóz śniegu uprzątniętego z chodników i innych elementów drogi,**
  - 6) **wywóz zanieczyszczeń,**
  - 7) **zbieranie zanieczyszczeń,**
  - 8) **interwencyjne oczyszczanie.**

**Przedmiot zamówienia jest podzielony na dwie części:**

- 1) **Część I – Rejon IV dzielnica Mokotów (część górna);**
  - 2) **Część II – Rejon VIII dzielnice Ursus, Włochy.**
3. **Zamawiający wymaga, oddzielnie dla każdej części zamówienia, zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę pracowników w oparciu o umowę o pracę w liczbie odpowiadającej 10 pełnym etatom do prac związanych z:**
    - 1) **cyklicznym zimowym oczyszczaniem w wariantcie AL, polegającym na dokładnym oczyszczeniu powierzchni z wszelkich zanieczyszczeń /papiery, folia, piasek, liście, przerosty traw, itp./ oraz wywozie i unieszkodliwieniu zebranych zanieczyszczeń,**
    - 2) **cyklicznym letnim oczyszczaniem, polegającym na oczyszczaniu terenów z wszelkich zanieczyszczeń w tym przerostów traw i chwastów, zalegającej ziemi, piasku, śmieci, papierów, kartonów, ulotek i innych wszelkich zanieczyszczeń łącznie z odcięciem brzegów trawnika /zwracając szczególną uwagę na zraszacze i inne elementy infrastruktury/. Realizacja prac wymaga bieżącego wywożenia zgromadzonych zanieczyszczeń oraz ich unieszkodliwienie.**

Szczegółowe warunki realizacji prac określone są w pkt 3.2.2 oraz pkt 4.2 załącznika nr 2 do wzoru umowy.

4. Kosztorysy określające rodzaj i zakres prac – stanowią załączniki nr 1/IV, 1/VIII do SIWZ.
5. Standardy jakościowe wykonywanych prac oraz warunki techniczne realizacji umowy - stanowią załącznik nr 2 do wzoru umowy.
6. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 4/IV, 4/VIII do SIWZ.
7. **Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na obie części zamówienia.**
8. **Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.**
9. **Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp w okresie 3 lat od udzielenia zamówienia podstawowego:**
  - 1) **polegających na powtórzeniu podobnych usług na nowych terenach (ciągi pieszce, kładki dla pieszych, przejścia podziemne itp.), które nie są objęte umową a zostaną oddane do użytku i których odśnieżanie/oczyszczanie jest konieczne,**
  - 2) **w przypadku wyczerpania się kwoty określonej w § 5 ust. 1 umowy,**
  - 3) **w przypadku wygaśnięcia czasu obowiązywania umowy określonego w § 2 ust. 1.**

#### **IV. Termin wykonania zamówienia**

Zamówienie będzie realizowane od **1 kwietnia 2017 r. do 30 listopada 2018 r.**

#### **V. Warunki udziału w postępowaniu**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

1) nie podlegają wykluczeniu:

a) **na podstawie art. 24 ust.1 pkt 12-23;**

b) **na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 4 - „który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy PZP, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania”;**

c) **na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 8 - „który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 15, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności”.**

#### **VI. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia**

1. **Do oferty każdy wykonawca musi dołączyć aktualny na dzień składania ofert jednolity europejski dokument zamówienia zgodnie z Załącznikiem nr 2 do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu z udziału w postępowaniu.**
2. **W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, jednolity europejski dokument zamówienia, o którym mowa w rozdz. VI. 1 niniejszej SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to ma potwierdzać brak podstaw wykluczenia.**
3. **Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:**
  - 1) **Informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.**
  - 2) **Zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionej nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłaty tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami**

lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.

- 3) **Zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego** albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
- 4) Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa:
  - a) w pkt 1)
    - składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
    - Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 1, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
    - Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt 1, składa dokument o którym mowa w pkt 4 lit a), w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 ustawy. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
  - b) w pkt 2)-3)
    - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
4. **Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy PZP, przekaże zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej (załącznik nr 3 do SIWZ), o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy PZP. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.**
5. Jeżeli wykonawca nie złoży jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy PZP, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są

niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

## **VII. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami**

1. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje zamawiający oraz wykonawcy mogą przekazywać pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, za wyjątkiem oferty, umowy oraz oświadczeń i dokumentów wymienionych w rozdziale VI niniejszej SIWZ (również w przypadku ich złożenia w wyniku wezwania, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy PZP), dla których Prawodawca przewidział wyłącznie formę pisemną.
2. W korespondencji kierowanej do zamawiającego, wykonawca winien posługiwać się numerem sprawy określonym w SIWZ.
3. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez wykonawcę pisemnie winny być składane na adres: Zarząd Oczyszczanie Miasta Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa, Dział Zamówień Publicznych.
4. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez wykonawcę drogą elektroniczną winny być kierowane na adres: [przetargi@zom.waw.pl](mailto:przetargi@zom.waw.pl), a faksem na nr (22)628-26-74.
5. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazane za pomocą faksu lub w formie elektronicznej wymagają na żądanie każdej ze stron, niezwłocznego potwierdzenia faktu ich otrzymania.
6. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
7. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa terminu składania ofert, zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Zamawiający zamieści wyjaśnienia na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.
8. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w rozdz. VII. 7 niniejszej SIWZ.
9. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie zamawiającego.
10. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wykonawców.
11. Osobami uprawnionymi do kontaktu z wykonawcami są:
  - 1) **w zakresie dotyczącym przedmiotu zamówienia:**  
imię nazwisko: **Piotr Turlej**  
stanowisko służbowe: **Kierownik Działu Oczyszczania**  
tel.: **22/277-04-44; pok. 309**
  - 2) **w zakresie dotyczącym zagadnień formalnych:**  
imię nazwisko: **Andrzej Steć**  
stanowisko służbowe: **Kierownik Działu Zamówień Publicznych**  
tel.: **22/277-04-06; pok. 301**  
  

imię nazwisko: **Mirosława Trybuch**  
stanowisko służbowe: **Starszy Specjalista w Dziale Zamówień Publicznych**  
tel.: **22/277-04-04; pok. 308**

Jednocześnie zamawiający informuje, że przepisy ustawy PZP nie pozwalają na jakikolwiek inny kontakt - zarówno z zamawiającym jak i osobami uprawnionymi do porozumiewania się z wykonawcami - niż wskazany w niniejszym rozdziale SIWZ. Oznacza to, że zamawiający nie będzie reagował na inne formy kontaktowania się z nim, w szczególności na kontakt telefoniczny lub/i osobisty w swojej siedzibie.

## VIII. Wymagania dotyczące wadium

1. **Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości:**
  - 1) **Część I - Rejon IV - 40 000 PLN (słownie: czterdzieści tysięcy PLN);**
  - 2) **Część II - Rejon VIII - 42 000 PLN (słownie: czterdzieści dwa tysiące PLN).**
2. Wadium może być wniesione w:
  - 1) pieniądzu;
  - 2) poręczeniach bankowych, lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1804 oraz z 2015 r. poz. 978 i 1240).
3. Wadium w formie pieniądza należy wnieść przelewem na konto Zarządu Oczyszczania Miasta w Banku Citibank Handlowy S.A. w Warszawie nr rachunku 03 1030 1508 0000 0005 5005 4035 z dopiskiem na przelewie: „**Wadium w postępowaniu ZOM/KP/1/17 na Ręczne oczyszczanie na terenie m.st. Warszawy – dzielnice Mokotów (część górna), Ursus, Włochy**”.
4. Skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu następuje z chwilą uznania środków pieniężnych na rachunku bankowym zamawiającego, o którym mowa w rozdz. VIII. 3 niniejszej SIWZ, przed upływem terminu składania ofert (tj. przed upływem dnia i godziny wyznaczonej, jako ostateczny termin składania ofert).
5. Zamawiający zaleca, aby w przypadku wniesienia wadium w formie:
  - 1) pieniężnej – dokument potwierdzający dokonanie przelewu wadium został załączony do oferty;
  - 2) innej niż pieniądź – oryginał dokumentu został złożony w ofercie.
6. Z treści gwarancji/poręczenia winno wynikać bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy PZP.
7. Oferta wykonawcy, który nie wnieśli wadium lub wnieśli w sposób nieprawidłowy zostanie odrzucona.
8. Okoliczności i zasady zwrotu wadium, jego przepadku oraz zasady jego zaliczenia na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy określa ustawa PZP.

## IX. Termin związania ofertą

1. **Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 60 dni.** Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. (art. 85 ust. 5 ustawy PZP).
2. Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą, na czas niezbędny do zawarcia umowy, samodzielnie lub na wniosek zamawiającego, z tym, że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.
4. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

## X. Opis sposobu przygotowywania ofert

1. **Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:**
  - 1) **wypełniony formularz ofertowy o treści zgodnej z określoną we wzorze stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ;**
  - 2) **wypełniony formularz cen jednostkowych o treści zgodnej z określoną we wzorze stanowiącym załącznik nr 1a do SIWZ (oddzielnie dla każdej części, na którą składana jest oferta);**
  - 3) **wypełniony kosztorys cenowy o treści zgodnej z określoną we wzorze stanowiącym załącznik nr 1/IV, 1/VIII do SIWZ (w zależności od części, na którą składana jest oferta);**

- 4) oświadczenie własne wykonawcy „Jednolity Europejski Dokument Zamówienia” o treści zgodnej z załącznikiem nr 2 do SIWZ, wypełniony zgodnie z instrukcją jego wypełnienia zamieszczoną przez Urząd Zamówień Publicznych na stronie internetowej pod adresem: [https://www.uzp.gov.pl/data/assets/pdf\\_file/0015/32415/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja.pdf](https://www.uzp.gov.pl/data/assets/pdf_file/0015/32415/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja.pdf);
  - 5) oświadczenia (JEDZ) wymienione w rozdziale VI. 2 niniejszej SIWZ (o ile dotyczy);
  - 6) potwierdzenie wniesienia wadium;
  - 7) w przypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczony notarialnie;
  - 8) pełnomocnictwo do udziału w aukcji elektronicznej – w przypadku, gdy takie upoważnienie nie wynika z innych dokumentów załączonych do oferty.
2. Oferta musi być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę(y) upoważnioną do reprezentowania wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
  3. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
  4. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, zawierającą jedną, jednoznacznie opisaną propozycję. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego wykonawcę.
  5. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
  6. Zaleca się, aby każda zapisana strona oferty była ponumerowana kolejnymi numerami, a cała oferta wraz z załącznikami była w trwały sposób ze sobą połączona (np. zbindowana, zszyta uniemożliwiają jej samoistną dekompletację), oraz zawierała spis treści.
  7. Poprawki lub zmiany (również przy użyciu korektora) w ofercie, powinny być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
  8. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, w siedzibie zamawiającego i oznakować w następujący sposób:

**Zarząd Oczyszczania Miasta**

**Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa**

**„oferta ZOM/KP/1/17 w postępowaniu na**

**” Ręczne oczyszczanie na terenie m.st. Warszawy – dzielnice Mokotów (część górna), Ursus, Włochy”**

i opatrzyć nazwą i dokładnym adresem wykonawcy.

9. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 w zw. z art. 96 ust. 3 ustawy PZP oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), jeśli wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
10. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.
11. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
12. Zamawiający informuje, że w przypadku, kiedy wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy PZP, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowiąc będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich, jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji, kiedy wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
13. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.

14. Do przeliczenia na PLN wartości wskazanej w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wyrażonej w walutach innych niż PLN, zamawiający przyjmie średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia wszczęcia postępowania.
15. Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy PZP zostanie odrzucona (art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy PZP). Wszelkie niejasności i obiekcje dotyczące treści zapisów w SIWZ należy, zatem wyjaśnić z zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w rozdziale VII niniejszej SIWZ. Przepisy ustawy PZP nie przewidują negocjacji warunków udzielenia zamówienia, w tym zapisów projektu umowy, po terminie otwarcia ofert.

## **XI. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert**

1. **Ofertę należy złożyć w siedzibie zamawiającego przy Al. Jerozolimskich 11/19 w Sekretariacie, pok. 303 do dnia 19 stycznia 2017 r., do godziny 9.00 i zaadresować zgodnie z opisem przedstawionym w rozdziale X SIWZ.**
2. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
3. Ofertę złożoną po terminie, zamawiający zwróci po upływie terminu do wniesienia odwołania.
4. **Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie zamawiającego – pok. 106, w dniu 19 stycznia 2017 r., o godzinie 9.15.**
5. Otwarcie ofert jest jawne.
6. Podczas otwarcia ofert zamawiający odczyta informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy PZP.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie [www.zom.waw.pl](http://www.zom.waw.pl) informacje dotyczące:
  - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie poszczególnych części zamówienia;
  - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
  - 3) ceny.

## **XII. Opis sposobu obliczania ceny**

1. Wykonawca określa cenę realizacji zamówienia poprzez wskazanie w formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do SIWZ) ceny ofertowej brutto stanowiącej poz. 19 kolumna „wartość prac z VAT” - z załącznika nr 1/IV lub 1/VIII do SIWZ *(w zależności od części, na którą składana jest oferta)*.
2. Cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz wzorem umowy określonym w niniejszej SIWZ. Ceny jednostkowe z zał. nr 1a do SIWZ należy przenieść odpowiednio do kosztorysu cenowego – zał. nr 1/IV, 1/VIII do SIWZ *(w zależności od części, na którą składana jest oferta)*.
3. Zamawiający przewiduje możliwości zmian ceny ofertowej brutto w sytuacjach wymienionych w § 11 ust. 3 umowy.
4. Ceny muszą być: podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglenia – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).
5. Cena ofertowa winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).
6. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. W takim przypadku wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę usługi, których świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
7. Wykonawca, którego ofertę uznano za najkorzystniejszą w wyniku przeprowadzenia aukcji elektronicznej, a oferta ta zawiera niższą cenę niż zaoferowana w ofercie pisemnej, zobowiązany będzie w terminie wyznaczonym przez zamawiającego, przedstawić ponownie wypełnione: formularz „ceny jednostkowe” – zał. nr 1a do SIWZ i „kosztorys cenowy” zał. nr 1/IV, 1/VIII do SIWZ (w zależności od części na którą składana jest oferta), uwzględniające wynik aukcji. Ceny jednostkowe nie mogą być wyższe niż te podane w ofercie złożonej pierwotnie na piśmie. Ceny jednostkowe mają zostać określone tak, aby łączna cena zamówienia brutto była, co najwyżej równa cenie zaoferowanej podczas aukcji elektronicznej.



### XIII. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Za ofertę najkorzystniejszą dla poszczególnych części zamówienia zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów w kryterium „cena ofertowa brutto”, według następującego wzoru:

Kryterium	Waga [%]	Liczba punktów	Sposób oceny wg wzoru
cena ofertowa brutto <i>(dla poszczególnych części zamówienia)</i>	100%	100	$C = \frac{\text{Cena najtańszej oferty}}{\text{Cena badanej oferty}} \times 100 \text{ pkt}$

2. Punktacja przyznawana ofertom w kryterium cena będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.
3. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie PZP oraz w SIWZ i zostanie oceniona, jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryterium wyboru.
4. W przypadku, gdy w momencie zamknięcia aukcji będzie więcej niż jedna oferta zawierająca taką samą najniższą cenę, zamawiający za ofertę z najniższą ceną uzna tę ofertę, która została złożona, jako pierwsza.

### XIV. Aukcja elektroniczna

1. Zamawiający przewiduje przeprowadzenie aukcji elektronicznej.
2. Zamawiający przeprowadzi aukcję elektroniczną, jeżeli zostaną złożone, co najmniej 2 oferty niepodlegające odrzuceniu. Zaproszenie do udziału w aukcji elektronicznej zostanie wysłane drogą elektroniczną na adres e-mail wskazany przez wykonawcę w Formularzu Oferty.
3. Warunkiem wzięcia udziału w aukcji elektronicznej jest dysponowanie kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Komputer użytkownika powinien spełniać następujące wymagania:
  - posiadać zainstalowany system operacyjny wspierany przez producenta tego systemu (Windows 7/Windows 8/Windows 10 bądź nowszy),
  - być wyposażony w procesor taktowany zegarem o częstotliwości 1 GHz i posiadać co najmniej 1 GB pamięci RAM (są to wymagania jakie powinien spełnić komputer z systemem Windows 7),
  - posiadać zainstalowaną przeglądarkę internetową wspieraną przez jej producenta: Microsoft Internet Explorer w wersji co najmniej IE10 albo Mozilla Firefox,
  - posiadać połączenie z siecią Internet o przepustowości nie mniejszej niż 128 kb/s.
4. Wykonawcy chcący wziąć udział w aukcji elektronicznej muszą się zarejestrować na platformie aukcyjnej za pomocą danych uwierzytelniających przekazanych przez operatora platformy aukcyjnej wykonawcom, którym zamawiający przekazał zaproszenie do udziału w aukcji elektronicznej.
5. W toku aukcji elektronicznej wykonawcy za pomocą formularza umieszczonego na stronie internetowej, umożliwiającego wprowadzanie niezbędnych danych w trybie bezpośredniego połączenia z tą stroną, składają kolejne korzystniejsze postąpienia, podlegające automatycznej ocenie i klasyfikacji.
6. Warunki, na jakich wykonawcy będą brać udział w aukcji są następujące:
  - Termin rozpoczęcia i zakończenia aukcji zostanie przekazany przez zamawiającego w zaproszeniu do udziału w aukcji elektronicznej.
  - Aukcja elektroniczna zostanie zamknięta:
    - a) jeśli w podstawowym czasie nie zostanie złożona żadna oferta, lub
    - b) po upływie 30 min. od czasu jej otwarcia - nie przewiduje się przedłużenia czasu trwania aukcji i możliwości składania postąpień po upływie 30 min.
  - Minimalna wartość postąpień dla poszczególnych części to:
    - 1) Część I - 13.000,00 zł;
    - 2) Część II -14.000,00 zł.
  - Oferta, składana w toku aukcji elektronicznej w zakresie kryterium ceny nie może być mniej korzystna od poprzedniej złożonej oferty.
  - Postąpienia, pod rygorem nieważności, składa się opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

7. W toku aukcji elektronicznej każdemu wykonawcy biorącemu w niej udział, na bieżąco będą udostępniane, w szczególności informacje o pozycji złożonej przez niego oferty i otrzymanej punktacji oraz punktacji najkorzystniejszej oferty.
8. Kryterium oceny ofert licytowanym w toku w aukcji elektronicznej jest cena brutto za realizację poszczególnych części zamówienia. Ceną wyjściową w aukcji elektronicznej dla każdego wykonawcy jest cena brutto zaproponowana przez danego wykonawcę w złożonej ofercie pisemnej dla danej części zamówienia.
9. Postąpienia składane w toku aukcji elektronicznej będą podlegały automatycznej ocenie i klasyfikacji, zgodnie z formułą podaną w zaproszeniu do udziału w aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 91b ust. 2 pkt 6) ustawy.
10. Aukcja elektroniczna jest jednoetapowa.
11. W przypadku nieprzeprowadzenia aukcji lub, gdy w jej trakcie nie zostanie złożone żadne postąpienie, zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty na podstawie liczby punktów przyznanych ofertom pisemnym.
12. W przypadku, gdy zamawiający przeprowadzi aukcję elektroniczną, oferta wykonawcy przestaje wiązać w zakresie, w jakim złoży on korzystniejszą ofertę w toku aukcji elektronicznej. Bieg terminu związania ofertą nie ulega przerwaniu i jest liczony od dnia składania ofert określonego w pkt. XI. 1) SIWZ.
13. W pkt. 4 Formularza Oferty należy wpisać osobę uprawnioną do składania ofert w imieniu wykonawcy w trakcie aukcji elektronicznej.
14. Aukcja elektroniczna przeprowadzona będzie na stronie <http://aukcje.um.warszawa.pl>.

#### **XV. Informacje o formalnościach, jakie powinny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**

1. Wykonawca, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, zobowiązany jest dostarczyć zamawiającemu przed podpisaniem umowy:
  - 1) umowę regulującą współpracę wykonawców występujących wspólnie (o ile dotyczy),
  - 2) informacje dotyczące podwykonawcy, które zostaną wpisane do zawieranej umowy (o ile dotyczy).
2. W dniu podpisania umowy wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kopię polisy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie odpowiedzialności kontraktowej i deliktowej.
3. W przypadku, gdy wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający będzie mógł wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy PZP.

#### **XVI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany będzie do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy najpóźniej w dniu jej zawarcia, w wysokości **5 % ceny całkowitej brutto** podanej w ofercie.
2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
  - 1) pieniądzu;
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 z późn. zm.).
3. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy:
  - 1) w pieniądzu odpowiednią kwotę należy wpłacić przelewem na konto podane przez zamawiającego najpóźniej w dniu podpisania umowy. Za termin ten uznaje się czas do podpisania umowy.

- 2) W przypadku wniesienia zabezpieczenia w pozostałych dopuszczalnych formach określonych w pkt 2. oryginalny dokument zabezpieczenia należy złożyć w pok. 203 nie później niż w dniu zawarcia umowy. Okres ważności zabezpieczenia powinien uwzględniać termin określony w § 4 wzoru umowy.
4. Z treści zabezpieczenia przedstawionego w formie gwarancji/poręczenia winno wynikać, że bank, ubezpieczyciel, poręczyciel zapłaci, na rzecz zamawiającego w terminie maksymalnie 30 dni od pisemnego żądania kwotę zabezpieczenia, na pierwsze wezwanie Zamawiającego, bez odwołania, bez warunku, niezależnie od kwestionowania czy zastrzeżeń wykonawcy i bez dochodzenia czy wezwanie zamawiającego jest uzasadnione czy nie.
5. W przypadku, gdy zabezpieczenie, będzie wnoszone w formie innej niż pieniądź, zamawiający zastrzega sobie prawo do akceptacji projektu ww. dokumentu.

#### **XVII. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach**

1. Wzór umowy, stanowi **Załącznik nr 4/IV oraz 4/VIII** do SIWZ.
2. W odniesieniu do art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych – zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany warunków umowy na etapie jej realizacji w zakresie np.:
  - 1) zmiany danych wskazanych w zał. nr 4 do umowy;
  - 2) zmiany § 7 ust. 1 umowy w zakresie podwykonawstwa, w tym: zmiany zakresu prac wykonywanych przez wykonawcę lub podwykonawców, rezygnację z podwykonawcy lub wprowadzenie nowego podwykonawcy.

#### **XVIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej**

- 1) Każdemu wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy PZP przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy PZP.
- 2) Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy PZP.

#### Załączniki:

- 1) Formularz oferty – zał. nr 1;
- 2) Ceny jednostkowe – zał. nr 1a;
- 3) Kosztorys cenowy – zał. nr 1/IV, 1/VIII;
- 4) Oświadczenie - Jednolity Europejski Dokument Zamówienia – zał. nr 2;
- 5) Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej - zał. nr 3;
- 6) Wzór umowy – zał. nr 4/IV, 4/VIII.

## **FORMULARZ OFERTY**

### **1. DANE WYKONAWCY:**

Wykonawca/Wykonawcy: .....

Adres: .....

REGON:.....NIP: .....

Osoba upoważniona do reprezentacji wykonawcy/ów i podpisująca ofertę: .....

Osoba odpowiedzialna za kontakty z zamawiającym: .....

Dane teleadresowe, na które należy przekazywać korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem:

faks ..... e-mail: .....

Adres do korespondencji (jeżeli inny niż adres siedziby): .....

W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych na: „**Ręczne oczyszczanie na terenie m.st. Warszawy – dzielnice Mokotów (część górna), Ursus, Włochy**”

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia

- 1) część I - za cenę ofertową brutto ..... zł.;  
zgodnie z „poz. 19” kolumna „Wartość prac z VAT z załącznika nr 1/IV do SIWZ
- 2) część II - za cenę ofertową brutto ..... zł.;  
zgodnie z „poz. 19” kolumna „Wartość prac z VAT z załącznika nr 1/VIII do SIWZ.

### **2. OŚWIADCZENIA:**

- 1) w cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia;
- 2) zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wzorem umowy i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w nich zawarte;
- 3) uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres **60 dni** licząc od dnia otwarcia ofert (włącznie z tym dniem);
- 4) wadium w wysokości.....**PLN** (słownie:.....**złotych**), zostało wniesione w dniu.....,w formie: .....  
prosimy o zwrot wadium (wniesionego w pieniądzu), na zasadach określonych w art. 46 ustawy PZP, na następujące konto:.....w Banku.....;

### **3. ZOBOWIĄZANIA W PRZYPADKU PRZYZNANIA ZAMÓWIENIA:**

- 1) zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
- 2) zobowiązujemy się do wniesienia najpóźniej w dniu zawarcia umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy **w wysokości 5 % ceny ofertowej brutto**;
- 3) .....

### **4. AUKCJA ELEKTRONICZNA:**

Osoba upoważniona do składania ofert w trakcie aukcji elektronicznej:

Imię i nazwisko .....

adres e-mail do korespondencji.....

Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:

Strona

- |          |       |
|----------|-------|
| 1).....  | ..... |
| 2).....  | ..... |
| 3).....  | ..... |
| 4).....  | ..... |
| 5).....  | ..... |
| 6).....  | ..... |
| 7).....  | ..... |
| 8).....  | ..... |
| 9).....  | ..... |
| 10)..... | ..... |

....., ..... 20... r.

(miejsowość)

( data)

.....  
(podpis i pieczętka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) firmy wykonawcy)

**CENY JEDNOSTKOWE - REJON ....\*)**

Ceny jednostkowe poszczególnych zadań:		Cena jednostkowa bez VAT	Stawka VAT	Cena jednostkowa z podatkiem VAT
		Liczbowo		Liczbowo
Cena jednostkowa za zimowe ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni w ciągu doby w wariancie AZ lub zgodnie z harmonogramem w wariancie AL.	<b>CALAZ=</b>		8%	
Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem	<b>CL=</b>		8%	
Cena jednostkowa za doraźne oczyszczanie 100 m <sup>2</sup> powierzchni wskazanego terenu w okresie letnim	<b>CDL=</b>		8%	
Cena jednostkowa za jednorazowe doraźne odśnieżenie wraz z posypaniem 100 mb chodnika	<b>CDZ=</b>		8%	
Cena jednostkowa za interwencyjne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni wskazanego terenu	<b>Ci=</b>		8%	
Cena jednostkowa za jednorazowe zebranie zanieczyszczeń ze 100 mb ciągu komunikacyjnego	<b>CZ=</b>		8%	
Cena jednostkowa za wywiezienie 1 m <sup>3</sup> śniegu	<b>CWŚ=</b>		8%	
Cena jednostkowa za wywiezienie 1 m <sup>3</sup> zanieczyszczeń	<b>CWZ=</b>		8%	

....., dnia .....2017 roku

.....  
(podpis osoby upoważnionej)

Uwaga: Załącznik należy wypełnić dla każdej części, na którą składana jest oferta  
Zaofertowane ceny jednostkowe należy przenieść odpowiednio do kosztorysu cenowego – zał. nr 1/IV lub 1/VIII do SIWZ.

## Kosztorys cenowy dla Dzielnicy Mokotów (część górna) - Rejon IV

1. PRACE w okresie od 1.04.2017 do 30.11.2017								
Lp.	Ceny jednostkowe poszczególnych zadań:	Ceny bez VAT		Zakres	Liczba oczyszczeń w sezonie	Wartość prac bez VAT	stawka VAT	Wartość prac z VAT
a.	b.	c.	d.	e.	f.	$g. = (d * e * f) / 100$	h.	i.
1.	Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /codziennie/	CL=		8 236	244		8%	
	Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /3 razy w tygodniu/			21 057	105		8%	
	Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /1 raz w tygodniu/			69 139	35		8%	
2.	Cena jednostkowa za doraźne oczyszczanie 100 m <sup>2</sup> powierzchni wskazanego terenu w okresie letnim	CDL=		75 000	1		8%	
3.	Cena jednostkowa za interwencyjne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni wskazanego terenu	Ci=		350 000	1		8%	
4.	Cena jednostkowa za jednorazowe zebranie zanieczyszczeń ze 100 mb ciągu komunikacyjnego	CZ=		700	488		8%	
a.	b.	c.	d.	e.	f.	$g. = (d * e * f)$	h.	i.
5.	Cena jednostkowa za wywiezienie 1 m <sup>3</sup> zanieczyszczeń	CWZ=		700	1		8%	
<b>RAZEM (poz. 1 + 5)</b>					<b>netto</b>		<b>brutto</b>	
6.	<b>Łączna wartość prac (poz. 1 + 5)</b>				<b>netto</b>		<b>brutto</b>	

## Kosztorys cenowy dla Dzielnicy Mokotów (część górna) - Rejon IV

2. PRACE w okresie 01.12.2017 do 31.03.2018								
Lp.	Ceny jednostkowe poszczególnych zadań:	Ceny bez VAT		Zakres	Liczba oczyszczeń w sezonie	Wartość prac bez VAT	stawka VAT	Wartość prac z VAT
a.	b.	c.	d.	e.	f.	g. = (d * e * f) / 100	h.	i.
7.	Cena jednostkowa za zimowe ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni w ciągu doby w wariancie AZ	CALAZ=		82 394	30		8%	
	Cena jednostkowa za zimowe ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /codziennie/ w wariancie AL			8 075	91		8%	
	Cena jednostkowa za zimowe ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /3 razy w tygodniu/ w wariancie AL			43 711	33		8%	
	Cena jednostkowa za zimowe ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /1 raz w tygodniu/ w wariancie AL			30 608	16		8%	
8.	Cena jednostkowa za jednorazowe doraźne odśnieżenie wraz z posypaniem 100 mb chodnika	CDZ=		40 000	10		8%	
9.	Cena jednostkowa za interwencyjne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni wskazanego terenu	Ci=		50 000	1		8%	
10.	Cena jednostkowa za jednorazowe zebranie zanieczyszczeń ze 100 mb ciągu komunikacyjnego	CZ=		700	242		8%	
a.	b.	c.	d.	e.	f.	g. = (d * e * f)	h.	i.
11.	Cena jednostkowa za wywiezienie 1 m <sup>3</sup> śniegu	CWS=		200	1		8%	
12.	Cena jednostkowa za wywiezienie 1 m <sup>3</sup> zanieczyszczeń	CWZ=		300	1		8%	
<b>RAZEM (poz. 7 ÷ 12)</b>					<b>netto</b>		<b>brutto</b>	
3. PRACE w okresie od 1.04.2018 do 30.11.2018								
Lp.	Ceny jednostkowe poszczególnych zadań:	Ceny bez VAT		Zakres	Liczba oczyszczeń w sezonie	Wartość prac bez VAT	stawka VAT	Wartość prac z VAT
a.	b.	c.	d.	e.	f.	g. = (d * e * f) / 100	h.	i.
13.	Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /codziennie/	CL=		8 236	244		8%	
	Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /3 razy w tygodniu/			21 057	105		8%	
	Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /1 raz w tygodniu/			69 139	35		8%	
14.	Cena jednostkowa za doraźne oczyszczanie 100 m <sup>2</sup> powierzchni wskazanego terenu w okresie letnim	CDL=		75 000	1		8%	
15.	Cena jednostkowa za interwencyjne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni wskazanego terenu	Ci=		350 000	1		8%	
16.	Cena jednostkowa za jednorazowe zebranie zanieczyszczeń ze 100 mb ciągu komunikacyjnego	CZ=		700	488		8%	
a.	b.	c.	d.	e.	f.	g. = (d * e * f)	h.	i.
17.	Cena jednostkowa za wywiezienie 1 m <sup>3</sup> zanieczyszczeń	CWZ=		700	1		8%	
<b>RAZEM (poz. 13 ÷ 17)</b>					<b>netto</b>		<b>brutto</b>	
18.	<b>Łączna wartość prac (poz. 7 ÷ 17)</b>				<b>netto</b>		<b>brutto</b>	
19.	<b>Cena ofertowa - Łączna wartość prac (poz. 6 + poz. 18)</b>				<b>netto</b>		<b>brutto</b>	

....., dnia ..... 2017 r.

.....  
(podpis osoby upoważnionej)



## Kosztorys cenowy dla Dzielnic Ursus, Włochy - Rejon VIII

1. PRACE w okresie od 1.04.2017 do 30.11.2017								
Lp.	Ceny jednostkowe poszczególnych zadań:	Ceny bez VAT		Zakres	Liczba oczyszczeń w sezonie	Wartość prac bez VAT	stawka VAT	Wartość prac z VAT
a.	b.	c.	d.	e.	f.	g. = (d * e * f) / 100	h.	i.
1	Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /codziennie/	CL=		1 871	244		8%	
	Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /3 razy w tygodniu/			49 467	105		8%	
	Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /1 raz w tygodniu/			43 302	35		8%	
2	Cena jednostkowa za doraźne oczyszczanie 100 m <sup>2</sup> powierzchni wskazanego terenu w okresie letnim	CDL=		200 000	1		8%	
3	Cena jednostkowa za interwencyjne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni wskazanego terenu	Ci=		500 000	1		8%	
4	Cena jednostkowa za jednorazowe zebranie zanieczyszczeń ze 100 mb ciągu komunikacyjnego	CZ=		2 180	488		8%	
a.	b.	c.	d.	e.	f.	g. = (d * e * f)	h.	i.
5	Cena jednostkowa za wywiezienie 1 m <sup>3</sup> zanieczyszczeń	CWZ=		750	1		8%	
<b>RAZEM (poz. 1 ÷ 5)</b>					<b>netto</b>		<b>brutto</b>	
6	<b>Łączna wartość prac (poz. 1 ÷ 5)</b>				<b>netto</b>		<b>brutto</b>	

## Kosztorys cenowy dla Dzielnicy Ursus, Włochy - Rejon VIII

2. PRACE w okresie 01.12.2017 do 31.03.2018								
Lp.	Ceny jednostkowe poszczególnych zadań:	Ceny bez VAT		Zakres	Liczba oczyszczeń w sezonie	Wartość prac bez VAT	stawka VAT	Wartość prac z VAT
a.	b.	c.	d.	e.	f.	g.=(d * e * f) / 100	h.	i.
7	Cena jednostkowa za zimowe ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni w ciągu doby w wariacie AZ	CALAZ=		70 119	30		8%	
	Cena jednostkowa za zimowe ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /codziennie/ w wariacie AL							
	Cena jednostkowa za zimowe ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /3 razy w tygodniu/ w wariacie AL			29 742	33		8%	
	Cena jednostkowa za zimowe ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /1 raz w tygodniu/ w wariacie AL			40 377	16		8%	
8	Cena jednostkowa za jednorazowe doraźne odśnieżenie wraz z posypaniem 100 mb chodnika	CDZ=		50 000	10		8%	
9	Cena jednostkowa za interwencyjne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni wskazanego terenu	Ci=		150 000	1		8%	
10	Cena jednostkowa za jednorazowe zebranie zanieczyszczeń ze 100 mb ciągu komunikacyjnego	CZ=		2 180	242		8%	
a.	b.	c.	d.	e.	f.	g.=(d * e * f)	h.	i.
11	Cena jednostkowa za wywiezienie 1 m <sup>3</sup> śniegu	CWŚ=		1 000	1		8%	
12	Cena jednostkowa za wywiezienie 1 m <sup>3</sup> zanieczyszczeń	CWZ=		250	1		8%	
RAZEM (poz. 7 ÷ 12)					netto		brutto	

3. PRACE w okresie od 1.04.2018 do 30.11.2018								
Lp.	Ceny jednostkowe poszczególnych zadań:	Ceny bez VAT		Zakres	Liczba oczyszczeń w sezonie	Wartość prac bez VAT	stawka VAT	Wartość prac z VAT
a.	b.	c.	d.	e.	f.	g.=(d * e * f) / 100	h.	i.
13	Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /codziennie/	CL=		1 871	244		8%	
	Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /3 razy w tygodniu/			49 467	105		8%	
	Cena jednostkowa za letnie ręczne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni zgodnie z harmonogramem /1 raz w tygodniu/			43 302	35		8%	
14	Cena jednostkowa za doraźne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni wskazanego terenu w okresie letnim	CDL=		200 000	1		8%	
15	Cena jednostkowa za interwencyjne oczyszczenie 100 m <sup>2</sup> powierzchni wskazanego terenu	Ci=		500 000	1		8%	
16	Cena jednostkowa za jednorazowe zebranie zanieczyszczeń ze 100 mb ciągu komunikacyjnego	CZ=		2 180	488		8%	
a.	b.	c.	d.	e.	f.	g.=(d * e * f)	h.	i.
17	Cena jednostkowa za wywiezienie 1 m <sup>3</sup> zanieczyszczeń	CWZ=		750	1		8%	
RAZEM (poz. 13 ÷ 17)					netto		brutto	
18	<b>Łączna wartość prac (poz. 7 ÷ 17)</b>				netto		brutto	
19.	<b>Cena ofertowa - Łączna wartość prac (poz. 6 + poz. 18)</b>				netto		brutto	

..... dnia ..... 2017 r.

.....  
(podpis osoby upoważnionej)

**Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego**

W przypadku postępowań o udzielenie zamówienia, w ramach których zaproszenie do ubiegania się o zamówienie opublikowano w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej*, informacje wymagane w części 1 zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że do utworzenia i wypełnienia jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia wykorzystany zostanie elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia. <sup>(1)</sup> Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia <sup>(2)</sup> w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej*:

Dz.U. S numer [     ], data [ [     ], strona [ [     ],

**Numer ogłoszenia w Dz.U. S: 2017/S 002-002000 z 04.01.2017 r.**

Jeżeli nie opublikowano zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w Dz.U., instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający muszą wypełnić informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia:

W przypadku gdy publikacja ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie jest wymagana, proszę podać inne informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia (np. adres publikacyjny na poziomie krajowym): [     ]

INFORMACJE NA TEMAT POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że wyżej wymieniony elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia zostanie wykorzystany do utworzenia i wypełnienia tego dokumentu. W przeciwnym przypadku informacje te musi wypełnić wykonawca.

Tożsamość zamawiającego <sup>(3)</sup>	<b>Odpowiedź:</b>
Nazwa:	<b>ZARZĄD OCZYSZCZANIA MIASTA AL. JEROZOLIMSKIE 11/19; 00-508 WARSZAWA; POLSKA Osoba do kontaktów: Andrzej Steć Tel. +48 22 277 04 06; FAX. +48 22 628 26 74 E-mail: <a href="mailto:przetargi@zom.waw.pl">przetargi@zom.waw.pl</a> Adres internetowy: <a href="http://www.zom.waw.pl">www.zom.waw.pl</a></b>
Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?	<b>Odpowiedź:</b>
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia <sup>(4)</sup> :	<b>Ręczne oczyszczanie na terenie m.st. Warszawy – dzielnice Mokotów (część górna), Ursus, Włochy</b>
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy) <sup>(5)</sup> :	<b>ZOM/KP/1/17</b>
<b>Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca.</b>	

<sup>(1)</sup> Służby Komisji udostępnią instytucjom zamawiającym, podmiotom zamawiającym, wykonawcom, dostawcom usług elektronicznych i innym zainteresowanym stronom bezpłatny elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia.

<sup>(2)</sup> W przypadku instytucji zamawiających: wstępne ogłoszenie informacyjne wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie albo ogłoszenie o zamówieniu.

W przypadku podmiotów zamawiających: okresowe ogłoszenie informacyjne wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie, ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o istnieniu systemu kwalifikowania.

<sup>(3)</sup> Informacje te należy skopiować z sekcji I pkt 1.1 stosownego ogłoszenia. W przypadku wspólnego zamówienia proszę podać nazwy wszystkich uczestniczących zamawiających.

<sup>(4)</sup> Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia.

<sup>(5)</sup> Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia.

## Część II: Informacje dotyczące wykonawcy

### A: INFORMACJE NA TEMAT WYKONAWCY

Identyfikacja:	Odpowiedź:
Nazwa:	[     ]
Numer VAT, jeżeli dotyczy:	[     ]
Jeżeli numer VAT nie ma zastosowania, proszę podać inny krajowy numer identyfikacyjny, jeżeli jest wymagany i ma zastosowanie.	[     ]
Adres pocztowy:	[     ]
Osoba lub osoby wyznaczone do kontaktów <sup>(6)</sup> :	[     ]
Telefon:	[     ]
Adres e-mail:	[     ]
Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):	[     ]
Informacje ogólne:	Odpowiedź:
Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem <sup>(7)</sup> ?	[     ] Tak [     ] Nie
<b>Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone <sup>(8)</sup>:</b> czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym” <sup>(9)</sup> lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego? <b>Jeżeli tak,</b>	[     ] Tak [     ] Nie
jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych?	[     ]
Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy.	[     ]
Jeżeli dotyczy, czy wykonawca jest wpisany do urzędowego wykazu zatwierdzonych wykonawców lub posiada równoważne zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu (wstępnego) kwalifikowania)?	[     ] Tak [     ] Nie [     ] Nie dotyczy
<b>Jeżeli tak:</b> <b>Proszę udzielić odpowiedzi w pozostałych fragmentach niniejszej sekcji, w sekcji B i, w odpowiednich przypadkach, sekcji C niniejszej części, uzupełnić część V (w stosownych przypadkach) oraz w każdym przypadku wypełnić i podpisać część VI.</b>	
a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy:	a) [     ]
b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać:	b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [     ][     ][     ]

<sup>(6)</sup> Proszę powtórzyć informacje dotyczące osób wyznaczonych do kontaktów tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>(7)</sup> Por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwa:** przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

<sup>(8)</sup> Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5.

<sup>(9)</sup> Tj. przedsiębiorstwem, którego głównym celem jest społeczna i zawodowa integracja osób niepełnosprawnych lub defaworyzowanych.

<p>c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie <sup>(10)</sup>:</p> <p>d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji?</p> <p><b>Jeżeli nie: Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku. WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia:</b></p> <p>e) Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenie odnoszące się do płatności składek na ubezpieczenie społeczne i podatków lub przedstawić informacje, które umożliwią instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu uzyskanie tego zaświadczenia bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim?</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>c) [     ]</p> <p>d) [     ] Tak [     ] Nie</p> <p>e)</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[     ][     ][     ][     ]</p>
<b>Rodzaj uczestnictwa:</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami <sup>(11)</sup> ?	[     ] Tak [     ] Nie
Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.	
<b>Jeżeli tak:</b>	
a) Proszę wskazać rolę wykonawcy w grupie (lider, odpowiedzialny za określone zadania itd.):	a): [     ]
b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców biorących wspólnie udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia:	b): [     ]
c) W stosownych przypadkach nazwa grupy biorącej udział:	c): [     ]
<b>Części</b>	<b>Odpowiedź:</b>
W stosownych przypadkach wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę.	[     ]

**B: INFORMACJE NA TEMAT PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCY**

*W stosownych przypadkach proszę podać imię i nazwisko (imiona i nazwiska) oraz adres(-y) osoby (osób) upoważnionej(-ych) do reprezentowania wykonawcy na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia:*

<b>Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Imię i nazwisko,	[     ]
wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są wymagane:	[     ]
Stanowisko/Działający(-a) jako:	[     ]
Adres pocztowy:	[     ]
Telefon:	[     ]
Adres e-mail:	[     ]
W razie potrzeby proszę podać szczegółowe informacje dotyczące przedstawicielstwa (jego form, zakresu, celu itd.):	[     ]

<sup>(10)</sup> Dane referencyjne i klasyfikacja, o ile istnieją, są określone na zaświadczeniu.

<sup>(11)</sup> Zwłaszcza w ramach grupy, konsorcjum, spółki joint venture lub podobnego podmiotu.

C: INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW

Zależność od innych podmiotów:	Odpowiedź:
Czy wykonawca polega na zdolności innych podmiotów w celu spełnienia kryteriów kwalifikacji określonych poniżej w części IV oraz (ewentualnych) kryteriów i zasad określonych poniżej w części V?	[        ] Tak [        ] Nie

**Jeżeli tak**, proszę przedstawić – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – odrębny formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia zawierającego informacje wymagane w niniejszej części sekcji A i B oraz w części III, należycie wypełniony i podpisany przez dane podmioty.

Należy zauważyć, że dotyczy to również wszystkich pracowników technicznych lub służb technicznych, nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości, a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane – tych, do których wykonawca będzie mógł się zwrócić o wykonanie robót budowlanych.

O ile ma to znaczenie dla określonych zdolności, na których polega wykonawca, proszę dołączyć – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – informacje wymagane w częściach IV i V <sup>(12)</sup>

D: INFORMACJE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW, NA KTÓRYCH ZDOLNOŚCI WYKONAWCA NIE POLEGA

**(Sekcja, którą należy wypełnić jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wprost tego zażąda.)**

Podwykonawstwo:	Odpowiedź:
Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia?	[        ] Tak [        ] Nie Jeżeli <b>tak i o ile jest to wiadome</b> , proszę podać wykaz proponowanych podwykonawców: [        ]

Jeżeli instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wyraźnie żąda przedstawienia tych informacji oprócz informacji wymaganych w niniejszej sekcji, proszę przedstawić – dla każdego podwykonawcy (każdej kategorii podwykonawców), których to dotyczy – informacje wymagane w niniejszej części sekcji A i B oraz w części III.

<sup>(12)</sup> Np. dla służb technicznych zaangażowanych w kontrolę jakości: część IV, sekcja C, pkt 3.

### Część III: Podstawy wykluczenia

#### A: PODSTAWY ZWIĄZANE Z WYROKAMI SKAZUJĄCYMI ZA PRZESTĘPSTWO

W art. 57 ust. 1 dyrektywy 2014/24/UE określono następujące powody wykluczenia:

1. udział w organizacji przestępczej <sup>(13)</sup>;
2. korupcja <sup>(14)</sup>;
3. nadużycie finansowe <sup>(15)</sup>;
4. przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną <sup>(16)</sup>;
5. pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu <sup>(17)</sup>;
6. praca dzieci i inne formy handlu ludźmi <sup>(18)</sup>.

Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:	Odpowiedź:
Czy w stosunku do <b>samego wykonawcy</b> bądź <b>jakiegokolwiek</b> osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, <b>wydany został prawomocny wyrok</b> z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?	[     ] Tak [     ] Nie  Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [     ][     ][     ] <sup>(19)</sup>
<b>Jeżeli tak</b> , proszę podać <sup>(20)</sup> : a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania; b) wskazać, kto został skazany [     ]; c) <b>w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku:</b>	a) data: [     ], punkt(-y): [     ], powód(-ody): [     ]  b) [     ]  c) długość okresu wykluczenia [     ] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy.  Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [     ][     ][     ] <sup>(21)</sup>
W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie“)?	[     ] Tak [     ] Nie
Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki <sup>(23)</sup> :	[     ]

<sup>(13)</sup> Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 decyzji ramowej Rady 2008/841/WSiSW z dnia 24 października 2008 r. w sprawie zwalczania przestępczość zorganizowanej (Dz.U. L 300 z 11.11.2008, s. 42).

<sup>(14)</sup> Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 Konwencji w sprawie zwalczania korupcji urzędników Wspólnot Europejskich i urzędników państw członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. C 195 z 25.6.1997, s. 1) i w art. 2 ust. 1 decyzji ramowej Rady 2003/568/WSiSW z dnia 22 lipca 2003 r. w sprawie zwalczania korupcji w sektorze prywatnym (Dz.U. L 192 z 31.7.2003, s. 54). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również korupcję zdefiniowaną w prawie krajowym instytucji zamawiającej (podmiotu zamawiającego) lub wykonawcy.

<sup>(15)</sup> W rozumieniu art. 1 Konwencji w sprawie ochrony interesów finansowych Wspólnot Europejskich (Dz.U. C 316 z 27.11.1995, s. 48).

<sup>(16)</sup> Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 i 3 decyzji ramowej Rady z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie zwalczania terroryzmu (Dz.U. L 164 z 22.6.2002, s. 3). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również podżeganie do popełnienia przestępstwa, pomocnictwo, współsprawstwo lub usiłowanie popełnienia przestępstwa, o których mowa w art. 4 tejże decyzji ramowej.

<sup>(17)</sup> Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 dyrektywy 2005/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 października 2005 r. w sprawie przeciwdziałania korzystaniu z systemu finansowego w celu prania pieniędzy oraz finansowania terroryzmu (Dz.U. L 309 z 25.11.2005, s. 15).

<sup>(18)</sup> Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie zapobiegania handlów ludźmi i zwalczania tego procederu oraz ochrony ofiar, zastępującej decyzję ramową Rady 2002/629/WSiSW (Dz.U. L 101 z 15.4.2011, s. 1).

<sup>(19)</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>(20)</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>(21)</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>(22)</sup> Zgodnie z przepisami krajowymi wdrażającymi art. 57 ust. 6 dyrektywy 2014/24/UE.

<sup>(23)</sup> Uwzględniając charakter popełnionych przestępstw (jednorazowe, powtarzające się, systematyczne itd.), objaśnienie powinno wykazywać stosowność przedsięwziętych środków.

B: PODSTAWY ZWIĄZANE Z PŁATNOŚCIĄ PODATKÓW LUB SKŁADEK NA UBEZPIECZENIE SPOŁECZNE

<b>Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:</b>	<b>Odpowiedź:</b>	
Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich <b>obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne</b> , zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby?	[ ] Tak [ ] Nie	
<b>Jeżeli nie</b> , proszę wskazać:	<b>Podatki</b>	<b>Składki na ubezpieczenia społeczne</b>
	a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy; b) jakiej kwoty to dotyczy? c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków: 1) w trybie <b>decyzji</b> sądowej lub administracyjnej: — Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca? — Proszę podać datę wyroku lub decyzji. — W przypadku wyroku, <b>o ile została w nim bezpośrednio określona</b> , długość okresu wykluczenia: 2) w <b>inny sposób</b> ? Proszę sprecyzować, w jaki: d) Czy wykonawca spełnił swoje obowiązki, dokonując płatności należnych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, lub też zawierając wiążące porozumienia w celu spłaty tych należności, obejmujące w stosownych przypadkach narosłe odsetki lub grzywny?	a) [ ] b) [ ] c1) [ ] Tak [ ] Nie — [ ] Tak [ ] Nie — [ ] — [ ] c2) [ ] d) [ ] Tak [ ] Nie <b>Jeżeli tak</b> , proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [ ]
Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): <sup>(24)</sup> [ ] [ ] [ ]	

C: PODSTAWY ZWIĄZANE Z NIETYTUŁNOŚCIĄ, KONFLIKTEM INTERESÓW LUB WYKROCZENIAMI ZAWODOWYMI <sup>(25)</sup>

Należy zauważyć, że do celów niniejszego zamówienia niektóre z poniższych podstaw wykluczenia mogą być zdefiniowane bardziej precyzyjnie w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia. Tak więc prawo krajowe może na przykład stanowić, że pojęcie „poważnego wykroczenia zawodowego” może obejmować kilka różnych postaci zachowania stanowiącego wykroczenie.

<b>Informacje dotyczące ewentualnej niewypłacalności, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Czy wykonawca, <b>wedle własnej wiedzy</b> , naruszył <b>swoje obowiązki</b> w dziedzinie <b>prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy</b> <sup>(26)</sup> ?	[ ] Tak [ ] Nie
	<b>Jeżeli tak</b> , czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie”)? [ ] Tak [ ] Nie <b>Jeżeli tak</b> , proszę opisać przedsięwzięte środki: [ ]

<sup>(24)</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>(25)</sup> Zob. art. 57 ust. 4 dyrektywy 2014/24/UE.

<sup>(26)</sup> O których mowa, do celów niniejszego zamówienia, w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia bądź w art. 18 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE.



<p>Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji:</p> <p>a) <b>zbankrutował</b>; lub</p> <p>b) <b>prowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe</b> lub likwidacyjne; lub</p> <p>c) zawarł <b>układ z wierzycielami</b>; lub</p> <p>d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych ; lub</p> <p>e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub</p> <p>f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona?</p> <p><b>Jeżeli tak:</b></p> <p>— Proszę podać szczegółowe informacje:</p> <p>— Proszę podać powody, które pomimo powyższej sytuacji umożliwiają realizację zamówienia, z uwzględnieniem mających zastosowanie przepisów krajowych i środków dotyczących kontynuowania działalności gospodarczej <sup>(28)</sup>?</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[     ] Tak [     ] Nie</p> <p>— [     ]</p> <p>— [     ]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[     ][     ][     ]</p>
<p>Czy wykonawca jest winien <b>poważnego wykroczenia zawodowego</b> <sup>(29)</sup>?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>[     ] Tak [     ] Nie</p> <p>[     ]</p> <p><b>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia?</b></p> <p>[     ] Tak [     ] Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</p> <p>[     ]</p>
<p>Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami <b>porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji</b>?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>[     ] Tak [     ] Nie</p> <p>[     ]</p> <p><b>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia?</b></p> <p>[     ] Tak [     ] Nie</p> <p><b>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</b></p> <p>[     ]</p>
<p>Czy wykonawca wie o jakimkolwiek <b>konflikcie interesów</b> spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia?</p> <p><b>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</b></p>	<p>[     ] Tak [     ] Nie</p> <p>[     ]</p>
<p>Czy wykonawca lub przedsiębiorstwo związane z wykonawcą <b>doradzał(-o)</b> instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób <b>zaangażowany(-e) w przygotowanie</b> postępowania o udzielenie zamówienia?</p> <p><b>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</b></p>	<p>[     ] Tak [     ] Nie</p> <p>[     ]</p>

<sup>(27)</sup> Zob. przepisy krajowe, stosowne ogłoszenie lub dokumenty zamówienia.

<sup>(28)</sup> Nie trzeba podawać tych informacji, jeżeli wykluczenie wykonawców w jednym z przypadków wymienionych w lit. a)-f) stało się obowiązkowe na mocy obowiązującego prawa krajowego bez żadnej możliwości odstępstwa w sytuacji, gdy wykonawcy są pomimo to w stanie zrealizować zamówienie.

<sup>(29)</sup> W stosownych przypadkach zob. definicje w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<sup>(30)</sup> Wskazanym w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

Czy wykonawca znajdował się w sytuacji, w której wcześniejsza umowa w sprawie zamówienia publicznego, wcześniejsza umowa z podmiotem zamawiającym lub wcześniejsza umowa w sprawie koncesji została <b>rozwiązana przed czasem</b> , lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową?	[     ] Tak [     ] Nie
<b>Jeżeli tak</b> , proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:	[     ]
	<b>Jeżeli tak</b> , czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? [     ] Tak [     ] Nie <b>Jeżeli tak</b> , proszę opisać przedsięwzięte środki: [     ]
Czy wykonawca może potwierdzić, że:	[     ] Tak [     ] Nie
a) nie jest winny poważnego <b>wprowadzenia w błąd</b> przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji; b) nie <b>zataił</b> tych informacji; c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz d) nie przedsięwziął kroków, aby w bezprawny sposób wpłynąć na proces podejmowania decyzji przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający, pozyskać informacje poufne, które mogą dać mu nienależną przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub wskutek zaniedbania przedstawić wprowadzające w błąd informacje, które mogą mieć istotny wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub udzielenia zamówienia?	

**D: INNE PODSTAWY WYKLUCZENIA, KTÓRE MOGĄ BYĆ PRZEWIDZIANE W PRZEPISACH KRAJOWYCH PAŃSTWA CZŁONKOWSKIEGO INSTYTUCJI ZAMAWIAJĄCEJ LUB PODMIOTU ZAMAWIAJĄCEGO**

<b>Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Czy mają zastosowanie <b>podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym</b> określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia?  Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[     ] Tak [     ] Nie  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):  [     ] [     ] [     ] <sup>(31)</sup>
<b>W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym</b> , czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia?  <b>Jeżeli tak</b> , proszę opisać przedsięwzięte środki:	[     ] Tak [     ] Nie  [     ]

<sup>(31)</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

#### Część IV: Kryteria kwalifikacji

W odniesieniu do kryteriów kwalifikacji (sekcja a lub sekcje A–D w niniejszej części) wykonawca oświadcza, że:

##### a: OGÓLNE OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WSZYSTKICH KRYTERIÓW KWALIFIKACJI

Wykonawca powinien wypełnić to pole jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wskazały w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu, że wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji a w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV:

Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji	Odpowiedź
Spełnia wymagane kryteria kwalifikacji:	[ ] Tak [ ] Nie

##### A: KOMPETENCJE

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Kompetencje	Odpowiedź
1) <b>Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym prowadzonym</b> w państwie członkowskim siedziby wykonawcy <sup>(32)</sup> :  Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[ ]  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [ ][ ]
2) <b>W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi:</b>  Czy konieczne jest <b>posiadanie</b> określonego <b>zezwolenia lub bycie członkiem</b> określonej organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy?  Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[ ] Tak [ ] Nie Jeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada: [ ] Tak [ ] Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [ ][ ]

##### B: SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Odpowiedź:
1a) Jego („ogólny”) roczny obrót w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący:	rok: [ ] obrót: [ ][ ] waluta rok: [ ] obrót: [ ][ ] waluta rok: [ ] obrót: [ ][ ] waluta
<b>i/lub</b> 1b) Jego średni roczny obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący <sup>(33)</sup> :  Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(liczba lat, średni obrót): [ ], [ ][ ] waluta  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [ ][ ]

<sup>(32)</sup> Zgodnie z opisem w załączniku XI do dyrektywy 2014/24/UE; wykonawcy z niektórych państw członkowskich mogą być zobowiązani do spełnienia innych wymogów określonych w tym załączniku.

<sup>(33)</sup> Jedynie jeżeli jest to dopuszczalne w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<p>2a) Jego roczny („specyficzny”) <b>obrót w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem</b> i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący:</p> <p><b>i/lub</b></p> <p>2b) Jego <b>średni roczny obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący</b> <sup>(34)</sup>:</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>rok: [ ] obrót: [ ] [ ] waluta  rok: [ ] obrót: [ ] [ ] waluta  rok: [ ] obrót: [ ] [ ] waluta</p> <p>(liczba lat, średni obrót):  [ ] , [ ] [ ] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):  [ ] [ ] [ ]</p>
<p>3) W przypadku gdy informacje dotyczące obrotu (ogólnego lub specyficznego) nie są dostępne za cały wymagany okres, proszę podać datę założenia przedsiębiorstwa wykonawcy lub rozpoczęcia działalności przez wykonawcę:</p>	<p>[ ]</p>
<p>4) W odniesieniu do <b>wskaźników finansowych</b> <sup>(35)</sup> określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) wartość(-ci) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e):</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(określenie wymaganego wskaźnika – stosunek X do Y <sup>(36)</sup> – oraz wartość):  [ ] , [ ] <sup>(37)</sup></p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):  [ ] [ ] [ ]</p>
<p>5) W ramach <b>ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego</b> wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę:</p> <p>Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[ ] [ ] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):  [ ] [ ] [ ]</p>
<p>6) W odniesieniu do <b>innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych</b>, które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja, która <b>mogła</b> zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[ ]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):  [ ] [ ] [ ]</p>

**C: ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA 1 ZAWODOWA**

**Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.**

<b>Zdolność techniczna i zawodowa</b>	<b>Odpowiedź:</b>
<p>1a) Jedynie w odniesieniu do <b>zamówień publicznych na roboty budowlane</b>:</p> <p>W okresie odniesienia <sup>(38)</sup> wykonawca <b>wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju</b>:</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowalającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia):  [ ]</p> <p>Roboty budowlane: [ ]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):  [ ] [ ] [ ]</p>

<sup>(34)</sup> Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<sup>(35)</sup> Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

<sup>(36)</sup> Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

<sup>(37)</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>(38)</sup> Instytucje zamawiające mogą wymagać, aby okres ten wynosił do pięciu lat, i dopuszczać legitymowanie się doświadczeniem sprzed ponad pięciu lat.

<p>1b) Jedynie w odniesieniu do <b>zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi</b>:  W okresie odniesienia <sup>(39)</sup> wykonawca <b>zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju</b>: Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych <sup>(40)</sup>:</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia):</p> <p>[     ]</p> <table border="1" data-bbox="778 159 1401 232"> <thead> <tr> <th data-bbox="778 159 1011 197">Opis</th> <th data-bbox="1011 159 1131 197">Kwoty</th> <th data-bbox="1131 159 1243 197">Daty</th> <th data-bbox="1243 159 1401 197">Odbiorcy</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="778 197 1011 232"> </td> <td data-bbox="1011 197 1131 232"> </td> <td data-bbox="1131 197 1243 232"> </td> <td data-bbox="1243 197 1401 232"> </td> </tr> </tbody> </table>	Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy				
Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy						
<p>2) Może skorzystać z usług następujących pracowników <b>technicznych lub służb technicznych</b> <sup>(41)</sup>, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości:</p> <p>W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót:</p>	<p>[     ]</p> <p>[     ]</p>								
<p>3) Korzysta z następujących <b>urzędów technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości</b>, a jego <b>zaplecze naukowo-badawcze</b> jest następujące:</p>	<p>[     ]</p>								
<p>4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy <b>zarządzania łańcuchem dostaw i śledzenia łańcucha</b> dostaw:</p>	<p>[     ]</p>								
<p>5) <b>W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu</b>:</p> <p>Czy wykonawca <b>zezwoi</b> na przeprowadzenie <b>kontroli</b> <sup>(42)</sup> swoich <b>zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych</b>, a w razie konieczności także dostępnych mu <b>środków naukowych i badawczych</b>, jak również <b>środków kontroli jakości</b>?</p>	<p>[     ] Tak [     ] Nie</p>								
<p>6) Następującym <b>wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi</b> legitymuje się:</p> <p>a) sam usługodawca lub wykonawca:  <b>lub</b> (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia):</p> <p>b) jego kadra kierownicza:</p>	<p>a) [     ]</p> <p>b) [     ]</p>								
<p>7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące <b>środki zarządzania środowiskowego</b>:</p>	<p>[     ]</p>								
<p>8) Wielkość <b>średniego rocznego zatrudnienia</b> u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące</p>	<p>Rok, średnie roczne zatrudnienie:</p> <p>[     ], [     ]</p> <p>[     ], [     ]</p> <p>[     ], [     ]</p> <p>Rok, liczebność kadry kierowniczej:</p> <p>[     ], [     ]</p> <p>[     ], [     ]</p> <p>[     ], [     ]</p>								
<p>9) Będzie dysponował następującymi <b>narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi</b> na potrzeby realizacji zamówienia:</p>	<p>[     ]</p>								
<p>10) Wykonawca <b>zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom</b> <sup>(43)</sup> następującą <b>część (procentową)</b> zamówienia:</p>	<p>[     ]</p>								

<sup>(39)</sup> Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do trzech lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** trzech lat.

<sup>(40)</sup> Innymi słowy, należy wymienić **wszystkich** odbiorców, a wykaz powinien obejmować zarówno klientów publicznych, jak i prywatnych w odniesieniu do przedmiotowych dostaw lub usług.

<sup>(41)</sup> W przypadku pracowników technicznych lub służb technicznych nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, lecz na których zdolności wykonawca ten polega, jak określono w części II sekcja C, należy wypełnić odrębne formularze jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia.

<sup>(42)</sup> Kontrolę ma przeprowadzać instytucja zamawiająca lub - w przypadku gdy instytucja ta wyrazi na to zgodę - w jej imieniu, właściwy organ urzędowy państwa, w którym dostawca lub usługodawca ma siedzibę.

<sup>(43)</sup> Należy zauważyć, że jeżeli wykonawca **postanowił** zlecić podwykonawcom realizację części zamówienia oraz polega na zdolności podwykonawców na potrzeby realizacji tej części, to należy wypełnić odrębny jednolity europejski dokument zamówienia dla tych podwykonawców (zob. powyżej, część II sekcja C).

<p>11) W odniesieniu do <b>zamówień publicznych na dostawy</b>:</p> <p>Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności.</p> <p>Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane świadectwa autentyczności.</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[     ] Tak [     ] Nie</p> <p>[     ] Tak [     ] Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[     ][     ][     ]</p>
<p>12) W odniesieniu do <b>zamówień publicznych na dostawy</b>:</p> <p>Czy wykonawca może przedstawić wymagane <b>zaświadczenia</b> sporządzone przez urzędowe <b>instytuty</b> lub agencje <b>kontroli jakości</b> o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyraźne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia?</p> <p><b>Jeżeli nie</b>, proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać przedstawione:</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[     ] Tak [     ] Nie</p> <p>[     ]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[     ][     ][     ]</p>

D: SYSTEMY ZAPEWNIANIA JAKOŚCI I NORMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO

**Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają systemów zapewniania jakości lub norm zarządzania środowiskowego w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.**

Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego	Odpowiedź:
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić <b>zaświadczenia</b> sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych <b>norm zapewniania jakości</b>, w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych?</p> <p><b>Jeżeli nie</b>, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemu zapewniania jakości mogą zostać przedstawione:</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[     ] Tak [     ] Nie</p> <p>[     ][     ]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[     ][     ][     ]</p>
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić <b>zaświadczenia</b> sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych <b>systemów lub norm zarządzania środowiskowego</b>?</p> <p>Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące <b>systemów lub norm zarządzania środowiskowego</b> mogą zostać przedstawione:</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[     ] Tak [     ] Nie</p> <p>[     ][     ]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[     ][     ][     ]</p>

## Część V: Ograniczanie liczby kwalifikujących się kandydatów

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający określili obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów, którzy zostaną zaproszeni do złożenia ofert lub prowadzenia dialogu. Te informacje, którym mogą towarzyszyć wymogi dotyczące (rodzajów) zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów, które ewentualnie należy przedstawić, określono w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu. Dotyczy jedynie procedury ograniczonej, procedury konkurencyjnej z negocjacjami, dialogu konkurencyjnego i partnerstwa innowacyjnego:

Wykonawca oświadcza, że:

Ograniczanie liczby kandydatów	Odpowiedź:
<p>W następujący sposób <b>spełnia</b> obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów:</p> <p>W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla <b>każdego</b> z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty:</p> <p>Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej <sup>(44)</sup>, proszę wskazać dla <b>każdego</b> z nich:</p>	<p>[       ]</p> <p>[       ] Tak [       ] Nie <sup>(45)</sup></p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[       ] [       ] [       ] <sup>(46)</sup></p>

## Część VI: Oświadczenia końcowe

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach II-V są dokładne i prawidłowe oraz że zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji poważnego wprowadzenia w błąd.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że jest (są) w stanie, na żądanie i bez zwłoki, przedstawić zaświadczenia i inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, z wyjątkiem przypadków, w których:

- a) instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający ma możliwość uzyskania odpowiednich dokumentów potwierdzających bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim <sup>(47)</sup>, lub
- b) najpóźniej od dnia 18 października 2018 r. <sup>(48)</sup>, instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający już posiada odpowiednią dokumentację.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie wyraża(-ją) zgodę na to, aby [wskazać instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający określone w części I, sekcja A] uzyskać(-a)(-o) dostęp do dokumentów potwierdzających informacje, które zostały przedstawione w [wskazać część/sekcję/punkt(-y), których to dotyczy] niniejszego jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, na potrzeby [określić postępowanie o udzielenie zamówienia: (skrócony opis, adres publikacyjny w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, numer referencyjny)].

**Data, miejscowość oraz – jeżeli jest to wymagane lub konieczne – podpis(-y): [.....]**

<sup>(44)</sup> Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź.

<sup>(45)</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>(46)</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>(47)</sup> Pod warunkiem że wykonawca przekazał niezbędne informacje (adres internetowy, dane wydającego urzędu lub organu, dokładne dane referencyjne dokumentacji) umożliwiające instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu tę czynność. W razie potrzeby musi temu towarzyszyć odpowiednia

zgoda na uzyskanie takiego dostępu.

<sup>(48)</sup> W zależności od wdrożenia w danym kraju artykułu 59 ust. 5 akapit drugi dyrektywy 2014/24/UE.

**UWAGA: Wykonawca jest zobowiązany wypełnić pola zaznaczone kolorem żółtym.**

## OŚWIADCZENIE

Po zapoznaniu się z informacją dotyczącą wykonawców, którzy złożyli oferty w postępowaniu na „**Ręczne oczyszczanie na terenie m.st. Warszawy – dzielnice Mokotów (część górna), Ursus, Włochy**” zamieszczoną na stronie zamawiającego

działając w imieniu Wykonawcy: .....

.....  
(podać nazwę i adres Wykonawcy)

oświadczamy, że:

**1) z żadnym z wykonawców, którzy złożyli odrębne oferty - nie należymy do grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych<sup>\*)</sup>;

.....  
(miejsowość, data)

.....  
(podpis i pieczętka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) firmy wykonawcy)

---

**2) należymy do tej samej grupy kapitałowej z następującymi wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty<sup>\*)</sup>:**

- .....

- .....

- .....

.....  
(miejsowość, data)

.....  
(podpis i pieczętka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) firmy wykonawcy)

**Uwaga:**

- **\*)** **niepotrzebne skreślić - należy wypełnić pkt 1) lub pkt 2)**

- **Niniejsze oświadczenie należy złożyć w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej zamawiającego informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2015 r., poz. 2164 ze zm.)**



**Wzór umowy.....**

Umowa zawarta w dniu ..... **2017 r.** w Warszawie w wyniku przeprowadzenia postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego nr ..... pomiędzy:

**Miastem Stołecznym Warszawa**, pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, NIP 525-22-48-481, w ramach którego działa jednostka budżetowa m. st. Warszawy - Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa, zwany dalej **Zamawiającym**, reprezentowany na podstawie pełnomocnictwa Prezydenta m.st. Warszawy nr GP-0158/1295/08 z dnia 23.04.2008 r., przez:

• **Tadeusza Jaszczółta - Dyrektora Zarządu Oczyszczania Miasta, a:**  
..... z siedzibą w Warszawie przy ....., zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla ..... Wydział ..... KRS, nr wpisu do rejestru przedsiębiorców ..... o kapitale zakładowym w wysokości ..... zł, NIP ..... zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

- .....
- .....

**§ 1****[Przedmiot umowy]**

Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania następujące prace w mieście stołecznym Warszawie w rejonie **IV**, dzielnica **Mokotów (część górna)** na terenach określonych w **załączniku nr 1** zgodnie z warunkami określonymi w **załączniku nr 2** do umowy:

- 1) cykliczne zimowe ręczne oczyszczanie,
- 2) cykliczne letnie ręczne oczyszczanie,
- 3) doraźne oczyszczanie,
- 4) doraźne odśnieżanie wraz z posypaniem wskazanych powierzchni,
- 5) wywóz śniegu uprzątniętego z chodników i innych elementów drogi,
- 6) wywóz zanieczyszczeń,
- 7) zbieranie zanieczyszczeń,
- 8) interwencyjne oczyszczanie.

**§ 2****[Czas obowiązywania]**

1. Umowa zostaje zawarta na okres od **1 kwietnia 2017 r.** do **30 listopada 2018 r.**
2. Ramowe terminy realizacji poszczególnych prac zostały określone w pkt 2 załącznika nr 2 do umowy.
3. W zależności od warunków atmosferycznych Zamawiający jest uprawniony do zmiany terminów wskazanych w pkt 2 załącznika nr 2 do umowy. O powyższej zmianie Zamawiający poinformuje Wykonawcę z 24 godzinnym wyprzedzeniem.

**§ 3****[Warunki wykonania umowy]**

1. Szczegółowe warunki realizacji zamówienia określa **załącznik nr 2** do umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada kwalifikacje, doświadczenie oraz potencjał kadrowy niezbędne do wykonania przedmiotu umowy.

3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy w sposób należyty, ze starannością wymaganą przy pracach tego rodzaju.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo, bez konieczności zmiany umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę, do:
  - 1) modyfikacji powierzchni oczyszczania w ramach tras wskazanych w załączniku nr 1 do umowy oraz dodania nowych odcinków tras, w zależności od powstałych potrzeb. Zmiany wskazane w zdaniu poprzednim mogą spowodować zwiększenie lub zmniejszenie łącznej powierzchni oczyszczania w ramach rejonu **IV**, określonej w załączniku nr 1 do umowy, o nie więcej, niż **20 000 m<sup>2</sup>**.
  - 2) zmniejszenia zakresu prac objętych niniejszą umową w trakcie jej realizacji wynikającego m. in. z usuwania awarii, remontów i związanych z tym włączeniami z ruchu. Wykonawca będzie powiadamiany o wszystkich zmianach pisemnie z 24 godzinnym wyprzedzeniem lub krótszym w uzgodnieniu z Wykonawcą.
  - 3) zmian częstotliwości oczyszczania w zależności od ilości powstających zanieczyszczeń.

Wykonawca będzie powiadamiany o wszystkich zmianach pisemnie z 24 godzinnym wyprzedzeniem lub krótszym w uzgodnieniu z Wykonawcą.
5. W przypadku wystąpienia warunków atmosferycznych, które znacznie utrudniają wykonanie prac w terminach określonych w Załączniku nr 2, na wniosek Wykonawcy złożony przed upływem terminu na wykonanie prac, Zamawiający może przedłużyć termin wykonania poszczególnych akcji określonych w Załączniku nr 2.

#### § 4

##### **[Zabezpieczenie należytego wykonania umowy]**

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie w kwocie: ..... **zł.**  
/słownie: ..... **zł./**  
w formie .....
2. Wniesione zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy i zostanie zwrócone w terminie 30 (trzydziestu) dni od uznania należytego wykonania umowy.

#### § 5

##### **[Wynagrodzenie. Termin zapłaty.]**

1. Zamawiający określa, że za zleczone i prawidłowo wykonane prace w okresie obowiązywania umowy zapłaci Wykonawcy łączne wynagrodzenie brutto nie wyższe niż:  
..... zł. (słownie: ..... zł.)
2. W przypadku osiągnięcia wysokości brutto środków, o których mowa w ust. 1, przed datą określoną w § 2, umowa ulega automatycznemu rozwiązaniu bez składania w tym względzie dodatkowych oświadczeń, a Wykonawca zrzeka się wszelkich roszczeń z tego tytułu. W szczególności Wykonawcy nie przysługuje żadne wynagrodzenie, zwrot kosztów, odszkodowanie czy inne roszczenie z tytułu prac, za które wynagrodzenie przekroczyłoby kwotę określoną w ust. 1.
3. Wykonawca za wykonane prace będzie otrzymywał wynagrodzenie według cen zgodnych ze stawkami określonymi oddzielnie dla każdego rodzaju prac w załączniku nr 3, na zasadach określonych w załączniku nr 2 do umowy.
4. Wykonawca za prawidłowo wykonane prace będzie wystawiał raz w miesiącu /lub częściej za zgodą Zamawiającego/ fakturę VAT. Prace, po zakończeniu okresu rozliczeniowego na podstawie protokołów, o których mowa w § 6, odbierane będą jednostronnym protokołem zbiorczym sporządzonym przez Zamawiającego, będącym podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT, w terminie zgodnym z obowiązującymi przepisami, gdzie wskaże jako:

**a) Nabywcę:**

Miasto Stołeczne Warszawa  
Plac Bankowy 3/5  
00-950 Warszawa  
NIP: 525-22-48-481

**b) Odbiorcę i płatnika:**

Zarząd Oczyszczania Miasta  
Al. Jerozolimskie 11/19  
00-508 Warszawa

oraz będzie zobowiązany dostarczyć ją na adres:

Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa.

5. Faktury za prace wykonane w marcu i listopadzie mogą być wystawione po protokolarnym przyjęciu tras wymienionych w załączniku nr 1 do umowy przez Zamawiającego.
6. Faktury za prace wykonane w listopadzie 2017 r. i 2018 r. Wykonawca złoży w siedzibie Zamawiającego odpowiednio do 10 grudnia 2017 r. i 10 grudnia 2018 r.
7. Faktura każdorazowo musi posiadać sporządzany przez Wykonawcę załącznik, zawierający wykaz prawidłowo wykonanych prac w danym okresie rozliczeniowym. Forma wykazu prac oraz jego treść musi zostać zaakceptowana przez Zamawiającego przed wystawieniem faktury VAT. Na żądanie Zamawiającego załącznik musi zostać przekazany w formie elektronicznej.
8. Zapłata wynagrodzenia za wykonane prace dokonywana będzie przelewem w terminie 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, na konto bankowe Wykonawcy wskazane w fakturze.
9. Za termin zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. W przypadku złożenia faktury zawierającej nieprawidłowości Wykonawca zrzeka się jakichkolwiek roszczeń z tytułu przekroczenia terminu płatności do momentu dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury.
11. Ceny jednostkowe podane przez Wykonawcę w ofercie będą obowiązywały przez cały okres realizacji umowy, z zastrzeżeniem postanowień zawartych w § 11 umowy i obejmują całość wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej umowy w tym wszelkie wydatki i nakłady/koszty transportu, materiału itd./.
12. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego z bieżących należności Wykonawcy kar umownych naliczanych zgodnie z § 6 na podstawie noty księgowej, wystawionej przez Zamawiającego.

## § 6

### **[Kary umowne. Rozwiązanie umowy.]**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonywania kontroli w trakcie realizacji niniejszej umowy. Z przeprowadzonych kontroli sporządzane będą protokoły. W przypadku braku uwag, Zamawiający ma prawo sporządzić protokół jednostronny.
2. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany do skierowania upoważnionej osoby do udziału w kontroli w wyznaczonym czasie i miejscu na terenie m.st. Warszawy. Osoba ze strony Wykonawcy może brać udział w kontroli również bez wezwania Zamawiającego.
3. Wyniki kontroli zostaną udokumentowane w protokole kontroli, podpisanym przez przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy z zastrzeżeniem ust. 4.
4. W przypadku niestawienia się do udziału w kontroli przedstawiciela Wykonawcy w ciągu jednej godziny od wezwania lub odmowy podpisania protokołu, sporządzony zostanie protokół jednostronny. Kopia protokołu stwierdzającego nieprawidłowości zostanie wysłana do Wykonawcy faxem na nr wskazany w załączniku nr 4 do umowy.
5. W przypadku niewykonania w terminie określonym w pkt 3.1, 3.3, 4.1, 4.3 załącznika nr 2 do umowy prac **przygotowawczych lub prac związanych z zakończeniem realizacji cyklicznego zimowego lub letniego oczyszczania**, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **5 000 zł** za każdą rozpoczętą dobę opóźnienia.
6. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac **cyklicznego zimowego ręcznego oczyszczania** określonych w pkt 3.2 załącznika nr 2 do umowy na terenach określonych w pkt 1A i 2 załącznika nr 1 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **500 zł**, liczoną od chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do trasy, której nieprawidłowości dotyczą.
7. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac **cyklicznego letniego ręcznego oczyszczania** określonych w pkt 4.2 załącznika nr 2 do umowy na terenach określonych w pkt 1B i 2 załącznika nr 1 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **200 zł**, liczoną od chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do trasy, której nieprawidłowości dotyczą.
8. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania **doraźnego odśnieżania wraz z posypaniem wskazanych powierzchni** w terminie określonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 5 załącznika nr 2 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **200 zł**, liczoną od

chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do pozycji ze zlecenia, której nieprawidłowości dotyczą.

9. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac **doraźnego oczyszczania** w terminie określonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 6 załącznika nr 2 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **100 zł**, liczoną od chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do pozycji ze zlecenia, której nieprawidłowości dotyczą.
10. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac **interwencyjnego oczyszczania** w terminie określonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 10 załącznika nr 2 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **500 zł**, liczoną od chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do pozycji ze zlecenia, której nieprawidłowości dotyczą.
11. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac **wywozu śniegu** w terminie określonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 7 załącznika nr 2 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **1 000 zł**, liczoną od chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do pozycji ze zlecenia, której nieprawidłowości dotyczą.
12. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac **wywozu zanieczyszczeń** w terminie określonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 8 załącznika nr 2 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **200 zł**, liczoną od chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do pozycji ze zlecenia, której nieprawidłowości dotyczą.
13. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac polegających na **zbieraniu zanieczyszczeń z głównych ciągów komunikacyjnych** w terminie określonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 9 załącznika nr 2 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 50 zł /w odniesieniu do każdej trasy wykazanej w **pkt 3 załącznika nr 1/** za każde rozpoczęte 15 minut opóźnienia, liczone od czasu stwierdzenia nieprawidłowości.
14. W przypadku stwierdzenia zanieczyszczania zmiotkami terenów przyległych do powierzchni oczyszczanych, w tym również zapełniania koszy Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **2 000 zł** w odniesieniu do każdej trasy wykazanej w załączniku nr 1 do umowy.
15. W przypadku stwierdzenia stosowania w trakcie realizacji prac sprzętu mechanicznego innego niż określony w załączniku nr 5 do umowy Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **2 000 zł** za każdy stwierdzony przypadek (np. dmuchawy itp.).
16. W przypadku stwierdzenia mniejszej ilości sprzętu lub braku sprzętu (wymienionego w załączniku nr 5 do umowy) podczas realizacji prac określonych w pkt 3.2.1., pkt 5 i pkt 7 załącznika nr 2 do umowy Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **2 000 zł** za każdy stwierdzony przypadek.
17. Kary umowne, o których mowa w ust. **5-14** będą naliczane do czasu zgłoszenia przez Wykonawcę prawidłowego wykonania prac, pod warunkiem, że prawidłowość wykonania prac zostanie potwierdzona przez Zamawiającego w protokole rekontroli.
18. W przypadku niezastosowania się przez Wykonawcę do zapisów zawartych w **pkt 1.6. załącznika nr 2** do umowy Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 1 500 zł w odniesieniu do każdej trasy wykazanej w załączniku nr 1 do umowy.
19. W przypadku niezastosowania się przez Wykonawcę do zapisów zawartych w **pkt 3.2.3 załącznika nr 2** do umowy Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **1 000 zł** za każdą zakwestionowaną trasę, w obrębie której nie stwierdzono w trakcie kontroli rozpoczęcia prac.
20. W przypadku niezastosowania się przez Wykonawcę do zapisów zawartych w **pkt 3.2.6, 3.2.7, 3.2.8 załącznika nr 2** do umowy Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **1 000 zł** za każdą zakwestionowaną trasę, niezależnie od liczby nieprawidłowości na niej stwierdzonych.
21. W przypadku niezastosowania się przez Wykonawcę do zapisów zawartych w **pkt 3.2.9 załącznika nr 2** do umowy Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **1 000 zł** za każdą stwierdzoną nieprawidłowość.
22. W przypadku realizacji prac określonych w umowie przez inne podmioty, niż wymienione w § 7 ust. 1 umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **2 000 zł** za każdy stwierdzony przypadek.

23. W przypadku nieprzedłożenia w terminie wskazanym w umowie kopii polisy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **1 000 zł** za każdy dzień opóźnienia.
24. Za nieprawidłową realizację obowiązków wynikających z zastosowania klauzuli społecznej związanej z zatrudnieniem pracowników Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne w przypadku:
  - a) nieprzedstawienia w terminie wskazanym przez Zamawiającego dokumentów potwierdzających zatrudnienie pracowników w oparciu o umowę o pracę, o których mowa w **pkt. 1.1 załącznika nr 6** do umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **500 zł** za każdy dzień opóźnienia,
  - b) nieprzedstawienia na każde żądanie, w terminie wskazanym przez Zamawiającego dokumentów o których mowa w **pkt. 1.7 załącznika nr 6** do umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **500 zł** za każdy dzień opóźnienia,
  - c) nieskierowania przez Wykonawcę lub podwykonawcę do realizacji zamówienia wymaganej liczby pracowników zatrudnionych w oparciu o umowę o pracę, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **2 000 zł** za każdy stwierdzony przypadek (za każdą osobę).
25. Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku usunięcia nieprawidłowości na własny koszt.
26. Wszelkie rekontrole przeprowadzone będą po zgłoszeniu przez Wykonawcę poprawnego wykonania zakwestionowanych w czasie kontroli prac i zakończone protokołem odbioru.
27. Usunięcie nieprawidłowości wskazanych w protokole kontroli należy zgłosić telefonicznie przedstawicielowi Zamawiającego przeprowadzającemu kontrole. W przypadku braku kontaktu z przedstawicielem Zamawiającego, który kontrolę przeprowadzał, usunięcie nieprawidłowości należy zgłosić telefonicznie i faxem na Stanowisko Operacyjno – Decyzyjne ZOM (nr tel. 0 696 087 520, nr fax. 022 621 36 65).
28. W rekontroli oprócz przedstawiciela Zamawiającego wymagany jest udział upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy z zastrzeżeniem **ust. 30**.
29. Przedstawiciel Zamawiającego powiadomi wskazanego w umowie przedstawiciela Wykonawcy o rozpoczęciu rekontroli telefonicznie.
30. W przypadku niestawienia się do udziału w rekontroli przedstawiciela Wykonawcy w ciągu jednej godziny od wezwania lub odmowy podpisania protokołu, sporządzony zostanie protokół jednostronny. Kopia protokołu z rekontroli zostanie wysłana do Wykonawcy faxem na nr wskazany w załączniku nr 4 do umowy.
31. Jeżeli w ramach przeprowadzonej rekontroli Zamawiający stwierdzi, iż Wykonawca nie usunął uchybień procedura rekontroli zostanie powtórzona.
32. Zapłata kar umownych nie wyklucza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych za poniesioną szkodę.

## § 7

### **[Realizacja umowy przez Podwykonawców]**

1. Przedmiot umowy będzie realizowany przez Wykonawcę samodzielnie w pełnym zakresie prac. **[lub w przypadku wskazania podwykonawców w ofercie]** Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy przy udziale następujących podwykonawców, w poniżej określonym zakresie prac:  
 [oznaczenie podwykonawcy] – zakres powierzonych prac [.....],  
 [oznaczenie podwykonawcy] – zakres powierzonych prac [.....],
2. Zmiana zakresu prac wykonywanych przez wykonawcę lub podwykonawców, rezygnacja z podwykonawcy lub wprowadzenie nowego podwykonawcy, wymaga uprzedniego poinformowania Zamawiającego oraz wprowadzenia zmian w ust. 1, w formie aneksu do umowy.
3. W przypadku stwierdzenia, iż przedmiot umowy jest realizowany przez podmioty nie wskazane w ust. 1, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną określoną w § 6 ust. 22 umowy.
4. Na wniosek Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się do przedstawienia kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, w terminie 3 dni od wezwania.

## § 8

### **[Sposób realizacji zamówienia – klauzula społeczna] – art. 29 ust 3a ustawy Pzp**

1. Do realizacji prac określonych w pkt. 3.2.2. (cykliczne zimowe oczyszczanie w wariantcie AL) oraz pkt. 4.2 (cykliczne letnie oczyszczanie) załącznika nr 2 do umowy, Wykonawca zatrudni pracowników w oparciu o umowę o pracę w liczbie odpowiadającej 10 pełnym etatom. Szczegółowe warunki związane z zatrudnieniem pracowników w oparciu o umowę o pracę określa załącznik nr 6 do umowy.
2. W przypadku realizacji przez podwykonawcę powyżej określonych obowiązków związanych z zatrudnieniem pracowników, całkowita odpowiedzialność w stosunku do Zamawiającego za prawidłową realizację klauzuli społecznej spoczywa na Wykonawcy.

## § 9

### **[Zakres odpowiedzialności Wykonawcy]**

1. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za wszelkie roszczenia cywilnoprawne osób trzecich wynikające z niewykonania lub nienależytego wykonania prac objętych niniejszą umową, w tym wykonywania ich niezgodnie z niniejszą umową.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z realizacją prac w tym dotyczące uszkodzeń lub zniszczeń mienia oraz pojazdów, budynków i wyposażenia posesji (ściany, mury, ławki, ogrodzenia, słupki itp.).
3. Wykonawca jest obowiązany posiadać w okresie obowiązywania umowy polisę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie odpowiedzialności kontraktowej i deliktowej.  
Kopia właściwej polisy ubezpieczeniowej zostanie przekazana Zamawiającemu w dniu podpisania umowy.
4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego rozpatrywania wszelkich skarg osób trzecich na działania lub zaniechania Wykonawcy przekazanych przez Zamawiającego lub za pośrednictwem Zamawiającego oraz poinformowania Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty ich otrzymania, o sposobie załatwienia danej sprawy.

## § 10

### **[Odstąpienie od umowy i rozwiązanie umowy]**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku, gdy spełniony zostanie co najmniej jeden z poniższych warunków:
  - a) suma kar umownych w jednym okresie rozliczeniowym przekroczy 50% wartości brutto zleconych prac,
  - b) łączna suma naliczonych kar umownych przekroczy 20% wartości brutto umowy,
  - c) Wykonawca w ciągu 6 godzin od wystąpienia zjawisk atmosferycznych powodujących śliskość zimową nie przystąpi do realizacji prac cyklicznego zimowego oczyszczania na całym zakresie objętym tymi pracami,
  - d) w okresie kolejnych 3 miesięcy Zamawiający trzykrotnie naliczył karę umowną określoną w § 6 ust. 22,
  - e) opóźnienie w wykonywaniu prac przygotowawczych przekroczy 10 dni.
5. W przypadku rozwiązania umowy z winy leżącej po stronie Wykonawcy, dodatkowo zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **100 000 zł** (sto tysięcy złotych i zero groszy).

## § 11

### **[Zmiany umowy]**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W odniesieniu do art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych – Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany umowy w zakresie:
  - 1) zmiany danych wykazanych w zał. nr 4 do Umowy,
  - 2) zmiany § 7 ust. 1 umowy w zakresie podwykonawstwa, w tym: zmiany zakresu prac wykonywanych przez Wykonawcę lub podwykonawców, rezygnację z podwykonawcy lub wprowadzenie nowego podwykonawcy.
3. W przypadku zmian wskaźników określonych w art. 142 ust. 5 ustawy PZP Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany wynagrodzenia Wykonawcy określonego w umowie.
4. Wprowadzenie zmiany wskazanej w ust. 3 wymaga złożenia przez Wykonawcę:
  - a) wniosku o przeprowadzenie negocjacji w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia,
  - b) szczegółowego uzasadnienia wpływu zmian wskaźników na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę, zawierającego w szczególności kalkulację uwzględniającą, zależnie od zakresu ogłoszonych zmian:
    - kosztorys przedstawiający proponowane ceny jednostkowe i wartości (netto, brutto),
    - liczbę pracowników zatrudnionych przy realizacji umowy,
    - formę zatrudnienia ww. pracowników, wskazanie liczby pracowników objętych ubezpieczeniami społecznymi i ubezpieczeniem zdrowotnym.
  - c) kopii, poświadczonego za zgodność z oryginałem, dokumentu potwierdzającego objęcie podatkiem od towarów i usług dostaw lub usług świadczonych przez Wykonawcę w związku z realizacją umowy.
5. W przypadku złożenia przez Wykonawcę wniosku, o którym mowa w ust. 4 a, Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
  - a) żądania oświadczeń w zakresie potwierdzenia zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę określonej liczby pracowników;
  - b) żądania przedstawienia do wglądu dokumentów potwierdzających zatrudnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę określonej liczby pracowników, w tym w szczególności:
    - zanonimizowanych umów o pracę lub umów zlecenia;
    - zaświadczenia właściwego oddziału ZUS, potwierdzającego opłacanie składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia;
    - poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracowników do ubezpieczeń;
6. Uzgodnione w wyniku negocjacji zmiany wynagrodzenia zostaną wprowadzone do umowy w formie aneksu.

## § 12

### **[Postanowienia dodatkowej]**

1. W sprawach nieuregulowanych umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Spory wynikające z niniejszej umowy rozpatrywać będzie sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Podpisane przez strony załączniki stanowią integralną część umowy.
4. Prawa Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy nie mogą być przez Wykonawcę przenoszone na osoby trzecie ani w całości ani w części bez zgody Zamawiającego. Dotyczy to w szczególności wiarygodności o zapłatę faktury.
5. Komórką organizacyjną Zamawiającego odpowiedzialną za techniczną stronę realizacji umowy jest Dział Oczyszczania.
6. Wskazane poniżej załączniki stanowią integralną część umowy:
  - a) załącznik nr 1 - Szczegółowy zakres prac,
  - b) załącznik nr 2 – Standardy jakościowe wykonywanych prac oraz warunki techniczne realizacji umowy,
  - c) załącznik nr 3 - Ceny jednostkowe,
  - d) załącznik nr 4 - Informacja dotycząca bazy,
  - e) załącznik nr 5 – Potencjał techniczny,

- f) załącznik nr 6 - Obowiązki wykonawcy związane z zatrudnieniem pracowników na umowę o pracę.
- 7. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**



## SZCZEGÓŁOWY ZAKRES PRAC

### REJON IV MOKOTÓW (CZĘŚĆ GÓRNA)

#### 1A. CYKLICZNE ZIMOWE RĘCZNE OCZYSZCZANIE

Nr Trasy	Tereny oczyszczania	Pow. m <sup>2</sup>	Częstotliwość oczyszczania	Środek do zabezpieczenia przed śliskością
1	ul. Batorego: przejścia dla pieszych na odc. al. Niepodległości - ul. Waryńskiego	262	1 X	piasek+chlorek sodu
2	ul. Batorego: przejścia dla pieszych na odc. al. Niepodległości - ul. Boboli	177	1 X	piasek+chlorek sodu
3	ul. Batorego: chodniki na odc. al. Niepodległości - ul. Waryńskiego	2 062	1 X	piasek+chlorek sodu
4	ul. Cybernetyki - ul. Obrzeźna: chodniki	377	1 X	piasek+chlorek sodu
<b>5</b>	<b>ul. Cybernetyki - ul. Taśmowa: chodniki</b>	<b>560</b>	<b>1 X</b>	<b>chlorek sodu</b>
6	ul. Cybernetyki - ul. Postępu: chodniki	956	1 X	piasek+chlorek sodu
7	ul. Dąbrowskiego: przejścia dla pieszych	795	1 X	piasek+chlorek sodu
8	ul. Domaniewska - ul. Modzelewskiego: chodniki na skrzyżowaniu	822	3 X	piasek+chlorek sodu
9	ul. Domaniewska: przejścia dla pieszych na odc. ul. Modzelewskiego - ul. Włoska	297	3 X	piasek+chlorek sodu
10	ul. Domaniewska: chodniki na odc. ul. Postępu - ul. Włoska	609	3 X	piasek+chlorek sodu
11	ul. Domaniewska: chodniki na odc. ul. Włoska - al. Niepodległości	4 489	3 X	piasek+chlorek sodu
12	ul. Kazimierzowska: chodniki na skrzyżowaniach	903	1 X	piasek+chlorek sodu
13	ul. Konstruktorska: chodniki na odc. ul. Postępu - ul. Racjonalizacji	1 326	1 X	piasek+chlorek sodu
14	ul. Krasickiego: chodniki na skrzyżowaniach	1 190	1 X	piasek+chlorek sodu
15	al. Lotników - ul. Modzelewskiego: chodniki na skrzyżowaniu	791	1 X	piasek+chlorek sodu
16	al. Lotników: przejścia dla pieszych na odc. al. Wilanowska - ul. Puławska	204	1 X	piasek+chlorek sodu
17	ul. Madalińskiego - ul. Kazimierzowska: chodniki na skrzyżowaniu	310	3 X	piasek+chlorek sodu
18	ul. Madalińskiego: przejścia dla pieszych na odc. al. Niepodległości - ul. Puławska	866	3 X	piasek+chlorek sodu
19	ul. Madalińskiego - ul. Łowicka: chodniki na skrzyżowaniu	204	3 X	piasek+chlorek sodu

Nr Trasy	Tereny oczyszczania	Pow. m <sup>2</sup>	Częstotliwość oczyszczania	Środek do zabezpieczenia przed śliskością
20	ul. Marynarska - ul. Postępu: chodniki na skrzyżowaniu	861	3 X	piasek+chlorek sodu
21	ul. Marynarska - ul. Taśmowa: chodniki na skrzyżowaniu	652	3 X	piasek+chlorek sodu
22	ul. Marynarska - ul. Wynałazek: chodniki	228	3 X	piasek+chlorek sodu
<b>23</b>	<b>ul. Marynarska: kładka i schody</b>	<b>308</b>	<b>3 X</b>	<b>chlorek sodu</b>
24	ul. Marynarska: chodniki na odc. ul. Wołowska - ul. Taśmowa	3 728	3 X	piasek+chlorek sodu
<b>25</b>	<b>ul. Marynarska: chodniki na wiadukcie PKP</b>	<b>2 170</b>	<b>3 X</b>	<b>chlorek sodu</b>
26	al. Niepodległości - ul. Dąbrowskiego: chodniki na skrzyżowaniu	406	3 X	piasek+chlorek sodu
27	al. Niepodległości - ul. Domaniewska: chodniki na skrzyżowaniu	1 019	3 X	piasek+chlorek sodu
28	al. Niepodległości - ul. Madalińskiego: chodniki na skrzyżowaniu	107	3 X	piasek+chlorek sodu
29	al. Niepodległości - ul. Malczewskiego: chodniki na skrzyżowaniu	383	3 X	piasek+chlorek sodu
30	al. Niepodległości - ul. Narbutta: chodniki na skrzyżowaniu	105	3 X	piasek+chlorek sodu
31	al. Niepodległości - ul. Odyńca: chodniki na skrzyżowaniu	272	3 X	piasek+chlorek sodu
32	al. Niepodległości - ul. Puławska - al. Wilanowska: chodniki	3 407	3 X	piasek+chlorek sodu
33	al. Niepodległości: przejścia dla pieszych na odc. ul. Domaniewska - ul. Wronicza	718	3 X	piasek+chlorek sodu
34	al. Niepodległości: chodniki na wys. nr. 137/141	245	3 X	piasek+chlorek sodu
35	al. Niepodległości: dojścia do stacji metra "RACŁAWICKA"	2 614	3 X	piasek+chlorek sodu
36	al. Niepodległości: dojścia do stacji metra "POLE MOKOTOWSKIE"	8 075	codziennie	piasek+chlorek sodu
37	al. Niepodległości: dojścia do stacji metra "WIERZBNO"	3 362	3 X	piasek+chlorek sodu
38	al. Niepodległości: chodniki na odc. ul. Domaniewska - al. Wilanowska	1 253	3 X	piasek+chlorek sodu
39	al. Niepodległości: chodniki na odc. ul. Racławicka - ul. Odyńca	649	3 X	piasek+chlorek sodu
40	ul. Obrzeźna: chodniki na skrzyżowaniach	995	1 X	piasek+chlorek sodu
41	ul. Postępu: przejścia dla pieszych na odc. ul. Marynarska - ul. Konstruktorska	766	1 X	piasek+chlorek sodu
42	ul. Postępu: chodniki na odc. ul. Marynarska - ul. Cybernetyki	1 200	1 X	piasek+chlorek sodu
43	ul. Postępu: chodniki na odc. ul. Marynarska - ul. Konstruktorska	3 125	1 X	piasek+chlorek sodu

Nr Trasy	Tereny oczyszczania	Pow. m <sup>2</sup>	Częstotliwość oczyszczania	Środek do zabezpieczenia przed śliskością
44	ul. Racjonalizacji - ul. Konstruktorska: chodniki na skrzyżowaniu	223	1 X	piasek+chlorek sodu
45	ul. Raławicka - ul. Miłobędzka: chodniki na skrzyżowaniu	641	1 X	piasek+chlorek sodu
46	ul. Raławicka - ul. Przy Forcie: chodniki na skrzyżowaniu	796	1 X	piasek+chlorek sodu
47	ul. Rakowiecka: przejścia dla pieszych na odc. ul. Boboli - al. Niepodległości	1 100	3 X	piasek+chlorek sodu
48	ul. Rakowiecka: chodniki na odc. ul. Boboli - al. Niepodległości	909	3 X	piasek+chlorek sodu
49	ul. Rzymowskiego - ul. Gołarda: chodniki na skrzyżowaniu	770	1 X	piasek+chlorek sodu
<b>50</b>	<b>ul. Rzymowskiego - ul. Cybernetyki: chodniki na skrzyżowaniu</b>	<b>1 316</b>	<b>1 X</b>	<b>chlorek sodu</b>
51	ul. Rzymowskiego - ul. Marynarska - ul. Wołoska: chodniki na skrzyżowaniu	3 707	1 X	piasek+chlorek sodu
52	ul. Rzymowskiego: przejścia dla pieszych na odc. ul. Puławska - al. Wilanowska	343	1 X	piasek+chlorek sodu
<b>53</b>	<b>ul. Rzymowskiego: kładka</b>	<b>348</b>	<b>1 X</b>	<b>chlorek sodu</b>
54	ul. Taśmowa: chodniki na odc. ul. Marynarska - ul. Cybernetyki	795	1 X	piasek+chlorek sodu
55	al. Wilanowska - al. Lotników: chodniki na skrzyżowaniu	683	1 X	piasek+chlorek sodu
56	al. Wilanowska - ul. Modzelewskiego: chodniki na skrzyżowaniu	1 569	1 X	piasek+chlorek sodu
57	al. Wilanowska: przejścia dla pieszych na odc. ul. Modzelewskiego - al. Niepodległości	97	1 X	piasek+chlorek sodu
58	ul. Wołoska - ul. Bytnara: przejście przez torowisko tramwajowe	443	3 X	piasek+chlorek sodu
59	ul. Wołoska - ul. Dąbrowskiego: chodniki na skrzyżowaniu	817	3 X	piasek+chlorek sodu
60	ul. Wołoska - ul. Domaniewska: chodniki na skrzyżowaniu	1 456	3 X	piasek+chlorek sodu
61	ul. Wołoska - ul. Madalińskiego: chodniki na skrzyżowaniu	715	3 X	piasek+chlorek sodu
62	ul. Wołoska - ul. Raławicka - ul. Odyńca: chodniki na skrzyżowaniu	1 257	3 X	piasek+chlorek sodu
63	ul. Wołoska - ul. Rakowiecka: chodniki na skrzyżowaniu	873	3 X	piasek+chlorek sodu
64	ul. Wołoska - ul. Woronicza: chodniki na skrzyżowaniu	1 557	3 X	piasek+chlorek sodu
65	ul. Wołoska: chodniki na odc. al. Wilanowska - ul. Domaniewska	1 129	3 X	piasek+chlorek sodu
66	ul. Wołoska: chodniki na odc. ul. Domaniewska - ul. Woronicza	1 419	3 X	piasek+chlorek sodu

Nr Trasy	Tereny oczyszczania	Pow. m <sup>2</sup>	Częstotliwość oczyszczania	Środek do zabezpieczenia przed śliskością
67	ul. Wołoska: chodniki na odc. ul. Woronicza - ul. Odyńca	1 230	3 X	piasek+chlorek sodu
68	ul. Woronicza - ul. J.Curie: chodniki na skrzyżowaniu	603	1 X	piasek+chlorek sodu
69	ul. Woronicza - ul. Krasickiego: chodniki na skrzyżowaniu	475	1 X	piasek+chlorek sodu
70	ul. Woronicza: chodniki na skrzyżowaniu z ul. Spartańską i ul. Racjonalizacji	776	1 X	piasek+chlorek sodu
71	ul. Woronicza: przejście przez torowisko tramwajowe na wys. TVP	454	1 X	piasek+chlorek sodu
RAZEM:		<b>80 349</b>		

#### 1B. CYKLICZNE LETNIE RĘCZNE OCZYSZCZANIE

Nr Trasy	Tereny oczyszczania	Pow. m <sup>2</sup>	Częstotliwość oczyszczania
1	al. Lotników - ul. Modzelewskiego: chodniki na skrzyżowaniu	971	1 X
2	al. Lotników: chodniki odc. al. Wilanowska - ul. Puławska	4 594	1 X
3	al. Niepodległości - ul. Domaniewska: chodniki na skrzyżowaniu	1 019	3 X
4	al. Niepodległości - ul. Malczewskiego: chodniki na skrzyżowaniu	360	1 X
5	al. Niepodległości: chodnik na odc. ul. Racławicka - ul. Odyńca	700	3 X
6	al. Niepodległości: chodnik na wys. nr. 137/141	458	1 X
7	al. Niepodległości: chodniki na odc. ul. Domaniewska - al. Wilanowska	1 253	3 X
8	al. Niepodległości: dojścia do stacji metra "POLE MOKOTOWSKIE"	8 236	codziennie
9	al. Niepodległości: dojścia do stacji metra "RACŁAWICKA"	942	3 X
10	al. Niepodległości: dojścia do stacji metra "WIERZBNO"	3 440	3 X
11	al. Niepodległości: parkingi ogólnomiejskie na odc.ul. Rakowiecka - ul. Odyńca	6 076	1 X
12	al. Niepodległości: powierzchnie parkingowe na wys. Szkoły Głównej Handlowej	1 438	3 X
13	ul. Puławska - al. Niepodległości - al. Wilanowska: chodniki na skrzyżowaniu	3 659	3 X
14	al. Wilanowska - al. Lotników: chodniki na skrzyżowaniu	1 181	1 X
15	al. Wilanowska: chodniki na odc. ul. Wołoska - ul. Modzelewskiego	3 011	1 X
16	ul. Cybernetyki - ul. Postępu: chodniki na skrzyżowaniu	956	1 X

<b>Nr Trasy</b>	<b>Tereny oczyszczania</b>	<b>Pow. m<sup>2</sup></b>	<b>Częstotliwość oczyszczania</b>
17	ul. Cybernetyki - ul. Taśmowa: chodniki na skrzyżowaniu	370	1 X
18	ul. Domaniewska - ul. Modzelewskiego: chodniki na skrzyżowaniu	822	1 X
19	ul. Domaniewska: chodniki na odc. ul. Postępu - ul. Wołoska	609	1 X
20	ul. Domaniewska: chodniki na odc. ul. Wołoska - al. Niepodległości	4 716	1 X
21	ul. Kazimierzowska - ul. Wiktorska: chodniki na skrzyżowaniu	52	1 X
22	ul. Konstruktorska: chodniki na odc. ul. Postępu - ul. Racjonalizacji	1 335	1 X
23	ul. Marynarska - ul. Taśmowa: chodniki na skrzyżowaniu	2 410	3 X
24	ul. Marynarska, ul. Rzymowskiego: kładki	656	3 X
25	ul. Marynarska: chodniki na odc. ul. Wołoska - ul. Taśmowa	3 957	3 X
26	ul. Postępu - ul. Marynarska: chodniki na skrzyżowaniu	861	3 X
27	ul. Postępu: chodniki na odc. ul. Marynarska - ul. Konstruktorska	3 829	1 X
28	ul. Postępu: chodniki na odc. ul. Marynarska - ul. Cybernetyki	1 200	1 X
29	ul. Racjonalizacji - ul. Konstruktorska - chodniki na skrzyżowaniu	223	1 X
30	ul. Racjonalizacji: chodniki na odc. ul. Konstruktorska - ul. Woronicza	1 413	1 X
31	ul. Raclawicka - ul. Miłobędzka: chodniki na skrzyżowaniu	641	1 X
32	ul. Raclawicka - ul. Przy Forcie: chodniki na skrzyżowaniu	796	1 X
33	ul. Rakowiecka - ul. Boboli: chodniki na skrzyżowaniu	873	1 X
34	ul. Rakowiecka: chodniki na odc. al. Niepodległości - ul. Boboli	1 520	1 X
35	ul. Rzymowskiego - ul. Cybernetyki: chodniki na skrzyżowaniu	1 348	1 X
36	ul. Rzymowskiego - ul. Gotarda: chodniki na skrzyżowaniu	868	1 X
37	ul. Rzymowskiego: chodniki na odc. ul. Puławska - al. Wilanowska	3 819	1 X
38	ul. Taśmowa: chodniki na odc. ul. Marynarska - ul. Cybernetyki	1 235	1 X
39	ul. Wołoska - ul. Dąbrowskiego: chodniki na skrzyżowaniu	792	1 X
40	ul. Wołoska - ul. Domaniewska: chodniki na skrzyżowaniu	1 128	1 X

Nr Trasy	Tereny oczyszczania	Pow. m <sup>2</sup>	Częstotliwość oczyszczania
41	ul. Wołoska - ul. Madalińskiego: chodniki na skrzyżowaniu	469	1 X
42	ul. Wołoska - ul. Marynarska - ul. Rzymowskiego: chodniki na skrzyżowaniu	3 707	1 X
43	ul. Wołoska - ul. Marynarska - ul. Rzymowskiego: powierzchnie nieużytkowe	1 275	1 X
44	ul. Wołoska - ul. Odyńca - ul. Racławicka: chodniki na skrzyżowaniu	1 257	1 X
45	ul. Wołoska - ul. Woronicza: chodniki na skrzyżowaniu	1 726	1 X
46	ul. Wołoska: chodniki na odc. al. Wilanowska - ul. Domaniewska	3 742	1 X
47	ul. Wołoska: chodniki na odc. ul. Domaniewska - ul. Woronicza	2 478	1 X
48	ul. Wołoska: chodniki na odc. ul. Woronicza - ul. Odyńca	1 901	1 X
49	ul. Woronicza - ul. Krasickiego: chodniki na skrzyżowaniu	475	1 X
50	ul. Woronicza: chodniki na odc. al. Niepodległości - ul. Racjonalizacji	5 590	1 X
RAZEM:		<b>96 387</b>	

## 2. CYKLICZNE RĘCZNE OCZYSZCZANIE MIEJSC PARKINGOWYCH

Nr Trasy	Tereny oczyszczania	Pow. m <sup>2</sup>	Częstotliwość oczyszczania
1	ul. Batorego	150	1 X
2	ul. Dąbrowskiego	723	1 X
3	ul. Domaniewska	30	3 X
4	ul. Madalińskiego	542	3 X
5	al. Niepodległości	390	1 X
6	ul. Obrzeźna	30	1 X
7	ul. Rakowiecka	150	3 X
8	ul. Wołoska	30	1 X
RAZEM:		<b>2 045</b>	

**3. ZBIERANIE ZANIECZYSZCZEŃ Z GŁÓWNYCH CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH**

Nr Trasy	Tereny oczyszczania	Długość w mb	Częstotliwość oczyszczania
1	al. Niepodległości na odc. ul. Batorego - ul. Rakowiec	700	2 x dziennie

**ZAMAWIAJĄCY****WYKONAWCA**

## STANDARDY JAKOŚCIOWE WYKONYWANYCH PRAC ORAZ WARUNKI TECHNICZNE REALIZACJI UMOWY

### 1. Potencjał kadrowy oraz techniczny Wykonawcy.

- 1.1. Wykonawca zobowiązany jest dysponować zapleczem technicznym umożliwiającym prawidłową realizację powierzonych do wykonania zadań oraz zapewnić całodobową łączność z osobą nadzorującą prace w celu szybkiego reagowania.  
Szczegóły dotyczące zaplecza technicznego określa załącznik nr 4 do umowy.
- 1.2. Wykonawca zobowiązany jest dysponować potencjałem technicznym szczegółowo wykazanym w załączniku nr 5, tj:
- minimum **5** ciągnikami przewidzianymi do realizacji zamówienia o parametrach wskazanych poniżej:
    - Masa całkowita ciągnika wraz z wyposażeniem max. 2500 kg,
    - Lemiesz zabezpieczony gumą z przodu,
    - Szczęota obrotowa z tyłu,
    - Napęd ciągnika – 4 x 4,
    - Prędkość pracy ciągnika – minimum 3km / h,
    - Ciągnik musi być zarejestrowany i wyposażony w GPS
  - minimum **2** samochodami ciężarowymi o ładowności poniżej 3,5 tony;
  - minimum **3** samochodami ciężarowymi o ładowności powyżej 3,5 tony w tym min. 1 wyposażony w HDS;
  - minimum **3** jednostkami sprzętu o masie własnej do 2 500kg przewidzianymi do zadanku śniegu przeznaczonego do wywozu;
  - skrzyniami na piach z widocznym logo firmy w ilości gwarantującej realizację prac wg. standardów i w terminach określonych w pkt. 3.2 załącznika nr 2 do umowy.
- Aktualizację potencjału technicznego wykazanego w załączniku nr 5 Wykonawca przedłoży najpóźniej na 10 dni przed rozpoczęciem prac.
- 1.3. Przez cały okres realizacji zamówienia Wykonawca lub Podwykonawca musi dysponować grupą osób do wykonywania prac cyklicznego oczyszczania w ilości gwarantującej realizację prac wg. standardów i w terminach określonych w pkt. 3 i pkt. 4 załącznika nr 2 do umowy. Pracownicy muszą być ubrani w estetyczne ubrania z dobrze widocznym logo Wykonawcy.
- 1.4. **Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt zobowiązany jest do całodobowej obserwacji zjawisk atmosferycznych i dostępu do prognoz pogody w celu niezwłocznego rozpoczęcia prac określonych w pkt 3.2.**
- 1.5. Wykonawca powinien prowadzić wewnętrzną kontrolę prawidłowego wykonania prac określonych w umowie.
- 1.6. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o prowadzonych pracach budowlanych, drogowych i innych, na terenach objętych oczyszczaniem, które mają wpływ na czasowe lub trwałe zmniejszenie powierzchni oczyszczanej.
- 1.7. Zależnie od potrzeb, na polecenie Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek czasowo usunąć skrzynie z piaskiem z wskazanych trasówek lub ich fragmentów bądź przygotować skrzynie do plombowania /delegacje państwowe, imprezy masowe, itp./.
- 1.8. Wykonawca zobowiązany jest dysponować zapasem piasku zapewniającym jednorazowe napełnienie wszystkich skrzyń. Piasek stosowany do zapobiegania śliskości powinien być piaskiem płukany o frakcji 0-2 mm i zawierać do 10% chlorku sodu /chlorek sodu o frakcji mniejszej niż 0,5 mm/.
- 1.9. Wykonawca zobowiązany jest dysponować czystym chlorkiem sodu o frakcji mniejszej niż 0,5 mm, który będzie stosowany na nowo wybudowanych lub wyremontowanych obiektach inżynierskich. Tereny zostały określone przez Zamawiającego w załączniku nr 1 pkt 1A do umowy.



- 1.10. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić właściwe bezpieczeństwo w przypadku prac wykonywanych na jezdni i spełnić wymóg opracowania projektów czasowej zmiany organizacji ruchu uzgodnionych z Zarządem Dróg Miejskich w Warszawie.
- 1.11. Wykonawca po każdym okresie rozliczeniowym zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu informację o ilości zebranego urobku z wszelkich wykonanych prac.

## 2. Terminy realizacji prac realizowanych w ramach ręcznego oczyszczania.

- 2.1. **Cykliczne zimowe ręczne oczyszczanie** – rozpoczęcie uzależnione jest od warunków atmosferycznych i począwszy od momentu zakończenia prac przygotowawczych Wykonawcy muszą utrzymywać stałą gotowość do rozpoczęcia zimowego ręcznego oczyszczania. Rozpoczęcie cyklicznego zimowego ręcznego oczyszczania nastąpi na pisemne polecenie Zamawiającego z 24 godzinnym wyprzedzeniem.

Ramowy termin realizacji zimowego oczyszczania – **od 1 grudnia do 31 marca**.

- 2.2. **Cykliczne letnie ręczne oczyszczanie** – rozpoczęcie uzależnione jest od warunków atmosferycznych i począwszy od momentu zakończenia prac przygotowawczych Wykonawcy muszą utrzymywać stałą gotowość do rozpoczęcia letniego ręcznego oczyszczania. Rozpoczęcie cyklicznego letniego ręcznego oczyszczania nastąpi na pisemne polecenie Zamawiającego z 24 godzinnym wyprzedzeniem.

Ramowy termin realizacji letniego oczyszczania – **od 1 kwietnia do 30 listopada**.

- 2.3. W przypadku zaistnienia szczególnych okoliczności zamawiający informował będzie o zmianie terminów podanych w punktach 2.1 i 2.2 z 24 godzinnym wyprzedzeniem.

## 3. Cykliczne zimowe ręczne oczyszczanie.

### 3.1. Prace przygotowawcze.

Prace przygotowawcze należy wykonać w terminie **do 29 listopada 2017 r.** W wyjątkowych sytuacjach na wniosek Wykonawcy realizacja prac przygotowawczych może odbyć się w innym terminie za zgodą Zamawiającego.

Ustawienie skrzyń w miejscach gdzie jest to niezbędne zgodnie z zasadami określonymi w **pkt 3.2.8 załącznika nr 2** do umowy.

Zakres prac przygotowawczych przed rozpoczęciem oczyszczania zimowego, który musi zostać zrealizowany i potwierdzony protokołem odbioru, obejmuje:

Oczyszczenie całej powierzchni terenu określonego w **załączniku nr 1 pkt 1A i 2** (tzw. trasówki) z przerostów traw i chwastów pomiędzy elementami nawierzchni oraz z zalegającej ziemi, piasku i innych zanieczyszczeń z odcięciem brzegów trawników/zwracając szczególną uwagę na zraszacze i inne elementy infrastruktury/ oraz wywóz zgromadzonych zanieczyszczeń i ich unieszkodliwienie.

Ustawienie skrzyń zgodnie z zasadami określonymi w **pkt 3.2.8 załącznika nr 2** oraz ich napełnienie.

**W ramach prac przygotowawczych Zamawiający skontroluje potencjał techniczny wskazany przez Wykonawcę w załączniku nr 5, przy czym faktyczne posiadanie sprzętu zgodnego z załącznikiem nr 5 jest warunkiem odebrania prac.**

Odbiór wykonania prac przygotowawczych przez Zamawiającego odbędzie się po pisemnym zgłoszeniu ich wykonania przez Wykonawcę. Pisemne zgłoszenie gotowości do odbioru prac przygotowawczych musi zawierać dołączony wynik badania laboratoryjnego /oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem/ posiadanego piasku ze względu na zawartość chlorku sodu zapobiegającemu zbrylaniu się go w skrzyniach. Odbiory prac przygotowawczych będą dokonywane w dni robocze.

### 3.2. Realizacja prac cyklicznego zimowego ręcznego oczyszczania.

**Cykliczne zimowe ręczne oczyszczanie** realizowane będzie w 2 wariantach / AL lub AZ / na terenach określonych w punktach **1A i 2 załącznika nr 1** do umowy, w zależności od występujących zjawisk atmosferycznych. Dobór właściwego wariantu wg którego prowadzone będą prace leży po stronie Wykonawcy.

Ustalenie wariantu - **za dobowe zimowe ręczne oczyszczanie** dokonywane będzie dla każdej doby na podstawie dobowych raportów przestanych przez Wykonawcę do godziny

9.00 każdego dnia roboczego po zakończeniu doby kalendarzowej i akceptowanych przez Zamawiającego. Dobowe raporty stanowić będą podstawę do zastosowania przez Wykonawcę w rozliczeniu dobowym wariantu AZ. Wariant oczyszczania AL nie wymaga przestania raportu ani akceptacji ze strony Zamawiającego.

Na żądanie Zamawiającego Wykonawca dołączy do dobowego raportu pracy wydruk raportu pracy sprzętu sporządzony zgodnie z pkt. 3.2.10. Wzór raportu zostanie przestany przez Zamawiającego przed podpisaniem umowy.

Oczyszczanie cykliczne musi gwarantować uzyskanie efektu dokładnie oczyszczonej nawierzchni całego terenu objętego oczyszczaniem.

Oczyszczanie cykliczne rozliczane będzie zgodnie ze stawką za 100 m<sup>2</sup> jednokrotnie oczyszczonej powierzchni, według zakresu prac wyszczególnionych w załączniku nr 1.

### 3.2.1. Wariant AZ

Przy występowaniu opadów śniegu oraz zjawisk atmosferycznych powodujących śliskość zimową /gołoledź, szadź, marznąca mżawka/, wykonanie niżej wymienionych prac na terenach objętych trasówkami:

- oczyszczenie do naturalnej powierzchni terenu wskazanego w załączniku nr 1 pkt 1A i 2 wraz z przykrawężnikiem,
- przyzmywanie śniegu przy zewnętrznej lub wewnętrznej krawędzi chodnika w miejscach nie utrudniających ruchu pieszych, w przypadku przyzmywania śniegu na utwardzonej nawierzchni poza terenami trasówek, należy po roztopieniu się śniegu usunąć pozostałe zanieczyszczenia,
- posypanie piaskiem płukanym o frakcji 0-2 mm z dodatkiem chlorku sodu lub chlorkiem sodu dla zabezpieczenia przed śliskością terenów wskazanych w **załączniku nr 1 pkt 1A i 2**,
- zebranie wszelkich zanieczyszczeń oraz ich wywóz i unieszkodliwienie,
- utrzymywanie czystości na uformowanych przyzmach śniegu, ich przewietrzanie oraz zapobieganie powstawaniu śliskości wskutek topnienia śniegu,
- w przypadku formowania przyzmy śniegu wzdłuż długich ciągów pieszych należy pozostawiać co 3 – 5 metrów przerwę służącą swobodnemu odpływowi wód roztopowych,
- w przypadku formowania przyzmy śniegu wzdłuż długich ciągów pieszych należy pozostawiać przerwę służącą poruszaniu się pieszych w przypadku gdy do oczyszczanego chodnika prowadzi np. chodnik osiedlowy,
- przy oczyszczaniu miejsc parkingowych wykazanych w załączniku nr 1 pkt. 2 należy przyzmywać śnieg w miejscach nie utrudniających ruchu pieszych, tak by minimalna szerokość chodnika przeznaczona na ruch pieszy wynosiła nie mniej niż 1,5m,
- przy oczyszczaniu miejsc parkingowych wykazanych w załączniku nr 1 pkt. 2 należy odśnieżać całe wyznaczone miejsce parkingowe oraz przykrawężnik na całej długości miejsca parkingowego, usuwając śnieg nagromadzony podczas mechanicznego odśnieżania jezdni, umożliwiając swobodny wjazd na miejsce parkingowe;
- przy oczyszczaniu miejsc parkingowych wykazanych w załączniku nr 1 pkt. 2 należy odśnieżać drogę umożliwiającą swobodne dojście do parkometru,
- **przy oczyszczaniu miejsc parkingowych wykazanych w załączniku nr 1 pkt. 2 należy pozostawić co 3 – 5 metrów przerwę szerokości 1,5 metra w przyzmywanym śniegu w celu umożliwienia kierowcom swobodnego przejścia z parkingu na chodnik**,
- w przypadku gdy chodnik o szerokości mniejszej niż 1,5 metra sąsiaduje bezpośrednio z miejscami parkingowymi, w przypadku braku wolnego miejsca na chodniku dopuszcza się przyzmywanie śniegu w obrębie miejsc parkingowych, wykorzystując na ten cel stanowisko przeznaczone na zaparkowanie pojazdu - lecz nie więcej niż co szóste, z zastrzeżeniem, iż **śniegu nie wolno przyzmywać na miejscach parkingowych przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych**,

- **miejsca parkingowe przeznaczone dla osób niepełnosprawnych należy odśnieżać w pierwszej kolejności,**
- śnieg z miejsc parkingowych przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych powinien być przyzmozony w sposób umożliwiający swobodne poruszanie się osobom na wózkach inwalidzkich z miejsca parkingowego na chodnik,
- przy oczyszczaniu miejsc parkingowych wykazanych w załączniku nr 1 pkt. 2 dozwolone jest stosowanie chlorku sodu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dn. 27.X.2005 r. w sprawie rodzajów i warunków stosowania środków, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach.(Na podstawie art. 82 ust. 3 ustawy z dn.16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880 oraz Nr 113, poz. 954 i Nr 130, poz. 1087)) w celu zabezpieczenia powierzchni przed przymarzeniem śniegu.
- przy realizacji prac w wariantcie AZ na terenach określonych w Załączniku nr 1 **wymagane jest stosowanie sprzętu (ciągniki)** określonego w Załączniku nr 5 w ilości określonej w pkt. 1.2 załącznika nr 2 do umowy oraz innego sprzętu mechanicznego o masie całkowitej do 2500 kg.
- Przy każdorazowej realizacji prac w wariantcie AZ Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia faxem na nr (22)277-04-63 oraz w formie wiadomości elektronicznej na adres email [oczyszczanie@zom.waw.pl](mailto:oczyszczanie@zom.waw.pl) godzin rozpoczęcia pracy i ilości pracowników w rejonie.
- Najpóźniej w terminie do **30 listopada 2017 r.** Wykonawca przekaze Zamawiającemu plan prac zawierający kolejność w jakiej realizowane będą prace w wariantcie AZ przy zastrzeżeniu, iż w pierwszej kolejności realizowane będą prace na schodach, pochylniach, wiaduktach, kładkach dla pieszych, miejscach parkingowych przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych, stacjach metra. Plan prac oraz jego zmiany wymagają akceptacji Zamawiającego.

### 3.2.2. Wariant A1

Przy braku opadów śniegu oraz zjawisk atmosferycznych powodujących śliskość zimową cykliczne oczyszczanie powierzchni trasówek, łącznie z doczyszczaniem przykrawężnika na całej szerokości przejścia przez:

- dokładne oczyszczenie powierzchni z wszelkich zanieczyszczeń /papiery, pety, folia, piasek, liście, przerosty traw, itp./,
- wywóz i unieszkodliwienie zebranych zanieczyszczeń.

Częstotliwości realizacji prac dla poszczególnych tras określone są w załączniku nr 1. W przypadku częstotliwości trzy razy w tygodniu prace mogą być realizowane w *poniedziałek, środę, piątek* lub wtorek, czwartek, sobotę. W przypadku wprowadzenia częstotliwości dwa razy w tygodniu prace mogą być realizowane we *wtorek, piątek* lub w inne dni po wcześniejszym zaakceptowaniu przez Zamawiającego. W przypadku częstotliwości jeden raz w tygodniu prace mogą być realizowane: *poniedziałek, wtorek, środa, czwartek, piątek*.

Wykonawca ma obowiązek najpóźniej do piątego dnia realizacji prac przygotowawczych złożyć pisemną deklarację o przyjętych dniach sprzątania dla poszczególnych tras. W przypadku nie złożenia takiej deklaracji przyjmuje się realizację prac na terenach oczyszczanych: trzy razy w tygodniu - *poniedziałek, środa, piątek*; dwa razy w tygodniu - *wtorek, piątek*; jeden raz w tygodniu - *czwartek*.

**3.2.3.** W przypadku opadów śniegu i innych zjawisk atmosferycznych wskazujących na możliwość wystąpienia śliskości zimowej /śnieg, gołoledź, szadź, marznąca mżawka/, **Wykonawca zapewni niezwłoczne przystąpienie do prac na terenach wymienionych w pkt 1A i 2 załącznika nr 1.** W celu likwidacji skutków w/w zjawisk atmosferycznych, Wykonawca zobowiązany jest do skierowania pracowników w ilości gwarantującej właściwe wykonanie prac. Oczyszczenie nawierzchni ze śniegu i tzw. błota pośniegowego należy kontynuować w miarę potrzeb do czasu zakończenia opadów.

**3.2.4.** Wszelkie prace związane z odśnieżaniem i posypywaniem powinny być zakończone:

- dla chodników, kładek itp. /powierzchnie wykazane w pkt 1A załącznika nr 1/ w czasie nie dłuższym niż **4 godz. od momentu ustania opadów.**

- dla miejsc parkingowych wykazanych w załączniku nr 1 pkt. 2 w czasie nie dłuższym niż **6 godz. od momentu ustania opadów**

**3.2.5.** Prace cyklicznego oczyszczania poszczególnych tras muszą być zakończone w dni oczyszczeń do godziny 7<sup>00</sup>, za wyjątkiem dojeżdż do stacji metra, na których prace muszą być zakończone do godziny 6<sup>00</sup>. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmian ww. godzin w przypadku uroczystości, wizyt delegacji państwowych itp. o czym Wykonawca będzie informowany pisemnie.

**3.2.6.** Niedozwolone jest:

- a) stosowanie środków do posypywania innych niż określone w technologii dla poszczególnych terenów,
- b) posypywanie piaskiem fragmentów przejść dla pieszych, gdzie znajdują się zwrótnice tramwajowe,
- c) spychanie śniegu z mostów, wiaduktów itp. obiektów na jezdnię i do wody,
- d) realizowanie prac w sposób naruszający przepisy Prawa Drogowego tj. np. blokowanie pasa drogi.

**3.2.7.** Niedozwolone jest formowanie przyzmy śniegu:

- a) wzdłuż wszystkich krawędzi kopert wyznaczających miejsce parkingowe dla osób niepełnosprawnych;
- b) na kładkach,
- c) na schodach,
- d) na wiaduktach, mostach,
- e) w miejscach, w których w czasie roztopów, spadające soople lub ściekająca woda stanowiłyby zagrożenie dla ruchu komunikacyjnego (*pieszego i samochodowego*),
- f) pod drzewami i w ich najbliższym otoczeniu,
- g) na trawnikach (*z wyłączeniem terenów przy kładkach i wiaduktach*),
- h) przy latarniach,
- i) w świetle przejść dla pieszych,
- j) przy przyciskach wzbudzania sygnalizacji świetlnej,
- k) przy słupach sygnalizacji świetlnej,
- l) demontowanych słupkach ograniczających wjazd i parkowanie,
- m) na ścieżkach rowerowych lub w odległości mniejszej niż 1 m od ścieżek rowerowych, bez względu na to czy ścieżki objęte są oczyszczaniem;
- n) w odległości mniejszej niż 1 m od torowisk,
- o) w sposób utrudniający poruszanie się pieszych np. duże ilości małych przyzmy zlokalizowanych blisko siebie,
- p) na pasach rozdzielających jezdnie, na których składowany śnieg utrudnia widoczność,
- q) na stacjach Warszawskiego Roweru Publicznego – Veturilo.

**3.2.8.** W okresie realizacji prac cyklicznego oczyszczania Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać należytą estetykę rozstawionych skrzyń oraz czystość w bezpośrednim ich otoczeniu.

Zasady ustawienia skrzyń na mieszankę piaskowo-solną:

- a) skrzynie rozstawione w ciągach pieszych nie mogą ograniczać ruchu pieszego oraz poruszania się osób na wózkach inwalidzkich /mosty i chodniki o szerokości mniejszej niż 1,5m/.
- b) skrzynie nie mogą utrudniać dostępu do przycisków zmiany świateł umieszczonych na sygnalizatorach.
- c) niewłaściwym jest ustawienie skrzyń:

- na chodniku w świetle przejść dla pieszych przez jezdnię lub skrzyżowanie /dopuszcza się ustawienie skrzyń przy krawężniku chodnika po przeciwnej stronie niż przejście przez jezdnię/,
  - na trawnikach, z wyjątkiem miejsc gdzie wymaga tego mała szerokość chodnika po uprzednim wyłytowaniu miejsca pod skrzynie ma okres zimy,
  - na oznakowanej powierzchni parkingowej,
  - w odległości mniejszej niż 0,5 m od krawężnika jezdni,
  - na ścieżkach rowerowych i liniach oddzielających ścieżki rowerowe od chodnika w odległości mniejszej niż 1 m,
  - w miejscach utrudniających dojazd lub wyjazd inwalidy z wyznaczonego dla jego samochodu miejsca parkingowego /koperta/,
  - na stacjach Warszawskiego Roweru Publicznego – Veturilo.
- d) w celu zapewnienia właściwej estetyki ustawienia skrzyń zaleca się ustawienie skrzyń w ciągach pieszych i na placach w linii.

**3.2.9.** Zabrania się sptawiania zebranego śniegu oraz jego składowania na zasadach określonych w Ustawie Prawo wodne Art. 40 pkt. 1 ppkt. 2. z dnia 18 lipca 2001 roku.

**3.2.10.** Każdorazowa realizacja prac w wariacie AZ na terenach określonych w załączniku nr 1 oraz zleceniu doraźnego odśnieżania przez sprzęt mechaniczny wymieniony w załączniku nr 5 poz. 1 wymaga bieżącego monitoringu przez satelitarny system lokalizacji i kontroli pracy GPS. Wykonawca zapewni Zamawiającemu nieodpłatny dostęp do bieżących oraz archiwalnych informacji z systemu GPS poprzez aplikację internetową (webową), za pośrednictwem przeglądarki internetowej kompatybilnej z Microsoft Internet Explorer oraz Mozilla Firefox, za pomocą protokołu http lub https. Ponadto Zamawiający wymaga, aby całość infrastruktury dostępowej oraz serwerowej związanej z systemem była zlokalizowana w Data Center Wykonawcy. Informacje pochodzące z systemu GPS muszą być dostępne z poziomu aplikacji z możliwością wygenerowania raportu bieżącego (w trybie on-line).

- 1) Zakres informacji zawartych w raporcie powinien zawierać:
  - a) Numer rejestracyjny sprzętu (ciągnika)
  - b) Prędkość jazdy / pracy sprzętu (ciągnika)
  - c) Wykaz terenów na których sprzęt realizował prace przedstawiony na aktualnej cyfrowej mapie miasta stołecznego Warszawy
  - d) Godzinę rozpoczęcia i zakończenia prac na poszczególnych odcinkach chodników.
- 2) Wymagane informacje winny być zapisywane w wewnętrznej pamięci urządzenia pojazdowego z ustawianym krokiem czasowym w przedziale 1- 5 sek.
- 3) Struktura aplikacji internetowej (webowej) do obsługi systemu GPS musi umożliwiać:
  - a) monitorowanie (wizualizację), jednostek sprzętowych w czasie zleczanych prac na aktualnej mapie cyfrowej Warszawy z naniesionymi aktualnymi trasami zimowego oczyszczania,
  - b) archiwizowanie wszystkich danych z GPS na komputerach Zamawiającego,
  - c) tworzenie raportów i analiz (bieżących lub archiwalnych), o prędkości, lokalizacji oraz liczbie jednostek sprzętowych przyporządkowanych do danej trasy, rejonu, biorących udział w zleconych działaniach.
- 4) Wykonawca jest zobowiązany do przeszkolenia pracowników Zamawiającego i przekazania dokumentacji użytkowanego systemu GPS tj. instrukcji obsługi.

### **3.3 Zakończenie prac cyklicznego zimowego ręcznego oczyszczania.**

Protokółarne odbiory prac realizowane będą **od 25 do 30 marca 2018 roku**. Ostateczny termin protokółarnego przekazania tras upływa dnia **31 marca 2018 roku**. Przekazanie tras uwarunkowane jest:

- zebraniem wszystkich rozstawionych skrzyń;
- doczyszczeniem powierzchni tras oraz powierzchni przylegających z pozostałego po okresie zimowym piasku i innych zanieczyszczeń wraz z odcięciem brzegów trawników/zwracając szczególną uwagę na zraszacze i inne elementy infrastruktury/.

Od 21 marca w przypadku sprzyjających warunków atmosferycznych Zamawiający dopuszcza możliwość wcześniejszego rozpoczęcia usuwania części skrzyń przy jednoczesnym zachowaniu wszystkich obowiązków w zakresie oczyszczania terenów.

- 3.4** W okresach między działaniami cyklicznymi zimowymi do momentu wygaśnięcia umowy tj. do 30 listopada 2018 roku, w przypadkach nagłego załamania warunków atmosferycznych, Zamawiający zlecał będzie realizację prac wg. wariantu AZ na terenach szczególnie zagrożonych zimowymi warunkami atmosferycznymi. Rozliczenia dokonywane będą zależnie od podjętych działań odpowiednio wg stawek cenowych dla wariantu AZ.

#### **4. Cykliczne letnie ręczne oczyszczanie.**

##### **4.1. Prace przygotowawcze.**

Prace przygotowawcze realizowane są na terenach objętych cyklicznym letnim ręcznym oczyszczaniem, które określone są w **pkt. 1B i 2 załącznika nr 1** do umowy.

Prace przygotowawcze należy wykonać w terminie **do 31 marca**. W wyjątkowych sytuacjach na wniosek Wykonawcy realizacja prac przygotowawczych może odbyć się w innym terminie za zgodą Zamawiającego.

Prace należy zakończyć najpóźniej na dzień przed rozpoczęciem prac cyklicznego letniego ręcznego oczyszczania.

Prace przygotowawcze polegają na doczyszczeniu przed rozpoczęciem prac cyklicznych całej powierzchni objętych terenów (tzw. trasówek) z wszelkich przerostów w tym traw i chwastów pomiędzy elementami oczyszczanych nawierzchni oraz z zalegającej ziemi, piasku i innych zanieczyszczeń, łącznie z odcięciem brzegów trawnika. Realizacja prac wymaga bieżącego wywożenia zgromadzonych zanieczyszczeń oraz ich unieszkodliwienie.

W ramach prac przygotowawczych Zamawiający skontroluje potencjał techniczny wskazany przez Wykonawcę w załączniku nr 5.

Potwierdzenie wykonania prac przygotowawczych następować będzie na podstawie pierwszego protokołu kontroli cyklicznego letniego oczyszczania.

##### **4.2. Realizacja prac cyklicznego letniego ręcznego oczyszczania.**

Cykliczne oczyszczanie realizowane będzie na terenach określonych w **pkt 1B i 2 załącznika nr 1** do umowy zgodnie z podanymi częstotliwościami wykonania prac.

Przewidywany okres realizacji prac określony w pkt. 2.2. może ulec zmianie w związku z warunkami atmosferycznymi. Rozpoczęcie przedmiotowego oczyszczania uwarunkowane jest zakończeniem prac przygotowawczych.

Prace związane z cyklicznym oczyszczaniem zleconych terenów muszą być zakończone do godz. 7<sup>00</sup>, z wyjątkiem dojeżdż do stacji metra, na których prace powinny być zakończone do godziny 6<sup>00</sup>, w dni oczyszczeń.

Prace polegają na cyklicznym oczyszczaniu terenów z wszelkich zanieczyszczeń w tym przerostów traw i chwastów, zalegającej ziemi, piasku, śmieci, papierów, kartonów, ulotek i innych wszelkich zanieczyszczeń łącznie z odcięciem brzegów trawnika /zwracając szczególną uwagę na zraszacze i inne elementy infrastruktury/. Realizacja prac wymaga bieżącego wywożenia zgromadzonych zanieczyszczeń oraz ich unieszkodliwienie.

Oczyszczanie cykliczne musi gwarantować uzyskanie efektu dokładnie oczyszczonej nawierzchni całego terenu objętego oczyszczaniem.

Oczyszczanie cykliczne rozliczanie będzie zgodnie ze stawką za 100 m<sup>2</sup> jednokrotnie oczyszczonej powierzchni, według zakresu prac wyszczególnionym w załączniku nr 1.

Częstotliwości realizacji prac dla poszczególnych tras określone są w załączniku nr 1. W przypadku częstotliwości trzy razy w tygodniu prace mogą być realizowane w *poniedziałek, środę, piątek* lub *wtorek, czwartek, sobotę*. W przypadku wprowadzenia częstotliwości dwa razy w tygodniu prace mogą być realizowane we *wtorek, piątek* lub w inne dni po wcześniejszym zaakceptowaniu przez Zamawiającego. W przypadku częstotliwości jeden raz w tygodniu prace mogą być realizowane: *poniedziałek, wtorek, środa, czwartek, piątek*.

Wykonawca ma obowiązek najpóźniej do piątego dnia realizacji prac przygotowawczych złożyć pisemną deklarację o przyjętych dniach sprzątnięcia dla poszczególnych tras. W przypadku nie złożenia takiej deklaracji przyjmuje się realizację prac na terenach

oczyszczanych: trzy razy w tygodniu - *poniedziałek, środa, piątek*; dwa razy w tygodniu - *wtorek, piątek*; jeden raz w tygodniu - *czwartek*.

#### **4.3. Zakończenie prac cyklicznego letniego ręcznego oczyszczania.**

Protokółarne odbiory prac realizowane będą do **25-30 listopada**. Ostateczny termin protokółarnego przekazania tras upływa dnia **30 listopada**.

Przekazanie tras uwarunkowane jest doczyszczaniem powierzchni tras oraz powierzchni przylegających z zanieczyszczeń wraz z odcięciem brzegów trawników /zwracając szczególną uwagę na zraszacze i inne elementy infrastruktury/.

### **5. Doraźne odśnieżanie wraz z posypaniem wskazanych powierzchni.**

Jednorazowe doraźne odśnieżenie będzie realizowane w jednym z dwóch wariantów:

**Wariant nr 1** przy występowaniu opadów śniegu prace doraźnego odśnieżania będą polegały na zgarnięciu śniegu, ze wskazanych powierzchni wraz z posypaniem mieszanką piasku płukanego o frakcji 0-2 mm z chlorkiem sodu o frakcji mniejszej niż 0,5 mm, na szerokości ok. 2 metra lub na całej szerokości, jeżeli powierzchnia jest większa.

**Wariant nr 2** przy występowaniu zjawisk atmosferycznych powodujących gołoledź, szadź lub marznącą mżawkę prace będą wykonywane na wskazanych powierzchniach na całej szerokości i polegać będą na posypaniu mieszanką piasku płukanego o frakcji 0-2 mm z chlorkiem sodu o frakcji mniejszej niż 0,5 mm

**Prace należy realizować przy użyciu ciągników przeznaczonych do realizacji zamówienia wykazanych w załączniku nr 5 poz. 1 do umowy oraz innym sprzętem mechanicznym o masie całkowitej do 2500 kg. W miejscach trudnodostępnych tereny objęte w zleceniu należy doczyścić ręcznie.** Pracownicy muszą być ubrani w estetyczne ubrania z dobrze widocznym logo Wykonawcy.

Piasek stosowany do zapobiegania śliskości może zawierać do 10% chlorku sodu. Zakres prac określany będzie przez Zamawiającego poprzez wskazanie lokalizacji i podanie długości ciągów do odśnieżenia.

Zamawiający dla rejonu **IV** nie będzie zlecał więcej niż **50 000** mb powierzchni na dobę. Zlecenie większego zakresu na dobę może się odbywać tylko po uzgodnieniu z Wykonawcą.

Prace zlecane będą faxem zgodnie z danymi teleadresowymi określonymi w załączniku nr 4 do umowy, z podaniem zakresu, terminu wykonania oraz liczby ciągników jakiej należy użyć do realizacji prac.

Termin wykonania prac będzie nie krótszy niż 12 godzin od momentu ich zlecenia. Realizacja prac w innych warunkach czasowych jest możliwa po uzgodnieniach z Wykonawcą.

Wykonawca po zrealizowaniu zlecenia ma obowiązek zgłosić zakończenie prac faxem na nr (22)277-04-63 oraz w formie wiadomości elektronicznej na adres email [oczyszczanie@zom.waw.pl](mailto:oczyszczanie@zom.waw.pl).

Podstawą do rozliczeń właściwie wykonanych prac jest protokół odbioru sporządzany przez Zamawiającego.

Doraźne odśnieżanie wraz z posypaniem wskazanych powierzchni rozliczane będzie zgodnie ze stawką za 100 mb.

### **6. Doraźne oczyszczanie.**

Prace zlecane będą pisemnie z podanym zakresem i terminem wykonania ustalonym z Wykonawcą. Termin wykonania prac może ulec zmianie wyłącznie za zgodą Zamawiającego.

Oczyszczanie dotyczy terenów wskazanych przez Zamawiającego. Prace polegać będą na oczyszczaniu powierzchni wskazanych terenów z wszelkich przerostów traw i chwastów pomiędzy elementami nawierzchni oraz zalegającej ziemi, piasku, błota i innych zanieczyszczeń. Realizacja prac wymaga bieżącego wywożenia zgromadzonych zanieczyszczeń oraz ich unieszkodliwienie. Prace muszą gwarantować uzyskanie efektu dokładnie oczyszczonej powierzchni.

Wykonanie doraźnego oczyszczania potwierdzane będzie protokołem odbioru prac.

Doraźne oczyszczanie głównych ciągów komunikacyjnych rozliczane będzie zgodnie ze stawką za 100 m<sup>2</sup>.

## **7. Wywóz śniegu.**

Prace polegają na załadunku i wywozie śniegu z miejsc wskazanych przez Zamawiającego oraz doczyszczeniu terenu objętego wywozem. Pozyskanie miejsca składowania śniegu leży w gestii Wykonawcy. Wykonawca po podpisaniu umowy na żądanie Zamawiającego wskaże pozyskane miejsce składowania śniegu.

Prace będą zlecane pisemnie z określeniem lokalizacji planowanych prac.

Ilość śniegu do wywiezienia określana będzie w terenie i potwierdzona obustronnym protokołem obmiaru prac. Przedstawiciel Wykonawcy ma obowiązek w ciągu 1 godziny stawić się w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. W przypadku niedopełnienia tego terminu podstawą do rozliczeń będzie obmiar wykonany przez Zamawiającego.

Prace zlecane będą w zakresie nie większym niż wynikającym z warunku, iż 1 samochód wywiezie w ciągu 12 godzin 30 m<sup>3</sup> śniegu. Zlecenie wywozu większej ilości śniegu wymaga dokonania uzgodnień z Wykonawcą. Prace będą zlecane z minimum 12 godzinnym wyprzedzeniem.

Prace należy zakończyć do godziny 6<sup>00</sup> dnia następnego lub terminie dłuższym określonym w zleceniu. Realizacja prac w terminach krótszych wymaga uzgodnienia z Wykonawcą. Wykonawca po zakończeniu prac wywozu do godz. 7<sup>00</sup> ma obowiązek przestać faxem oraz drogą elektroniczną raport /w formie ustalonej z Zamawiającym/.

Podstawą do rozliczeń właściwie wykonanych prac będzie protokół odbioru prac sporządzany na podstawie zlecenia po przeprowadzonej wizji w terenie.

Wywóz śniegu wraz z jego unieszkodliwieniem, rozliczany będzie według ceny jednostkowej wykazanej w załączniku nr 3 – za 1 m<sup>3</sup> śniegu wywiezionego z powierzchni wskazanych przez Zamawiającego.

## **8. Wywóz i unieszkodliwienie zanieczyszczeń uprzątniętych z chodników i innych elementów drogi.**

Prace będą zlecane pisemnie z określeniem zakresu prac z minimum 12 godzinnym wyprzedzeniem. Prace polegają na wywozie zanieczyszczeń z terenów wskazanych przez Zamawiającego oraz ich unieszkodliwienie. Prace należy zakończyć do godziny 7<sup>00</sup> dnia następnego.

Wykonawca, każdorazowo po zakończeniu wywozu zobowiązany jest przestać faksem informacje w postaci formularza dotyczące ilości zebranych zanieczyszczeń z podziałem na poszczególne lokalizacje zgodne z pismem zlecającym.

Potwierdzenie wykonania zleconych prac następować będzie poprzez zatwierdzenie przez Zamawiającego prawidłowo wypełnionego formularza. Wzór formularza przedstawi Zamawiający wraz z pierwszym zleceniem wywozu zanieczyszczeń.

Zamawiający zakłada, iż 1 samochód wywiezie w ciągu 12 godzin 30 m<sup>3</sup> zanieczyszczeń. Zlecenie większej ilości do wywiezienia lub też wykonanie w krótszych terminach wymaga uzgodnień z Wykonawcą.

Wywóz zanieczyszczeń wraz z ich unieszkodliwieniem, rozliczany będzie według ceny jednostkowej wykazanej w załączniku nr 3 – za 1 m<sup>3</sup> wywiezionych zanieczyszczeń z powierzchni wskazanych przez Zamawiającego.

## **9. Zbieranie zanieczyszczeń z głównych ciągów komunikacyjnych wraz z wywozem i unieszkodliwieniem.**

Prace realizowane będą na terenach określonych w **pkt 3 załącznika nr 1** do umowy.

Prace należy wykonać na godzinę 7<sup>00</sup> i 16<sup>00</sup> w okresie obowiązywania umowy. Zebrane zanieczyszczenia muszą być każdorazowo usuwane. Termin oraz krótność realizacji może ulec zmianie w zależności od ilości powstających zanieczyszczeń lub innych obiektywnych potrzeb Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do czasowego wstrzymania realizacji prac.

Prace polegają na oczyszczaniu ze śmieci (papier, folia, butelki, kartony, znicze, itp.) wyznaczonego ciągu komunikacyjnego (chodnik, trawnik, miejsca parkingowe itp.).

W przypadku intensywnych opadów śniegu uniemożliwiających wykonanie prac Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie o powyższym fakcie zawiadomić Zamawiającego z zachowaniem formy pisemnej – fax. Z informacji powinno wynikać które z oczyszczeń zostało wykonane jako ostatnie. Ponowne rozpoczęcie wykonywania prac wymaga również pisemnego powiadomienia Zamawiającego z podaniem godziny na którą prace zostaną wykonane.



Realizacja prac musi gwarantować uzyskanie efektu terenu oczyszczonego z ww. zanieczyszczeń. Zgromadzone zanieczyszczenia należy usuwać z pasów oczyszczonych dróg na bieżąco.

Zbieranie zanieczyszczeń z głównych ciągów komunikacyjnych rozliczane będzie zgodnie ze stawką za 100 mb jednokrotnie oczyszczonej powierzchni. Zakres prac to suma mb. lewej oraz prawej strony wyznaczonego ciągu komunikacyjnego.

#### **10. Interwencyjne oczyszczanie.**

Prace zlecane będą pisemnie (z minimum 12 godzinnym wyprzedzeniem) lub uruchamiane w trybie roboczym na podstawie obustronnego protokołu sporządzonego na miejscu. W protokole strony ustalą szczegółowy zakres (w m<sup>2</sup>) oraz termin wykonania prac (nie dłuższy niż 6 godzin). Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego przystąpienia do wykonywania prac jednak nie później niż 2 godziny od momentu zlecenia. Terminy wykonania prac mogą ulec zmianie w zależności od potrzeb Zamawiającego lub w przypadku powstania szczególnych okoliczności niezależnych od Wykonawcy.

Wykonawca przed rozpoczęciem prac wskaże Zamawiającemu osobę odpowiedzialną za nadzór w miejscu zlecenia oraz numer telefonu komórkowego, pod którym wskazana osoba będzie dostępna.

Interwencyjne oczyszczanie dotyczy terenów po masowych imprezach, uroczystościach, tras przemarszu manifestacji i innych wskazanych terenów. Prace polegać będą na oczyszczaniu powierzchni wskazanych terenów z zanieczyszczeń takich, jak papiery, niedopałki, gazety, pozostałości po gastronomii, ulotki, itp. Prace oczyszczania muszą gwarantować uzyskanie efektu dokładnie oczyszczonej powierzchni z ww. zanieczyszczeń. Zebrane zanieczyszczenia muszą być na bieżąco zbierane i unieszkodliwiane.

Wykonanie interwencyjnego oczyszczania potwierdzane będzie na podstawie obustronnego protokołu odbioru prac.

Interwencyjne oczyszczanie głównych ciągów komunikacyjnych rozliczane będzie zgodnie ze stawką za 100 m<sup>2</sup> jednokrotnie oczyszczonej powierzchni.

#### **11. Postanowienia dodatkowe**

- 11.1. Wykonawca wykonywał będzie prace poza godzinami szczytów komunikacyjnych z wyjątkiem prac których specyfika wymusza ich realizację w innych godzinach. Realizując zlecane prace Wykonawca ma obowiązek stosować się do aktualnych przepisów ustawy „Prawo o ruchu drogowym” i innych obowiązujących aktów prawnych dotyczących bezpieczeństwa.
- 11.2. Prace w porze nocnej mogą być wykonywane z zachowaniem dopuszczalnego poziomu hałasu.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BAZY

1. Lokalizacja bazy: ( adres )

a) Baza: .....

b) Baza: .....

2. Stanowisko dyspozytorskie, na którym z prowadzony jest całodobowy dyżur wyposażone w następujące środki łączności:

a)

– telefon miejski nr .....

– fax nr .....

– e-mail .....

b)

– telefon miejski nr .....

– fax nr .....

– telefon komórkowy .....

3. Całodobowa łączność z osobą odpowiedzialną za nadzór:

– imię i nazwisko .....

– telefon komórkowy .....

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

## POTENCJAŁ TECHNICZNY

(wymaga aktualizacji przed każdym sezonem)

1. Wykaz Sprzętu: Ciągniki – sprzęt mechaniczny przewidziany do realizacji zamówienia określony w załączniku nr 2 do umowy w pkt 1.2.

Lp.	Marka Ciągnika	Nr Rejestracyjny	Masa Własna	Masa z osprzętem
1				
...				

2. Wykaz Sprzętu: Samochody przewidziane do realizacji zamówienia określony w załączniku nr 2 do umowy w pkt.1.2.

Lp.	Marka Samochodu	Nr Rejestracyjny	Ładowność	HDS (Tak/Nie)
1				
...				

3. Wykaz Sprzętu: ŁADOWARKI przewidziane do realizacji zamówienia określony w załączniku nr 2 do umowy w pkt.1.2.

Lp.	Marka Ładowarki	Masa Własna
1		
...		

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

## OBOWIĄZKI WYKONAWCY WYNIKAJĄCE Z ZASTOSOWANIA KLAUZULI SPOŁECZNEJ ZWIĄZANE Z ZATRUDNIENIEM PRACOWNIKÓW W OPARCIU O UMOWĘ O PRACĘ.

### 1. Postanowienia ogólne.

Do wykonywania prac polegających na cyklicznym zimowym oczyszczaniu w wariantcie AL oraz cyklicznym letnim oczyszczaniu opisanych w pkt 3.2.2. oraz pkt 4.2 załącznika nr 2 do umowy Wykonawca zobowiązany jest zatrudnić osoby na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2016 r., poz. 1666 z późn. zm.), w liczbie odpowiadającej 10 pełnym etatom.

- 1.1 Wykonawca najpóźniej do **10 dnia obowiązywania umowy** przedłoży Zamawiającemu poświadczony za zgodność z oryginałem przez wykonawcę, kopie umów o pracę z wyżej wymienionymi osobami. Kopie umów powinny zostać zanonimizowane w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę zakres obowiązków/stanowisko i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania. Określona w umowie o pracę wysokość wynagrodzenia pracownika nie może być niższa, niż kwota minimalnego wynagrodzenia za pracę lub minimalnej stawki godzinowej określonej na podstawie ustawy o minimalnym wynagrodzeniu za pracę.
- 1.2 Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania zadeklarowanej liczby zatrudnionych pracowników przez cały okres realizacji umowy.
- 1.3 Każdy z pracowników musi brać udział w realizacji zamówienia w każdym miesiącu obowiązywania umowy, z wyjątkiem okresu przebywania na urlopie lub zwolnieniu lekarskim.
- 1.4 W przypadku nieobecności pracownika przekraczającej 21 dni Wykonawca wskaże innego pracownika na zastępstwo zatrudnionego na umowę o pracę.
- 1.5 Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach lub wygaśnięciu stosunku pracy z w/w osobami.
- 1.6 W przypadku wygaśnięcia umowy o pracę Wykonawca niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 7 dni, wskaże innego pracownika w jego miejsce zatrudnionego na umowę o pracę.
- 1.7 Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 2 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć:
  - a) oświadczenie wykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
  - b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy. Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę zakres obowiązków/stanowisko i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
  - c) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

## **2. Nienależyte wykonanie prac przez Wykonawcę.**

- 2.1 W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązków związanych z zatrudnieniem pracowników w oparciu o umowę o pracę, Zamawiający naliczy wykonawcy kary umowne określone w § 6 ust. 24 umowy
- 2.2 W przypadku stwierdzenia, iż Wykonawca nie zatrudnił wymaganej liczby pracowników w oparciu o umowę o pracę, Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia stwierdzonej nieprawidłowości w terminie 3 dni oraz przedstawienia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających zatrudnienie. Po upływie 3 dni Zamawiający jest uprawniony do przeprowadzenia ponownej kontroli oraz ponownego naliczenia kary umownej, o której mowa w § 6 ust. 24 umowy.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

**Wzór umowy.....**

Umowa zawarta w dniu ..... **2017 r.** w Warszawie w wyniku przeprowadzenia postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego nr ..... pomiędzy:

**Miastem Stołecznym Warszawa**, pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, NIP 525-22-48-481, w ramach którego działa jednostka budżetowa m. st. Warszawy - Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa, zwany dalej **Zamawiającym**, reprezentowany na podstawie pełnomocnictwa Prezydenta m.st. Warszawy nr GP-0158/1295/08 z dnia 23.04.2008 r., przez:

- **Tadeusza Jaszczółta - Dyrektora Zarządu Oczyszczania Miasta, a:**

..... z siedzibą w Warszawie przy ....., zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla ..... Wydział ..... KRS, nr wpisu do rejestru przedsiębiorców ..... o kapitale zakładowym w wysokości ..... zł, NIP ..... zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

- .....
- .....

**§ 1****[Przedmiot umowy]**

Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania następujące prace w mieście stołecznym Warszawie w rejonie **VIII**, dzielnica **Ursus, Włochy** na terenach określonych w **załączniku nr 1** zgodnie z warunkami określonymi w **załączniku nr 2** do umowy:

- 1) cykliczne zimowe ręczne oczyszczanie,
- 2) cykliczne letnie ręczne oczyszczanie,
- 3) doraźne oczyszczanie,
- 4) doraźne odśnieżanie wraz z posypaniem wskazanych powierzchni,
- 5) wywóz śniegu uprzątniętego z chodników i innych elementów drogi,
- 6) wywóz zanieczyszczeń,
- 7) zbieranie zanieczyszczeń,
- 8) interwencyjne oczyszczanie.

**§ 2****[Czas obowiązywania]**

1. Umowa zostaje zawarta na okres od **1 kwietnia 2017 r.** do **30 listopada 2018 r.**
2. Ramowe terminy realizacji poszczególnych prac zostały określone w pkt 2 załącznika nr 2 do umowy.
3. W zależności od warunków atmosferycznych Zamawiający jest uprawniony do zmiany terminów wskazanych w pkt 2 załącznika nr 2 do umowy. O powyższej zmianie Zamawiający poinformuje Wykonawcę z 24 godzinnym wyprzedzeniem.

**§ 3****[Warunki wykonania umowy]**

1. Szczegółowe warunki realizacji zamówienia określa **załącznik nr 2** do umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada kwalifikacje, doświadczenie oraz potencjał kadrowy niezbędne do wykonania przedmiotu umowy.

3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy w sposób należyty, ze starannością wymaganą przy pracach tego rodzaju.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo, bez konieczności zmiany umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę, do:
  - 1) modyfikacji powierzchni oczyszczania w ramach tras wskazanych w załączniku nr 1 do umowy oraz dodania nowych odcinków tras, w zależności od powstałych potrzeb. Zmiany wskazane w zdaniu poprzednim mogą spowodować zwiększenie lub zmniejszenie łącznej powierzchni oczyszczania w ramach rejonu **VIII**, określonej w załączniku nr 1 do umowy, o nie więcej, niż **15 000 m<sup>2</sup>**.
  - 2) zmniejszenia zakresu prac objętych niniejszą umową w trakcie jej realizacji wynikającego m. in. z usuwania awarii, remontów i związanych z tym włączeniami z ruchu. Wykonawca będzie powiadamiany o wszystkich zmianach pisemnie z 24 godzinnym wyprzedzeniem lub krótszym w uzgodnieniu z Wykonawcą.
  - 3) zmian częstotliwości oczyszczania w zależności od ilości powstających zanieczyszczeń.

Wykonawca będzie powiadamiany o wszystkich zmianach pisemnie z 24 godzinnym wyprzedzeniem lub krótszym w uzgodnieniu z Wykonawcą.
5. W przypadku wystąpienia warunków atmosferycznych, które znacznie utrudniają wykonanie prac w terminach określonych w Załączniku nr 2, na wniosek Wykonawcy złożony przed upływem terminu na wykonanie prac, Zamawiający może przedłużyć termin wykonania poszczególnych akcji określonych w Załączniku nr 2.

#### § 4

##### **[Zabezpieczenie należytego wykonania umowy]**

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie w kwocie: ..... zł.  
/słownie: ..... zł./  
w formie .....
2. Wniesione zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy i zostanie zwrócone w terminie 30 (trzydziestu) dni od uznania należytego wykonania umowy.

#### § 5

##### **[Wynagrodzenie. Termin zapłaty]**

1. Zamawiający określa, że za zleczone i prawidłowo wykonane prace w okresie obowiązywania umowy zapłaci Wykonawcy łączne wynagrodzenie brutto nie wyższe niż:  
..... zł. (słownie: ..... zł.)
2. W przypadku osiągnięcia wysokości brutto środków, o których mowa w ust. 1, przed datą określoną w § 2, umowa ulega automatycznemu rozwiązaniu bez składania w tym względzie dodatkowych oświadczeń, a Wykonawca zrzeka się wszelkich roszczeń z tego tytułu. W szczególności Wykonawcy nie przysługuje żadne wynagrodzenie, zwrot kosztów, odszkodowanie czy inne roszczenie z tytułu prac, za które wynagrodzenie przekroczyłoby kwotę określoną w ust. 1.
3. Wykonawca za wykonane prace będzie otrzymywał wynagrodzenie według cen zgodnych ze stawkami określonymi oddzielnie dla każdego rodzaju prac w załączniku nr 3, na zasadach określonych w załączniku nr 2 do umowy.
4. Wykonawca za prawidłowo wykonane prace będzie wystawiał raz w miesiącu /lub częściej za zgodą Zamawiającego/ fakturę VAT. Prace, po zakończeniu okresu rozliczeniowego na podstawie protokołów, o których mowa w § 6, odbierane będą jednostronnym protokołem zbiorczym sporządzonym przez Zamawiającego, będącym podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT, w terminie zgodnym z obowiązującymi przepisami, gdzie wskaże jako:

**a) Nabywcę:**

Miasto Stołeczne Warszawa  
Plac Bankowy 3/5  
00-950 Warszawa  
NIP: 525-22-48-481

**b) Odbiorcę i płatnika:**

Zarząd Oczyszczania Miasta  
Al. Jerozolimskie 11/19  
00-508 Warszawa

oraz będzie zobowiązany dostarczyć ją na adres:  
Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa.

5. Faktury za prace wykonane w marcu i listopadzie mogą być wystawione po protokolarnym przyjęciu tras wymienionych w załączniku nr 1 do umowy przez Zamawiającego.
6. Faktury za prace wykonane w listopadzie 2017 r. i 2018 r. Wykonawca złoży w siedzibie Zamawiającego odpowiednio do 10 grudnia 2017 r. i 10 grudnia 2018 r.
7. Faktura każdorazowo musi posiadać sporządzany przez Wykonawcę załącznik, zawierający wykaz prawidłowo wykonanych prac w danym okresie rozliczeniowym. Forma wykazu prac oraz jego treść musi zostać zaakceptowana przez Zamawiającego przed wystawieniem faktury VAT. Na żądanie Zamawiającego załącznik musi zostać przekazany w formie elektronicznej.
8. Zapłata wynagrodzenia za wykonane prace dokonywana będzie przelewem w terminie 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, na konto bankowe Wykonawcy wskazane w fakturze.
9. Za termin zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. W przypadku złożenia faktury zawierającej nieprawidłowości Wykonawca zrzeka się jakichkolwiek roszczeń z tytułu przekroczenia terminu płatności do momentu dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury.
11. Ceny jednostkowe podane przez Wykonawcę w ofercie będą obowiązywały przez cały okres realizacji umowy, z zastrzeżeniem postanowień zawartych w § 11 umowy i obejmują całość wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej umowy w tym wszelkie wydatki i nakłady/koszty transportu, materiału itd./.
12. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego z bieżących należności Wykonawcy kar umownych naliczanych zgodnie z § 6 na podstawie noty księgowej, wystawionej przez Zamawiającego.

## § 6

### **[Kary umowne. Rozwiązanie umowy]**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonywania kontroli w trakcie realizacji niniejszej umowy. Z przeprowadzonych kontroli sporządzane będą protokoły. W przypadku braku uwag, Zamawiający ma prawo sporządzić protokół jednostronny.
2. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany do skierowania upoważnionej osoby do udziału w kontroli w wyznaczonym czasie i miejscu na terenie m.st. Warszawy. Osoba ze strony Wykonawcy może brać udział w kontroli również bez wezwania Zamawiającego.
3. Wyniki kontroli zostaną udokumentowane w protokole kontroli, podpisanym przez przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy z zastrzeżeniem ust. 4.
4. W przypadku niestawienia się do udziału w kontroli przedstawiciela Wykonawcy w ciągu jednej godziny od wezwania lub odmowy podpisania protokołu, sporządzony zostanie protokół jednostronny. Kopia protokołu stwierdzającego nieprawidłowości zostanie wysłana do Wykonawcy faxem na nr wskazany w załączniku nr 4 do umowy.
5. W przypadku niewykonania w terminie określonym w pkt 3.1, 3.3, 4.1, 4.3 załącznika nr 2 do umowy prac **przygotowawczych lub prac związanych z zakończeniem realizacji cyklicznego zimowego lub letniego oczyszczania**, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **5 000 zł** za każdą rozpoczętą dobę opóźnienia.
6. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac **cyklicznego zimowego ręcznego oczyszczania** określonych w pkt 3.2 załącznika nr 2 do umowy na terenach określonych w pkt 1A i 2 załącznika nr 1 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **500 zł**, liczoną od chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do trasy, której nieprawidłowości dotyczą.
7. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac **cyklicznego letniego ręcznego oczyszczania** określonych w pkt 4.2 załącznika nr 2 do umowy na terenach określonych w pkt 1B i 2 załącznika nr 1 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **200 zł**, liczoną od chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do trasy, której nieprawidłowości dotyczą.
8. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania **doraźnego odśnieżania wraz z posypaniem wskazanych powierzchni** w terminie określonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 5 załącznika nr 2 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **200 zł**, liczoną od



chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do pozycji ze zlecenia, której nieprawidłowości dotyczą.

9. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac **doraźnego oczyszczania** w terminie określonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 6 załącznika nr 2 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **100 zł**, liczoną od chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do pozycji ze zlecenia, której nieprawidłowości dotyczą.
10. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac **interwencyjnego oczyszczania** w terminie określonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 10 załącznika nr 2 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **500 zł**, liczoną od chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do pozycji ze zlecenia, której nieprawidłowości dotyczą.
11. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac **wywozu śniegu** w terminie określonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 7 załącznika nr 2 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **1 000 zł**, liczoną od chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do pozycji ze zlecenia, której nieprawidłowości dotyczą.
12. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac **wywozu zanieczyszczeń** w terminie określonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 8 załącznika nr 2 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **200 zł**, liczoną od chwili stwierdzenia nieprawidłowości za każdą kolejną rozpoczętą godzinę opóźnienia w odniesieniu do pozycji ze zlecenia, której nieprawidłowości dotyczą.
13. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania prac polegających na **zbieraniu zanieczyszczeń z głównych ciągów komunikacyjnych** w terminie określonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt 9 załącznika nr 2 do umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 50 zł /w odniesieniu do każdej trasy wykazanej w **pkt 3 załącznika nr 1/** za każde rozpoczęte 15 minut opóźnienia, liczone od czasu stwierdzenia nieprawidłowości.
14. W przypadku stwierdzenia zanieczyszczania zmiotkami terenów przyległych do powierzchni oczyszczanych, w tym również zapełniania koszy Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **2 000 zł** w odniesieniu do każdej trasy wykazanej w załączniku nr 1 do umowy.
15. W przypadku stwierdzenia stosowania w trakcie realizacji prac sprzętu mechanicznego innego niż określony w załączniku nr 5 do umowy Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **2 000 zł** za każdy stwierdzony przypadek (np. dmuchawy itp.).
16. W przypadku stwierdzenia mniejszej ilości sprzętu lub braku sprzętu (wymienionego w załączniku nr 5 do umowy) podczas realizacji prac określonych w pkt 3.2.1., pkt 5 i pkt 7 załącznika nr 2 do umowy Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **2 000 zł** za każdy stwierdzony przypadek.
17. Kary umowne, o których mowa w ust. **5-14** będą naliczane do czasu zgłoszenia przez Wykonawcę prawidłowego wykonania prac, pod warunkiem, że prawidłowość wykonania prac zostanie potwierdzona przez Zamawiającego w protokole rekontroli.
18. W przypadku niezastosowania się przez Wykonawcę do zapisów zawartych w **pkt 1.6. załącznika nr 2** do umowy Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 1 500 zł w odniesieniu do każdej trasy wykazanej w załączniku nr 1 do umowy.
19. W przypadku niezastosowania się przez Wykonawcę do zapisów zawartych w **pkt 3.2.3 załącznika nr 2** do umowy Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **1 000 zł** za każdą zakwestionowaną trasę, w obrębie której nie stwierdzono w trakcie kontroli rozpoczęcia prac.
20. W przypadku niezastosowania się przez Wykonawcę do zapisów zawartych w **pkt 3.2.6, 3.2.7, 3.2.8 załącznika nr 2** do umowy Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **1 000 zł** za każdą zakwestionowaną trasę, niezależnie od liczby nieprawidłowości na niej stwierdzonych.
21. W przypadku niezastosowania się przez Wykonawcę do zapisów zawartych w **pkt 3.2.9 załącznika nr 2** do umowy Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **1 000 zł** za każdą stwierdzoną nieprawidłowość.
22. W przypadku realizacji prac określonych w umowie przez inne podmioty, niż wymienione w § 7 ust. 1 umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **2 000 zł** za każdy stwierdzony przypadek.

23. W przypadku nieprzedłożenia w terminie wskazanym w umowie kopii polisy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **1 000 zł** za każdy dzień opóźnienia.
24. Za nieprawidłową realizację obowiązków wynikających z zastosowania klauzuli społecznej związanej z zatrudnieniem pracowników Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne w przypadku:
  - a) nieprzedstawienia w terminie wskazanym przez Zamawiającego dokumentów potwierdzających zatrudnienie pracowników w oparciu o umowę o pracę, o których mowa w **pkt. 1.1 załącznika nr 6** do umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **500 zł** za każdy dzień opóźnienia,
  - b) nieprzedstawienia na każde żądanie, w terminie wskazanym przez Zamawiającego dokumentów o których mowa w **pkt. 1.7 załącznika nr 6** do umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **500 zł** za każdy dzień opóźnienia,
  - c) nieskierowania przez Wykonawcę lub podwykonawcę do realizacji zamówienia wymaganej liczby pracowników zatrudnionych w oparciu o umowę o pracę, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości **2 000 zł** za każdy stwierdzony przypadek (za każdą osobę).
25. Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku usunięcia nieprawidłowości na własny koszt.
26. Wszelkie rekontrole przeprowadzone będą po zgłoszeniu przez Wykonawcę poprawnego wykonania zakwestionowanych w czasie kontroli prac i zakończone protokołem odbioru.
27. Usunięcie nieprawidłowości wskazanych w protokole kontroli należy zgłosić telefonicznie przedstawicielowi Zamawiającego przeprowadzającemu kontrole. W przypadku braku kontaktu z przedstawicielem Zamawiającego, który kontrolę przeprowadzał, usunięcie nieprawidłowości należy zgłosić telefonicznie i faxem na Stanowisko Operacyjno – Decyzyjne ZOM (nr tel. 0 696 087 520, nr fax. 022 621 36 65).
28. W rekontroli oprócz przedstawiciela Zamawiającego wymagany jest udział upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy z zastrzeżeniem **ust. 30**.
29. Przedstawiciel Zamawiającego powiadomi wskazanego w umowie przedstawiciela Wykonawcy o rozpoczęciu rekontroli telefonicznie.
30. W przypadku niestawienia się do udziału w rekontroli przedstawiciela Wykonawcy w ciągu jednej godziny od wezwania lub odmowy podpisania protokołu, sporządzony zostanie protokół jednostronny. Kopia protokołu z rekontroli zostanie wysłana do Wykonawcy faxem na nr wskazany w załączniku nr 4 do umowy.
31. Jeżeli w ramach przeprowadzonej rekontroli Zamawiający stwierdzi, iż Wykonawca nie usunął uchybień procedura rekontroli zostanie powtórzona.
32. Zapłata kar umownych nie wyklucza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych za poniesioną szkodę.

## § 7

### **[Realizacja umowy przez Podwykonawców]**

1. Przedmiot umowy będzie realizowany przez Wykonawcę samodzielnie w pełnym zakresie prac. **[lub w przypadku wskazania podwykonawców w ofercie]** Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy przy udziale następujących podwykonawców, w poniżej określonym zakresie prac:  
 [oznaczenie podwykonawcy] – zakres powierzonych prac [.....],  
 [oznaczenie podwykonawcy] – zakres powierzonych prac [.....],
2. Zmiana zakresu prac wykonywanych przez wykonawcę lub podwykonawców, rezygnacja z podwykonawcy lub wprowadzenie nowego podwykonawcy, wymaga uprzedniego poinformowania Zamawiającego oraz wprowadzenia zmian w ust. 1, w formie aneksu do umowy.
3. W przypadku stwierdzenia, iż przedmiot umowy jest realizowany przez podmioty nie wskazane w ust. 1, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną określoną w § 6 ust. 22 umowy.
4. Na wniosek Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się do przedstawienia kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, w terminie 3 dni od wezwania.

## § 8

### **[Sposób realizacji zamówienia – klauzula społeczna] – art. 29 ust 3a ustawy Pzp**

1. Do realizacji prac określonych w pkt. 3.2.2. (cykliczne zimowe oczyszczanie w wariantcie AL) oraz pkt. 4.2 (cykliczne letnie oczyszczanie) załącznika nr 2 do umowy, Wykonawca zatrudni pracowników w oparciu o umowę o pracę w liczbie odpowiadającej 10 pełnym etatom. Szczegółowe warunki związane z zatrudnieniem pracowników w oparciu o umowę o pracę określa załącznik nr 6 do umowy.
2. W przypadku realizacji przez podwykonawcę powyżej określonych obowiązków związanych z zatrudnieniem pracowników, całkowita odpowiedzialność w stosunku do Zamawiającego za prawidłową realizację klauzuli społecznej spoczywa na Wykonawcy.

## § 9

### **[Zakres odpowiedzialności Wykonawcy]**

1. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za wszelkie roszczenia cywilnoprawne osób trzecich wynikające z niewykonania lub nienależytego wykonania prac objętych niniejszą umową, w tym wykonywania ich niezgodnie z niniejszą umową.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z realizacją prac w tym dotyczące uszkodzeń lub zniszczeń mienia oraz pojazdów, budynków i wyposażenia posesji (ściany, mury, ławki, ogrodzenia, słupki itp.).
3. Wykonawca jest obowiązany posiadać w okresie obowiązywania umowy polisę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie odpowiedzialności kontraktowej i deliktowej.  
Kopia właściwej polisy ubezpieczeniowej zostanie przekazana Zamawiającemu w dniu podpisania umowy.
4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego rozpatrywania wszelkich skarg osób trzecich na działania lub zaniechania Wykonawcy przekazanych przez Zamawiającego lub za pośrednictwem Zamawiającego oraz poinformowania Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty ich otrzymania, o sposobie załatwienia danej sprawy.

## § 10

### **[Odstąpienie od umowy i rozwiązanie umowy]**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku, gdy spełniony zostanie co najmniej jeden z poniższych warunków:
  - a) suma kar umownych w jednym okresie rozliczeniowym przekroczy 50% wartości brutto zleconych prac,
  - b) łączna suma naliczonych kar umownych przekroczy 20% wartości brutto umowy,
  - c) Wykonawca w ciągu 6 godzin od wystąpienia zjawisk atmosferycznych powodujących śliskość zimową nie przystąpi do realizacji prac cyklicznego zimowego oczyszczania na całym zakresie objętym tymi pracami,
  - d) w okresie kolejnych 3 miesięcy Zamawiający trzykrotnie naliczył karę umowną określoną w § 6 ust. 22,
  - e) opóźnienie w wykonywaniu prac przygotowawczych przekroczy 10 dni.
5. W przypadku rozwiązania umowy z winy leżącej po stronie Wykonawcy, dodatkowo zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **100 000 zł** (sto tysięcy złotych i zero groszy).

## § 11

### **[Zmiany umowy]**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W odniesieniu do art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych – Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany umowy w zakresie:
  - 1) zmiany danych wykazanych w zał. nr 4 do Umowy,
  - 2) zmiany § 7 ust. 1 umowy w zakresie podwykonawstwa, w tym: zmiany zakresu prac wykonywanych przez Wykonawcę lub podwykonawców, rezygnację z podwykonawcy lub wprowadzenie nowego podwykonawcy.
3. W przypadku zmian wskaźników określonych w art. 142 ust. 5 ustawy PZP Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany wynagrodzenia Wykonawcy określonego w umowie.
4. Wprowadzenie zmiany wskazanej w ust. 3 wymaga złożenia przez Wykonawcę:
  - a) wniosku o przeprowadzenie negocjacji w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia,
  - b) szczegółowego uzasadnienia wpływu zmian wskaźników na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę, zawierającego w szczególności kalkulację uwzględniającą, zależnie od zakresu ogłoszonych zmian:
    - kosztorys przedstawiający proponowane ceny jednostkowe i wartości (netto, brutto),
    - liczbę pracowników zatrudnionych przy realizacji umowy,
    - formę zatrudnienia ww. pracowników, wskazanie liczby pracowników objętych ubezpieczeniami społecznymi i ubezpieczeniem zdrowotnym.
  - c) kopii, poświadczonego za zgodność z oryginałem, dokumentu potwierdzającego objęcie podatkiem od towarów i usług dostaw lub usług świadczonych przez Wykonawcę w związku z realizacją umowy.
5. W przypadku złożenia przez Wykonawcę wniosku, o którym mowa w ust. 4 a, Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
  - a) żądania oświadczeń w zakresie potwierdzenia zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę określonej liczby pracowników;
  - b) żądania przedstawienia do wglądu dokumentów potwierdzających zatrudnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę określonej liczby pracowników, w tym w szczególności:
    - zanonimizowanych umów o pracę lub umów zlecenia;
    - zaświadczenia właściwego oddziału ZUS, potwierdzającego opłacanie składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia;
    - poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracowników do ubezpieczeń;
6. Uzgodnione w wyniku negocjacji zmiany wynagrodzenia zostaną wprowadzone do umowy w formie aneksu.

## § 12

### **[Postanowienia dodatkowe]**

1. W sprawach nieuregulowanych umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Spory wynikające z niniejszej umowy rozpatrywać będzie sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Podpisane przez strony załączniki stanowią integralną część umowy.
4. Prawa Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy nie mogą być przez Wykonawcę przenoszone na osoby trzecie ani w całości ani w części bez zgody Zamawiającego. Dotyczy to w szczególności wierzytelności o zapłatę faktury.
5. Komórką organizacyjną Zamawiającego odpowiedzialną za techniczną stronę realizacji umowy jest Dział Oczyszczania.
6. Wskazane poniżej załączniki stanowią integralną część umowy:
  - a) załącznik nr 1 - Szczegółowy zakres prac,
  - b) załącznik nr 2 – Standardy jakościowe wykonywanych prac oraz warunki techniczne realizacji umowy,
  - c) załącznik nr 3 - Ceny jednostkowe,
  - d) załącznik nr 4 - Informacja dotycząca bazy,
  - e) załącznik nr 5 – Potencjał techniczny,

- f) załącznik nr 6 - Obowiązki wykonawcy związane z zatrudnieniem pracowników na umowę o pracę.
- 7. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

## SZCZEGÓŁOWY ZAKRES PRAC

## REJON VIII

## URSUS, WŁOCHY

## 1A. CYKLICZNE ZIMOWE RĘCZNE OCZYSZCZANIE

Nr. Trasy	Tereny oczyszczania	Pow. m <sup>2</sup>	częstotliwość	Środek do zabezpieczenia
1	ul. 1 Sierpnia: chodniki na odc. al. Krakowska - ul. Radarowa	460	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
2	ul. 1 Sierpnia: chodniki na odc. ul. Radarowa - ul. Żwirki i Wigury	629	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
3	ul. 17 - Stycznia - ul. Radarowa: chodniki na skrzyżowaniu	316	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
4	ul. 17 Stycznia - przejścia dla pieszych na odc. ul. Radarowa - ul. Żwirki i Wigury	1 800	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
5	ul. 17 - Stycznia chodniki na odc. al. Krakowska - ul. Radarowa	1657	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
6	ul. Bolesława Chrobrego- ul. Popularna - chodniki na skrzyżowaniu	959	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
7	ul. Bolesława Chrobrego chodniki na odc. ul. Popularna - ul. Kleszczowa	663	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
8	ul. Chrościckiego: przejścia dla pieszych na odc. ul. Obywatelska - ul. Łuki Wielkie	520	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
9	ul. Chrościckiego chodniki na odc. ul. Obywatelska - ul. Łuki Wielkie	946	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
10	ul. Cybernetyki - ul. Wirażowa: chodniki	452	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
11	ul. Cierlicka - ul. Gierdziejewskiego - ul. Lalki: chodniki wokół ronda	468	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
12	ul. Cierlicka: chodnik i schody na ul. Traktorzystów i Dworzec PKP	1 269	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
13	ul. Dzieci Warszawy: przejścia dla pieszych na odc. ul. Ryżowa – ul. Walerego Sławka	778	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
14	ul. Dzieci Warszawy: chodniki na skrzyżowaniu z ul. Baranowską i ul. Rakietników	32	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
15	ul. Dzieci Warszawy chodniki na odc. ul. Walerego Sławka - ul. Ryżowa	2142	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
16	ul. Dźwigowa - ul. Nike: chodniki	48	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
17	ul. Globusowa - ul. Świerszcza: chodniki	685	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
18	ul. Globusowa - ul. Dźwigowa - ul. Wałowicka: chodniki na skrzyżowaniu	120	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
19	ul. Gierdziejewskiego: chodniki	223	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
20	ul. Hynka - ul. Radarowa	391	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
21	ul. Instalatorów: chodniki na odc. al. Krakowska - przystanek ZTM	113	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
22	al. Jerozolimskie - ul. Popularna: chodniki na skrzyżowaniu	1 194	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
23	al. Jerozolimskie - ul. Ryżowa: chodniki	303	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
24	al. Jerozolimskie - ul. Starodęby: chodniki	671	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
25	al. Jerozolimskie - ul. Łopuszańska: chodniki na skrzyżowaniu	1 343	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
26	<b>al. Jerozolimskie: chodniki i schody na wiadukcie przy WKD „Aleje Jerozolimskie”</b>	<b>2 711</b>	3 x w tygodniu	Chlorek Sodu
27	<b>al. Jerozolimskie: schody na wiadukcie przy WKD „Aleje Jerozolimskie”</b>	<b>604</b>	3 x w tygodniu	Chlorek Sodu
28	ul. Kleszczowa chodniki na odc. ul. Chrobrego - ul. Krańcowa	1306	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
29	ul. Krakowiaków - ul. Orzechowa: chodniki	200	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
30	<b>al. Krakowska: chodniki i schody przy stacji PKP Rakowiec</b>	<b>1 068</b>	3 x w tygodniu	Chlorek Sodu
31	<b>al. Krakowska: chodniki pod wiaduktem PKP Rakowiec</b>	<b>866</b>	3 x w tygodniu	Chlorek Sodu
32	al. Krakowska - ul. Na Skraju: chodniki	419	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
33	al. Krakowska - ul. 1 Sierpnia: przejście przez torowisko tramwajowe	151	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
34	al. Krakowska - ul. 17 stycznia: przejście przez torowisko tramwajowe	590	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
35	al. Krakowska - ul. Cyprysowa: przejście przez torowisko tramwajowe	206	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
36	al. Krakowska - ul. Hynka - ul. Łopuszańska: chodniki na skrzyżowaniu	1 243	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
37	al. Krakowska - ul. Lechicka: przejście przez torowisko tramwajowe	672	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
38	al. Krakowska - ul. Lipowczana: przejście przez torowisko tramwajowe	82	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu
39	al. Krakowska - ul. Tapicerska: przejście przez torowisko tramwajowe	63	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodu

Nr. Trasy	Tereny oczyszczania	Pow. m <sup>2</sup>	częstotliwość	Środek do zabezpieczenia
40	al. Krakowska: chodniki na odc. ul. Instalatorów - ul. Cyprysowa	423	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
41	al. Krakowska: chodniki na odc. ul. Cyprysowa - ul. Sworzniowa	1 804	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
42	al. Krakowska: dojścia do pętli MZA Okęcie	1 511	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
43	ul. Kompanii Kordian: przejścia dla pieszych	349	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
44	ul. Kościuszki: przejścia dla pieszych	210	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
45	<b>ul. Łopuszańska: chodniki w świetle wiaduktu przy WKD "Raków"</b>	<b>1 269</b>	1 x w tygodniu	Chlorek Sodiu
46	<b>ul. Łopuszańska: schody i pow. na wiadukcie nad WKD "Raków"</b>	<b>548</b>	1 x w tygodniu	Chlorek Sodiu
47	ul. Łopuszańska - ul. Przedpole: chodniki	590	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
48	ul. Łopuszańska - ul. Orzechowa: chodniki	782	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
49	ul. Orłąt Piastowskich - ul. Zagłoby: chodniki	0	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
50	ul. Orłów Piastowskich chodniki na odc. ul. Warszawska - ul. Czerwonej Drogi	1889	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
51	ul. Warszawska - Orłów Piastowskich - Keniga - chodniki wokół ronda	1 129	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
52	ul. Popularna: chodniki na odc. al. Jerozolimskie – ul. Włodarzewska	1 218	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
53	ul. Popularna przejścia dla pieszych na odc. ul. Czereśniowa - ul. Dziupli	101	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
54	ul. Popularna: chodniki na odc. ul. Dziupli - ul. B. Chrobrego	334	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
55	ul. Popularna chodniki na odc. ul. Czereśniowa - ul. Dziupli	1002	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
56	ul. Popularna chodniki na odc. ul. Dziupli - ul. Bolesława Chrobrego	2328	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
57	ul. Popularna chodniki na odc. ul. Włodarzewska - ul. Czereśniowa	820	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
58	ul. Potrzebna, ul. Sympatyczna: chodniki	755	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
59	ul. Pużaka: przejścia dla pieszych	450	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
60	ul. Regulska: chodniki na skrzyżowaniu z ul. Bodycha i ul. Kompanii Kordian	48	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
61	ul. Ryżowa - ul. Prystora	24	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
62	ul. Walerego Sławka: przejścia dla pieszych	486	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
63	ul. Sosnkowskiego - al. Jerozolimskie: chodniki na skrzyżowaniu	199	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
64	ul. Sosnkowskiego: chodniki na odc. ul. Kolorowa – al. Regulska	496	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
65	ul. Sosnkowskiego chodniki na odc. al. Jerozolimskie - ul. Kolorowa	708	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
66	ul. Spisaka: przejścia dla pieszych	702	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
67	ul. Szyszkowa: przejścia dla pieszych	259	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
68	ul. Świerszcza: przejścia dla pieszych	146	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
69	ul. Traktorzystów: chodniki na odc. Stacja Paliw "ORLEN" – ul. Świerszcza	572	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
70	ul. Traktorzystów chodniki na odc. Stacja Paliw Orlen - ul. Nowolazurowa	584	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
71	ul. Traktorzystów chodniki na odc. Wojciechowskiego - Stacja Paliw Orlen	2168	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
72	ul. Mineralna chodniki na odc. Al. Krakowska - ul. Muszkieterów	664	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
73	ul. Nowolazurowa - chodniki na docinku al. Jerozolimskie - ul. Chrościckiego	4916	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
74	ul. Warszawska chodniki na odc. Orłów Piastowskich - Jagiełły	1670	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
75	ul. Warszawska chodniki na odc. Orłąt Lwowskich - Orłów Piastowskich	2021	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
76	ul. Jagiełły - ul. Lalki - chodniki wokół ronda	236	1 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
77	ul. Żwirki i Wigury: przejście dla pieszych na wys. nr. 15	305	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
78	ul. Żwirki i Wigury chodniki na odc. 1-go Sierpnia - ul. 17go Stycznia	1525	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
79	ul. Żwirki i Wigury - ul. 1 Sierpnia: chodniki na skrzyżowaniu	1 032	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
80	ul. Żwirki i Wigury - ul. 17-go Stycznia: chodniki na skrzyżowaniu	2 121	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
81	ul. Żwirki i Wigury - ul. Sasanki - ul. Hynka: chodniki na skrzyżowaniu	2 501	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
82	ul. Żwirki i Wigury: przejścia dla pieszych pomiędzy ul. 1 Sierpnia - ul. Baley	531	3 x w tygodniu	Piasek + Chlorek Sodiu
		69789		

**1B. CYKLICZNE LETNIE RĘCZNE OCZYSZCZANIE**

Nr. Trasy	Tereny oczyszczania	Pow. m <sup>2</sup>	częstotliwość
1	ul. 1-go Sierpnia: chodniki na odc. al. Krakowska - ul. Radarowa	1334	1 x w tygodniu
2	ul. 1-go Sierpnia: chodniki na odc. ul. Radarowa - ul. Żwirki i Wigury	2859	1 x w tygodniu
3	ul. 17 - Stycznia - ul. Radarowa - chodniki na skrzyżowaniu	155	1 x w tygodniu
4	ul. 17 Stycznia - przejścia dla pieszych na odc. ul. Radarowa - ul. Żwirki i Wigury	1 800	1 x w tygodniu
5	ul. 17-go Stycznia chodniki na odc. al. Krakowska - ul. Radarowa	1657	1 x w tygodniu
6	ul. 17-go Stycznia chodniki na odc. ul. Radarowa - ul. Żwirki i Wigury	3686	1 x w tygodniu
7	ul. Bolesława Chrobrego- ul. Popularna - chodniki na skrzyżowaniu	959	1 x w tygodniu
8	ul. Bolesława Chrobrego chodniki na odc. ul. Popularna - ul. Kleszczowa	663	1 x w tygodniu
9	ul. Bolesława Chrobrego chodniki na odc. ul. Popularna - ul. Kleszczowa	508	1 x w tygodniu
10	ul. Cierlicka - ul. Jagiełły - ul. Traktorzystów: chodniki	1025	3 x w tygodniu
11	ul. Cierlicka - ul. Jagiełły - ul. Traktorzystów: schody	244	3 x w tygodniu
12	ul. Chrościckiego: chodniki na odc. ul. Obywatelska - ul. Łuki Wielkie	1 644	1 x w tygodniu
13	ul. Cybernetyki - ul. Wirażowa - chodniki na skrzyżowaniu	452	3 x w tygodniu
14	ul. Cierlicka - ul. Gierdziejewskiego - ul. Lalki - chodniki wokół ronda	468	3 x w tygodniu
15	ul. Dzieci Warszawy - przejścia dla pieszych na odc. ul. Walerego Sławka - ul. Ryżowa	778	3 x w tygodniu
16	ul. Dzieci Warszawy chodniki na odc. ul. Walerego Sławka - ul. Ryżowa	2142	1 x w tygodniu
17	ul. Globusowa: chodniki na górnym poziomie wiaduktu	207	3 x w tygodniu
18	ul. Globusowa: chodniki na dolnym poziomie wiaduktu	1055	3 x w tygodniu
19	ul. Gierdziejewskiego chodniki	796	1 x w tygodniu
20	ul. Hynka - ul. Radarowa	300	1 x w tygodniu
21	ul. Instalatorów chodniki na odc. al. Krakowska - przystanek ZTM	113	1 x w tygodniu
22	ul. Krakowiaków - ul. Orzechowa chodniki	154	1 x w tygodniu
23	ul. Kompanii Kordian przejścia dla pieszych	191	1 x w tygodniu
24	ul. Kościuszki przejścia dla pieszych	210	1 x w tygodniu
25	ul. Kleszczowa chodniki na odc. ul. Chrobrego - ul. Krańcowa	1 306	3 x w tygodniu
26	ul. Łopuszańska - ul. Przedpole chodniki	526	1 x w tygodniu
27	ul. Łopuszańska - ul. Orzechowa chodniki	782	1 x w tygodniu
28	ul. Nowolazurowa chodniki oraz przejścia dla pieszych na odc. Al. Jerozolimskie - ul. Chrościckiego	4813	3 x w tygodniu
29	ul. Mineralna chodniki na odc. Al. Krakowska - ul. Muszkieterów	664	1 x w tygodniu
30	ul. Orłów Piastowskich chodniki na odc. ul. Warszawska - ul. Czerwonej Drogi	1 889	1 x w tygodniu
31	ul. Popularna - chodniki na odc. al. Jerozolimskie - ul. Włodarzewska	1218	3 x w tygodniu
32	ul. Popularna - przejścia dla pieszych na odc. ul. Czereśniowa - ul. Dziupli	101	3 x w tygodniu
33	ul. Popularna - chodniki na odc. ul. Dziupli - ul. B. Chrobrego	334	3 x w tygodniu
34	ul. Popularna chodniki na odc. ul. Czereśniowa - ul. Dziupli	1002	3 x w tygodniu
35	ul. Popularna chodniki na odc. ul. Dziupli - ul. Bolesława Chrobrego	2328	3 x w tygodniu
36	ul. Popularna chodniki na odc. ul. Włodarzewska - ul. Czereśniowa	820	3 x w tygodniu
37	ul. Potrzebna, ul. Sympatyczna - chodniki	355	1 x w tygodniu
38	ul. Pużaka przejścia dla pieszych	322	1 x w tygodniu
39	ul. Regulska chodniki na skrzyżowaniu z ul. Bodycha i ul. Kompanii Kordian	48	1 x w tygodniu
40	ul. Ryżowa - ul. Prystora	24	1 x w tygodniu
41	ul. Sosnkowskiego - al. Jerozolimskie - chodniki na skrzyżowaniu	160	1 x w tygodniu
42	ul. Sosnkowskiego chodniki na odc. ul. Kolorowa – al. Regulska	496	1 x w tygodniu
43	ul. Spisaka przejścia dla pieszych	702	1 x w tygodniu
44	ul. Szyszkowa przejścia dla pieszych	259	1 x w tygodniu
45	ul. Sosnkowskiego chodniki na odc. al. Jerozolimskie - ul. Kolorowa	384	1 x w tygodniu
46	ul. Świerszcza przejścia dla pieszych	146	1 x w tygodniu
47	ul. Traktorzystów chodniki na odc. Stacja Paliw Orlen - ul. Nowolazurowa	908	1 x w tygodniu
48	ul. Traktorzystów chodniki na odc. Wojciechowskiego - Stacja Paliw Orlen	2168	1 x w tygodniu
49	ul. Traktorzystów - chodniki na odc. stacja paliw Orlen - ul. Świerszcza	556	1 x w tygodniu
50	ul. Walerego Sławka przejścia dla pieszych	486	1 x w tygodniu



Nr. Trasy	Tereny oczyszczania	Pow. m <sup>2</sup>	częstotliwość
51	ul. Warszawska chodniki na odc. Orłąt Lwowskich - Orłów Piastowskich	2 021	1 x w tygodniu
52	ul. Warszawska chodniki na odc. Orłów Piastowskich - Jagiełły	1 670	1 x w tygodniu
53	ul. Żwirki i Wigury - przejście dla pieszych na wys. nr. 15	305	1 x w tygodniu
54	ul. W.Jagiełły: chodniki na odc. ul. Wojciechowskiego - ul. Warszawska	2482	1 x w tygodniu
55	al. Jerozolimskie: chodniki i schody na wiadukcie przy WKD "Aleje Jerozolimskie"	1470	3 x w tygodniu
56	al. Jerozolimskie - ul. Łopuszańska: chodniki na skrzyżowaniu	1343	3 x w tygodniu
57	al. Jerozolimskie - ul. Popularna: chodniki na skrzyżowaniu	1520	3 x w tygodniu
58	al. Jerozolimskie - ul. Popularna - chodniki na skrzyżowaniu ( chodniki w ciągu do ul. Łopuszańska)	1194	3 x w tygodniu
59	al. Jerozolimskie - ul. Ryżowa chodniki	303	3 x w tygodniu
60	al. Jerozolimskie - ul. Starodęby chodniki	671	3 x w tygodniu
61	al. Krakowska - ul. 1 Sierpnia - przejście przez torowisko tramwajowe	151	3 x w tygodniu
62	al. Krakowska - ul. 17 stycznia - przejście przez torowisko tramwajowe	590	3 x w tygodniu
63	al. Krakowska - ul. Cyprysowa - przejście przez torowisko tramwajowe	206	3 x w tygodniu
64	al. Krakowska - ul. Lechicka - przejście przez torowisko tramwajowe	672	3 x w tygodniu
65	al. Krakowska - ul. Lipowczana - przejście przez torowisko tramwajowe	82	3 x w tygodniu
66	al. Krakowska - ul. Tapicerska - przejście przez torowisko tramwajowe	63	3 x w tygodniu
67	al. Krakowska - chodniki na odc. ul. Instalatorów - ul. Cyprysowa	423	3 x w tygodniu
68	al. Krakowska - ul. Hynka - ul. Łopuszańska - ul. Grójecka: chodniki na skrzyżowaniu	1219	3 x w tygodniu
69	al. Krakowska - ul. Na Skraju chodniki	419	3 x w tygodniu
70	al. Krakowska - chodniki na odc. ul. Cyprysowa - ul. Sworzniowa ( skrzyżowania )	1926	3 x w tygodniu
71	al. Krakowska chodniki na odc. Instalatorów - ul. Cyprysowa	5040	3 x w tygodniu
72	al. Krakowska chodniki na odc. ul. Cyprysowa - ul. Sworzniowa	2281	3 x w tygodniu
73	al. Krakowska: chodniki na wiadukcie PKP "Rakowiec"	1068	3 x w tygodniu
74	al. Krakowska: chodniki pod wiaduktem PKP "Rakowiec"	866	3 x w tygodniu
75	al. Krakowska: dojścia do pętli MZA "Okęcie"	1871	codziennie
76	al. Krakowska - ul. Hynka - ul. Łopuszańska: powierzchnie nieużytkowe	4349	1 x w tygodniu
77	ul. Łopuszańska: chodniki przy wiadukcie PKP "Raków"	1269	3 x w tygodniu
78	ul. Łopuszańska: chodniki i schody na wiadukcie PKP "Rakowiec"	548	3 x w tygodniu
79	ul. Potrzebna, ul. Sympatyczna: chodniki	2099	1 x w tygodniu
80	ul. Warszawska - ul. Orłów Piastowskich - ul. Keniga: chodniki: wokół ronda	1354	3 x w tygodniu
81	ul. Żwirki i Wigury: chodniki na odc. ul. 1-go Sierpnia - ul. 17 - Stycznia	1525	3 x w tygodniu
82	ul. Żwirki i Wigury - ul. Hynka - ul. Sasanki: chodniki na skrzyżowanie	2909	3 x w tygodniu
83	ul. Żwirki i Wigury i ul. 17 Stycznia: chodniki na skrzyżowaniu	2288	3 x w tygodniu
84	ul. Żwirki i Wigury - ul. 17 Stycznia: miejsca parkingowe przy skrzyżowaniu	884	3 x w tygodniu
85	ul. Żwirki i Wigury - ul. 1 Sierpnia: chodniki	1032	3 x w tygodniu
		94310	

#### 2 - Cykliczne Ręczne Oczyszczanie Miejsc Parkingowych

Nr. Trasy	Tereny oczyszczania	Powierzchnia m <sup>2</sup>	Čzęstotliwość
1	ul. 1-go Sierpnia odc. ul. Żwirki i Wigury - al. Krakowska	120	1 x w tygodniu
2	17-go Stycznia odc. al. Krakowska - ul. Cybernetyki	30	1 x w tygodniu
3	ul. Walerego Śławka	90	1 x w tygodniu
4	ul. Sosnkowskiego	30	1 x w tygodniu
3	al. Krakowska odc. Instalatorów - Pętla Okęcie	60	1 x w tygodniu
		330	

#### 3. ZBIERANIE ZANIECYSZCZEŃ Z GŁÓWNYCH CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH

Nr. Trasy	Tereny oczyszczania - trasówka	Długość w mb	Godziny Oczyszczeń
1	ul. Żwirki i Wigury (dwie strony) na odc. ul. Sasanki - Rondo przed Lotniskiem	2 180	8 <sup>00</sup> ; 16 <sup>00</sup>
<b>Razem:</b>		<b>2 180</b>	

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

## STANDARDY JAKOŚCIOWE WYKONYWANYCH PRAC ORAZ WARUNKI TECHNICZNE REALIZACJI UMOWY

### 1. Potencjał kadrowy oraz techniczny Wykonawcy.

- 1.1. Wykonawca zobowiązany jest dysponować zapleczem technicznym umożliwiającym prawidłową realizację powierzonych do wykonania zadań oraz zapewnić całodobową łączność z osobą nadzorującą prace w celu szybkiego reagowania.  
Szczegóły dotyczące zaplecza technicznego określa załącznik nr 4 do umowy.
- 1.2. Wykonawca zobowiązany jest dysponować potencjałem technicznym szczegółowo wykazanym w załączniku nr 5, tj:
- minimum **5** ciągnikami przewidzianymi do realizacji zamówienia o parametrach wskazanych poniżej:
    - Masa całkowita ciągnika wraz z wyposażeniem max. 2500 kg,
    - Lemiesz zabezpieczony gumą z przodu,
    - Szczęta obrotowa z tyłu,
    - Napęd ciągnika – 4 x 4,
    - Prędkość pracy ciągnika – minimum 3km / h,
    - Ciągnik musi być zarejestrowany i wyposażony w GPS
  - minimum **2** samochodami ciężarowymi o ładowności poniżej 3,5 tony;
  - minimum **3** samochodami ciężarowymi o ładowności powyżej 3,5 tony w tym min. 1 wyposażony w HDS;
  - minimum **3** jednostkami sprzętu o masie własnej do 2 500kg przewidzianymi do załadunku śniegu przeznaczonego do wywozu;
  - skrzyniami na piach z widocznym logo firmy w ilości gwarantującej realizację prac wg. standardów i w terminach określonych w pkt. 3.2 załącznika nr 2 do umowy.
- Aktualizację potencjału technicznego wykazanego w załączniku nr 5 Wykonawca przedłoży najpóźniej na 10 dni przed rozpoczęciem prac.
- 1.3. Przez cały okres realizacji zamówienia Wykonawca lub Podwykonawca musi dysponować grupą osób do wykonywania prac cyklicznego oczyszczania w ilości gwarantującej realizację prac wg. standardów i w terminach określonych w pkt. 3 i pkt. 4 załącznika nr 2 do umowy. Pracownicy muszą być ubrani w estetyczne ubrania z dobrze widocznym logo Wykonawcy.
- 1.4. **Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt zobowiązany jest do całodobowej obserwacji zjawisk atmosferycznych i dostępu do prognoz pogody w celu niezwłocznego rozpoczęcia prac określonych w pkt 3.2.**
- 1.5. Wykonawca powinien prowadzić wewnętrzną kontrolę prawidłowego wykonania prac określonych w umowie.
- 1.6. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o prowadzonych pracach budowlanych, drogowych i innych, na terenach objętych oczyszczaniem, które mają wpływ na czasowe lub trwałe zmniejszenie powierzchni oczyszczanej.
- 1.7. Zależnie od potrzeb, na polecenie Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek czasowo usunąć skrzynie z piaskiem z wskazanych trasówek lub ich fragmentów bądź przygotować skrzynie do plombowania /delegacje państwowe, imprezy masowe, itp./.
- 1.8. Wykonawca zobowiązany jest dysponować zapasem piasku zapewniającym jednorazowe napełnienie wszystkich skrzyń. Piasek stosowany do zapobiegania śliskości powinien być piaskiem płukany o frakcji 0-2 mm i zawierać do 10% chlorku sodu /chlerek sodu o frakcji mniejszej niż 0,5 mm/.
- 1.9. Wykonawca zobowiązany jest dysponować czystym chlorkiem sodu o frakcji mniejszej niż 0,5 mm, który będzie stosowany na nowo wybudowanych lub wyremontowanych obiektach inżynierskich. Tereny zostały określone przez Zamawiającego w załączniku nr 1 pkt 1A do umowy.

- 1.10. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić właściwe bezpieczeństwo w przypadku prac wykonywanych na jezdni i spełnić wymóg opracowania projektów czasowej zmiany organizacji ruchu uzgodnionych z Zarządem Dróg Miejskich w Warszawie.
- 1.11. Wykonawca po każdym okresie rozliczeniowym zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu informację o ilości zebranego urobku z wszelkich wykonanych prac.

## 2. Terminy realizacji prac realizowanych w ramach ręcznego oczyszczania.

- 2.1. **Cykliczne zimowe ręczne oczyszczanie** – rozpoczęcie uzależnione jest od warunków atmosferycznych i począwszy od momentu zakończenia prac przygotowawczych Wykonawcy muszą utrzymywać stałą gotowość do rozpoczęcia zimowego ręcznego oczyszczania. Rozpoczęcie cyklicznego zimowego ręcznego oczyszczania nastąpi na pisemne polecenie Zamawiającego z 24 godzinnym wyprzedzeniem.

Ramowy termin realizacji zimowego oczyszczania – **od 1 grudnia do 31 marca**.

- 2.2. **Cykliczne letnie ręczne oczyszczanie** – rozpoczęcie uzależnione jest od warunków atmosferycznych i począwszy od momentu zakończenia prac przygotowawczych Wykonawcy muszą utrzymywać stałą gotowość do rozpoczęcia letniego ręcznego oczyszczania. Rozpoczęcie cyklicznego letniego ręcznego oczyszczania nastąpi na pisemne polecenie Zamawiającego z 24 godzinnym wyprzedzeniem.

Ramowy termin realizacji letniego oczyszczania – **od 1 kwietnia do 30 listopada**.

- 2.3. W przypadku zaistnienia szczególnych okoliczności zamawiający informował będzie o zmianie terminów podanych w punktach 2.1 i 2.2 z 24 godzinnym wyprzedzeniem.

## 3. Cykliczne zimowe ręczne oczyszczanie.

### 3.1. Prace przygotowawcze.

Prace przygotowawcze należy wykonać w terminie **do 29 listopada 2017 r.** W wyjątkowych sytuacjach na wniosek Wykonawcy realizacja prac przygotowawczych może odbyć się w innym terminie za zgodą Zamawiającego.

Ustawienie skrzyń w miejscach gdzie jest to niezbędne zgodnie z zasadami określonymi w **pkt 3.2.8 załącznika nr 2** do umowy.

Zakres prac przygotowawczych przed rozpoczęciem oczyszczania zimowego, który musi zostać zrealizowany i potwierdzony protokołem odbioru, obejmuje:

Oczyszczenie całej powierzchni terenu określonego w **załączniku nr 1 pkt 1A i 2** (tzw. trasówki) z przerostów traw i chwastów pomiędzy elementami nawierzchni oraz z zalegającej ziemi, piasku i innych zanieczyszczeń z odcięciem brzegów trawników/zwracając szczególną uwagę na zraszacze i inne elementy infrastruktury/ oraz wywóz zgromadzonych zanieczyszczeń i ich unieszkodliwienie.

Ustawienie skrzyń zgodnie z zasadami określonymi w **pkt 3.2.8 załącznika nr 2** oraz ich napętnienie.

**W ramach prac przygotowawczych Zamawiający skontroluje potencjał techniczny wskazany przez Wykonawcę w załączniku nr 5, przy czym faktyczne posiadanie sprzętu zgodnego z załącznikiem nr 5 jest warunkiem odebrania prac.**

Odbiór wykonania prac przygotowawczych przez Zamawiającego odbędzie się po pisemnym zgłoszeniu ich wykonania przez Wykonawcę. Pisemne zgłoszenie gotowości do odbioru prac przygotowawczych musi zawierać dołączony wynik badania laboratoryjnego /oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem/ posiadanego piasku ze względu na zawartość chlorku sodu zapobiegającemu zbrylaniu się go w skrzyniach. Odbiory prac przygotowawczych będą dokonywane w dni robocze.

### 3.2. Realizacja prac cyklicznego zimowego ręcznego oczyszczania.

**Cykliczne zimowe ręczne oczyszczanie** realizowane będzie w 2 wariantach / AL lub AZ / na terenach określonych w punktach **1A i 2 załącznika nr 1** do umowy, w zależności od występujących zjawisk atmosferycznych. Dobór właściwego wariantu wg którego prowadzone będą prace leży po stronie Wykonawcy.

Ustalenie wariantu - **za dobowe zimowe ręczne oczyszczanie** dokonywane będzie dla każdej doby na podstawie dobowych raportów przestanych przez Wykonawcę do godziny

9.00 każdego dnia roboczego po zakończeniu doby kalendarzowej i akceptowanych przez Zamawiającego. Dobowe raporty stanowić będą podstawę do zastosowania przez Wykonawcę w rozliczeniu dobowym wariantu AZ. Wariant oczyszczania AL nie wymaga przestania raportu ani akceptacji ze strony Zamawiającego.

Na żądanie Zamawiającego Wykonawca dołączy do dobowego raportu pracy wydruk raportu pracy sprzętu sporządzony zgodnie z pkt. 3.2.10. Wzór raportu zostanie przestany przez Zamawiającego przed podpisaniem umowy.

Oczyszczanie cykliczne musi gwarantować uzyskanie efektu dokładnie oczyszczonej nawierzchni całego terenu objętego oczyszczaniem.

Oczyszczanie cykliczne rozliczane będzie zgodnie ze stawką za 100 m<sup>2</sup> jednokrotnie oczyszczonej powierzchni, według zakresu prac wyszczególnionych w załączniku nr 1.

### 3.2.1. Wariant AZ

Przy występowaniu opadów śniegu oraz zjawisk atmosferycznych powodujących śliskość zimową /gołoledź, szadź, marznąca mżawka/, wykonanie niżej wymienionych prac na terenach objętych trasówkami:

- oczyszczenie do naturalnej powierzchni terenu wskazanego w załączniku nr 1 pkt 1A i 2 wraz z przykrawężnikiem,
- przyzmywanie śniegu przy zewnętrznej lub wewnętrznej krawędzi chodnika w miejscach nie utrudniających ruchu pieszych, w przypadku przyzmywania śniegu na utwardzonej nawierzchni poza terenami trasówek, należy po roztopieniu się śniegu usunąć pozostałe zanieczyszczenia,
- posypanie piaskiem płukanym o frakcji 0-2 mm z dodatkiem chlorku sodu lub chlorkiem sodu dla zabezpieczenia przed śliskością terenów wskazanych w **załączniku nr 1 pkt 1A i 2**,
- zebranie wszelkich zanieczyszczeń oraz ich wywóz i unieszkodliwienie,
- utrzymywanie czystości na uformowanych przyzmach śniegu, ich przewietrzanie oraz zapobieganie powstawaniu śliskości wskutek topnienia śniegu,
- w przypadku formowania przyzmy śniegu wzdłuż długich ciągów pieszych należy pozostawiać co 3 – 5 metrów przerwę służącą swobodnemu odpływowi wód roztopowych,
- w przypadku formowania przyzmy śniegu wzdłuż długich ciągów pieszych należy pozostawiać przerwę służącą poruszaniu się pieszych w przypadku gdy do oczyszczanego chodnika prowadzi np. chodnik osiedlowy,
- przy oczyszczaniu miejsc parkingowych wykazanych w załączniku nr 1 pkt. 2 należy przyzmywać śnieg w miejscach nie utrudniających ruchu pieszych, tak by minimalna szerokość chodnika przeznaczona na ruch pieszy wynosiła nie mniej niż 1,5m,
- przy oczyszczaniu miejsc parkingowych wykazanych w załączniku nr 1 pkt. 2 należy odśnieżać całe wyznaczone miejsce parkingowe oraz przykrawężnik na całej długości miejsca parkingowego, usuwając śnieg nagromadzony podczas mechanicznego odśnieżania jezdni, umożliwiając swobodny wjazd na miejsce parkingowe;
- przy oczyszczaniu miejsc parkingowych wykazanych w załączniku nr 1 pkt. 2 należy odśnieżać drogę umożliwiającą swobodne dojście do parkometru,
- **przy oczyszczaniu miejsc parkingowych wykazanych w załączniku nr 1 pkt. 2 należy pozostawić co 3 – 5 metrów przerwę szerokości 1,5 metra w przyzmywanym śniegu w celu umożliwienia kierowcom swobodnego przejścia z parkingu na chodnik**,
- w przypadku gdy chodnik o szerokości mniejszej niż 1,5 metra sąsiaduje bezpośrednio z miejscami parkingowymi, w przypadku braku wolnego miejsca na chodniku dopuszcza się przyzmywanie śniegu w obrębie miejsc parkingowych, wykorzystując na ten cel stanowisko przeznaczone na zaparkowanie pojazdu - lecz nie więcej niż co szóste, z zastrzeżeniem, iż **śniegu nie wolno przyzmywać na miejscach parkingowych przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych**,

- **miejsca parkingowe przeznaczone dla osób niepełnosprawnych należy odśnieżać w pierwszej kolejności,**
- śnieg z miejsc parkingowych przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych powinien być przymowany w sposób umożliwiający swobodne poruszanie się osobom na wózkach inwalidzkich z miejsca parkingowego na chodnik,
- przy oczyszczaniu miejsc parkingowych wykazanych w załączniku nr 1 pkt. 2 dozwolone jest stosowanie chlorku sodu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dn. 27.X.2005 r. w sprawie rodzajów i warunków stosowania środków, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach. (Na podstawie art. 82 ust. 3 ustawy z dn. 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880 oraz Nr 113, poz. 954 i Nr 130, poz. 1087)) w celu zabezpieczenia powierzchni przed przymarzeniem śniegu.
- przy realizacji prac w wariantcie AZ na terenach określonych w Załączniku nr 1 **wymagane jest stosowanie sprzętu (ciągniki)** określonego w Załączniku nr 5 w ilości określonej w pkt. 1.2 załącznika nr 2 do umowy oraz innego sprzętu mechanicznego o masie całkowitej do 2500 kg.
- Przy każdorazowej realizacji prac w wariantcie AZ Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia faxem na nr (22)277-04-63 oraz w formie wiadomości elektronicznej na adres email [oczyszczanie@zom.waw.pl](mailto:oczyszczanie@zom.waw.pl) godzin rozpoczęcia pracy i ilości pracowników w rejonie.
- Najpóźniej w terminie do **30 listopada 2017 r.** Wykonawca przekaze Zamawiającemu plan prac zawierający kolejność w jakiej realizowane będą prace w wariantcie AZ przy zastrzeżeniu, iż w pierwszej kolejności realizowane będą prace na schodach, pochylniach, wiaduktach, kładkach dla pieszych, miejscach parkingowych przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych, stacjach metra. Plan prac oraz jego zmiany wymagają akceptacji Zamawiającego.

### 3.2.2. Wariant AL

Przy braku opadów śniegu oraz zjawisk atmosferycznych powodujących śliskość zimową cykliczne oczyszczanie powierzchni trasówek, łącznie z doczyszczeniem przykrawężnika na całej szerokości przejścia przez:

- dokładne oczyszczenie powierzchni z wszelkich zanieczyszczeń /papiery, pety, folia, piasek, liście, przerosły traw, itp./,
- wywóz i unieszkodliwienie zebranych zanieczyszczeń.

Częstotliwości realizacji prac dla poszczególnych tras określone są w załączniku nr 1. W przypadku częstotliwości trzy razy w tygodniu prace mogą być realizowane w *poniedziałek, środę, piątek* lub *wtorek, czwartek, sobotę*. W przypadku wprowadzenia częstotliwości dwa razy w tygodniu prace mogą być realizowane we *wtorek, piątek* lub w inne dni po wcześniejszym zaakceptowaniu przez Zamawiającego. W przypadku częstotliwości jeden raz w tygodniu prace mogą być realizowane: *poniedziałek, wtorek, środa, czwartek, piątek*.

Wykonawca ma obowiązek najpóźniej do piątego dnia realizacji prac przygotowawczych złożyć pisemną deklarację o przyjętych dniach sprzątnięcia dla poszczególnych tras. W przypadku nie złożenia takiej deklaracji przyjmuje się realizację prac na terenach oczyszczanych: trzy razy w tygodniu - *poniedziałek, środa, piątek*; dwa razy w tygodniu - *wtorek, piątek*; jeden raz w tygodniu - *czwartek*.

- 3.2.3.** W przypadku opadów śniegu i innych zjawisk atmosferycznych wskazujących na możliwość wystąpienia śliskości zimowej /śnieg, gołoledź, szadź, marznąca mżawka/, **Wykonawca zapewni niezwłoczne przystąpienie do prac na terenach wymienionych w pkt 1A i 2 załącznika nr 1.** W celu likwidacji skutków w/w zjawisk atmosferycznych, Wykonawca zobowiązany jest do skierowania pracowników w ilości gwarantującej właściwe wykonanie prac. Oczyszczenie nawierzchni ze śniegu i tzw. błota pośniegowego należy kontynuować w miarę potrzeb do czasu zakończenia opadów.

- 3.2.4.** Wszelkie prace związane z odśnieżaniem i posypywaniem powinny być zakończone:

- dla chodników, kładek itp. /powierzchnie wykazane w pkt 1A załącznika nr 1/ w czasie nie dłuższym niż **4 godz. od momentu ustania opadów.**

- dla miejsc parkingowych wykazanych w załączniku nr 1 pkt. 2 w czasie nie dłuższym niż **6 godz. od momentu ustania opadów**

**3.2.5.** Prace cyklicznego oczyszczania poszczególnych tras muszą być zakończone w dni oczyszczeń do godziny 7<sup>00</sup>, za wyjątkiem dojazdów do stacji metra, na których prace muszą być zakończone do godziny 6<sup>00</sup>. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmian ww. godzin w przypadku uroczystości, wizyt delegacji państwowych itp. o czym Wykonawca będzie informowany pisemnie.

**3.2.6.** Niedozwolone jest:

- a) stosowanie środków do posypywania innych niż określone w technologii dla poszczególnych terenów,
- b) posypywanie piaskiem fragmentów przejść dla pieszych, gdzie znajdują się zwrotnice tramwajowe,
- c) spychanie śniegu z mostów, wiaduktów itp. obiektów na jezdnię i do wody,
- d) realizowanie prac w sposób naruszający przepisy Prawa Drogowego tj. np. blokowanie pasa drogi.

**3.2.7.** Niedozwolone jest formowanie przyzmy śniegu:

- a) wzdłuż wszystkich krawędzi kopert wyznaczających miejsce parkingowe dla osób niepełnosprawnych;
- b) na kładkach,
- c) na schodach,
- d) na wiaduktach, mostach,
- e) w miejscach, w których w czasie roztopów, spadające soople lub ściekająca woda stanowiłyby zagrożenie dla ruchu komunikacyjnego (*pieszego i samochodowego*),
- f) pod drzewami i w ich najbliższym otoczeniu,
- g) na trawnikach (*z wyłączeniem terenów przy kładkach i wiaduktach*),
- h) przy latarniach,
- i) w świetle przejść dla pieszych,
- j) przy przyciskach wzbudzania sygnalizacji świetlnej,
- k) przy słupach sygnalizacji świetlnej,
- l) demontowanych słupkach ograniczających wjazd i parkowanie,
- m) na ścieżkach rowerowych lub w odległości mniejszej niż 1 m od ścieżek rowerowych, bez względu na to czy ścieżki objęte są oczyszczaniem;
- n) w odległości mniejszej niż 1 m od torowisk,
- o) w sposób utrudniający poruszanie się pieszych np. duże ilości małych przyzmy zlokalizowanych blisko siebie,
- p) na pasach rozdzielających jezdnie, na których składowany śnieg utrudnia widoczność,
- q) na stacjach Warszawskiego Roweru Publicznego – *Veturilo*.

**3.2.8.** W okresie realizacji prac cyklicznego oczyszczania Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać należytą estetykę rozstawionych skrzyń oraz czystość w bezpośrednim ich otoczeniu.

Zasady ustawienia skrzyń na mieszankę piaskowo-solną:

- a) skrzynie rozstawione w ciągach pieszych nie mogą ograniczać ruchu pieszego oraz poruszania się osób na wózkach inwalidzkich /mosty i chodniki o szerokości mniejszej niż 1,5m/.
- b) skrzynie nie mogą utrudniać dostępu do przycisków zmiany świateł umieszczonych na sygnalizatorach.
- c) niewłaściwym jest ustawienie skrzyń:

- na chodniku w świetle przejść dla pieszych przez jezdnię lub skrzyżowanie /dopuszcza się ustawienie skrzyń przy krawężniku chodnika po przeciwnej stronie niż przejście przez jezdnię/,
  - na trawnikach, z wyjątkiem miejsc gdzie wymaga tego mała szerokość chodnika po uprzednim wyplytowaniu miejsca pod skrzynie ma okres zimy,
  - na oznakowanej powierzchni parkingowej,
  - w odległości mniejszej niż 0,5 m od krawężnika jezdni,
  - na ścieżkach rowerowych i liniach oddzielających ścieżki rowerowe od chodnika w odległości mniejszej niż 1 m,
  - w miejscach utrudniających dojazd lub wyjazd inwalidy z wyznaczonego dla jego samochodu miejsca parkingowego /koperta/,
  - na stacjach Warszawskiego Roweru Publicznego – Veturilo.
- d) w celu zapewnienia właściwej estetyki ustawienia skrzyń zaleca się ustawienie skrzyń w ciągach pieszych i na placach w linii.

**3.2.9.** Zabrania się sptawiania zebranego śniegu oraz jego składowania na zasadach określonych w Ustawie Prawo wodne Art. 40 pkt. 1 ppkt. 2. z dnia 18 lipca 2001 roku.

**3.2.10.** Każdorazowa realizacja prac w wariancie AZ na terenach określonych w załączniku nr 1 oraz zleceniu doraźnego odśnieżania przez sprzęt mechaniczny wymieniony w załączniku nr 5 poz. 1 wymaga bieżącego monitoringu przez satelitarny system lokalizacji i kontroli pracy GPS. Wykonawca zapewni Zamawiającemu nieodpłatny dostęp do bieżących oraz archiwalnych informacji z systemu GPS poprzez aplikację internetową (webową), za pośrednictwem przeglądarki internetowej kompatybilnej z Microsoft Internet Explorer oraz Mozilla Firefox, za pomocą protokołu http lub https. Ponadto Zamawiający wymaga, aby całość infrastruktury dostępowej oraz serwerowej związanej z systemem była zlokalizowana w Data Center Wykonawcy. Informacje pochodzące z systemu GPS muszą być dostępne z poziomu aplikacji z możliwością wygenerowania raportu bieżącego (w trybie on-line).

1) Zakres informacji zawartych w raporcie powinien zawierać:

- a) Numer rejestracyjny sprzętu (ciągnika)
- b) Prędkość jazdy / pracy sprzętu (ciągnika)
- c) Wykaz terenów na których sprzęt realizował prace przedstawiony na aktualnej cyfrowej mapie miasta stołecznego Warszawy
- d) Godzinę rozpoczęcia i zakończenia prac na poszczególnych odcinkach chodników.

2) Wymagane informacje winny być zapisywane w wewnętrznej pamięci urządzenia pojazdowego z ustawianym krokiem czasowym w przedziale 1- 5 sek.

3) Struktura aplikacji internetowej (webowej) do obsługi systemu GPS musi umożliwiać:

- a) monitorowanie (wizualizację), jednostek sprzętowych w czasie zleczanych prac na aktualnej mapie cyfrowej Warszawy z naniesionymi aktualnymi trasami zimowego oczyszczania,
- b) archiwizowanie wszystkich danych z GPS na komputerach Zamawiającego,
- c) tworzenie raportów i analiz (bieżących lub archiwalnych), o prędkości, lokalizacji oraz liczbie jednostek sprzętowych przyporządkowanych do danej trasy, rejonu, biorących udział w zleconych działaniach.

4) Wykonawca jest zobowiązany do przeszkolenia pracowników Zamawiającego i przekazania dokumentacji użytkowanego systemu GPS tj. instrukcji obsługi.

### **3.3 Zakończenie prac cyklicznego zimowego ręcznego oczyszczania.**

Protokółarne odbiory prac realizowane będą **od 25 do 30 marca 2018 roku**. Ostateczny termin protokółarnego przekazania tras upływa dnia **31 marca 2018 roku**. Przekazanie tras uwarunkowane jest:

- zebraniem wszystkich rozstawionych skrzyń;
- doczyszczeniem powierzchni tras oraz powierzchni przylegających z pozostałego po okresie zimowym piasku i innych zanieczyszczeń wraz z odcięciem brzegów trawników/zwracając szczególną uwagę na zraszacze i inne elementy infrastruktury/.

Od 21 marca w przypadku sprzyjających warunków atmosferycznych Zamawiający dopuszcza możliwość wcześniejszego rozpoczęcia usuwania części skrzyń przy jednoczesnym zachowaniu wszystkich obowiązków w zakresie oczyszczania terenów.

- 3.4** W okresach między działaniami cyklicznymi zimowymi do momentu wygaśnięcia umowy tj. do 30 listopada 2018 roku, w przypadkach nagłego załamania warunków atmosferycznych, Zamawiający zlecał będzie realizację prac wg. wariantu AZ na terenach szczególnie zagrożonych zimowymi warunkami atmosferycznymi. Rozliczenia dokonywane będą zależnie od podjętych działań odpowiednio wg stawek cenowych dla wariantu AZ.

#### **4. Cykliczne letnie ręczne oczyszczanie.**

##### **4.1. Prace przygotowawcze.**

Prace przygotowawcze realizowane są na terenach objętych cyklicznym letnim ręcznym oczyszczaniem, które określone są w **pkt. 1B i 2 załącznika nr 1** do umowy.

Prace przygotowawcze należy wykonać w terminie **do 31 marca**. W wyjątkowych sytuacjach na wniosek Wykonawcy realizacja prac przygotowawczych może odbyć się w innym terminie za zgodą Zamawiającego.

Prace należy zakończyć najpóźniej na dzień przed rozpoczęciem prac cyklicznego letniego ręcznego oczyszczania.

Prace przygotowawcze polegają na doczyszczeniu przed rozpoczęciem prac cyklicznych całej powierzchni objętych terenów (tzw. trasówek) z wszelkich przerostów w tym traw i chwastów pomiędzy elementami oczyszczanych nawierzchni oraz z zalegającej ziemi, piasku i innych zanieczyszczeń, łącznie z odcięciem brzegów trawnika. Realizacja prac wymaga bieżącego wywożenia zgromadzonych zanieczyszczeń oraz ich unieszkodliwienie.

W ramach prac przygotowawczych Zamawiający skontroluje potencjał techniczny wskazany przez Wykonawcę w załączniku nr 5.

Potwierdzenie wykonania prac przygotowawczych następować będzie na podstawie pierwszego protokołu kontroli cyklicznego letniego oczyszczania.

##### **4.2. Realizacja prac cyklicznego letniego ręcznego oczyszczania.**

Cykliczne oczyszczanie realizowane będzie na terenach określonych w **pkt 1B i 2 załącznika nr 1** do umowy zgodnie z podanymi częstotliwościami wykonania prac.

Przewidywany okres realizacji prac określony w pkt. 2.2. może ulec zmianie w związku z warunkami atmosferycznymi. Rozpoczęcie przedmiotowego oczyszczania uwarunkowane jest zakończeniem prac przygotowawczych.

Prace związane z cyklicznym oczyszczaniem zleconych terenów muszą być zakończone do godz. 7<sup>00</sup>, z wyjątkiem dojeżdż do stacji metra, na których prace powinny być zakończone do godziny 6<sup>00</sup>, w dni oczyszczeń.

Prace polegają na cyklicznym oczyszczaniu terenów z wszelkich zanieczyszczeń w tym przerostów traw i chwastów, zalegającej ziemi, piasku, śmieci, papierów, kartonów, ulotek i innych wszelkich zanieczyszczeń łącznie z odcięciem brzegów trawnika /zwracając szczególną uwagę na zraszacze i inne elementy infrastruktury/. Realizacja prac wymaga bieżącego wywożenia zgromadzonych zanieczyszczeń oraz ich unieszkodliwienie.

Oczyszczanie cykliczne musi gwarantować uzyskanie efektu dokładnie oczyszczonej nawierzchni całego terenu objętego oczyszczaniem.

Oczyszczanie cykliczne rozliczanie będzie zgodnie ze stawką za 100 m<sup>2</sup> jednokrotnie oczyszczonej powierzchni, według zakresu prac wyszczególnionym w załączniku nr 1.

Częstotliwości realizacji prac dla poszczególnych tras określone są w załączniku nr 1. W przypadku częstotliwości trzy razy w tygodniu prace mogą być realizowane w *poniedziałek, środę, piątek* lub *wtorek, czwartek, sobotę*. W przypadku wprowadzenia częstotliwości dwa razy w tygodniu prace mogą być realizowane *we wtorek, piątek* lub w inne dni po wcześniejszym zaakceptowaniu przez Zamawiającego. W przypadku częstotliwości jeden raz w tygodniu prace mogą być realizowane: *poniedziałek, wtorek, środa, czwartek, piątek*.

Wykonawca ma obowiązek najpóźniej do piątego dnia realizacji prac przygotowawczych złożyć pisemną deklarację o przyjętych dniach sprzątnięcia dla poszczególnych tras. W przypadku nie złożenia takiej deklaracji przyjmuje się realizację prac na terenach



oczyszczanych: trzy razy w tygodniu - *poniedziałek, środa, piątek*; dwa razy w tygodniu - *wtorek, piątek*; jeden raz w tygodniu - *czwartek*.

#### **4.3. Zakończenie prac cyklicznego letniego ręcznego oczyszczania.**

Protokółarne odbiory prac realizowane będą do **25-30 listopada**. Ostateczny termin protokolarnego przekazania tras upływa dnia **30 listopada**.

Przekazanie tras uwarunkowane jest doczyszczaniem powierzchni tras oraz powierzchni przylegających z zanieczyszczeń wraz z odcięciem brzegów trawników /zwracając szczególną uwagę na zraszacze i inne elementy infrastruktury/.

### **5. Doraźne odśnieżanie wraz z posypaniem wskazanych powierzchni.**

Jednorazowe doraźne odśnieżenie będzie realizowane w jednym z dwóch wariantów:

**Wariant nr 1** przy występowaniu opadów śniegu prace doraźnego odśnieżania będą polegały na zgarnięciu śniegu, ze wskazanych powierzchni wraz z posypaniem mieszanką piasku płukanego o frakcji 0-2 mm z chlorkiem sodu o frakcji mniejszej niż 0,5 mm, na szerokości ok. 2 metra lub na całej szerokości, jeżeli powierzchnia jest większa.

**Wariant nr 2** przy występowaniu zjawisk atmosferycznych powodujących gołoledź, szadź lub mżawkę prace będą wykonywane na wskazanych powierzchniach na całej szerokości i polegać będą na posypaniu mieszanką piasku płukanego o frakcji 0-2 mm z chlorkiem sodu o frakcji mniejszej niż 0,5 mm

**Prace należy realizować przy użyciu ciągników przeznaczonych do realizacji zamówienia wykazanych w załączniku nr 5 poz. 1 do umowy oraz innym sprzętem mechanicznym o masie całkowitej do 2500 kg. W miejscach trudnodostępnych tereny objęte w zleceniu należy doczyścić ręcznie.** Pracownicy muszą być ubrani w estetyczne ubrania z dobrze widocznym logo Wykonawcy.

Piasek stosowany do zapobiegania śliskości może zawierać do 10% chlorku sodu. Zakres prac określany będzie przez Zamawiającego poprzez wskazanie lokalizacji i podanie długości ciągów do odśnieżenia.

Zamawiający dla rejonu **VIII** nie będzie zlecał więcej niż **50 000** mb powierzchni na dobę. Zlecenie większego zakresu na dobę może się odbywać tylko po uzgodnieniu z Wykonawcą.

Prace zlecane będą faxem zgodnie z danymi teleadresowymi określonymi w załączniku nr 4 do umowy, z podaniem zakresu, terminu wykonania oraz liczby ciągników jakiej należy użyć do realizacji prac.

Termin wykonania prac będzie nie krótszy niż 12 godzin od momentu ich zlecenia. Realizacja prac w innych warunkach czasowych jest możliwa po uzgodnieniach z Wykonawcą.

Wykonawca po zrealizowaniu zlecenia ma obowiązek zgłosić zakończenie prac faxem na nr (22)277-04-63 oraz w formie wiadomości elektronicznej na adres email [oczyszczanie@zom.waw.pl](mailto:oczyszczanie@zom.waw.pl).

Podstawą do rozliczeń właściwie wykonanych prac jest protokół odbioru sporządzany przez Zamawiającego.

Doraźne odśnieżanie wraz z posypaniem wskazanych powierzchni rozliczane będzie zgodnie ze stawką za 100 mb.

### **6. Doraźne oczyszczanie.**

Prace zlecane będą pisemnie z podanym zakresem i terminem wykonania ustalonym z Wykonawcą. Termin wykonania prac może ulec zmianie wyłącznie za zgodą Zamawiającego.

Oczyszczanie dotyczy terenów wskazanych przez Zamawiającego. Prace polegać będą na oczyszczaniu powierzchni wskazanych terenów z wszelkich przerostów traw i chwastów pomiędzy elementami nawierzchni oraz zalegającej ziemi, piasku, błota i innych zanieczyszczeń. Realizacja prac wymaga bieżącego wywożenia zgromadzonych zanieczyszczeń oraz ich unieszkodliwienie. Prace muszą gwarantować uzyskanie efektu dokładnie oczyszczonej powierzchni.

Wykonanie doraźnego oczyszczania potwierdzane będzie protokołem odbioru prac.

Doraźne oczyszczanie głównych ciągów komunikacyjnych rozliczane będzie zgodnie ze stawką za 100 m<sup>2</sup>.

## 7. **Wywóz śniegu.**

Prace polegają na załadunku i wywozie śniegu z miejsc wskazanych przez Zamawiającego oraz doczyszczeniu terenu objętego wywozem. Pozyskanie miejsca składowania śniegu leży w gestii Wykonawcy. Wykonawca po podpisaniu umowy na żądanie Zamawiającego wskaże pozyskane miejsce składowania śniegu.

Prace będą zlecane pisemnie z określeniem lokalizacji planowanych prac.

Ilość śniegu do wywiezienia określana będzie w terenie i potwierdzona obustronnym protokołem obmiaru prac. Przedstawiciel Wykonawcy ma obowiązek w ciągu 1 godziny stawić się w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. W przypadku niedopełnienia tego terminu podstawą do rozliczeń będzie obmiar wykonany przez Zamawiającego.

Prace zlecane będą w zakresie nie większym niż wynikającym z warunku, iż 1 samochód wywiezie w ciągu 12 godzin 30 m<sup>3</sup> śniegu. Zlecenie wywozu większej ilości śniegu wymaga dokonania uzgodnień z Wykonawcą. Prace będą zlecane z minimum 12 godzinnym wyprzedzeniem.

Prace należy zakończyć do godziny 6<sup>00</sup> dnia następnego lub terminie dłuższym określonym w zleceniu. Realizacja prac w terminach krótszych wymaga uzgodnienia z Wykonawcą. Wykonawca po zakończeniu prac wywozu do godz. 7<sup>00</sup> ma obowiązek przesłać faxem oraz drogą elektroniczną raport /w formie ustalonej z Zamawiającym/.

Podstawą do rozliczeń właściwie wykonanych prac będzie protokół odbioru prac sporządzany na podstawie zlecenia po przeprowadzonej wizji w terenie.

Wywóz śniegu wraz z jego unieszkodliwieniem, rozliczany będzie według ceny jednostkowej wykazanej w załączniku nr 3 – za 1 m<sup>3</sup> śniegu wywiezionego z powierzchni wskazanych przez Zamawiającego.

## 8. **Wywóz i unieszkodliwienie zanieczyszczeń uprzątniętych z chodników i innych elementów drogi.**

Prace będą zlecane pisemnie z określeniem zakresu prac z minimum 12 godzinnym wyprzedzeniem. Prace polegają na wywozie zanieczyszczeń z terenów wskazanych przez Zamawiającego oraz ich unieszkodliwienie. Prace należy zakończyć do godziny 7<sup>00</sup> dnia następnego.

Wykonawca, każdorazowo po zakończeniu wywozu zobowiązany jest przesłać faksem informacje w postaci formularza dotyczące ilości zebranych zanieczyszczeń z podziałem na poszczególne lokalizacje zgodne z pismem zlecającym.

Potwierdzenie wykonania zleconych prac następować będzie poprzez zatwierdzenie przez Zamawiającego prawidłowo wypełnionego formularza. Wzór formularza przedstawi Zamawiający wraz z pierwszym zleceniem wywozu zanieczyszczeń.

Zamawiający zakłada, iż 1 samochód wywiezie w ciągu 12 godzin 30 m<sup>3</sup> zanieczyszczeń. Zlecenie większej ilości do wywiezienia lub też wykonanie w krótszych terminach wymaga uzgodnień z Wykonawcą.

Wywóz zanieczyszczeń wraz z ich unieszkodliwieniem, rozliczany będzie według ceny jednostkowej wykazanej w załączniku nr 3 – za 1 m<sup>3</sup> wywiezionych zanieczyszczeń z powierzchni wskazanych przez Zamawiającego.

## 9. **Zbieranie zanieczyszczeń z głównych ciągów komunikacyjnych wraz z wywozem i unieszkodliwieniem.**

Prace realizowane będą na terenach określonych w **pkt 3 załącznika nr 1** do umowy.

Prace należy wykonać na godzinę 7<sup>00</sup> i 16<sup>00</sup> w okresie obowiązywania umowy. Zebrane zanieczyszczenia muszą być każdorazowo usuwane. Termin oraz krótność realizacji może ulec zmianie w zależności od ilości powstających zanieczyszczeń lub innych obiektywnych potrzeb Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do czasowego wstrzymania realizacji prac.

Prace polegają na oczyszczaniu ze śmieci (papier, folia, butelki, kartony, znicze, itp.) wyznaczonego ciągu komunikacyjnego (chodnik, trawnik, miejsca parkingowe itp.).

W przypadku intensywnych opadów śniegu uniemożliwiających wykonanie prac Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie o powyższym fakcie zawiadomić Zamawiającego z zachowaniem formy pisemnej – fax. Z informacji powinno wynikać które z oczyszczeń zostało wykonane jako ostatnie. Ponowne rozpoczęcie wykonywania prac wymaga również pisemnego powiadomienia Zamawiającego z podaniem godziny na którą prace zostaną wykonane.

Realizacja prac musi gwarantować uzyskanie efektu terenu oczyszczonego z ww. zanieczyszczeń. Zgromadzone zanieczyszczenia należy usuwać z pasów oczyszczonych dróg na bieżąco.

Zbieranie zanieczyszczeń z głównych ciągów komunikacyjnych rozliczane będzie zgodnie ze stawką za 100 mb jednokrotnie oczyszczonej powierzchni. Zakres prac to suma mb. lewej oraz prawej strony wyznaczonego ciągu komunikacyjnego.

#### **10. Interwencyjne oczyszczanie.**

Prace zlecane będą pisemnie (z minimum 12 godzinnym wyprzedzeniem) lub uruchamiane w trybie roboczym na podstawie obustronnego protokołu sporządzonego na miejscu. W protokole strony ustalą szczegółowy zakres (w m<sup>2</sup>) oraz termin wykonania prac (nie dłuższy niż 6 godzin). Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego przystąpienia do wykonywania prac jednak nie później niż 2 godziny od momentu zlecenia. Terminy wykonania prac mogą ulec zmianie w zależności od potrzeb Zamawiającego lub w przypadku powstania szczególnych okoliczności niezależnych od Wykonawcy.

Wykonawca przed rozpoczęciem prac wskaże Zamawiającemu osobę odpowiedzialną za nadzór w miejscu zlecenia oraz numer telefonu komórkowego, pod którym wskazana osoba będzie dostępna.

Interwencyjne oczyszczanie dotyczy terenów po masowych imprezach, uroczystościach, tras przemarszu manifestacji i innych wskazanych terenów. Prace polegać będą na oczyszczaniu powierzchni wskazanych terenów z zanieczyszczeń takich, jak papiery, niedopałki, gazety, pozostałości po gastronomii, ulotki, itp. Prace oczyszczania muszą gwarantować uzyskanie efektu dokładnie oczyszczonej powierzchni z ww. zanieczyszczeń. Zebrane zanieczyszczenia muszą być na bieżąco zbierane i unieszkodliwiane.

Wykonanie interwencyjnego oczyszczania potwierdzane będzie na podstawie obustronnego protokołu odbioru prac.

Interwencyjne oczyszczanie głównych ciągów komunikacyjnych rozliczane będzie zgodnie ze stawką za 100 m<sup>2</sup> jednokrotnie oczyszczonej powierzchni.

#### **11. Postanowienia dodatkowe**

- 11.1. Wykonawca wykonywał będzie prace poza godzinami szczytów komunikacyjnych z wyjątkiem prac których specyfika wymusza ich realizację w innych godzinach. Realizując zlecane prace Wykonawca ma obowiązek stosować się do aktualnych przepisów ustawy „Prawo o ruchu drogowym” i innych obowiązujących aktów prawnych dotyczących bezpieczeństwa.
- 11.2. Prace w porze nocnej mogą być wykonywane z zachowaniem dopuszczalnego poziomu hałasu.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BAZY

1. Lokalizacja bazy: ( adres )

c) Baza: .....

d) Baza: .....

2. Stanowisko dyspozytorskie, na którym z prowadzony jest całodobowy dyżur wyposażone w następujące środki łączności:

a)

– telefon miejski nr .....

– fax nr .....

– e-mail .....

b)

– telefon miejski nr .....

– fax nr .....

– telefon komórkowy .....

3. Całodobowa łączność z osobą odpowiedzialną za nadzór:

– imię i nazwisko .....

– telefon komórkowy .....

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

## POTENCJAŁ TECHNICZNY

(wymaga aktualizacji przed każdym sezonem)

1. **Wykaz Sprzętu: Ciągniki – sprzęt mechaniczny przewidziany do realizacji zamówienia określony w załączniku nr 2 do umowy w pkt 1.2.**

Lp.	Marka Ciągnika	Nr Rejestracyjny	Masa Własna	Masa z osprzętem
1				
...				

2. **Wykaz Sprzętu: Samochody przewidziane do realizacji zamówienia określony w załączniku nr 2 do umowy w pkt.1.2.**

Lp.	Marka Samochodu	Nr Rejestracyjny	Ładowność	HDS (Tak/Nie)
1				
...				

3. **Wykaz Sprzętu: ŁADOWARKI przewidziane do realizacji zamówienia określony w załączniku nr 2 do umowy w pkt.1.2.**

Lp.	Marka Ładowarki	Masa Własna
1		
...		

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

## OBOWIĄZKI WYKONAWCY WYNIKAJĄCE Z ZASTOSOWANIA KLAUZULI SPOŁECZNEJ ZWIĄZANE Z ZATRUDNIENIEM PRACOWNIKÓW W OPARCIU O UMOWĘ O PRACĘ.

### 1. Postanowienia ogólne.

- 1.1 Wykonawca najpóźniej do **10 dnia obowiązywania umowy** przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem przez wykonawcę, kopie umów o pracę z wyżej wymienionymi osobami. Kopie umów powinny zostać zanonimizowane w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę zakres obowiązków/stanowisko i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania. Określona w umowie o pracę wysokość wynagrodzenia pracownika nie może być niższa, niż kwota minimalnego wynagrodzenia za pracę lub minimalnej stawki godzinowej określonej na podstawie ustawy o minimalnym wynagrodzeniu za pracę.
- 1.2 Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania zadeklarowanej liczby zatrudnionych pracowników przez cały okres realizacji umowy.
- 1.3 Każdy z pracowników musi brać udział w realizacji zamówienia w każdym miesiącu obowiązywania umowy, z wyjątkiem okresu przebywania na urlopie lub zwolnieniu lekarskim.
- 1.4 W przypadku nieobecności pracownika przekraczającej 21 dni Wykonawca wskaże innego pracownika na zastępstwo zatrudnionego na umowę o pracę.
- 1.5 Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach lub wygaśnięciu stosunku pracy z w/w osobami.
- 1.6 W przypadku wygaśnięcia umowy o pracę Wykonawca niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 7 dni, wskaże innego pracownika w jego miejsce zatrudnionego na umowę o pracę.
- 1.7 Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 2 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć:
  - a) oświadczenie wykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
  - b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy. Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę zakres obowiązków/stanowisko i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
  - c) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

**2. Nienależyte wykonanie prac przez Wykonawcę.**

- 2.1 W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązków związanych z zatrudnieniem pracowników w oparciu o umowę o pracę, Zamawiający naliczy wykonawcy kary umowne określone w § 6 ust. 24 umowy
- 2.2 W przypadku stwierdzenia, iż Wykonawca nie zatrudnił wymaganej liczby pracowników w oparciu o umowę o pracę, Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia stwierdzonej nieprawidłowości w terminie 3 dni oraz przedstawienia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających zatrudnienie. Po upływie 3 dni Zamawiający jest uprawniony do przeprowadzenia ponownej kontroli oraz ponownego naliczenia kary umownej, o której mowa w § 6 ust. 24 umowy.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**