

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/28/16**

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

na

**„Posadzenie drzew, krzewów oraz bylin wraz z trzyletnią pielęgnacją
na terenie m.st. Warszawy”**

ZATWIERDZAM

z up. DYREKTORA
Zarządu Oczyszczania Miasta
Zastępca Dyrektora ds. Technicznych

Robert Szymański

Warszawa, 01 września 2016 r.

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

NINIEJSZA SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA JEST DOSTĘPNA NA INTERNETOWEJ STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO www.zom.waw.pl

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: **7³⁰ – 15³⁰ – 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: *77211600-8 – sadzenie drzew; 77211500-7 – usługi pielęgnacji drzew.*
2. **Przedmiotem zamówienia jest posadzenie drzew, krzewów oraz bylin wraz z trzyletnią pielęgnacją wzdłuż tras komunikacyjnych m.st. Warszawy.**

Przedmiot zamówienia jest podzielony na XV części:

- 1) część I – dzielnica Śródmieście 1 – posadzenie 102 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 2) część II – dzielnica Śródmieście 2 - posadzenie 126 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 3) część III – dzielnica Żoliborz - posadzenie 104 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 4) część IV – dzielnice Ochota i Włochy – posadzenie 111 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 5) część V – dzielnica Wola – posadzenie 153 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 6) część VI – dzielnice Bemowo i Ursus – posadzenie 114 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 7) część VII – dzielnica Mokotów 1 – posadzenie 134 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 8) część VIII – dzielnica Mokotów 2 – posadzenie 207 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 9) część IX – dzielnica Praga Południe - posadzenie 121 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 10) część X- dzielnica Ursynów – posadzenie 142 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 11) część XI – dzielnica Bielany – posadzenie 105 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 12) część XII – dzielnica Targówek – posadzenie 133 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 13) część XIII – dzielnice Wilanów, Wawer, Rembertów i Wesoła – posadzenie 87 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 14) część XIV – dzielnice Praga Północ i Białołęka – posadzenie 63 szt. drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją;
- 15) część XV – dzielnice Żoliborz, Wola, Mokotów, Ursynów - posadzenie krzewów i bylin na powierzchni 48,45 ara wraz z trzyletnią pielęgnacją.

3. Zamawiający wymaga, oddzielnie dla każdej części zamówienia, zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę minimum 1 osoby w wymiarze co najmniej ½ etatu wykonującej następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia:
- 1) przy pielęgnacji drzew:
W okresie wegetacyjnym: podlewanie, pielenie mis drzew, uzupełnianie ściółki, poprawianie jutowania pni, przegląd drzew, cięcia korygujące korony drzew, nawożenie.
W okresie spoczynku: naprawa opalikowania wg potrzeb, kontrola wilgotności podłoża.
Szczegółowy opis czynności, których realizacja wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę określa załącznik nr 6 / I – XIV część II ust. 2 lit A i B do wzoru umowy A.
 - 2) przy pielęgnacji krzewów oraz bylin:
 - a) Jednokrotne wiosenne cięcia pielęgnacyjne wszystkich krzewów wymagających cięcia;
 - b) Jednokrotne wiosenne wygrabienie zanieczyszczeń;
 - c) Jednokrotne wiosenne zasilenie nawozem wieloskładnikowym;
 - d) Jednokrotne wiosenne mulczowanie skupin 5-7 cm warstwą przekompostowanej, średniomielonej kory z drzew iglastych;
 - e) Minimum 6-krotne w sezonie pielenie pierwszy raz przed mulczowaniem i wyrównanie brzegów skupiny;
 - f) Bieżące wykonanie oprysku środkami grzybobójczymi i owadobójczymi wg potrzeb;
 - g) Bieżące podlewanie wg potrzeb;
 - h) Usuwanie przekwitłych kwiatostanów i dzikich pędów;
 - i) Wycinanie suchych pędów.Szczegółowy opis czynności, których realizacja wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę określa załącznik nr 6/ XV część II ust. 2 do wzoru umowy B.
4. Kosztorysy określające rodzaj i zakres prac – stanowią załączniki nr 5/I -XV do SIWZ.
 5. Warunki techniczne realizacji umowy oraz standardy jakościowe wykonania prac - stanowią załączniki: nr 6/I-XIV i nr 6/XV do SIWZ.
 6. Gatunki, parametry drzew, krzewów i bylin - stanowią załączniki: nr 7/I-XIV i nr 7/XV do SIWZ.
 7. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ.
 8. **Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych z zastrzeżeniem, że jeden wykonawca może złożyć oferty częściowe na nie więcej niż 8 części zamówienia.**
 9. **Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.**
 10. **Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.**

IV. Termin wykonania zamówienia

Zamówienie będzie realizowane od dnia zawarcia umowy do dnia 29 listopada 2019 r. w tym:

- 1) Sadzenie drzew, krzewów i bylin - od dnia zawarcia umowy do 30.11.2016 r .
- 2) Pielęgnacja drzew, krzewów oraz bylin - od 01.12.2016 r. do 29.11.2019 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) oraz 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”.

2. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

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. **Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu składa jednolity europejski dokument zamówienia, o którym mowa w rozdz. VI. 1 niniejszej SIWZ.**
4. **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.
 - a) Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa 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.
 - b) 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.
 - c) 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 1 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.
- 2) Jeżeli wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom zamawiający wymaga od wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w rozdziale VI ust. 4 pkt 1.

6. **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.**
7. 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, 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: **Kamila Nowocin**
stanowisko służbowe: **Kierownik Działu Zieleni**
tel.: **22/277-04-52; pok. 408**
 - 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 – 4 000,00 zł.;
- 2) część II – 5 000,00 zł.;
- 3) część III – 5 000,00 zł.;
- 4) część IV – 3 000,00 zł.;
- 5) część V – 5 000,00 zł.;
- 6) część VI – 3 000,00 zł.;
- 7) część VII – 4 000,00 zł.;
- 8) część VIII – 7 000,00 zł.;
- 9) część IX – 3 000,00 zł.;
- 10) część X – 4 000,00 zł.;
- 11) część XI – 3 000,00 zł.;
- 12) część XII – 3 000,00 zł.;
- 13) część XIII – 3 000,00 zł.;
- 14) część XIV – 2 000,00 zł.;
- 15) część XV – 12 000,00 zł.

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/28/16 na „Posadzenie drzew, krzewów oraz bylin wraz z trzyletnią pielęgnacją na terenie m.st. Warszawy”.

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 kosztorys cenowy o treści zgodnej z określoną we wzorze stanowiącym załącznik nr 5/I do 5/XV - w zależności od części na jakie składana jest oferta;**
 - 3) **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;**
 - 4) **oświadczenia (JEDZ) wymienione w rozdziale VI. 2-3 niniejszej SIWZ (o ile dotyczy);**
 - 5) **potwierdzenie wniesienia wadium;**
 - 6) **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 poświadczonej notarialnie;**
 - 7) **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 uniemożliwiając 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/28/16 w postępowaniu na

” Posadzenie drzew, krzewów oraz bylin wraz z trzyletnią pielęgnacją na terenie m.st. Warszawy”

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 spełniania 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 13 października 2016 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 13 października 2016 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 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. C - z załączników nr 5/I do 5/XV do SIWZ.
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 w tym koszt zakupu materiałów ogrodniczych i materiałów roślinnych (drzew, krzewów, bylin) oraz koszt sadzenia. W załącznikach nr 5/I - 5/XIV do SIWZ (cena jednostkowa miesięcznej pielęgnacji drzew netto) należy wpisać koszt pielęgnacji 1 szt. drzewa przez okres 1 miesiąca – ryczałt, w załączniku nr 5/XV do SIWZ (ryczałt miesięczny za 1 ar) należy wpisać koszt pielęgnacji 1 ara powierzchni krzewów, bylin przez okres 1 miesiąca – ryczałt, gdyż w zależności od sezonów wegetacyjnego i spoczynkowego intensywność zabiegów pielęgnacyjnych będzie zróżnicowana.
3. Zamawiający przewiduje możliwości zmian ceny ofertowej brutto w sytuacjach wymienionych w § 12 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. Cena ofertowa brutto podana przez Wykonawcę w formularzu oferty i kosztorysie cenowym służy wyłącznie do porównania ofert. Rozliczenia za wykonane usługi będą dokonywane w oparciu o ceny jednostkowe i ryczałt miesięczny- zaoferowane przez Wykonawcę w kosztorysie cenowym.
7. 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.
8. 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 wypełniony kosztorys cenowy (wg zał. nr 5/I do 5/XV do SIWZ), uwzględniający wynik aukcji. Wysokość ryczałtu oraz ceny jednostkowe nie mogą być wyższe niż te podane w ofercie złożonej pierwotnie na piśmie. Ryczałt miesięczny oraz 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 dla każdej części zamówienia. 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 bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu. 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 zalogować 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:
 - 1) jeśli w podstawowym czasie nie zostanie złożona żadna oferta, lub
 - 2) 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 na poszczególne części zamówienia to:
 - 1) część I - 1 500,00 zł.
 - 2) część II - 1 800,00 zł.
 - 3) część III - 2 000,00 zł.
 - 4) część IV - 1 400,00 zł.
 - 5) część V - 1 900,00 zł.
 - 6) część VI - 1 300,00 zł.
 - 7) część VII - 1 500,00 zł.
 - 8) część VIII - 2 600,00 zł.
 - 9) część IX - 1 300,00 zł.
 - 10) część X - 1 600,00 zł.
 - 11) część XI - 1 200,00 zł.
 - 12) część XII - 1 400,00 zł.
 - 13) część XIII - 1 100,00 zł.
 - 14) część XIV - 900,00 zł.
 - 15) część XV - 4 000,00 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 bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
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 licytowanych 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 dla poszczególnych części zamówienia 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 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 **10 % 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 pieniądz, zamawiający zastrzeżę 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** 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 osób przewidzianych do nadzoru nad realizacją umowy;
 - 2) zmiany § 9 ust. 2 umowy w zakresie podwykonawstwa, w tym: zmiany zakresu prac wykonywanych przez wykonawcę lub podwykonawców, rezygnację z podwykonawcy lub wprowadzenie nowego podwykonawcy;
 - 3) terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1 lit. a, w przypadku wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie nasadzeń materiału roślinnego.

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) Oświadczenie - Jednolity Europejski Dokument Zamówienia – zał. nr 2;
- 3) Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej - zał. nr 3;
- 4) Wzór umowy – zał. nr 4
- 6) Kosztorysy cenowe – zał. nr 5/I - XV;
- 7) Warunki techniczne realizacji umowy – zał. nr 6/I-XIV i zał. nr 6/XV;
- 8) Parametry jakościowe materiału roślinnego – zał. nr 7/I-XIV i zał. nr 7/XV.

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: **„Posadzenie drzew, krzewów oraz bylin wraz z trzyletnią pielęgnacją na terenie m.st. Warszawy”**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia:

- 1) część I - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 2) część II - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 3) część III - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 4) część IV - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 5) część V - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 6) część VI - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 7) część VII - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 8) część VIII - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 9) część IX - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 10) część X - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 11) część XI - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 12) część XII - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 13) część XIII - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 14) część XIV - za cenę ofertową brutto zł. ;
 - 15) część XV - za cenę ofertową brutto zł. ;
- zgodnie z poz. „C”, kolumna „Wartość prac brutto (w zł.)” z załącznika nr 5/I – XV 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:.....**złoty**ch), 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 PRYZNANIA 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 10 % ceny ofertowej brutto;**
- 3)

4. AUKCJA ELEKTRONICZNA:

Osoba upoważniona do składania ofert w trakcie aukcji elektronicznej:

Imię i nazwisko

adres e-mail do orespondencji.....

Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:

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

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

(miejscowość)

(data)

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

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. ⁽¹⁾ Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia ⁽²⁾ w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej*:

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

Numer ogłoszenia w Dz.U. S: **2016/S 171-307448 z dnia 06.09.2016 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 ⁽³⁾	Odpowiedź:
Nazwa:	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: przetargi @zom.waw.pl Adres internetowy: www.zom.waw.pl
Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?	Odpowiedź:
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia ⁽⁴⁾ :	Posadzenie drzew, krzewów oraz bylin wraz z trzyletnią pielęgnacją na terenie m.st. Warszawy.
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy) ⁽⁵⁾ :	ZOM/KP/28/16
Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca.	

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

⁽²⁾ 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.

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

⁽⁴⁾ Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia.

⁽⁵⁾ 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 ⁽⁶⁾ :	[]
Telefon:	[]
Adres e-mail:	[]
Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):	[]
Informacje ogólne:	Odpowiedź:
Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem ⁽⁷⁾ ?	[] Tak [] Nie
Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone ⁽⁸⁾: czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym” ⁽⁹⁾ lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego? Jeżeli tak, 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.	[] Tak [] Nie [] []
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
Jeżeli tak: 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. a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy: b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać:	a) [] b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [] [] [] []

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

⁽⁷⁾ 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.

⁽⁸⁾ Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5.

⁽⁹⁾ 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 ⁽¹⁰⁾:</p> <p>d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji?</p> <p>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:</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>
Rodzaj uczestnictwa:	Odpowiedź:
Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami ⁽¹¹⁾ ?	[] Tak [] Nie
Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.	
Jeżeli tak:	
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): []
Części	Odpowiedź:
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:

Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:	Odpowiedź:
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.):	[]

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

⁽¹¹⁾ 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 ⁽¹²⁾

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 tak i o ile jest to wiadome , 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 sekcja A i B oraz w części III.

⁽¹²⁾ 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

<p>W art. 57 ust. 1 dyrektywy 2014/24/UE określono następujące powody wykluczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. udział w organizacji przestępczej ⁽¹³⁾; 2. korupcja ⁽¹⁴⁾; 3. nadużycie finansowe ⁽¹⁵⁾; 4. przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną ⁽¹⁶⁾; 5. pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu ⁽¹⁷⁾; 6. praca dzieci i inne formy handlu ludźmi ⁽¹⁸⁾.
--

Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:	Odpowiedź:
<p>Czy w stosunku do samego wykonawcy bądź jakiegokolwiek osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, wydany został prawomocny wyrok z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?</p>	<p>[] Tak [] Nie</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[][][] ⁽¹⁹⁾</p>
<p>Jeżeli tak, proszę podać ⁽²⁰⁾:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania; b) wskazać, kto został skazany []; c) w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku: 	<p>a) data: [], punkt(-y): [], powód(-ody): []</p> <p>b) []</p> <p>c) długość okresu wykluczenia [] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy.</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[][][] ⁽²¹⁾</p>
<p>W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie“)?</p>	<p>[] Tak [] Nie</p>
<p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki ⁽²³⁾:</p>	<p>[]</p>

⁽¹³⁾ 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).

⁽¹⁴⁾ 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.

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

⁽¹⁶⁾ 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.

⁽¹⁷⁾ 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).

⁽¹⁸⁾ Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie zapobiegania handlowi 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).

⁽¹⁹⁾ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁽²⁰⁾ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁽²¹⁾ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

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

⁽²³⁾ 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

Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:	Odpowiedź:	
Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne , 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	
Jeżeli nie , proszę wskazać:	Podatki	Składki na ubezpieczenia społeczne
	a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy;	a) []
	b) jakiej kwoty to dotyczy?	b) []
	c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków:	
1) w trybie decyzji sądowej lub administracyjnej:	c1) [] Tak [] Nie	c1) [] Tak [] Nie
— Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca?	— [] Tak [] Nie	— [] Tak [] Nie
— Proszę podać datę wyroku lub decyzji.	— []	— []
— W przypadku wyroku, o ile została w nim bezpośrednio określona , długość okresu wykluczenia:	— []	— []
2) w inny sposób ? Proszę sprecyzować, w jaki:	c2) []	c2) []
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?	d) [] Tak [] Nie Jeżeli tak , proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: []	d) [] Tak [] Nie Jeżeli tak , 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): ⁽²⁴⁾ [][]	

C: PODSTAWY ZWIĄZANE Z NIETYTUŁACIŃCĄ, KONFLIKTEM INTERESÓW LUB WYKROCZENIAMI ZAWODOWYMI ⁽²⁵⁾

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.

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

⁽²⁴⁾ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

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

⁽²⁶⁾ 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) zbankrutował; lub</p> <p>b) prowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne; lub</p> <p>c) zawarł układ z wierzycielami; 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>Jeżeli tak:</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 ⁽²⁸⁾?</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 poważnego wykroczenia zawodowego ⁽²⁹⁾?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>[] Tak [] Nie</p> <p>[]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia?</p> <p>[] Tak [] Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</p> <p>[]</p>
<p>Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>[] Tak [] Nie</p> <p>[]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia?</p> <p>[] Tak [] Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</p> <p>[]</p>
<p>Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>[] Tak [] Nie</p> <p>[]</p>
<p>Czy wykonawca lub przedsiębiorstwo związane z wykonawcą doradzał(-o) instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób zaangażowany(-e) w przygotowanie postępowania o udzielenie zamówienia?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>[] Tak [] Nie</p> <p>[]</p>

⁽²⁷⁾ Zob. przepisy krajowe, stosowne ogłoszenie lub dokumenty zamówienia.

⁽²⁸⁾ 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.

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

⁽³⁰⁾ Wskazanym w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<p>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 rozwiązana przed czasem, lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową?</p>	<p>[] Tak [] Nie</p>
<p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>[]</p>
	<p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia?</p> <p>[] Tak [] Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</p> <p>[]</p>
<p>Czy wykonawca może potwierdzić, że:</p> <p>a) nie jest winny poważnego wprowadzenia w błąd przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji;</p> <p>b) nie zataił tych informacji;</p> <p>c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz</p> <p>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?</p>	<p>[] Tak [] Nie</p>

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

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

⁽³¹⁾ 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
<p>1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy ⁽³²⁾:</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[][][]</p>
<p>2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi:</p> <p>Czy konieczne jest posiadanie określonego zezwolenia lub bycia członkiem określonej organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy?</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[] Tak [] Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada:</p> <p>[] Tak [] Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[][][]</p>

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

⁽³²⁾ 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.

⁽³³⁾ Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<p>2a) Jego roczny („specyficzny”) obrót w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący:</p> <p>i/lub</p> <p>2b) Jego średni roczny obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący ⁽³⁴⁾:</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 wskaźników finansowych ⁽³⁵⁾ 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 ⁽³⁶⁾ – oraz wartość): [], [] ⁽³⁷⁾</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [] [] []</p>
<p>5) W ramach ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego 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 innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych, które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja, która mogła 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.

Zdolność techniczna i zawodowa	Odpowiedź:
<p>1a) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na roboty budowlane:</p> <p>W okresie odniesienia ⁽³⁸⁾ wykonawca wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju:</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>

⁽³⁴⁾ Jedynie jeżeli jest to dopuszczalne w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

⁽³⁵⁾ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

⁽³⁶⁾ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

⁽³⁷⁾ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁽³⁸⁾ 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 zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi: W okresie odniesienia ⁽³⁹⁾ wykonawca zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju: Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych ⁽⁴⁰⁾:</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 technicznych lub służb technicznych ⁽⁴¹⁾, 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 urzędów technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości, a jego zaplecze naukowo-badawcze jest następujące:</p>	<p>[]</p>								
<p>4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy zarządzania łańcuchem dostaw i śledzenia łańcucha dostaw:</p>	<p>[]</p>								
<p>5) W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu:</p> <p>Czy wykonawca zezwoi na przeprowadzenie kontroli ⁽⁴²⁾ swoich zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych, a w razie konieczności także dostępnych mu środków naukowych i badawczych, jak również środków kontroli jakości?</p>	<p>[] Tak [] Nie</p>								
<p>6) Następującym wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi legitymuje się:</p> <p>a) sam usługodawca lub wykonawca: lub (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 środki zarządzania środowiskowego:</p>	<p>[]</p>								
<p>8) Wielkość średniego rocznego zatrudnienia 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 narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi na potrzeby realizacji zamówienia:</p>	<p>[]</p>								
<p>10) Wykonawca zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom ⁽⁴³⁾ następującą część (procentową) zamówienia:</p>	<p>[]</p>								

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

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

⁽⁴¹⁾ 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.

⁽⁴²⁾ 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.

⁽⁴³⁾ 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 zamówień publicznych na dostawy:</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 zamówień publicznych na dostawy:</p> <p>Czy wykonawca może przedstawić wymagane zaświadczenia sporządzone przez urzędowe instytuty lub agencje kontroli jakości 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>Jeżeli nie, 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 zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych norm zapewniania jakości, w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych?</p> <p>Jeżeli nie, 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 zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych systemów lub norm zarządzania środowiskowego?</p> <p>Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemów lub norm zarządzania środowiskowego 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:
W następujący sposób spełnia obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów:	[]
W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla każdego z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty:	[] Tak [] Nie ⁽⁴⁵⁾
Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej ⁽⁴⁴⁾ , proszę wskazać dla każdego z nich:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [][][] ⁽⁴⁶⁾

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 ⁽⁴⁷⁾, lub
- b) najpóźniej od dnia 18 października 2018 r. ⁽⁴⁸⁾, 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): [.....]

⁽⁴⁴⁾ Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź.

⁽⁴⁵⁾ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁽⁴⁶⁾ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁽⁴⁷⁾ 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.

⁽⁴⁸⁾ 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.

Oznaczenie sprawy: ZOM/KP/28/16

**LISTA PODMIOTÓW NALEŻĄCYCH DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ/ INFORMACJA O TYM, ŻE
WYKONAWCA NIE NALEŻY DO GRUPY KAPITAŁOWEJ ***

Po zapoznaniu się z informacją dotyczącą wykonawców którzy złożyli oferty w postępowania na „**Posadzenie drzew, krzewów oraz bylin wraz z trzyletnią pielęgnacją na terenie m.st. Warszawy**” zamieszczoną na stronie zamawiającego w dniu,
(wpisać datę)

działając w imieniu Wykonawcy:
.....
(podać nazwę i adres Wykonawcy)

1. **Składamy listę podmiotów**, razem z którymi należymy do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634)

L.p.	Nazwa podmiotu
1.	
2.	
.....	

.....
(miejsowość, data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)

2. **Informujemy, że nie należymy do grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych.

.....
(miejsowość, data)

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

* należy wypełnić pkt 1 **lub** pkt 2

„Uwaga:

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 A

Umowa zawarta w dniur. w Warszawie w wyniku przeprowadzenia postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego nr ZOM/..... 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 z dnia 23.04.2008 r. nr GP-0158/1295/08 przez **Tadeusza Jaszczolta – Dyrektora Zarządu Oczyszczania Miasta**

a

....., z siedzibą w przy ul., zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla Wydział Gospodarczy KRS, numer wpisu do rejestru przedsiębiorców, NIP, zwanym dalej Wykonawcą, reprezentowanym przez :

-

§ 1

[Przedmiot umowy]

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania następujące prace: posadzenie drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją na terenie m. st. Warszawy – Część dzielnica:
2. Zakres prac i ceny jednostkowe określa **załącznik nr 1**.
3. Warunki techniczne realizacji umowy oraz standardy jakościowe wykonywania prac przedstawiono w **załączniku nr 2**.
4. Parametry jakościowe materiału roślinnego określa **załącznik nr 3** do umowy
5. Obowiązki Wykonawcy wynikające z zastosowania klauzuli społecznej związane z zatrudnieniem pracowników w oparciu o umowę o pracę określa **załącznik nr 4**.

§ 2

[Termin realizacji]

1. Umowa obowiązuje od dnia zawarcia do dnia 29 listopada 2019 roku, przy czym:
 - a) Wykonawca dostarczy i posadzi materiał roślinny według projektów graficznych nasadzeń do dnia 30 listopada 2016 roku.

- b) Wykonawca zobowiązany jest do pielęgnacji posadzonego materiału roślinnego od dnia 01.12.2016 r. do dnia 29 listopada 2019 roku.
2. Zamawiający dostarczy Wykonawcy projekty graficzne nasadzeń drzew najpóźniej w dniu zawarcia umowy.

§ 3

[Warunki wykonania umowy]

1. Szczegółowe warunki realizacji zamówienia określa **załącznik nr 2** do umowy.
2. W przypadku wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie nasadzeń, Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia i przechowywania materiału przeznaczonego do nasadzeń do czasu ustania tych warunków.
3. W przypadku zaistnienia okoliczności obiektywnych, niezależnych od Zamawiającego a polegających m. in. na prowadzeniu prac związanych z budową infrastruktury podziemnej, przebudową ulic, budową ścieżek rowerowych - Zamawiający, bez konieczności zmiany umowy, zastrzega sobie prawo do:
 - a) zmniejszenia ilości nasadzeń drzew określonych w **załączniku nr 1** do umowy;
 - b) zmniejszenia ilości drzew pielęgnowanych określonych w **załączniku nr 1** do umowy.O powyższych zmianach Zamawiający powiadomi Wykonawcę na piśmie. Wykonawca zrzeka się wszelkich roszczeń z tego tytułu.
4. Zamawiający jest uprawniony do dokonywania kontroli w czasie realizacji umowy, z zastrzeżeniem, że kontrola materiału roślinnego odbywać się będzie w miejscu jego składowania przed rozwiezieniem w wyznaczone miejsce nasadzenia. Kontrola w miejscu składowania nie jest równoznaczna z odbiorem materiału roślinnego.
5. Prawidłowe wykonanie prac objętych umową potwierdzone zostanie w protokołach odbioru, oddzielnych dla każdej dzielnicy, podpisanych przez Strony, przy czym:
 - a) odbiór prac polegających na wykonaniu nasadzeń materiału roślinnego odbędzie się do dnia 01.12.2016 r.;
 - b) odbiory prac związanych z pielęgnacją posadzonych drzew odbywać się będą raz w miesiącu – ostatniego dnia miesiąca, a w przypadku gdy wypada on w dzień wolny od pracy, pierwszego dnia roboczego miesiąca następnego;
 - c) odbiór końcowy odbędzie do dnia 29.11.2019 r. Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania drzew do odbioru końcowego zgodnie z warunkami realizacji zamówienia określonymi w **załączniku nr 2** do umowy.
6. Wszelkie nieprawidłowości w wykonaniu umowy stwierdzone zostaną w negatywnym protokole kontroli podpisanym przez strony, z zastrzeżeniem **ust. 7**.
7. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego skierowania swojego przedstawiciela do udziału w kontroli. W przypadku niestawienia się do kontroli przedstawiciela Wykonawcy lub odmowy podpisania protokołu, sporządzony zostanie protokół jednostronny, który będzie podstawą do obniżenia wynagrodzenia oraz naliczenia kar umownych.

8. Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnej wymiany posadzonego materiału roślinnego obumarłego lub w złej kondycji zdrowotnej na wolny od wad w przypadku gdy:
 - a) do 15.05.2017 r. drzewa nie podejmą wegetacji;
 - b) w okresie od 15.05.2017 r. do 29.11.2019 r. stwierdzone zostanie obumarcie drzewa;
 - c) w okresie od 15.05.2017 r. do 29.11.2019 r. stwierdzone zostanie obumarcie 50% pędów w koronie drzewa lub gdy drzewo wytworzy koronę z pąków śpiących.
9. Drzewa obumarłe lub w złej kondycji zdrowotnej muszą zostać usunięte w terminie 7 dni od daty podpisania protokołu stwierdzającego powyższy stan. W protokole Zamawiający wskaże gatunek, ilość i lokalizację drzew obumarłych lub w złej kondycji zdrowotnej. Protokół stanowić będzie wezwanie Wykonawcy do wymiany wadliwego materiału roślinnego w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia spisania protokołu lub w innym wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie za wymianę obumarłych drzew.

§ 4

[Zabezpieczenie należytego wykonania umowy]

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w kwocie..... zł,
(słownie:)
w formie:
2. Wniesione zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w tym do zapłacenia kar umownych oraz odsetek w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy.
3. Zabezpieczenie zostanie zwrócone w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia uznania należytego wykonania umowy.

§ 5

[Wynagrodzenie. Terminy zapłaty]

1. Zamawiający określa, że za prawidłowe wykonanie prac w okresie obowiązywania umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączne wynagrodzenie brutto nie wyższe niż:
..... zł (słownie:).
2. Ceny jednostkowe zawarte w umowie, określone w **załączniku nr 1** będą obowiązywały przez cały okres realizacji umowy, z zastrzeżeniem postanowień zawartych w **§ 12 ust. 3, 4** i obejmują całość wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej umowy, w tym wszelkie wydatki i nakłady (koszty, materiału roślinnego, osłon na pnie drzew, transportu, materiałów ogrodniczych itd.).
3. Podstawą do wystawienia faktur VAT będą protokoły odbioru oraz zatwierdzony przez Zamawiającego kosztorys powykonawczy. Forma kosztorysu oraz jego treść musi zostać zaakceptowana przez Zamawiającego przed wystawieniem faktury VAT. Na żądanie Zamawiającego kosztorys musi zostać przekazany w formie elektronicznej. Ustala się termin przekazania uzgodnionego i podpisanego kosztorysu do 7 dnia każdego miesiąca (po miesiącu, w którym realizowane były prace).

4. Wykonawca za prawidłowo wykonane i odebrane prace wystawi, w terminie określonym w obowiązujących przepisach prawnych, fakturę VAT, płatną w ciągu 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, gdzie wskazać należy 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 dostarczy ją na adres: Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa.

5. Zapłata należności dokonana zostanie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazane na fakturze. Terminem zapłaty jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Za wykonanie prac pielęgnacyjnych przez niepełny miesięczny okres rozliczeniowy, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie proporcjonalne do ilości przepracowanych dni.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zapłaty wynagrodzenia tylko za prace faktycznie wykonane przez Wykonawcę, określone w protokole odbioru. Za roboty niewykonane, choć ustalone zakresem prac wynagrodzenie nie przysługuje.

§ 6

[Zakres odpowiedzialności Wykonawcy]

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość posadzonego materiału roślinnego.
2. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za wszelkie roszczenia cywilnoprawne osób trzecich wynikające z niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z realizacją umowy lub z niej wynikające, w tym dotyczące uszkodzenia lub zniszczenia mienia.

§ 7

[Kary umowne]

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia kar umownych w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w tym:
 - a) niewykonania nasadzeń materiału roślinnego w terminie określonym w **§ 2 ust. 1 lit. a**, w wysokości 10% wartości brutto niezrealizowanych prac za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia – nie mniej niż 1 000,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - b) wykonania nasadzeń przy użyciu materiału roślinnego niezgodnego z parametrami określonymi w **załączniku nr 3** do umowy lub wykonania nasadzeń materiału roślinnego niezgodne z warunkami technicznymi oraz zasadami wykonania prac określonymi w **załączniku nr 2** do umowy, w wysokości 10% wartości niewłaściwie wykonanych prac – nie mniej niż 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;

- c) niewykonania pielęgnacji drzew w terminie ustalonym w **załączniku nr 2** do umowy, w wysokości 30% wartości brutto niezrealizowanych prac, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia – nie mniej niż 500,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - d) wykonania pielęgnacji drzew niezgodnej z warunkami wykonania prac określonymi w **załączniku nr 2** do umowy, w wysokości 30% wartości niewłaściwie wykonanej pielęgnacji drzew – nie mniej niż 500,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia do czasu usunięcia nieprawidłowości;
 - e) niewykonania usunięcia materiału roślinnego obumarłego lub w złej kondycji zdrowotnej w terminie ustalonym na podstawie **§ 3 ust. 9**, - nie mniej niż 50,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia za drzewo;
 - f) niewykonania wymiany materiału roślinnego obumarłego lub w złej kondycji zdrowotnej w terminie ustalonym na podstawie **§ 3 ust. 9**, w wysokości - nie mniej niż 50,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia za drzewo;
 - g) przygotowania drzew do odbioru ostatecznego niezgodnie z warunkami wykonania prac określonymi w **załączniku nr 2** do umowy, w terminie określonym w **§ 3 ust. 5 lit. c**, w wysokości 50,00 zł za każde drzewo, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
 - h) niedostarczenia do 7 dnia każdego miesiąca (a w przypadku, gdy termin ten wypada w dzień wolny od pracy, w pierwszym dniu roboczym) uzgodnionego i podpisanego kosztorysu, w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - i) realizacji prac określonych w umowie przez inne podmioty, niż wymienione w **§ 9 ust. 1** umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 2.000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
2. W zakresie obowiązków wynikających z zastosowania klauzuli społecznej związanej z zatrudnieniem pracownika Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania zapisów zawartych w **załączniku nr 4**, a w przypadku:
- a) stwierdzenia w toku kontroli, iż prace wykonuje inny pracownik, niż wskazany przez Wykonawcę, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
 - b) nieprzedstawienia w terminie wskazanym przez Zamawiającego dokumentów potwierdzających zatrudnienie pracownika w oparciu o umowę o pracę, o których mowa w **załączniku nr 4 pkt 3 ppkt 3.2.**, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 500,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - c) nieskierowania przez Wykonawcę lub podwykonawcę do realizacji zamówienia pracownika zatrudnionego w oparciu o umowę o pracę, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 2 000,00 zł.
3. Zapłata kar umownych nie wyłącza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.
4. Wykonawca wyraża zgodę na pomniejszanie płatności z przedłożonych faktur o wysokość naliczonych kar umownych zgodnie z wystawionymi notami księgowymi.
5. Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku właściwego wykonania pracy oraz korekty już wykonanych prac.

§ 8

[Sposób realizacji zamówienia – klauzula społeczna]

1. Do realizacji prac określonych w **Cz. II. ust. 2 lit. A i B załącznika nr 2** do umowy (trzyletnia pielęgnacja drzew w okresie od 1.12.2016 r. do 29.11.2019 r.) Wykonawca lub podwykonawca zatrudni nie mniej niż 1 pracownika na podstawie umowy o pracę w wymiarze ½ etatu. Szczegółowe warunki związane z zatrudnieniem w oparciu o umowę o pracę określa **załącznik nr 4** do umowy.
2. W przypadku realizacji przez podwykonawcę powyżej określonych obowiązków związanych z zatrudnieniem w oparciu o umowę o pracę, całkowita odpowiedzialność w stosunku do Zamawiającego za prawidłową realizację klauzuli społecznej spoczywa na Wykonawcy.

§ 9

[Realizacja umowy przez Podwykonawców]

1. Wykonawca zobowiązuje się do osobistego wykonania prac .
2. 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:

- a) [oznaczenie podwykonawcy] – zakres powierzonych prac
[.....],
 - b) [oznaczenie podwykonawcy] – zakres powierzonych prac
[.....].
3. Zmiana zakresu prac wykonywanych przez Wykonawcę lub podwykonawców, rezygnacja z podwykonawcy lub wprowadzenie nowego podwykonawcy, wymaga uprzedniego poinformowania Zamawiającego oraz wprowadzenia zmian ust. 2, w formie aneksu do umowy.
 4. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia nastąpi w trakcie jego realizacji, wykonawca na żądanie Zamawiającego składa jednolite dokumenty dotyczące podwykonawcy lub podwykonawców, o których mowa w art. 25a ust. 5 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.
 5. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca zobowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.

§ 10

[Odstąpienie od umowy]

1. Zamawiający może wypowiedzieć Wykonawcy umowę ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku:
 - a) naruszenia przez Wykonawcę w sposób rażący warunków technicznych realizacji umowy oraz zasad wykonania prac zawartych w **załączniku nr 2;**

- b) gdy łączna wysokość kar umownych naliczanych Wykonawcy przekroczy kwotę 20% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w **§ 5 ust.1.**
2. W przypadku rozwiązania przez Zamawiającego umowy z przyczyn określonych w ust. 1 – niezależnie od kar umownych naliczonych na podstawie **§ 7** – Wykonawca zapłaci Zamawiającemu dodatkową karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w **§ 5 ust. 1** umowy.
3. 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 zagrażać istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
- W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 11

[Osoby odpowiedzialne za realizację umowy]

1. Ze strony Zamawiającego osobą odpowiedzialną za realizację umowy i wyznaczoną do kontaktów z Wykonawcą jest:
....., tel., e-mail:
2. Ze strony Wykonawcy osobą odpowiedzialną za realizację umowy i wyznaczoną do kontaktów z Zamawiającym jest:, tel., e-mail:
3. Komórką organizacyjną Zamawiającego odpowiedzialną za techniczną stronę realizacji umowy jest Dział Zieleni.

§ 12

[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 osób przewidzianych do nadzoru nad realizacją umowy,
 - 2) zmiany **§ 9 ust. 2** umowy w zakresie Podwykonawstwa, w tym: zmiany zakresu prac wykonywanych przez Wykonawcę lub Podwykonawców, rezygnację z Podwykonawcy lub wprowadzenie nowego Podwykonawcy,
 - 3) terminu, o którym mowa w **§ 2 ust. 1 lit. a**, w przypadku wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie nasadzeń materiału roślinnego.
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:
- 1) wniosku o przeprowadzenie negocjacji w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia,

- 2) szczegółowego uzasadnienia wpływu zmian wskaźników na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, zawierającego w szczególności kalkulację uwzględniającą, zależnie od zakresu ogłoszonych zmian:
 - a) kosztorys przedstawiający proponowane ceny jednostkowe i wartości (netto, brutto);
 - b) liczbę pracowników zatrudnionych przy realizacji zamówienia;
 - c) formę zatrudnienia ww. pracowników;
 - d) wskazanie liczby pracowników objętych ubezpieczeniami społecznymi lub ubezpieczeniem zdrowotnym.
- 3) kopii, poświadzonego za zgodność z oryginałem, dokumentu potwierdzającego objęcie podatkiem od towarów i usług dostaw lub usług świadczonych przez Wykonawcę w związku z realizacją zamówienia.
5. Uzgodnione w wyniku negocjacji zmiany wynagrodzenia zostaną wprowadzone do umowy w formie aneksu.
6. Wprowadzone aneksem zmiany wynagrodzenia do umowy będą obowiązywały od pierwszego dnia miesiąca następującego po zawarciu aneksu.

§ 13

[Postanowienia końcowe]

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą obu stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Spory wynikające z niniejszej umowy rozpatrywać będzie sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może dokonać cesji wierzytelności należności wynikających z tytułu realizacji niniejszej umowy.
4. Do spraw nieuregulowanych w umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Integralną częścią umowy są podpisane przez strony załączniki.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

.....
Zamawiający

.....
Wykonawca

**Obowiązki Wykonawcy wynikające z zastosowania klauzuli społecznej związane
z zatrudnieniem pracowników w oparciu o umowę o pracę.**

1. Postanowienia ogólne.

Wykonawca zatrudni nie mniej niż 1 osobę na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r., poz. 1502 z późn. zm.), w wymiarze co najmniej 1/2 etatu, do wykonywania prac polegających na pielęgnacji drzew opisanych w **cz. II ust. 2 lit A i B załącznika nr 2** do umowy A.

- 1.1 Wykonawca najpóźniej do 10-go dnia obowiązywania umowy będzie zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu wykazu pracowników zatrudnionych na podstawie umowy o pracę oraz do wglądu kopii umów o pracę z wyżej wymienionymi osobami, oraz do zawarcia z Zamawiającym umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych zatrudnionych pracowników. Określona w umowie o pracę wysokość wynagrodzenia pracownika nie może być niższa, niż kwota minimalnego wynagrodzenia określona w przepisach o minimalnym wynagrodzeniu za pracę.
- 1.2 Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania zadeklarowanej liczby zatrudnionych pracowników przez cały okres realizacji umowy.
- 1.3 W przypadku nieobecności pracownika przekraczającej 21 dni Wykonawca wskaże imiennie innego pracownika na zastępstwo zatrudnionego na umowę o pracę.
- 1.4 Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach lub wygaśnięciu stosunku pracy z osobami wskazanymi w wykazie.
- 1.5 W przypadku wygaśnięcia umowy o pracę z pracownikiem wskazanym w wykazie, Wykonawca niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 7 dni, wskaże innego pracownika w jego miejsce zatrudnionego na umowę o pracę.

2. Obowiązki związane z realizacją zamówienia.

- 2.1 Każdy z pracowników wskazanych w wykazie musi brać udział w realizacji zamówienia w każdym miesiącu obowiązywania umowy, z wyjątkiem okresu przebywania na urlopie lub zwolnieniu lekarskim.

3. Kontrola realizacji prac.

- 3.1. Zamawiający jest uprawniony do kontroli realizacji prac przez pracowników wskazanych w wykazie oraz weryfikacji dokumentacji potwierdzającej zatrudnienie pracowników w oparciu o umowę o pracę.
- 3.2. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 2 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wglądu kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę z Pracownikami świadczącymi usługi. Na każde żądanie Zamawiającego, w terminie do 2 dni roboczych i w formie przez Zamawiającego określonej, Wykonawca jest zobowiązany udzielić dodatkowych informacji i wyjaśnień w powyższym zakresie.
- 3.3. Wykonawca poinformuje pracowników wskazanych w wykazie o uprawnieniu Zamawiającego do przeprowadzenia kontroli oraz zobowiąże ich do potwierdzenia swojej tożsamości w przypadku kontroli prowadzonej przez przedstawicieli Zamawiającego.

- 4 Nienależyte wykonanie prac przez Wykonawcę.
- 4.1. W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązków związanych z zatrudnieniem pracowników w oparciu o umowę o pracę, Zamawiający naliczy wykonawcy kary umowne określone w **§ 7 ust.2** umowy.
- 4.2 W przypadku stwierdzenia, iż Wykonawca nie zatrudnił pracownika w na podstawie umowy 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 **§ 7 ust. 2** umowy.

Zamawiający

Wykonawca

WZÓR UMOWY B

Umowa zawarta w dniur. w Warszawie w wyniku przeprowadzenia postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego nr ZOM/..... 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 z dnia 23.04.2008 r. nr GP-0158/1295/08 przez **Tadeusza Jaszczolta – Dyrektora Zarządu Oczyszczania Miasta**

a

....., z siedzibą w przy ul., zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla Wydział Gospodarczy KRS, numer wpisu do rejestru przedsiębiorców, NIP, zwanym dalej Wykonawcą, reprezentowanym przez :

-

§ 1

[Przedmiot umowy]

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania następujące prace: posadzenie krzewów wraz z trzyletnią pielęgnacją na terenie m. st. Warszawy – Część dzielnica:
2. Zakres prac i ceny jednostkowe określa **załącznik nr 1**.
3. Warunki techniczne realizacji umowy oraz standardy jakościowe wykonywania prac przedstawiono w **załączniku nr 2**.
4. Parametry jakościowe materiału roślinnego określa **załącznik nr 3** do umowy
5. Obowiązki Wykonawcy wynikające z zastosowania klauzuli społecznej związane z zatrudnieniem pracowników w oparciu o umowę o pracę określa **załącznik nr 4**.

§ 2

[Termin realizacji]

1. Umowa obowiązuje od dnia zawarcia do dnia 29 listopada 2019 roku, przy czym:
 - a) Wykonawca dostarczy i posadzi materiał roślinny według projektów graficznych nasadzeń do dnia 30 listopada 2016 roku.

- b) Wykonawca zobowiązany jest do pielęgnacji posadzonego materiału roślinnego od dnia 01.12.2016 r. do dnia 29 listopada 2019 roku.
2. Zamawiający dostarczy Wykonawcy projekty graficzne nasadzeń krzewów najpóźniej w dniu zawarcia umowy.

§ 3

[Warunki wykonania umowy]

1. Szczegółowe warunki realizacji zamówienia określa **załącznik nr 2** do umowy.
2. W przypadku wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie nasadzeń, Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia i przechowywania materiału przeznaczonego do nasadzeń do czasu ustania tych warunków.
3. W przypadku zaistnienia okoliczności obiektywnych, niezależnych od Zamawiającego a polegających m. in. na prowadzeniu prac związanych z budową infrastruktury podziemnej, przebudową ulic, budową ścieżek rowerowych - Zamawiający, bez konieczności zmiany umowy, zastrzega sobie prawo do:
 - a) zmniejszenia ilości nasadzeń krzewów określonych w **załączniku nr 1** do umowy;
 - b) zmniejszenia ilości pielęgnowanych krzewów określonych w **załączniku nr 1** do umowy.O powyższych zmianach Zamawiający powiadomi Wykonawcę na piśmie. Wykonawca zrzeka się wszelkich roszczeń z tego tytułu.
4. Zamawiający jest uprawniony do dokonywania kontroli w czasie realizacji umowy, z zastrzeżeniem, że kontrola materiału roślinnego odbywać się będzie w miejscu jego składowania przed rozwiezieniem w wyznaczone miejsce nasadzenia. Kontrola w miejscu składowania nie jest równoznaczna z odbiorem materiału roślinnego.
5. Prawidłowe wykonanie prac objętych umową potwierdzone zostanie w protokołach odbioru, oddzielnych dla każdej dzielnicy, podpisanych przez Strony, przy czym:
 - a) odbiór prac polegających na wykonaniu nasadzeń materiału roślinnego odbędzie się do dnia 01.12.2016 r.;
 - b) odbiory prac związanych z pielęgnacją posadzonych krzewów odbywać się będą raz w miesiącu – ostatniego dnia miesiąca, a w przypadku gdy wypada on w dzień wolny od pracy, pierwszego dnia roboczego miesiąca następnego;
 - c) odbiór końcowy odbędzie do dnia 29.11.2019 r. Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania krzewów do odbioru końcowego zgodnie z warunkami realizacji zamówienia określonymi w **załączniku nr 2** do umowy.
6. Wszelkie nieprawidłowości w wykonaniu umowy stwierdzone zostaną w negatywnym protokole kontroli podpisanym przez strony, z zastrzeżeniem **ust. 7**.
7. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego skierowania swojego przedstawiciela do udziału w kontroli. W przypadku niestawienia się do kontroli przedstawiciela Wykonawcy lub odmowy podpisania protokołu, sporządzony zostanie protokół jednostronny, który będzie podstawą do obniżenia wynagrodzenia oraz naliczenia kar umownych.

8. Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnej wymiany posadzonego materiału roślinnego obumarłego lub w złej kondycji zdrowotnej na wolny od wad w przypadku gdy:
 - a) do 15.05.2017 r. materiał roślinny nie podejmie wegetacji;
 - b) w okresie od 15.05.2017 r. do 29.11.2019 r. stwierdzone zostanie obumarcie materiału roślinnego;
 - c) w okresie od 15.05.2017 r. do 29.11.2019 r. stwierdzone zostanie obumarcie 50% pędów materiału roślinnego.
9. Materiał roślinny obumarły lub w złej kondycji zdrowotnej musi zostać usunięty w terminie 7 dni od daty podpisania protokołu stwierdzającego powyższy stan. W protokole Zamawiający wskaże gatunek, ilość i lokalizację obumarłego materiału roślinnego lub w złej kondycji zdrowotnej. Protokół stanowić będzie wezwanie Wykonawcy do wymiany wadliwego materiału roślinnego w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia spisania protokołu lub w innym wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie za wymianę obumarłego materiału roślinnego.

§ 4

[Zabezpieczenie należytego wykonania umowy]

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w kwocie..... zł,
(słownie:)
w formie:
2. Wniesione zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w tym do zapłacenia kar umownych oraz odsetek w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy.
3. Zabezpieczenie zostanie zwrócone w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia uznania należytego wykonania umowy.

§ 5

[Wynagrodzenie. Terminy zapłaty]

1. Zamawiający określa, że za prawidłowe wykonanie prac w okresie obowiązywania umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączne wynagrodzenie brutto nie wyższe niż:
..... zł (słownie:).
2. Ceny jednostkowe zawarte w umowie, określone w **załączniku nr 1** będą obowiązywały przez cały okres realizacji umowy, z zastrzeżeniem postanowień zawartych w **§ 12 ust. 3, 4** i obejmują całość wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej umowy, w tym wszelkie wydatki i nakłady (koszty, materiału roślinnego, transportu, materiałów ogrodniczych itd.).
3. Podstawą do wystawienia faktur VAT będą protokoły odbioru oraz zatwierdzony przez Zamawiającego kosztorys powykonawczy. Forma kosztorysu oraz jego treść musi zostać zaakceptowana przez Zamawiającego przed wystawieniem faktury VAT. Na żądanie Zamawiającego kosztorys musi zostać przekazany w formie elektronicznej. Ustala się termin przekazania uzgodnionego i podpisanego kosztorysu do 7 dnia każdego miesiąca (po miesiącu, w którym realizowane były prace).

4. Wykonawca za prawidłowo wykonane i odebrane prace wystawi, w terminie określonym w obowiązujących przepisach prawnych, fakturę VAT, płatną w ciągu 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, gdzie wskazać należy 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 dostarczy ją na adres: Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa.

5. Zapłata należności dokonana zostanie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze. Terminem zapłaty jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Za wykonanie prac pielęgnacyjnych przez niepełny miesięczny okres rozliczeniowy, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie proporcjonalne do ilości przepracowanych dni.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zapłaty wynagrodzenia tylko za prace faktycznie wykonane przez Wykonawcę, określone w protokole odbioru. Za roboty niewykonane, choć ustalone zakresem prac wynagrodzenie nie przysługuje.

§ 6

[Zakres odpowiedzialności Wykonawcy]

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość posadzonego materiału roślinnego.
2. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za wszelkie roszczenia cywilnoprawne osób trzecich wynikające z niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z realizacją umowy lub z niej wynikające, w tym dotyczące uszkodzenia lub zniszczenia mienia.

§ 7

[Kary umowne]

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia kar umownych w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w tym:
 - a) niewykonania nasadzeń materiału roślinnego w terminie określonym w **§ 2 ust. 1 lit. a**, w wysokości 10% wartości brutto niezrealizowanych prac za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia – nie mniej niż 1 000,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - b) wykonania nasadzeń przy użyciu materiału roślinnego niezgodnego z parametrami określonymi w **załączniku nr 3** do umowy lub wykonania nasadzeń materiału roślinnego niezgodne z warunkami technicznymi oraz zasadami wykonania prac określonymi w **załączniku nr 2** do umowy, w wysokości 10% wartości niewłaściwie wykonanych prac – nie mniej niż 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;

- c) niewykonania pielęgnacji materiału roślinnego w terminie ustalonym w **załączniku nr 2** do umowy, w wysokości 30% wartości brutto niezrealizowanych prac, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia – nie mniej niż 200,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - d) wykonania pielęgnacji materiału roślinnego niezgodnej z warunkami wykonania prac określonymi w **załączniku nr 2** do umowy, w wysokości 30% wartości niewłaściwie wykonanej pielęgnacji materiału roślinnego – nie mniej niż 200,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia do czasu usunięcia nieprawidłowości;
 - e) niewykonania usunięcia materiału roślinnego obumarłego lub w złej kondycji zdrowotnej w terminie ustalonym na podstawie **§ 3 ust. 9**, - nie mniej niż 5,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia za każdy krzew;
 - f) niewykonania wymiany materiału roślinnego obumarłego lub w złej kondycji zdrowotnej w terminie ustalonym na podstawie **§ 3 ust. 9**, w wysokości - nie mniej niż 5,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia za każdy krzew;
 - g) przygotowania materiału roślinnego do odbioru ostatecznego niezgodnie z warunkami wykonania prac określonymi w **załączniku nr 2** do umowy, w terminie określonym w **§ 3 ust. 5 lit. c**, w wysokości 50,00 zł za ar, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
 - h) niedostarczenia do 7 dnia każdego miesiąca (a w przypadku, gdy termin ten wypada w dzień wolny od pracy, w pierwszym dniu roboczym) uzgodnionego i podpisanego kosztorysu, w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - i) realizacji prac określonych w umowie przez inne podmioty, niż wymienione w **§ 9 ust. 1** umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 2.000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
2. W zakresie obowiązków wynikających z zastosowania klauzuli społecznej związanej z zatrudnieniem pracownika Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania zapisów zawartych w **załączniku nr 4**, a w przypadku:
- a) stwierdzenia w toku kontroli, iż prace wykonuje inny pracownik, niż wskazany przez Wykonawcę, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
 - b) nieprzedstawienia w terminie wskazanym przez Zamawiającego dokumentów potwierdzających zatrudnienie pracownika w oparciu o umowę o pracę, o których mowa w **załączniku nr 4 pkt 3 ppkt 3.2.**, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 500,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - c) nieskierowania przez Wykonawcę lub podwykonawcę do realizacji zamówienia pracownika zatrudnionego w oparciu o umowę o pracę, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 2 000,00 zł.
3. Zapłata kar umownych nie wyłącza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.
4. Wykonawca wyraża zgodę na pomniejszanie płatności z przedłożonych faktur o wysokość naliczonych kar umownych zgodnie z wystawionymi notami księgowymi.
5. Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku właściwego wykonania pracy oraz korekty już wykonanych prac.

§ 8

[Sposób realizacji zamówienia – klauzula społeczna]

1. Do realizacji prac określonych w **Cz. II. ust. 2 załącznika nr 2** do umowy (trzyletnia pielęgnacja krzewów w okresie od 1.12.2016 r. do 29.11.2019 r.) Wykonawca lub podwykonawca zatrudni nie mniej niż 1 pracownika na podstawie umowy o pracę w wymiarze ½ etatu. Szczegółowe warunki związane z zatrudnieniem w oparciu o umowę o pracę określa **załącznik nr 4** do umowy.
2. W przypadku realizacji przez podwykonawcę powyżej określonych obowiązków związanych z zatrudnieniem w oparciu o umowę o pracę, całkowita odpowiedzialność w stosunku do Zamawiającego za prawidłową realizację klauzuli społecznej spoczywa na Wykonawcy.

§ 9

[Realizacja umowy przez Podwykonawców]

1. Wykonawca zobowiązuje się do osobistego wykonania prac .
2. 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:

- a) *[oznaczenie podwykonawcy]* – zakres powierzonych prac
[.....],
 - b) *[oznaczenie podwykonawcy]* – zakres powierzonych prac
[.....].
3. Zmiana zakresu prac wykonywanych przez Wykonawcę lub podwykonawców, rezygnacja z podwykonawcy lub wprowadzenie nowego podwykonawcy, wymaga uprzedniego poinformowania Zamawiającego oraz wprowadzenia zmian ust. 2, w formie aneksu do umowy.
 4. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia nastąpi w trakcie jego realizacji, wykonawca na żądanie Zamawiającego składa jednolite dokumenty dotyczące podwykonawcy lub podwykonawców, o których mowa w art. 25a ust. 5 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.
 5. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca zobowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.

§ 10

[Odstąpienie od umowy]

1. Zamawiający może wypowiedzieć Wykonawcy umowę ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku:
 - a) naruszenia przez Wykonawcę w sposób rażący warunków technicznych realizacji umowy oraz zasad wykonania prac zawartych w **załączniku nr 2;**

- b) gdy łączna wysokość kar umownych naliczanych Wykonawcy przekroczy kwotę 20% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w **§ 5 ust.1.**
2. W przypadku rozwiązania przez Zamawiającego umowy z przyczyn określonych w ust. 1 – niezależnie od kar umownych naliczonych na podstawie **§ 7** – Wykonawca zapłaci Zamawiającemu dodatkową karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w **§ 5 ust. 1** umowy.
3. 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.

W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 11

[Osoby odpowiedzialne za realizację umowy]

1. Ze strony Zamawiającego osobą odpowiedzialną za realizację umowy i wyznaczoną do kontaktów z Wykonawcą jest:
....., tel., e-mail:
2. Ze strony Wykonawcy osobą odpowiedzialną za realizację umowy i wyznaczoną do kontaktów z Zamawiającym jest:, tel., e-mail:
3. Komórką organizacyjną Zamawiającego odpowiedzialną za techniczną stronę realizacji umowy jest Dział Zieleni.

§ 12

[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 osób przewidzianych do nadzoru nad realizacją umowy,
 - 2) zmiany **§ 9 ust. 2** umowy w zakresie Podwykonawstwa, w tym: zmiany zakresu prac wykonywanych przez Wykonawcę lub Podwykonawców, rezygnację z Podwykonawcy lub wprowadzenie nowego Podwykonawcy,
 - 3) terminu, o którym mowa w **§ 2 ust. 1 lit. a**, w przypadku wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie nasadzeń materiału roślinnego.
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:
- 1) wniosku o przeprowadzenie negocjacji w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia,

- 2) szczegółowego uzasadnienia wpływu zmian wskaźników na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, zawierającego w szczególności kalkulację uwzględniającą, zależnie od zakresu ogłoszonych zmian:
 - a) kosztorys przedstawiający proponowane ceny jednostkowe i wartości (netto, brutto);
 - b) liczbę pracowników zatrudnionych przy realizacji zamówienia;
 - c) formę zatrudnienia ww. pracowników;
 - d) wskazanie liczby pracowników objętych ubezpieczeniami społecznymi lub ubezpieczeniem zdrowotnym.
- 3) kopii, poświadczonego za zgodność z oryginałem, dokumentu potwierdzającego objęcie podatkiem od towarów i usług dostaw lub usług świadczonych przez Wykonawcę w związku z realizacją zamówienia.
5. Uzgodnione w wyniku negocjacji zmiany wynagrodzenia zostaną wprowadzone do umowy w formie aneksu.
6. Wprowadzone aneksem zmiany wynagrodzenia do umowy będą obowiązywały od pierwszego dnia miesiąca następującego po zawarciu aneksu.

§ 13

[Postanowienia końcowe]

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą obu stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Spory wynikające z niniejszej umowy rozpatrywać będzie sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może dokonać cesji wierzytelności należności wynikających z tytułu realizacji niniejszej umowy.
4. Do spraw nieuregulowanych w umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Integralną częścią umowy są podpisane przez strony załączniki.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

.....

Zamawiający

.....

Wykonawca

**Obowiązki Wykonawcy wynikające z zastosowania klauzuli społecznej związane
z zatrudnieniem pracowników w oparciu o umowę o pracę.**

1. Postanowienia ogólne.

Wykonawca zatrudni nie mniej niż 1 osobę na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r., poz. 1502 z późn. zm.), w wymiarze co najmniej 1/2 etatu, do wykonywania prac polegających na pielęgnacji krzewów opisanych w **cz. II ust. 2 załącznika nr 2** do umowy B.

 - 1.1 Wykonawca najpóźniej do 10-go dnia obowiązywania umowy będzie zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu wykazu pracowników zatrudnionych na podstawie umowy o pracę oraz do wglądu kopii umów o pracę z wyżej wymienionymi osobami, oraz do zawarcia z Zamawiającym umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych zatrudnionych pracowników. Określona w umowie o pracę wysokość wynagrodzenia pracownika nie może być niższa, niż kwota minimalnego wynagrodzenia określona w przepisach o minimalnym wynagrodzeniu za pracę.
 - 1.2 Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania zadeklarowanej liczby zatrudnionych pracowników przez cały okres realizacji umowy.
 - 1.3 W przypadku nieobecności pracownika przekraczającej 21 dni Wykonawca wskaże imiennie innego pracownika na zastępstwo zatrudnionego na umowę o pracę.
 - 1.4 Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach lub wygaśnięciu stosunku pracy z osobami wskazanymi w wykazie.
 - 1.5 W przypadku wygaśnięcia umowy o pracę z pracownikiem wskazanym w wykazie, Wykonawca niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 7 dni, wskaże innego pracownika w jego miejsce zatrudnionego na umowę o pracę.
2. Obowiązki związane z realizacją zamówienia.
 - 2.1 Każdy z pracowników wskazanych w wykazie musi brać udział w realizacji zamówienia w każdym miesiącu obowiązywania umowy, z wyjątkiem okresu przebywania na urlopie lub zwolnieniu lekarskim.
3. Kontrola realizacji prac.
 - 3.1. Zamawiający jest uprawniony do kontroli realizacji prac przez pracowników wskazanych w wykazie oraz weryfikacji dokumentacji potwierdzającej zatrudnienie pracowników w oparciu o umowę o pracę.
 - 3.2. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 2 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wglądu kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę z Pracownikami świadczącymi usługi. Na każde żądanie Zamawiającego, w terminie do 2 dni roboczych i w formie przez Zamawiającego określonej, Wykonawca jest zobowiązany udzielić dodatkowych informacji i wyjaśnień w powyższym zakresie.
 - 3.3. Wykonawca poinformuje pracowników wskazanych w wykazie o uprawnieniu Zamawiającego do przeprowadzenia kontroli oraz zobowiąże ich do potwierdzenia swojej tożsamości w przypadku kontroli prowadzonej przez przedstawicieli Zamawiającego.

4. Nienależyte wykonanie prac przez Wykonawcę.

- 4.1. W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązków związanych z zatrudnieniem pracowników w oparciu o umowę o pracę, Zamawiający naliczy wykonawcy kary umowne określone w **§ 7 ust.2** umowy.
- 4.2 W przypadku stwierdzenia, iż Wykonawca nie zatrudnił pracownika w na podstawie umowy 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 **§ 7 ust. 2** umowy.

Zamawiający

Wykonawca

CZĘŚĆ 1 - Dzielnica Śródmieście 1

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
2	GRUPA 2 - obw.pnia min 25-30cm f. pienna	x	x	x	x	x
2.2	Aesculus carnea	szt.		1		
2.4	Tilia europaea 'Pallida'	szt.		3		
2.5	Quercus robur	szt.		15		
3	GRUPA 3 - obw.pnia min 18-20cm f. pienna	x	x	x	x	x
3.8	Platanus x hispanica 'Acerifolia'	szt.		1		
3.9	Pyrus calleriana 'Chanticleer'	szt.		2		
6	GRUPA 6 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
6.1	Acer campestre	szt.		1		
6.2	Acer campestre 'Elsrijk'	szt.		35		
6.3	Acer platanoides	szt.		2		
6.15	Fraxinus excelsior	szt.		3		
6.20	Quercus rubra	szt.		1		
6.21	Quercus robur	szt.		1		
6.26	Tilia europaea 'Pallida'	szt.		24		
7	GRUPA 7 - obw.pnia min 16-18 cm f. kulista	x	x	x	x	x
7.1	Acer platanoides 'Globosum'	szt.		1		
10	GRUPA 10 - obw.pnia min 14-16 cm f. naturalna	x	x	x	x	x
10.1	Carpinus betulus 'Fastigiata'	szt.		7		
10.2	Populus tremula 'Erecta'	szt.		1		
11	GRUPA 11 - obw.pnia min 14-16cm f. kulista	x	x	x	x	x
11.2	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	szt.		2		
12	GRUPA 12 - obw.pnia min 16-18 cm f. topiaryczna	x	x	x	x	x
12.1	Carpinus betulus	szt.		2		
A	RAZEM	x	x	102		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		102	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		102	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		102	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZĘŚĆ 2 - Dzielnica Śródmieście 2

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
3	GRUPA 3 - obw.pnia min 18-20cm f. pienna	x	x	x	x	x
3.2	Acer platanoides	szt.		2		
3.4	Aesculus carnea 'Briotti'	szt.		10		
3.6	Fraxinus pennsylvanica	szt.		6		
3.8	Platanus x hispanica 'Acerifolia'	szt.		29		
3.9	Pyrus calleriana 'Chanticleer'	szt.		7		
3.11	Tilia cordata 'Greenspire'	szt.		25		
3.12	Tilia europaea 'Pallida'	szt.		11		
3.14	Quercus rubra	szt.		16		
13	GRUPA 13- Miłorzeby, obw.pnia min 18-20 cm f. pienna	x	x	x	x	x
13.1	Ginkgo biloba	szt.		20		
A	RAZEM	x	x	126		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		126	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		126	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		126	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZEŚĆ 3 - Dzielnica Żoliborz

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
1	GRUPA 1 - obw.pnia min. 35-40cm f. pienna	x	x	x	x	x
1.1	Platanus x hispanica 'Acerifolia'	szt.		14		
1.2	Tilia europaea 'Pallida'	szt.		19		
2	GRUPA 2 - obw.pnia min 25-30cm f. pienna	x	x	x	x	x
2.1	Acer platanoides	szt.		1		
2.3	Tilia cordata	szt.		1		
3	GRUPA 3 - obw.pnia min 18-20cm f. pienna	x	x	x	x	x
3.7	Gleditsia triacanthos 'Imperial'	szt.		3		
6	GRUPA 6 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
6.2	Acer campestre 'Elsrijk'	szt.		3		
6.3	Acer platanoides	szt.		7		
6.10	Acer saccharinum	szt.		4		
6.12	Aesculus carnea 'Briotti'	szt.		1		
6.15	Fraxinus excelsior	szt.		2		
6.25	Tilia cordata 'Greenspire'	szt.		4		
6.26	Tilia europaea 'Pallida'	szt.		14		
6.27	Tilia tomentosa 'Brabant'	szt.		6		
7	GRUPA 7 - obw.pnia min 16-18 cm f. kulista	x	x	x	x	x
7.1	Acer platanoides 'Globosum'	szt.		3		
8	GRUPA 8 - obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
8.2	Acer platanoides 'Crimson King'	szt.		19		
10	GRUPA 10 - obw.pnia min 14-16 cm f. naturalna	x	x	x	x	x
10.1	Carpinus betulus 'Fastigiata'	szt.		3		
A	RAZEM	x	x	104		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		104	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		104	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		104	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZĘŚĆ 4 - Dzielnice: Ochota, Włochy

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
2	GRUPA 2 - obw.pnia min 25-30cm f. pienna	x	x	x	x	x
2.1	Acer platanoides	szt.		9		
3	GRUPA 3 - obw.pnia min 18-20cm f. pienna	x	x	x	x	x
3.7	Gleditsia triacanthos 'Imperial'	szt.		5		
3.10	Tilia tomentosa 'Brabant'	szt.		2		
6	GRUPA 6 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
6.2	Acer campestre 'Elsrijk'	szt.		20		
6.3	Acer platanoides	szt.		30		
6.12	Aesculus carnea 'Briotti'	szt.		12		
6.15	Fraxinus excelsior	szt.		3		
6.22	Quercus frainetto 'Hungarian Crown'	szt.		4		
6.27	Tilia tomentosa 'Brabant'	szt.		7		
9	GRUPA 9 - obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
9.1	Carpinus betulus 'Fastigiata'	szt.		16		
9.4	Quercus robur 'Fastigiata'	szt.		2		
11	GRUPA 11 - obw.pnia min 14-16cm f. kulista	x	x	x	x	x
11.2	Robinia pseudoaccacia 'Umbraculifera'	szt.		1		
A	RAZEM	x	x	111		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		111	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		111	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		111	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZĘŚĆ 5 - Dzielnica Wola

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
2	GRUPA 2 - obw.pnia min 25-30cm f. pienna	x	x	x	x	x
2.1	Acer platanoides	szt.		6		
2.5	Quercus robur	szt.		3		
3	GRUPA 3 - obw.pnia min 18-20cm f. pienna	x	x	x	x	x
3.2	Acer platanoides	szt.		15		
3.6	Fraxinus pennsylvanica	szt.		7		
3.12	Tilia europaea 'Pallida'	szt.		6		
4	GRUPA 4 - obw.pnia min 18-20 cm f. kulista	x	x	x	x	x
4.1	Robinia pseudoaccacia 'Umbraculifera'	szt.		8		
6	GRUPA 6 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
6.3	Acer platanoides	szt.		10		
6.4	Acer platanoides 'Crimson King'	szt.		4		
6.5	Acer platanoides 'Columnare'	szt.		5		
6.25	Tilia cordata 'Greenspire'	szt.		17		
8	GRUPA 8 - obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
8.7	Prunus serrulata 'Kanzan'	szt.		11		
8.9	Prunus virginiana 'Schubert'	szt.		10		
8.10	Sorbus aria 'Magnifica'	szt.		10		
9	GRUPA 9 - obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
9.3	Sorbus AUTUMN SPIRE 'Flanrock'	szt.		10		
10	GRUPA 10 - obw.pnia min 14-16 cm f. naturalna	x	x	x	x	x
10.3	Ulmus hollandica 'Wredei'	szt.		3		
11	GRUPA 11 - obw.pnia min 14-16cm f. kulista	x	x	x	x	x
11.1	Acer platanoides 'Globosum'	szt.		5		
11.3	Acer platanoides 'Golden Globe'	szt.		6		
15	GRUPA 15 - obw. pnia 12-14 cm korona ukształtowana lub szczepiona na wysokości min 1,5 m f. pienna	x	x	x	x	x
15.1	Liriodendron tulipifera 'Edward Gursztyn'	szt.		9		
15.2	Malus 'Adirondale'	szt.		8		
A	RAZEM	x	x	153		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		153	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		153	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		153	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

Posadzenie drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją wzdłuż tras komunikacyjnych m.st. Warszawy.

CZĘŚĆ 6 - Dzielnice: Bemowo, Ursus

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
1	GRUPA 1 - obw.pnia min. 35-40cm f. pienna	x	x	x	x	x
1.1	Platanus x hispanica 'Acerifolia'	szt.		1		
3	GRUPA 3 - obw.pnia min 18-20cm f. pienna	x	x	x	x	x
3.8	Platanus x hispanica 'Acerifolia'	szt.		15		
4	GRUPA 4 - obw.pnia min 18-20 cm f. kulista	x	x	x	x	x
4.1	Robinia pseudoaccacia 'Umbraculifera'	szt.		5		
6	GRUPA 6 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
6.6	Acer platanoides 'Drumondii'	szt.		5		
6.7	Acer platanoides 'Fassens Black'	szt.		5		
6.12	Aesculus carnea 'Briotti'	szt.		5		
6.19	Platanus x hispanica 'Acerifolia'	szt.		14		
6.24	Sorbus intermedia	szt.		10		
6.26	Tilia europaea 'Pallida'	szt.		17		
6.27	Tilia tomentosa 'Brabant'	szt.		7		
7	GRUPA 7 - obw.pnia min 16-18 cm f. kulista	x	x	x	x	x
7.1	Acer platanoides 'Globosum'	szt.		15		
8	GRUPA 8 - obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
8.10	Sorbus aria 'Magnifica'	szt.		10		
9	GRUPA 9 - obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
9.2	Prunus serrulata 'Amanogawa'	szt.		5		
A	RAZEM	x	x	114		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		114	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		114	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		114	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZĘŚĆ 7 - Dzielnica Mokotów 1

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
6	GRUPA 6 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
6.2	Acer campestre 'Elsrijk'	szt.		12		
6.3	Acer platanoides	szt.		25		
6.7	Acer platanoides 'Fassens Black'	szt.		12		
6.9	Acer rubrum 'Red Sunset'	szt.		14		
6.14	Crataegus x media 'Paul's Scarlet'	szt.		2		
6.16	Fraxinus pennsylvanica	szt.		3		
6.18	Gleditsia triacanthos 'Imperial'	szt.		5		
6.26	Tilia europaea 'Pallida'	szt.		42		
6.27	Tilia tomentosa 'Brabant'	szt.		4		
10	GRUPA 10 - obw.pnia min 14-16 cm f. naturalna	x	x	x	x	x
10.1	Carpinus betulus 'Fastigiata'	szt.		6		
10.3	Ulmus hollandica 'Wredei'	szt.		9		
A	RAZEM	x	x	134		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		134	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		134	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		134	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZEŚĆ 8 - Dzielnica Mokotów 2

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
5	GRUPA 5 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
5.2	Fraxinus excelsior	szt.		8		
5.3	Robinia x margaretta 'Pink Cascade'	szt.		48		
5.4	Tilia europaea 'Pallida'	szt.		133		
10	GRUPA 10 - obw.pnia min 14-16 cm f. naturalna	x	x	x	x	x
10.1	Carpinus betulus 'Fastigiata'	szt.		7		
10.2	Populus tremula 'Erecta'	szt.		11		
A	RAZEM	x	x	207		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		207	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		207	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		207	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZĘŚĆ 9 - Dzielnica Praga Południe

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
2	GRUPA 2 - obw.pnia min 25-30cm f. pienna	x	x	x	x	x
2.1	Acer platanoides	szt.		2		
3	GRUPA 3 - obw.pnia min 18-20cm f. pienna	x	x	x	x	x
3.3	Acer pseudoplatanus	szt.		1		
3.6	Fraxinus pennsylvanica	szt.		2		
6	GRUPA 6 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
6.2	Acer campestre 'Elsrijk'	szt.		11		
6.11	Aesculus carnea	szt.		48		
6.13	Carpinus betulus	szt.		1		
6.16	Fraxinus pennsylvanica	szt.		2		
6.21	Quercus robur	szt.		1		
6.25	Tilia cordata 'Greenspire'	szt.		12		
8	GRUPA 8- obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
8.4	Malus 'Profusion'	szt.		6		
8.5	Prunus calleriana 'Chanticleer'	szt.		2		
8.7	Prunus serrulata 'Kanzan'	szt.		19		
8.8	Prunus serrulata 'Royal Burgundy'	szt.		1		
9	GRUPA 9 - obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
9.2	Prunus serrulata 'Amanogawa'	szt.		8		
10	GRUPA 10 - obw.pnia min 14-16 cm f. naturalna	x	x	x	x	x
10.1	Carpinus betulus 'Fastigiata'	szt.		4		
13	GRUPA 13- Międzyzbie, obw.pnia min 18-20 cm f. pienna	x	x	x	x	x
13.1	Ginkgo biloba	szt.		1		
A	RAZEM	x	x	121		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		121	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		121	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		121	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZĘŚĆ 10 - Dzielnica Ursynów

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
3	GRUPA 3 - obw.pnia min 18-20cm f. pienna	x	x	x	x	x
3.5	Fraxinus excelsior	szt.		14		
3.9	Pyrus callieriana 'Chanticleer'	szt.		10		
3.13	Tilia tomentosa Varsaviensis'	szt.		4		
5	GRUPA 5 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
5.1	Aesculus carnea	szt.		10		
6	GRUPA 6 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
6.3	Acer platanoides	szt.		10		
6.8	Acer pseudoplatanus 'Negenia'	szt.		3		
6.14	Crataegus x media 'Paul's Scarlet'	szt.		1		
6.15	Fraxinus excelsior	szt.		12		
6.17	Gleditsia triacanthos	szt.		2		
6.19	Platanus x hispanica 'Acerifolia'	szt.		2		
6.24	Sorbus intermedia	szt.		1		
6.25	Tilia cordata 'Greenspire'	szt.		27		
8	GRUPA 8 - obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
8.3	Betula pendula	szt.		12		
8.4	Malus 'Profusion'	szt.		1		
8.5	Prunus callieriana 'Chanticleer'	szt.		6		
8.11	Tilia cordata	szt.		1		
10	GRUPA 10 - obw.pnia min 14-16 cm f. naturalna	x	x	x	x	x
10.2	Populus tremula 'Erecta'	szt.		26		
A	RAZEM	x	x	142		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		142	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		142	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		142	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZĘŚĆ 11 - Dzielnica Bielany

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
3	GRUPA 3 - obw.pnia min 18-20cm f. pienna	x	x	x	x	x
3.2	Acer platanoides	szt.		10		
3.5	Fraxinus excelsior	szt.		10		
4	GRUPA 4 - obw.pnia min 18-20 cm f. kulista	x	x	x	x	x
4.1	Robinia pseudoaccacia 'Umbraculifera'	szt.		11		
6	GRUPA 6 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
6.1	Acer campestre	szt.		10		
6.8	Acer pseudoplatanus 'Negenia'	szt.		1		
6.14	Crataegus x media 'Paul's Scarlet'	szt.		13		
6.19	Platanus x hispanica 'Acerifolia'	szt.		9		
6.20	Quercus rubra	szt.		11		
6.21	Quercus robur	szt.		1		
6.25	Tilia cordata 'Greenspire'	szt.		18		
6.26	Tilia europaea 'Pallida'	szt.		8		
8	GRUPA 8- obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
8.5	Prunus calleriana 'Chanticleer'	szt.		3		
A	RAZEM	x	x	105		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		105	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		105	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		105	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZĘŚĆ 12 - Dzielnica Targówek

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
6	GRUPA 6 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
6.2	Acer campestre 'Elsrijk'	szt.		14		
6.9	Acer rubrum 'Red Sunset'	szt.		33		
6.14	Crataegus x media 'Paul's Scarlet'	szt.		3		
6.15	Fraxinus excelsior	szt.		4		
6.20	Quercus rubra	szt.		10		
6.25	Tilia cordata 'Greenspire'	szt.		36		
7	GRUPA 7 - obw.pnia min 16-18 cm f. kulista	x	x	x	x	x
7.2	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'			5		
8	GRUPA 8 - obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
8.1	Acer tataricum 'Hot Wings'	szt.		11		
8.5	Prunus calleryana 'Chanticleer'	szt.		3		
8.6	Prunus eminens 'Umbraculifera'	szt.		4		
8.7	Prunus serrulata 'Kanzan'	szt.		3		
8.10	Sorbus aria 'Magnifica'	szt.		4		
9	GRUPA 9 - obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
9.3	Sorbus AUTUMN SPIRE 'Flanrock'	szt.		3		
A	RAZEM	x	x	133		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		133	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		133	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		133	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZĘŚĆ 13 - Dzielnice: Wilanów, Wawer, Rembertów, Wesola

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
3	GRUPA 3 - obw.pnia min 18-20cm f. pienna	x	x	x	x	x
3.8	Platanus x hispanica 'Acerifolia'	szt.		3		
3.11	Tilia cordata 'Greenspire'	szt.		4		
6	GRUPA 6 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
6.2	Acer campestre 'Elsrijk'	szt.		5		
6.7	Acer platanoides 'Fassens Black'	szt.		4		
6.9	Acer rubrum 'Red Sunset'	szt.		23		
6.14	Crataegus x media 'Paul's Scarlet'	szt.		9		
6.25	Tilia cordata 'Greenspire'	szt.		16		
7	GRUPA 7 - obw.pnia min 16-18 cm f. kulista	x	x	x	x	x
7.1	Acer platanoides 'Globosum'	szt.		2		
9	GRUPA 9 - obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
9.4	Quercus robur 'Fastigiata'	szt.		3		
14	GRUPA 14 - Sosny, wysokość 3,5 - 4,5 m wysokości f. pienna	x	x	x	x	x
13.1	Pinus sylvestris	szt.		18		
A	RAZEM	x	x	87		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		87	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		87	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		87	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZĘŚĆ 14 - Dzielnice: Praga Północ, Białoleka

Wykaz cen jednostkowych posadzenia drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	cena jedn. netto (w zł)	Ilość szt	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym	x	x	x	x	x
1	GRUPA 1 - obw.pnia min. 35-40cm f. pienna	x	x	x	x	x
1.1	Platanus x hispanica 'Acerifolia'	szt.		8		
3	GRUPA 3 - obw.pnia min 18-20cm f. pienna	x	x	x	x	x
3.8	Platanus x hispanica 'Acerifolia'	szt.		4		
6	GRUPA 6 - obw.pnia min 16-18 cm f. pienna	x	x	x	x	x
6.6	Acer platanoides 'Drumondii'	szt.		5		
6.9	Acer rubrum 'Red Sunset'	szt.		1		
6.14	Crataegus x media 'Paul's Scarlet'	szt.		5		
6.15	Fraxinus excelsior	szt.		18		
6.19	Platanus x hispanica 'Acerifolia'	szt.		7		
6.20	Quercus rubra	szt.		2		
6.25	Tilia cordata 'Greenspire'	szt.		2		
6.28	Tilia tomentosa Varsaviensis'	szt.		5		
8	GRUPA 8- obw.pnia min 14-16 cm f. pienna	x	x	x	x	x
8.11	Tilia cordata	szt.		1		
10	GRUPA 10 - obw.pnia min 14-16 cm f. naturalna	x	x	x	x	x
10.1	Carpinus betulus 'Fastigiata'	szt.		4		
11	GRUPA 11 - obw.pnia min 14-16cm f. kulista	x	x	x	x	x
11.2	Robinia pseudoaccacia 'Umbraculifera'	szt.		1		
A	RAZEM	x	x	63		

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację drzew

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 drzewo netto (w zł.)	Ilość sztuk	Krotność miesięcy	Wartość netto (w zł)	Wartość brutto (w zł) VAT 8%
1	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2016-30.11.2017	1 szt.		63	12		
2	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2017-30.11.2018	1 szt.		63	12		
3	Pielęgnacja drzew w okresie 01.12.2018-29.11.2019	1 szt.		63	12		
B	RAZEM	x	x	x	x		

Zestawienie kosztów posadzenia drzew wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie drzew wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

CZĘŚĆ 15

Wykaz cen jednostkowych posadzenia krzewów i bylin

L. p.	Rodzaj i zakres prac	Jedn.	Cena jedn. netto (zł)	Ilość	Wartość robót netto (zł)	VAT	Wartość robót brutto z VAT (zł)
1	Przygotowanie terenu pod nasadzenia	ar		48,45		8%	
2	Ułożenie geowłókniny	ar		48,45		8%	
3	Sadzenie krzewów liściastych w pojemnikach wraz z ceną materiału roślinnego	x	x	x	x	x	x
3.1	GRUPA 1 wys. 30-40cm, pojemnik C2	x	x	x	x	x	x
	Berberis thunbergii 'Erecta'	szt.		2800			
3.2	GRUPA 2 wys. 60-80cm, pojemnik C3	x	x	x	x	x	x
	Cornus alba 'Gouchaulti'	szt.		1570		8%	
	Cornus 'Spaethii'	szt.		600		8%	
	Physocarpus opulifolius 'Diabolo'	szt.		400		8%	
	Physocarpus opulifolius 'Luteus'	szt.		680		8%	
3.3	GRUPA 3 - wys. 30-40cm, pojemnik C1,5	x	x	x	x	x	x
	Rosa 'The Fairy' kw. pełne różowe	szt.		1600		8%	
4	Sadzenie krzewów liściastych z gołym korzeniem wraz z ceną materiału roślinnego	x	x	x	x	x	x
4.1	GRUPA 4 wys. 30-40cm, goły korzeń	x	x	x	x	x	x
	Rosa Marathon ('Bokrathon')			2400			
	Cotoneaster lucidus	szt.		775		8%	
5	Sadzenie bylin w pojemnikach wraz z ceną materiału roślinnego	x	x	x	x	x	x
5.1	GRUPA 5, pojemnik C1	x	x	x	x	x	x
	Calamagrostis x acutiflora 'Overdam'	szt.		1600		8%	
6	Mulczowanie skupin krzewów korą średnioziarnłą frakcja 2-4 cm (warstwa 5-7 cm)	ar		48,00		8%	
7	Mulczowanie skupin bylin korą drobnoziarnłą frakcja 1-2 cm (warstwa 5-7 cm)	ar		0,45		8%	
A							

Ryczałt za trzyletnią pielęgnację krzewów

L.p.	Rodzaj i zakres prac	j.m.	Ryczałt miesięczny za 1 ar (zł)	Pow. (ar)	Ilość miesięcy	Wartość netto (zł)	Wartość brutto (zł)
1	Pielęgnacja krzewów w okresie 1.12.2016-30.11.2017	ar		48,45	12		
2	Pielęgnacja krzewów w okresie 1.12.2017-30.11.2018	ar		48,45	12		
3	Pielęgnacja krzewów w okresie 1.12.2018-29.11.2019	ar		48,45	12		
B	RAZEM:	x	x	x			

Zestawienie kosztów posadzenia krzewów wraz z trzyletnią pielęgnacją

L.p.	Rodzaj i zakres prac	Wartość prac netto (w zł.)	Wartość prac brutto (w zł.)
1	Posadzenie krzewów wraz z materiałem roślinnym		
2	Trzyletnia pielęgnacja posadzonych drzew.		
C	Ogółem – cena oferty suma poz. A i B		

.....
podpis osoby uprawnionej

I. WARUNKI TECHNICZNE REALIZACJI UMOWY ORAZ STANDARDY JAKOŚCIOWE WYKONYWANIA PRAC

1. Wykonawca w prowadzonych przez siebie pracach zastosuje się do obowiązujących przepisów prawa (a w szczególności ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz.U.2012, poz. 1137). Prace winny być wykonywane zgodnie ze sztuką ogrodniczą, obowiązującymi normami, uzgodnieniami z Zamawiającym a także zgodnie z harmonogramem prac oraz w sposób zapewniający bezpieczeństwo użytkownikom ulic.
2. Wykonawca zobowiązany jest przez cały czas trwania robót do utrzymania porządku na terenie objętym pracami oraz w miejscach sąsiadujących z terenem prac, które mogą ulec zanieczyszczeniu w wyniku prowadzenia robót (np. drogi dla pieszych, jezdnie).
3. Pracownicy Wykonawcy, wykonujący prace na rzecz Zamawiającego, winni być ubrani w estetyczne ubrania robocze z widocznym logo firmy.
4. Środki transportu, wykorzystywane do wykonywania prac, winny:
 - być oznakowane (logo, pełna nazwa i adres firmy);
 - posiadać pozwolenie od Zamawiającego na wjazd na trawniki przyuliczne.Zamawiający zobowiązuje się do wydania zezwolenia przed przystąpieniem do realizacji prac. Wjazd na trawniki przyuliczne nie może powodować ich zniszczenia. Ewentualne zniszczenia Wykonawca będzie zobowiązany naprawić na własny koszt.
5. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego (z jednodniowym wyprzedzeniem) o planowanym rozpoczęciu i zakończeniu prac polegających na posadzeniu roślin, oddzielnie dla każdej ulicy.

Raportować należy także prace polegające na pielęgnacji drzew, takie jak: podlewanie, pielenie, naprawy zniszczonych elementów opalikowania itp. W tym przypadku raporty należy przysyłać po wykonaniu każdego z w/w rodzaju prac – 2 razy w miesiącu. **Raporty z prowadzonych prac będą podstawą do ich odbioru.**

Raporty należy przekazywać za pomocą poczty elektronicznej na poniżej wymienione adresy:
 - Dzielnica: Śródmieście – staniewicz@zom.waw.pl
 - Dzielnica: Żoliborz – bratek@zom.waw.pl
 - Dzielnice: Ochota, Włochy – podgorska@zom.waw.pl
 - Dzielnica: Wola – gayer@zom.waw.pl
 - Dzielnice: Bemowo, Ursus – majczyna@zom.waw.pl
 - Dzielnica: Mokotów – spoz@zom.waw.pl
 - Dzielnica: Praga Południe – lisowska@zom.waw.pl
 - Dzielnica: Ursynów – swiatkowska@zom.waw.pl
 - Dzielnica: Bielany – banach@zom.waw.pl
 - Dzielnica: Targówek – rotter@zom.waw.pl
 - Dzielnice: Wawer, Wesoła, Rembertów – mazur@zom.waw.pl
 - Dzielnica: Praga Północ – matz@zom.waw.pl
 - Dzielnica: Białołęka – wandel@zom.waw.pl
 - Dzielnica: Wilanów – lukasik@zom.waw.pl
6. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia na swój koszt wszelkich szkód, które powstały w trakcie wykonywania prac. (dot. m.in. materiału roślinnego oraz ewentualnych uszkodzeń istniejących nawierzchni, kabli, rur oraz innych instalacji podziemnych i nadziemnych).
7. Wykonawca zobowiązany jest (na wniosek Zamawiającego) do skierowania swego przedstawiciela do udziału w kontrolach.
8. Wykonawca jest zobowiązany do skierowania na cały okres trwania umowy osoby, która będzie odpowiedzialna za realizację prac. Osoba ta musi posiadać wykształcenie wyższe o kierunkach: ogrodniczy lub architektura krajobrazu lub leśnictwo oraz 3 lata praktyki w zawodzie lub wykształcenie średnie o kierunkach: ogrodniczy lub architektura krajobrazu lub leśnictwo i 5 lat praktyki.

Osoba nadzorująca prace:

imię i nazwisko:.....

tel. kom:.....

9. Wykonawca zobowiązany jest (na wniosek Zamawiającego) do zapewnienia transportu podczas odbioru robót.

II. STANDARDY JAKOŚCIOWE WYKONYWANIA PRAC

1. SADZENIE DRZEW

DRZEWA NALEŻY POSADZIĆ W TERMINIE OD DNIA ZAWARCIA UMOWY DO DNIA 30 LISTOPADA 2016 R.

Standard jakościowy wykonania prac:

Na proces sadzenia drzew składają się następujące czynności:

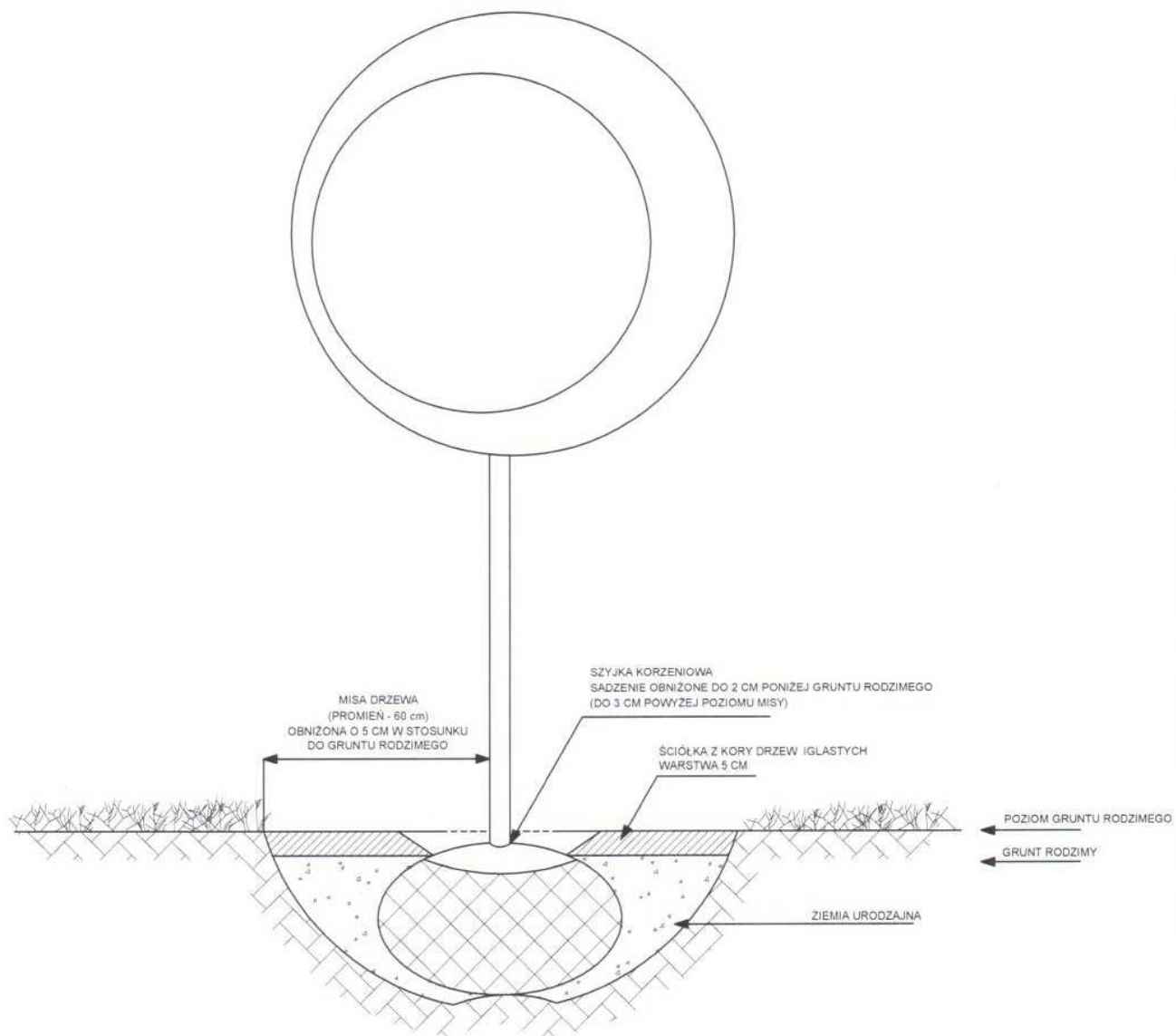
- 1) Wytyczenie miejsca w terenie.
- 2) Wykopanie dołu o średnicy 2x większej niż średnica bryły korzeniowej sadzonego drzewa. Przy nasadzeniach uzupełniających szpalery drzew, doły należy wykopywać ostrożnie, ze względu na bliskość korzeni drzew sąsiadujących. Należy uwzględnić usuwanie całych karp (również w przypadku, gdy prace będą musiały być prowadzone ręcznie) lub pozostałości korzeni po drzewach wyciętych, na miejsce których planowane są nasadzenia zastępcze. Należy uwzględnić wywóz nadmiaru ziemi i wszelkich innych odpadów. Urobek należy zawsze odkładać na uprzednio rozłożoną folię. Nie zezwala się składowania ziemi z dołów bezpośrednio na trawnikach lub powierzchniach przyległych.
- 3) Umieszczenie drzewa w dole – szyjka korzeniowa powinna się znajdować do 3 cm nad planowaną powierzchnią poziomu misy. Należy przewidzieć, że misa będzie obniżona o 5 cm w stosunku do gruntu rodzimego zgodnie z załączonym rysunkiem nr 1.
- 4) Stabilizacja drzewa w gruncie (grupy nr 6; 7; 8; 9; 10; 11; 14; 15) poprzez opalikowanie trzema palikami zgodnie z załączonym rysunkiem nr 2 (przy sadzeniu drzew należy uwzględnić cenę opalikowania). Paliki toczone, o średnicy 7 cm, wysokości 250 cm powinny być nowe, wykonane z drewna ciśnieniowo impregnowanego. Paliki należy wbić w ziemię na głębokość 50 cm poza bryłą korzeniową przed zasypaniem dołu z sadzonym drzewem. Paliki należy połączyć ze sobą pojedynczą poprzeczką z półpalika umieszczoną u góry i dwiema poprzeczkami umieszczonymi u dołu opalikowania. Na paliku pod górną poprzeczką należy trwale umieścić zafoliowaną informację o drzewie – zgodnie z rysunkiem nr 3. Pień drzewa mocujemy do palików taśmą w kolorze zielonym.
- 5) Stabilizacja drzew w gruncie (grupy 1; 2; 3; 4; 5; 12; 13) poprzez zastosowanie systemu mocowań drzew za pomocą odciągów bryły korzeniowej kotwionych w gruncie tak, że elementy mocowania nie są widoczne. Dokładny sposób montowania i dobór materiałów należy skonsultować z producentem systemów mocowania drzew (przy sadzeniu drzew należy uwzględnić cenę mocowania). Na pniu drzewa owiniętym jutą należy umieścić trwale zafoliowaną informację o drzewie – zgodnie z rysunkiem nr 3.
- 6) Całkowita zaprawa dołu ziemią urodzajną z dodatkiem hydrożeli z wolno uwalniającymi się nawozami. Nie dopuszcza się użycia ziemi wykopanej z dołu pod drzewo do zasypywania dołów. Ziemię tą należy wywieźć tego samego dnia.

Parametry podłoża urodzajnego:

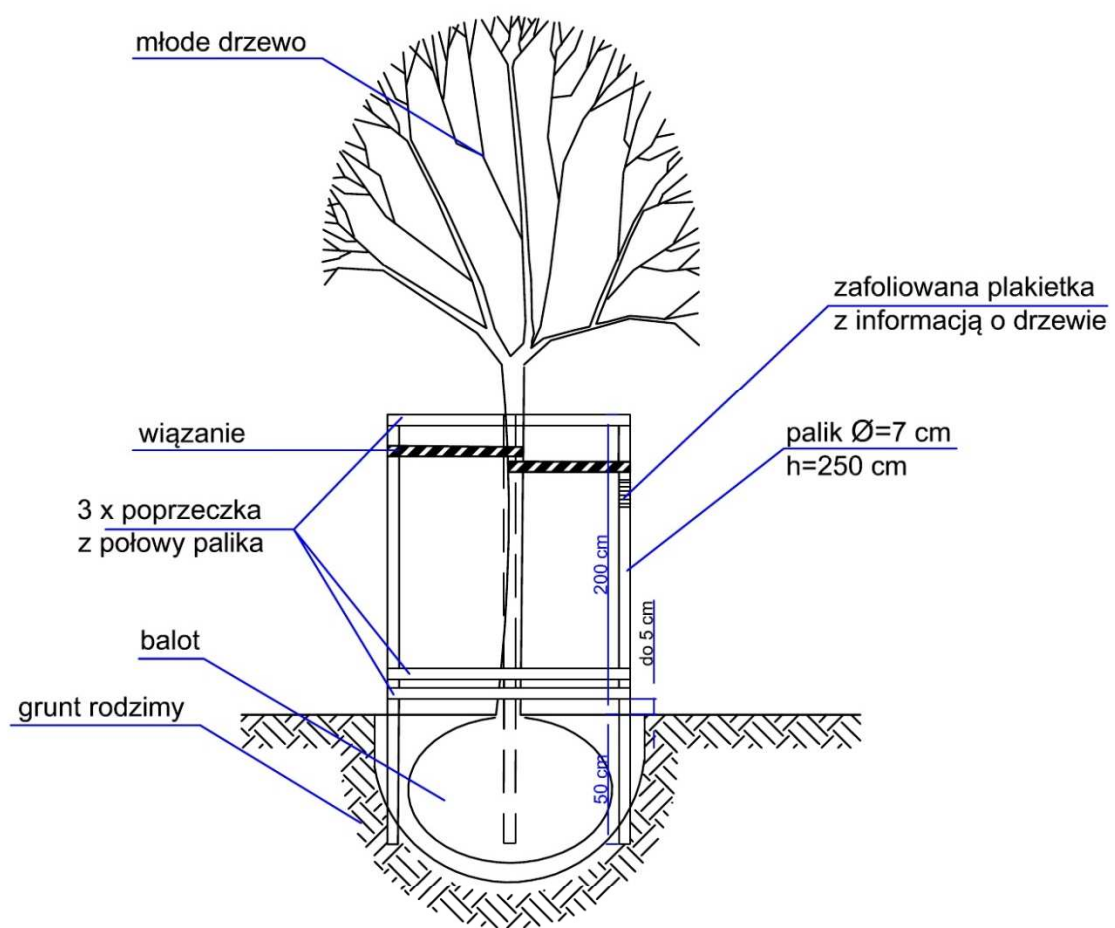
- a) optymalny skład granulometryczny:
 - materia organiczna ≤ 7%
 - frakcja ilasta ($d < 0,002$ mm) 12-18%
 - frakcja pylasta (0,002 do 0,05 mm) 20-30%
 - frakcja piaszczysta (0,05 do 2,0 mm) 45-70%
- b) zawartość fosforu >20 mg/m²,
- c) zawartość potasu >30 mg/m²,
- d) kwasowość pH 5,5 – 6,5.

- 7) Zabezpieczenie pnia drzewa od nasady do korony taśmą z tkaniny jutowej o gramaturze 175 g/m² z obszytymi dwoma brzegami.
- 8) Wykonanie misy o regularnym, okrągłym kształcie i średnicy min. 100 cm (grupy 1; 2; 3; 4; 5; 12; 13 – min. 120 cm) i głębokości 5 cm wokół drzewa. Nie dopuszcza się usypywania ziemi dookoła pnia tak, że będzie ona tworzyła „górkę” oraz usypywania ziemi brzegu misy w postaci wału.
- 9) Ściółkowanie średniozmieloną korą drzew iglastych całej powierzchni misy, warstwą 5-cio centymetrową (do powierzchni gruntu rodzimego) z zachowaniem 2,5 – 5 cm odstępu między ściółką a nasadą pnia.
- 10) UKŁADANIE RUR DRENARSKICH (grupy 1; 2; 3; 4; 5; 12; 13)
Ułożenie rur drenarskich następuje równoległe z wypełnianiem dołów ziemią urodzajną. Bryły korzeniowe drzew należy 2-krotnie owinąć rurą drenarską z 3 metrowym zapasem na dalsze rozprowadzenie rury w obrębie dołu. Końcówkę rury drenarskiej należy zakończyć wlewem zamocowanym w gruncie. Na jedno drzewo należy przyjąć zużycie 13 mb rury drenarskiej i jednego wlewu. Podczas sadzenia drzewa należy ułożyć rury drenarskie oplatając nimi bryłę, tak aby jeden jej koniec zakończony wlewem znajdował się ok. 2 cm ponad gruntem.
Materiały:
Rura drenarska - perforowana z PE o średnicy 60 mm
Wlew - z HDPE o średnicy 60 mm, zaślepka z aluminium, malowana.
- 11) Zakładanie osłon na pnie drzew (grupy 1; 2; 3; 4; 5; 12; 13). Do zabezpieczenia pni drzew może być zastosowana osłona w kolorze zielonym, wykonana z wysokowartościowego tworzywa sztucznego, odporna na promieniowanie UV i nie ulegająca deformacjom, posiadająca optymalne otwory wentylacyjne. Wysokość osłony musi wynosić min. 21 cm, a szerokość musi być dostosowana do obwodu pnia. Dystans pomiędzy siatką a pniem drzewa powinien wynosić około 7cm. Założenie osłon na drzewach rosnących w misach należy ustalić z Zamawiającym.
- 12) Zalanie wodą po posadzeniu – min. 50 l /60 l na jedno drzewo.

Rys. 1 - prawidłowy sposób sadzenia drzew



Rysunek nr 2



Rysunek 3

<p>NAZWA POLSKA</p> <p><i>NAZWA ŁACIŃSKA</i></p> <p>Zarząd Oczyszczania Miasta tel.: (22) 277 04 52</p> <p>Posadzono w 2016 r.</p> <p>Drzewo objęte pielęgnacją gwarancyjną przez firmę:</p>
--

2. TRZYLETNIA PIELĘGNACJA DRZEW W OKRESIE OD 1.12.2016 R DO 29.11.2019 R.

Pielęgnacja drzew będzie prowadzona przez okres 36 miesięcy. Pielęgnacja będzie rozliczana miesięcznie w równych częściach w ciągu całego roku. Rodzaj prac pielęgnacyjnych będzie zróżnicowany w okresie spoczynku i w okresie wegetacyjnym.

Uwaga: W przypadku nie wykonywania prac w całym miesięcznym okresie rozliczeniowym, rozliczenie zostanie dokonane proporcjonalnie do ilości przepracowanych dni roboczych.

A: PIELĘGNACJA DRZEW W SEZONIE WEGETACYJNYM (KWIECIEŃ – PAŹDZIERNIK) standard jakościowy wykonania prac:

W okresie wegetacyjnym w comiesięcznym okresie prac należy wykonać:

- 1) podlewanie, rano lub wieczorem, w ilości 50 l/drzewo, 2 razy w tygodniu (w poniedziałki i czwartki, z wyjątkiem dni świątecznych i ustawowo wolnych od pracy, w takim przypadku podlewanie należy przeprowadzić w dniu następnym). Jest to niezbędne minimum, podlewanie w ww. dni podlega kontroli. Częstość podlewania należy dostosować do warunków atmosferycznych, np.: zwiększyć częstość podlewania w trakcie upałów. Nie należy dopuścić do utraty turgoru przez liście oraz więdnienia pędów.
- 2) pielenie mis drzew 2 razy w miesiącu (w pierwszy i trzeci poniedziałek miesiąca), nie należy dopuścić do zachwaszczenia mis - w przypadku drzew posadzonych w trawniku pielenie dotyczy tylko wykorzystanej misy wokół drzewa, natomiast w przypadku drzew posadzonych w chodniku należy wypielić całą nieutwardzoną powierzchnię misy;
- 3) uzupełnianie ściółki ze średnio zmielonej kory drzew iglastych (dwa razy w miesiącu w dniu pielenia - grubość ściółki powinna zawsze wynosić 5 cm);
- 4) poprawianie jutowania pni – na wezwanie Zamawiającego.
- 5) przegląd drzew 2 razy w miesiącu (w pierwszy i trzeci poniedziałek miesiąca) oraz wykonanie poniższych prac wg potrzeb:
 - usuwanie odrostów korzeniowych i połamanych, obumartych gałęzi;
 - monitoring roślin pod kątem występowania szkodników i patogenów – w razie konieczności wykonywanie oprysków;
 - kontrola stabilizacji posadzonych drzew (bieżąca naprawa opalikowania: wymiana połamanych palików /w przypadku zniszczenia lub kradzieży całości opalikowania należy je wymienić na nowe/, poprzeczek, uzupełnienie wiązań i zerwanych tabliczek informacyjnych). Paliki toczone, o średnicy 7 cm, wysokości 250 cm powinny być nowe z drewna ciśnieniowo impregnowanego.

W przypadku uszkodzenia drzewa w wyniku kolizji drogowej, wandalizmu lub silnego wiatru Wykonawca usunie drzewo wraz karpą. Usunięcie odbędzie się na zlecenie Zamawiającego, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

Ponadto w ciągu sezonu wegetacyjnego (kwiecień – październik) należy wykonać:

- 1) cięcia korygujące korony drzew (w pierwszym tygodniu kwietnia - w przypadku klonów i jesionów po uzyskaniu przez drzewa pełnego ulistnienia) - formowanie przewodnika, usuwanie odrostów na pniu, gałęzi krzyżujących się, słabych, chorych, zbyt gęsto zagęszczających koronę, wyrastających z nieprawidłowych rozwidleń i tzw. węzłów;
- 2) nawożenie drzew wieloskładnikowym nawozem rozpuszczalnym w wodzie zaaplikowanym wraz z podlewaniem w ilości zgodnej z zaleceniami producenta (w pierwszym tygodniu kwietnia). Nawożenie należy wykonać w drugim i trzecim roku pielęgnacji.

B: PIELĘGNACJA DRZEW W OKRESIE SPOCZYNKU (LISTOPAD - MARZEC) standard jakościowy wykonania prac:

W okresie spoczynku w comiesięcznym okresie prac należy przeprowadzać przegląd drzew 2 razy w miesiącu (w pierwszy i trzeci poniedziałek miesiąca) i wykonywać nw. prace:

- 1) naprawę opalikowania wg potrzeb:
 - wymianę połamanych palików;
 - uzupełnianie wiązań;

- poprawę poluzowanych wiązań;
 - uzupełnianie tabliczki informacyjnej;
 - poprawianie jutowania pni – na wezwanie Zamawiającego;
 - niezbędne cięcia techniczne.
- 2) kontrolę wilgotności podłoża – w razie potrzeby podlewać rano, w ilości 50 l/drzewo.

W pierwszym tygodniu marca należy przeprowadzić cięcie formujące korony drzew z gat. robinia akacjowa odm. kulista, usuwając 2/3 długości pędów.

Po każdorazowym wykonaniu w/w prac (w sezonie wegetacyjnym oraz w okresie spoczynku) należy przysyłać raporty za pomocą poczty elektronicznej. Raporty wykonanych prac będą podstawą do ich odbioru. Jeśli w danym miesiącu nie będzie potrzeby wykonania żadnych z ww. prac należy przestać raport z wykonania przeglądu.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany harmonogramu prac pielęgnacyjnych w zależności od warunków atmosferycznych i bieżących potrzeb Zamawiającego. O powyższych zmianach Zamawiający powiadomi Wykonawcę za pośrednictwem poczty elektronicznej.

Przed ostatecznym odbiorem prac, należy usunąć opalikowanie drzew oraz założyć na pnie osłony.

Zakładanie osłon na pnie drzew. Do zabezpieczenia pni drzew może być zastosowana osłona w kolorze zielonym, wykonana z wysokowartościowego tworzywa sztucznego, odporna na promieniowanie UV i nie ulegająca deformacjom, posiadająca optymalne otwory wentylacyjne. Wysokość osłony musi wynosić min. 21 cm, a szerokość musi być dostosowana do obwodu pnia. Dystans pomiędzy siatką a pniem drzewa powinien wynosić około 7cm. Założenie osłon na drzewach rosnących w misach należy ustalić z Zamawiającym.

I. WARUNKI TECHNICZNE REALIZACJI UMOWY ORAZ STANDARDY JAKOŚCIOWE WYKONYWANIA PRAC

1. Wykonawca w prowadzonych przez siebie pracach stosuje się do obowiązujących przepisów prawa (a w szczególności ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz.U.2012, poz. 1137). Prace winny być wykonywane zgodnie ze sztuką ogrodniczą, obowiązującymi normami, uzgodnieniami z Zamawiającym a także zgodnie z harmonogramem prac oraz w sposób zapewniający bezpieczeństwo użytkownikom ulic.
2. Wykonawca zobowiązany jest przez cały czas trwania robót do utrzymania porządku na terenie objętym pracami oraz w miejscach sąsiadujących z terenem prac, które mogą ulec zanieczyszczeniu w wyniku prowadzenia robót (np. drogi dla pieszych, jezdnie).
3. Pracownicy Wykonawcy, wykonujący prace na rzecz Zamawiającego, winni być ubrani w estetyczne ubrania robocze z widocznym logo firmy.
4. Środki transportu, wykorzystywane do wykonywania prac, winny:
 - być oznakowane (logo, pełna nazwa i adres firmy);
 - posiadać pozwolenie od Zamawiającego na wjazd na trawniki przyuliczne.Zamawiający zobowiązuje się do wydania zezwolenia przed przystąpieniem do realizacji prac. Wjazd na trawniki przyuliczne nie może powodować ich zniszczenia. Ewentualne zniszczenia Wykonawca będzie zobowiązany naprawić na własny koszt.
5. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego (z jednodniowym wyprzedzeniem) o planowanym rozpoczęciu i zakończeniu prac polegających na posadzeniu roślin, oddzielnie dla każdej ulicy.

Raportować należy także prace polegające na pielęgnacji drzew, takie jak: podlewanie, pielenie, naprawy zniszczonych elementów opalikowania itp. W tym przypadku raporty należy przysyłać po wykonaniu każdego z w/w rodzaju prac – 2 razy w miesiącu. **Raporty z prowadzonych prac będą podstawą do ich odbioru.**

Raporty należy przekazywać za pomocą poczty elektronicznej na poniżej wymienione adresy:
Dzielnica: Żoliborz – bratek@zom.waw.pl
Dzielnica: Wola – gayer@zom.waw.pl
Dzielnica: Mokotów – spoz@zom.waw.pl
Dzielnica: Ursynów – swiatkowska@zom.waw.pl
6. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia na swój koszt wszelkich szkód, które powstały w trakcie wykonywania prac. (dot. m.in. materiału roślinnego oraz ewentualnych uszkodzeń istniejących nawierzchni, kabli, rur oraz innych instalacji podziemnych i nadziemnych).
7. Wykonawca zobowiązany jest (na wniosek Zamawiającego) do skierowania swego przedstawiciela do udziału w kontrolach.
8. Wykonawca jest zobowiązany do skierowania na cały okres trwania umowy osoby, która będzie odpowiedzialna za realizację prac. Osoba ta musi posiadać wykształcenie wyższe o kierunkach: ogrodniczy lub architektura krajobrazu lub leśnictwo oraz 3 lata praktyki w zawodzie lub wykształcenie średnie o kierunkach: ogrodniczy lub architektura krajobrazu lub leśnictwo i 5 lat praktyki.

Osoba nadzorująca prace:
imię i nazwisko:.....
tel. kom:.....
9. Wykonawca zobowiązany jest (na wniosek Zamawiającego) do zapewnienia transportu podczas odbioru robót.

II. STANDARY JAKOŚCIOWE WYKONYWANIA PRAC

1. SADZENIE KRZEWÓW

Na proces sadzenia krzewów składają się następujące czynności:

1. Przygotowanie terenu pod nasadzenia.

Standard jakościowy wykonania prac:

Czynności polegają na:

- zdjęciu darni i zebraniu zanieczyszczeń z powierzchni;
- zebraniu nadkładów ziemi ponad krawężnikiem;
- wybraniu 5 cm warstwy gruntu rodzimego;
- przekopaniu gruntu na głębokość ok. 25 cm w zależności od warstwy gleby – nie należy przekopywać podglebia, a prace w obrębie drzew należy wykonywać ręcznie;
- wyrównaniu powierzchni;
- nawiezieniu i równomiernym rozłożeniu urodzajnej warstwy ziemi – grubość 5 cm na całej powierzchni;
- powierzchnia wykorzystanej rabaty po zakończeniu prac powinna być obniżona w stosunku do krawężnika o 3-5 cm.

2. Ułożenie geowłókniny (tkaniny polipropylenowe 94g/m², czarna do głuszenia chwastów).

Standard jakościowy wykonania prac:

Czynności polegają na:

- zakupie i transporcie geowłókniny na miejsce rozłożenia;
- rozłożeniu geowłókniny na uprzednio przygotowanym stanowisku;
- przymocowaniu geowłókniny do podłoża metalowymi szpilkami;
- w miejscu łączenia płaszczyzn geowłókniny – rozłożeniu tkaniny „na zakład”, który powinien wynosić min. 30 cm.

Uwaga: Rozłożona geowłóknina nie może przykrywać wjazdów do studzienek.

3. Sadzenie krzewów i bylin z bryłą korzeniową.

Standard jakościowy wykonania prac:

Czynność polega na:

- przygotowaniu dołów do nasadzeń krzewów zgodnie z projektem (dostosowanie wielkości dołów do wielkości bryły korzeniowej krzewów – doły muszą być przynajmniej o 10 cm głębsze i szersze w stosunku do wielkości bryły korzeniowej krzewów);
- całkowitej zaprawie dołów ziemią urodzajną.

Parametry podłoża urodzajnego:

a) optymalny skład granulometryczny:

- materia organiczna ≤ 7%

- frakcja ilasta (d<0,002 mm) 12-18%

- frakcja pylasta (0,002 do 0,05 mm) 20-30%

- frakcja piaszczysta (0,05 do 2,0 mm) 45-70%

b) zawartość fosforu >20 mg/m²,

c) zawartość potasu >30 mg/m²,

d) kwasowość pH 5,5 – 6,5.

- przygotowaniu materiału roślinnego przed posadzeniem: nawodnienie krzewów przez zanurzenie w wodzie oraz rozluźnienie ich przerośniętego, zbyt zagęszczonego systemu korzeniowego, o ile wystąpi taka konieczność;
- umieszczeniu krzewów w dołach z uwzględnieniem: minimalnej odległości krzewów od wewnętrznej krawędzi trawnika 40-60cm oraz zachowaniem minimalnej odległości sadzenia krzewów od pni drzew 50cm;
- przysypaniu brył korzeniowych krzewów ziemią urodzajną do poziomu, na jakim rośliny rosły w szkółce;
- dociśnięciu ziemi wokół krzewów;

- podlaniu krzewów po posadzeniu (min 5 l pod każdy krzew).

Jeśli gleba jest zbyt zwięzła należy dodać piasku, zaś do gleby piaszczystej - zwietrzałej gliny. Sadzenie krzewów powinno odbywać się w chłodne i wilgotne dni.

4. Sadzenie krzewów z gołym korzeniem

Standard jakościowy wykonania prac:

Czynność polega na:

- przygotowaniu dołów do nasadzeń krzewów zgodnie z projektem (dostosowanie wielkości dołów do wielkości korzeni krzewów – doły muszą być przynajmniej o 10 cm głębsze i szersze w stosunku do wielkości bryły korzeni krzewów);
- całkowitej zaprawie dołów ziemią urodzajną.

Parametry podłoża urodzajnego:

a) optymalny skład granulometryczny:

- materia organiczna ≤ 7%
- frakcja ilasta (d<0,002 mm) 12-18%
- frakcja pylasta (0,002 do 0,05 mm) 20-30%
- frakcja piaszczysta (0,05 do 2,0 mm) 45-70%

b) zawartość fosforu >20 mg/m²,

c) zawartość potasu >30 mg/m²,

d) kwasowość pH 5,5 – 6,5.

- przygotowaniu materiału roślinnego przed posadzeniem: nawodnienie krzewów poprzez zanurzenie w wodzie oraz rozluźnienie ich przerośniętego, zbyt zagęszczonego systemu korzeniowego, o ile wystąpi taka konieczność;
- umieszczeniu krzewów w dołach z uwzględnieniem: minimalnej odległości krzewów od wewnętrznej krawędzi trawnika 40-60cm oraz zachowaniem minimalnej odległości sadzenia krzewów od pni drzew 50cm;
- przysypaniu korzeni ziemią urodzajną do poziomu, na jakim rośliny rosły w szkółce;
- dociśnięciu ziemi wokół krzewów;
- podlaniu krzewów po posadzeniu (min 5 l pod każdy krzew).

Jeśli gleba jest zbyt zwięzła należy dodać piasku, zaś do gleby piaszczystej – zwietrzałej gliny.

Sadzenie krzewów powinno odbywać się w chłodne i wilgotne dni.

5. Mulczowanie korą grubość warstwy 5- 7cm Kora musi być średnio mielona nie może być wymieszana z deskami, kołkami itp.

Standard jakościowy wykonania prac:

Czynność polega na:

- usunięciu z ściółkowanej powierzchni chwastów wraz z korzeniami oraz innych zanieczyszczeń;
- ukształtowaniu brzegów mis i skupin;
- dowozie, wysypaniu i równomiernym rozłożeniu kory;
- powierzchnia wykorzystanej rabaty powinna być obniżona w stosunku do krawężnika o 3-5 cm;
- uprzątnięciu terenu prac i wywóz zanieczyszczeń nie później niż w dniu prac.

2. TRZYLETNIA PIELEGNACJA KRZEWÓW W OKRESIE OD 1.12.2016DO 29.11.2019 R. - Standard jakościowy wykonania prac:

Pielęgnacja krzewów będzie prowadzona przez okres 36 miesięcy. Pielęgnacja będzie rozliczana miesięcznie w równych częściach w ciągu całego roku. Rodzaj prac pielęgnacyjnych będzie zróżnicowany w okresie spoczynku i w okresie wegetacyjnym.

Uwaga: W przypadku nie wykonywania prac w całym miesięcznym okresie rozliczeniowym, rozliczenie zostanie dokonane proporcjonalnie do ilości przepracowanych dni roboczych.

Standard jakościowy wykonania prac:

Czynność polega na:

- Jednokrotnym, wiosennym cięciu pielęgnacyjnym wszystkich krzewów wymagających cięcia po uzgodnieniu inspektorem;
- Jednokrotnym wiosennym wygrabieniu zanieczyszczeń;
- Jednokrotnym wiosennym zasileniu nawozem wieloskładnikowym;
- Jednokrotnym wiosennym mulczowaniu skupiny 5-7 cm warstwą przekompostowanej, średniomielonej kory z drzew iglastych;
- Minimum 6-krotnym w sezonie pieleniu pierwszy raz przed mulczowaniem i wyrównaniu brzegów skupiny; nie należy dopuścić do zachwaszczenia roślin
- Bieżącym wykonaniu oprysku środkami grzybobójczymi i owadobójczymi wg potrzeb po uzgodnieniu z inspektorem;
- Bieżącym podlewaniu wg potrzeb;
- Usuwaniu przekwitłych kwiatostanów i dzikich pędów;
- Wycinaniu suchych pędów;
- Uprzątnięciu terenu prac i wywozie odciętych pędów nie później niż do g.6.00 rano następnego dnia po zakończeniu prac.

Sposób przygotowania krzewów do odbioru.

Standard wykonania:

Czynność polega na:

- usunięciu zanieczyszczeń (w tym zanieczyszczeń organicznych);
- wypieleniu;
- wymulczowaniu korą 5-7 cm warstwą przekompostowanej, średniomielonej kory z drzew iglastych;
- wyrównaniu brzegów skupiny;
- wycięciu suchych, połamanych pędów.

PARAMETRY JAKOŚCIOWE MATERIAŁU ROŚLINNEGO

DRZEWA - wymagania ogólne

Warunki, jakie musi spełnić materiał roślinny – drzewa liściaste:

- muszą być szkółkowane;
- wyprodukowane w gruncie i dostarczone z bryłą korzeniową zabezpieczoną siatką jutową i drucianym koszem;
- muszą być zgodne z odmianą;
- materiał z danego gatunku i grupy powinien być wyrównany pod względem wysokości, kształtów koron i obwodów pni;
- muszą być w dobrej kondycji zdrowotnej, bez ubytków i otarć kory, z zabliznionymi ranami po formowaniu korony, bez oznak chorób grzybowych i szkodników;
- przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik;
- pędy powinny być liczne i rozłożone równomiernie symetrycznie w typowy dla odmiany sposób;
- system korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty, a na korzeniach szkieletowych powinny występować liczne korzenie drobne;
- przewodnik powinien być prosty, z wyjątkiem odmian o pokroju kulistym;
- blizny na przewodniku powinny być dobrze zarośnięte;
- materiał musi być jednolity w całej partii, zdrowy i niezwiędnięty;
- dostarczony materiał roślinny powinien być zgodny z „Zaleceniami jakościowymi dla ozdobnego materiału szkółkarskiego” – opracowanie Związku Szkółkarzy Polskich na podstawie niemieckiej normy DIN 18290 z 1997r., jak również musi być właściwie oznaczony, tzn. drzewa muszą mieć etykiety, na których podana jest nazwa łacińska, forma, wybór, wysokość pnia, numer normy.

Drzewa - wady niedopuszczalne:

- silne uszkodzenia mechaniczne roślin,
- odrosty podkładki poniżej miejsca szczepienia,
- ślady żerowania szkodników,
- oznaki chorobowe,
- zwiędnięcie i pomarszczenie kory, martwice i pęknięcia kory,
- uszkodzenie lub przesuszenie bryły korzeniowej,
- dwupędowe korony drzew form piennych,
- drzewa o źle wykształconej koronie, zbyt wyrośnięte, zbyt wyciągnięte w górę w stosunku do prawidłowego pokroju charakterystycznego dla danej odmiany,
- złe zrośnięcie korony z podkładką,
- jednostronne ułożenie pędów korony drzew,
- brak przewodnika lub uszkodzony przewodnik.

Drzewa uszeregowano w następujące grupy według n/w gatunków i parametrów:

Grupa 1

Nazwa gatunkowa
Platanus x hispanica 'Acerifolia'
Tilia europaea 'Pallida'

WYMAGANIA MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1m** - **minimum 35,1-40 cm;**
- korona ukształtowana na wysokości - minimum 250 cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 100 cm/60cm;
- minimum 15 pędów szkieletowych o średnicy min. 1,5 cm;
- forma pienna, z wyraźnie ukształtowanym prostym pniem i równomiernie ukształtowaną koroną oraz ukształtowaną bryłą korzeniową.

Grupa 2

Nazwa gatunkowa
Acer platanoides
Aesculus carnea
Tilia cordata
Tilia europaea 'Pallida'
Quercus robur

WYMAGANIA MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1m** - **minimum 25,1-30 cm;**
- korona ukształtowana na wysokości - minimum 250 cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 100 cm/60cm;
- minimum 10 pędów szkieletowych o średnicy min. 1,5 cm;
- forma pienna, z wyraźnie ukształtowanym prostym pniem i równomiernie ukształtowaną koroną oraz ukształtowaną bryłą korzeniową.

Grupa 3

Nazwa gatunkowa
Acer platanoides
Acer pseudoplatanus
Aesculus carnea 'Briotti'
Fraxinus excelsior
Fraxinus pennsylvanica
Gleditsia triacanthos 'Imperial'
Platanus x hispanica 'Acerifolia'
Pyrus calleriana 'Chanticleer'
Tilia tomentosa 'Brabant'
Tilia cordata 'Greenspire'
Tilia europaea 'Pallida'
Tilia tomentosa Varsaviensis'
Quercus rubra

WYMAGANIA MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1 m** - **minimum 18,1-20 cm;**
- korona ukształtowana na wysokości - minimum 220cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 60 cm/40cm;
- forma pienna, z wyraźnie ukształtowanym prostym pniem i równomiernie ukształtowaną koroną oraz ukształtowaną bryłą korzeniową.

Grupa 4

Nazwa gatunkowa
Robinia pseudoaccacia 'Umbraculifera'

WYMAGANIA PODSTAWOWE MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1 m** - **minimum 18,1-20 cm;**
- wysokość szczepienia - minimum 220 cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 60cm/40cm;
- forma pienna, z wyraźnie ukształtowanym prostym pniem i równomiernie ukształtowaną koroną oraz ukształtowaną bryłą korzeniową.

Grupa 5

Nazwa gatunkowa
Aesculus carnea
Fraxinus excelsior
Robinia x margaretta 'Pink Cascade'
Tilia europaea 'Pallida'

WYMAGANIA MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1m** - **minimum 16,1-18 cm;**
- korona ukształtowana na wysokości - minimum 220cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 50cm/35cm ;
- forma pienna, z wyraźnie ukształtowanym prostym pniem i równomiernie ukształtowaną koroną oraz ukształtowaną bryłą korzeniową.

Grupa 6

Nazwa gatunkowa
Acer campestre
Acer campestre 'Elsrijk'
Acer platanoides
Acer platanoides 'Crimson King'
Acer platanoides 'Columnare'
Acer platanoides 'Drumondii'
Acer platanoides 'Fassens Black'
Acer pseudoplatanus 'Negenia'
Acer rubrum 'Red Sunset'
Acer saccharinum
Aesculus carnea
Aesculus carnea 'Briotti'
Carpinus betulus
Crataegus x media 'Paul's Scarlet'
Fraxinus excelsior
Fraxinus pennsylvanica
Gleditsia triacanthos
Gleditsia triacanthos 'Imperial'
Platanus x hispanica 'Acerifolia'
Quercus rubra
Quercus robur
Quercus frainetto 'Hungarian Crown'
Robinia x margaretta 'Pink Cascade'
Sorbus intermedia
Tilia cordata 'Greenspire'
Tilia europaea 'Pallida'
Tilia tomentosa 'Brabant'
Tilia tomentosa Varsaviensis'

WYMAGANIA MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1m** - **minimum 16,1-18 cm;**
- korona ukształtowana na wysokości - minimum 220cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 50cm/35cm ;
- forma pienna, z wyraźnie ukształtowanym prostym pniem i równomiernie ukształtowaną koroną oraz ukształtowaną bryłą korzeniową.

Grupa 7

Nazwa gatunkowa
Robinia pseudoaccacia 'Umbraculifera'
Acer platanoides 'Globosum'

WYMAGANIA MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1m** - **minimum 16,1-18 cm;**
- wysokość szczepienia - minimum 220 cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 50cm/40cm ;
- forma pienna, z wyraźnie ukształtowanym prostym pniem i równomiernie ukształtowaną koroną oraz ukształtowaną bryłą korzeniową.

Grupa 8

Nazwa gatunkowa
Acer tataricum 'Hot Wings'
Acer platanoides 'Crimson King'
Betula pendula
Malus 'Profusion'
Pyrus callieriana 'Chanticleer'
Prunus eminens 'Umbraculifera'
Prunus serrulata 'Kanzan'
Prunus serrulata 'Royal Burgundy'
Prunus virginiana 'Schubert'
Sorbus aria 'Magnifica'
Tilia cordata

WYMAGANIA MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1 m** - **minimum 14,1-16 cm;**
- korona ukształtowana na wysokości - minimum 220 cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 50cm/40cm;
- forma pienna, z wyraźnie ukształtowanym prostym pniem i równomiernie ukształtowaną koroną oraz ukształtowaną bryłą korzeniową.

Grupa 9

Nazwa gatunkowa
Carpinus betulus 'Fastigiata'
Prunus serrulata 'Amanogawa'
Sorbus AUTUMN SPIRE 'Flanrock'
Quercus robur 'Fastigiata'

WYMAGANIA MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1 m** - **minimum 14,1-16 cm;**
- korona ukształtowana na wysokości - minimum 180cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 50cm/35cm;
- forma pienna, z wyraźnie ukształtowanym prostym pniem i równomiernie ukształtowaną koroną oraz ukształtowaną bryłą korzeniową.

Grupa 10

Nazwa gatunkowa
Carpinus betulus 'Fastigiata'
Populus tremula 'Erecta'
Ulmus hollandica 'Wredei'

WYMAGANIA MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1 m** - **minimum 14,1-16 cm;**
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 50cm/35cm;
- szerokość korony - minimum 60cm;
- forma naturalna z równomiernie ukształtowaną koroną oraz ukształtowaną bryłą korzeniową.

Grupa 11

Nazwa gatunkowa
Acer platanoides 'Globosum'
Robinia pseudoaccacia 'Umbraculifera'
Acer platanoides 'Golden Globe'

WYMAGANIA PODSTAWOWE MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1 m** - **minimum 14,1-16 cm;**
- wysokość szczepienia - minimum 220 cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 50cm/35cm ;
- forma pienna, z wyraźnie ukształtowanym prostym pniem i równomiernie ukształtowaną koroną oraz ukształtowaną bryłą korzeniową.

Grupa 12

Nazwa gatunkowa
Carpinus betulus

WYMAGANIA PODSTAWOWE MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1m** - **minimum 16,1-18 cm;**
- korona ukształtowana na wysokości - minimum 220cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 50cm/40cm ;
- szerokość korony - minimum 150 cm
- wysokość korony - minimum 120 cm
- trzy lata cięty, wyklucza się dostawę drzew świeżo wiązanych;
- forma topiaryczna (Schirmform)

Grupa 13

Nazwa gatunkowa
Ginkgo biloba

WYMAGANIA MINIMALNE JAKOŚĆ:

- **obwód pnia na wys. 1 m** - **minimum 18,1-20 cm;**
- forma pienna - korona ukształtowana na wysokości - minimum 240 cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 70cm/50cm
- dopuszczalny materiał – forma męska;

Grupa 14

Nazwa gatunkowa
Pinus silvestris

WYMAGANIA PODSTAWOWE MINIMALNE:

- **wysokość roślin 4,5 m** - **minimum 4,5 m;**
- szerokość korony - minimum 100 cm;
- forma naturalna

Grupa 15

Nazwa gatunkowa
Liriodendron tulipifera 'Edward Gursztyn'
Malus 'Adirondale'

WYMAGANIA PODSTAWOWE MINIMALNE:

- **obwód pnia na wys. 1 m** - **minimum 12,1-14 cm;**
- korona ukształtowana na wysokości - minimum 150 cm;
- średnica/wysokość bryły korzeniowej - minimum 50cm/35cm;
- forma pienna, z wyraźnie ukształtowanym prostym pniem i równomiernie ukształtowaną koroną oraz ukształtowaną bryłą korzeniową.

PARAMETRY JAKOŚCIOWE MATERIAŁU ROŚLINNEGO

K R Z E W Y - w y m a g a n i a o g ó l n e

PARAMETRY JAKOŚCIOWE MATERIAŁU ROŚLINNEGO

1. KRZEWY LIŚCIASTE Z BRYŁĄ KORZENIOWĄ

Warunki, jakie musi spełnić materiał roślinny – krzewy liściaste:

- muszą być przynajmniej 3-krotnie szkółkowane;
- muszą być zgodne w wyglądzie z odmianą;
- muszą posiadać prawidłowo rozwinięty system korzeniowy w stosunku do wielkości krzewu i odmiany;
- powinny być w dobrej kondycji zdrowotnej, bez oznak chorób i żerowania szkodników;
- materiał w ramach gatunku i odmiany powinien być wyrównany pod względem wielkości i kształtu.

Krzewy liściaste uszeregowano w następujące grupy według n/w gatunków i parametrów:

Grupa 1

KRZEWY LIŚCIASTE o następujących parametrach:

- pojemnik - C2;
- ilość pędów - 4 – 5 szt.;
- długość pędów - 30 – 40 cm.

Nazwa gatunkowa
Berberys thunbergii 'Erecta'

Grupa 2

KRZEWY LIŚCIASTE o następujących parametrach:

- pojemnik - C3;
- ilość pędów - 4 – 5 szt.;
- długość pędów - 60-80 cm.

Nazwa gatunkowa
Cornus alba 'Gouchaulti'
Cornus 'Sapethii'
Physocarpus opulifolius 'Diabolo'
Physocarpus opulifolius 'Luteus'

Grupa 3

KRZEWY LIŚCIASTE o następujących parametrach:

- pojemnik - C 1,5;
- ilość pędów - 3 – 5 szt.;
- długość pędów - 30 – 40 cm.

Nazwa gatunkowa
Rosa 'The Fairy' kw. pełne różowe

2. KRZEWY LIŚCIASTE Z GOŁYM KORZENIEM

Warunki, jakie musi spełnić materiał roślinny – krzewy liściaste z gołym korzeniem:

- muszą być zgodne w wyglądzie z odmianą;
- muszą posiadać prawidłowo rozwinięty systemem korzeniowy w stosunku do wielkości krzewu i odmiany;
- powinny być w dobrej kondycji zdrowotnej, bez oznak chorób i żerowania szkodników;
- materiał w ramach gatunku i odmiany powinien być wyrównany pod względem wielkości i kształtu.

Grupa 4

KRZEWY LIŚCIASTE o następujących parametrach:

- z gołym korzeniem;
- ilość pędów - 3 - 5szt.;
- długość pędów - 30 – 40 cm;
- materiał 2-3 letni.

Nazwa gatunkowa
Cotoneaster lucidus
Rosa Marathon ('Bokrathon')

3. BYLINY

Warunki, jakie musi spełnić materiał roślinny – byliny i trawy:

- muszą być zgodne w wyglądzie z odmianą;
- muszą posiadać prawidłowo rozwinięty systemem korzeniowy w stosunku do wielkości rośliny i odmiany;
- powinny być w dobrej kondycji zdrowotnej, bez oznak chorób i żerowania szkodników;
- materiał w ramach gatunku i odmiany powinien być wyrównany pod względem wielkości i kształtu.

Grupa 5

BYLINY o następujących parametrach:

- dostarczone w pojemnikach (C1).

Nazwa gatunkowa
Calamagrostis x acutifolia 'Overdam'