

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (zwana dalej: SIWZ)

Zamawiający:
GMINA WROCŁAW – ZARZĄD ZIELENI MIEJSKIEJ
ul. Trzebnicka 33
50-231 Wrocław

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

Kompleksowa konserwacja parków i zielenic na terenie Gminy Wrocław

prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy
Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.)
powyżej równowartości kwoty 209 000 euro

Znak postępowania: ZP/PN/5/2017/DZZ

Sprawdzono pod względem
formalno-prawnym

Zatwierdzam specyfikację
do stosowania

.....

.....

Ogłoszenie o zamówieniu, dotyczące niniejszego postępowania:

1. zostało przekazane Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich dnia 27/01/2017r.;
2. zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej dnia 01/02/2017r. pod numerem 2017/S 022-037465;
3. zostało zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego www.zzm.wroc.pl dnia 01/02/2017r.;
4. zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń w budynku Zamawiającego przy ul. Trzebnickiej 33 dnia 01/02/2017r.

I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Gmina Wrocław - Zarząd Zieleni Miejskiej
ul. Trzebnicka 33
50-231 Wrocław
tel./faks +48 71 328 66 11/12

Dni i godziny pracy Zamawiającego: **od poniedziałku do piątku, w godz.: 7.30 – 15.30**

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie poniższego zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.) zwaną dalej „ustawą Pzp”.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwa zamówienia: „Kompleksowa konserwacja parków i zieleńców na terenie Gminy Wrocław”.
2. Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień
Główny przedmiot:
77.31.30.00-7 usługi utrzymania parków
3. Przedmiot zamówienia obejmuje kompleksową konserwację parków i zieleńców we Wrocławiu z podziałem na trzynaście odrębnych zadań:
 - Zadanie 1 – Rejon **Stare Miasto I** – pow. 42,20 ha – zieleń zabytkowa
- parki i zieleńce, Ogrody Katedralne, Dziedziniec zewnętrzny przy Ossolineum, zieleń przyuliczna;
 - Zadanie 2 – Rejon **Stare Miasto II** – pow. 29,99 ha – zieleń zabytkowa i niezabytkowa – parki i zieleńce, zieleń przyuliczna;
 - Zadanie 3 – Rejon **Śródmieście I** – pow. 100,84 ha – zieleń zabytkowa
- Park Szczytnicki i Ogród Japoński, zieleniec przy ul. Zielonego Dębu, bulwary nad Odrą przy Przystani Zwierzynieckiej i ul. Bartla/Parkowej, tereny wokół Hali Stulecia;
 - Zadanie 4 – Rejon **Śródmieście II** – pow. 74,53 ha – zieleń zabytkowa i niezabytkowa;
 - Zadanie 5 – Rejon **Śródmieście III** – pow. 30,65 ha – zieleń zabytkowa i niezabytkowa – parki i zieleńce, Oś Grunwaldzka, Wirydarz przy Muzeum Architektury;
 - Zadanie 6 – Rejon **Krzyki I** – pow. 81,61 ha – zieleń zabytkowa i niezabytkowa;
 - Zadanie 7 – Rejon **Krzyki II** – pow. 59,55 ha – zieleń niezabytkowa;
 - Zadanie 8 – Rejon **Krzyki III** – pow. 47,62 ha – zieleń zabytkowa i niezabytkowa;
 - Zadanie 9 – Rejon **Fabryczna I** – pow. 84,22 ha – zieleń zabytkowa i niezabytkowa;

- Zadanie 10 – Rejon **Fabryczna II** – pow. 38,43 ha – zieleń niezabytkowa;
- Zadanie 11 – Rejon **Fabryczna III** – pow. 106,58 ha – zieleń niezabytkowa;
- Zadanie 12 – Rejon **Fabryczna IV** – pow. 64,62 ha – zieleń zabytkowa i niezabytkowa;
- Zadanie 13 – Rejon **Psie Pole** - pow. 38,94 ha – zieleń niezabytkowa.

Integralnym elementem opisu przedmiotu zamówienia są:

- 1) przedmiar robót – zał. nr 3 do SIWZ;
- 2) kosztorys ofertowy – zał. 4 do SIWZ;
- 3) cennik drewna – zał. nr 5 do SIWZ;
- 4) wykaz graficzny zadań – załącznik nr 15 do SIWZ.

4. Zamawiający stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 2 czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1¹ ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz.U. 2016 poz. 1666).

1) Sposób wymaganego zatrudnienia osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia:

- a) Zamawiający wymaga, aby osoby wykonujące czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia określonego w SIWZ, zostały zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy z uwzględnieniem minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3 – 5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia, w wymiarze czasu pracy min. 0,5 etatu,
- b) wymagana liczba zatrudnionych osób: minimum 5 osób w okresie kwiecień – listopad, minimum 2 osoby w okresie grudzień – marzec dla zadań nr 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12; minimum 2 osoby w okresie kwiecień – listopad, minimum 1 osoba w okresie grudzień – marzec dla zadania nr 10 i 13,
- c) Wykonawca lub podwykonawca zatrudni pracowników na podstawie umowy o pracę na okres realizacji zamówienia. W przypadku rozwiązania stosunku pracy przed zakończeniem tego okresu, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego zatrudnienia na to miejsce innej osoby.

2) Rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczy wymaganie zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia: wszystkie czynności zawarte w opisie przedmiotu zamówienia, kosztorysie i przedmiarze robót, konieczne do wykonania w wymienionych w pkt. 1 lit. b) okresach.

3) Uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań:

- a) Sposób dokumentowania zatrudnienia ww. osób:
 - Wykonawca będzie, co miesiąc przedstawiał Zamawiającemu oświadczenie o zatrudnieniu pracowników w danym miesiącu. Oświadczenie będzie składane po raz pierwszy w dniu podpisania umowy, a następnie do ostatniego dnia roboczego każdego miesiąca pracy. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 7 do umowy.
 - Wykonawca w terminie do 10 dnia następnego miesiąca, zobowiązany będzie do przedstawienia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających sposób zatrudnienia ww. osób – zanonimizowane kopie umów o pracę lub oświadczenie o dalszym zatrudnianiu wcześniej zgłoszonych osób,

¹ art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy: Przez nawiązanie stosunku pracy pracownik zobowiązuje się do wykonywania pracy określonego rodzaju na rzecz pracodawcy i pod jego kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez pracodawcę, a pracodawca - do zatrudniania pracownika za wynagrodzeniem.

- Wykonawca na każde pisemne żądanie Zamawiającego w terminie do 5 dni roboczych przedstawi Zamawiającemu dowody odprowadzenia składek ZUS na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne za ostatni miesiąc pracy pracowników.
 - b) Sankcje z tytułu niespełnienia wymagań w zakresie zatrudnienia.
 - W przypadku nie przedstawienia dokumentów, o których mowa w pkt 3 lit. a) w wymaganych terminach, Wykonawca za każdy taki przypadek, zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 2412,20 zł.
 - W przypadku trzykrotnego niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązków wskazanych w pkt 3 lit. a), Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy.
5. **Zamawiający zastrzega sobie prawo ograniczenia zakresu prac.**
6. Zamawiający nie zastrzega, że Wykonawca ma obowiązek osobistego wykonania kluczowych części zamówienia. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.

IV. ZAMÓWIENIA O KTÓRYCH MOWA W ART. 67 UST. 1 PKT 6 USTAWY PZP

Zamawiający przewiduje udzielenia zamówień o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp, dotychczasowemu Wykonawcy, w okresie 3 lat od udzielenia zamówienia podstawowego, do wysokości 50 % wartości zamówienia podstawowego. Zakres zamówienia określono w załączniku nr 4 do specyfikacji. Wskazana ilość poszczególnych prac może ulec zmianie w zależności od rzeczywistych potrzeb Zamawiającego, ale ich wartość nie może przekroczyć wartości określonej przy ustalaniu wartości szacunkowej zamówienia dla każdego zadania.

Zamówienie będzie udzielone w zależności od rzeczywistych potrzeb Zamawiającego i jego możliwości finansowych po przeprowadzeniu negocjacji z Wykonawcą zgodnie z art. 66-68 ustawy Pzp.

V. OFERTY WARIANTOWE I CZĘŚCIOWE

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Oferta może obejmować maksymalnie 3 zadania.
3. Złożenie oferty na więcej niż 3 zadania spowoduje odrzucenie oferty złożonej przez danego Wykonawcę, na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 2 ustawy Pzp.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

VI. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Rozpoczęcie realizacji zamówienia: **01.07.2017r.**
2. Zakończenie realizacji zamówienia: **30.06.2019r.**

VII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia publicznego ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:

1. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 12 – 23 ustawy Pzp.
2. Spełniają warunki udziału dotyczące:
 - 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.
 - 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej.
Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że posiada:
 - a) ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej

działalności związanej z przedmiotem niniejszego zamówienia na sumę gwarancyjną nie niższą niż:

- 300 000,00 zł dla zadań od 1,3,5,8,11,
- 200 000,00 zł dla zadania 2,4,6,7,9,
- 150 000,00 zł dla zadania 10,12,13.

b) środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości minimum:

- 260 000,00 zł brutto dla zadania 1,
- 120 000,00 zł brutto dla zadania 2
- 270 000,00 zł brutto dla zadania 3,
- 100 000,00 zł brutto dla zadania 4,
- 170 000,00 zł brutto dla zadania 5,
- 120 000,00 zł brutto dla zadania 6,
- 100 000,00 zł brutto dla zadania 7,
- 150 000,00 zł brutto dla zadania 8,
- 140 000,00 zł brutto dla zadania 9,
- 60 000,00 zł brutto dla zadania 10,
- 170 000,00 zł brutto dla zadania 11,
- 90 000,00 zł brutto dla zadania 12,
- 60 000,00 zł brutto dla zadania 13,

W przypadku złożenia oferty na więcej niż jedno zadanie warunków należy spełnić osobno dla każdego zadania.

3) zdolności technicznej lub zawodowej.

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że:

a) posiada wiedzę i doświadczenie tj. wykonał lub wykonuje w okresie ostatnich czterech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej jedno zadanie polegające na całorocznych (przez okres 12 miesięcy) kompleksowych pracach konserwacyjnych zieleni parkowej odpowiadających przedmiotowi zamówienia odpowiednio do składanej oferty, w tym dodatkowo prace konserwacyjne prowadzone na terenie parków wpisanych do rejestru zabytków – zadanie 3,6,8,9,12 (położonych na obszarze wpisanym do rejestru zabytków - zadania 1,2,4,5) oraz prace na terenie dróg publicznych (dla zadań 1,2,5), o wartości dla okresu ciągłego 12 miesięcy nie mniejszej niż:

- 560 000,00 zł brutto dla zadania 1,
- 250 000,00 zł brutto dla zadania 2,
- 520 000,00 zł brutto dla zadania 3,
- 210 000,00 zł brutto dla zadania 4,
- 320 000,00 zł brutto dla zadania 5,
- 250 000,00 zł brutto dla zadania 6,
- 220 000,00 zł brutto dla zadania 7,
- 280 000,00 zł brutto dla zadania 8,
- 270 000,00 zł brutto dla zadania 9,
- 140 000,00 zł brutto dla zadania 10,
- 310 000,00 zł brutto dla zadania 11,
- 170 000,00 zł brutto dla zadania 12,
- 150 000,00 zł brutto dla zadania 13,

Zakres rzeczowy wykonanych usług musi obejmować wykonanie w skali roku prac konserwacyjnych zieleni miejskiej odpowiadających rodzajem przedmiotowi zamówienia odpowiednio do składanej oferty, o powierzchni nie mniejszej niż:

- 21,00 ha powierzchni dla zadania 1,
- 15,00 ha powierzchni dla zadania 2,

- 50,00 ha powierzchni dla zadania 3,
- 37,00 ha powierzchni dla zadania 4,
- 15,00 ha powierzchni dla zadania 5,
- 37,00 ha powierzchni dla zadania 6,
- 30,00 ha powierzchni dla zadania 7,
- 23,00 ha powierzchni dla zadania 8,
- 42,00 ha powierzchni dla zadania 9,
- 19,00 ha powierzchni dla zadania 10,
- 51,00 ha powierzchni dla zadania 11,
- 31,00 ha powierzchni dla zadania 12,
- 19,00 ha powierzchni dla zadania 13,

W przypadku złożenia oferty na więcej niż jedno zadanie warunków należy spełnić osobno dla każdego zadania.

Uwaga: Wartości podane w dokumentach potwierdzających spełnienie warunków w walutach innych niż wskazane przez Zamawiającego Wykonawca przeliczy według średniego kursu NBP na dzień składania ofert.

- b) dysponuje sprzętem w celu realizacji zamówienia tj.: ciągnikiem kołowym (1 szt.), przyczepą ciągnikową (1 szt.), samochodem samowyładowczym do 5 ton (1 szt.), kosiarkami – podkaszarkami spalinowymi (2 szt.), kosiarkami spalinowymi samozbierającymi (4 szt.), piłami motorowymi (2 szt.), dmuchawami (2 szt.), podnośnikiem koszowym 18 m (1 szt.) lub sprzętem alpinistycznym (1 szt.), rębakiem (1 szt.),
- c) dysponuje **kierownikiem prac**, który będzie kierował pracami konserwatorskimi oraz restauratorskimi prowadzonymi przy zabytkach będących parkami wpisanymi do rejestru zabytków - dla zadań 3,6,8,9,12 (położonymi na obszarze wpisanym do rejestru zabytków - dla zadań 1,2,4,5), który ukończył studia drugiego stopnia lub jednolite studia magisterskie, których program obejmował zajęcia lub grupy zajęć umożliwiające nabycie wiedzy i umiejętności w tym zakresie, oraz który po rozpoczęciu studiów drugiego stopnia lub po zaliczeniu szóstego semestru jednolitych studiów magisterskich, przez co najmniej 9 miesięcy brał udział w pracach konserwatorskich lub pracach restauratorskich prowadzonych przy tego rodzaju zabytkach wpisanych do rejestru (położonych na obszarze wpisanym do rejestru zabytków), lub był zatrudniony przy tych pracach w muzeum będącym instytucją kultury oraz posiada co najmniej roczne doświadczenie przy konserwacji i pielęgnacji tego rodzaju zabytków wpisanych do rejestru zabytków (położonych na obszarze wpisanym do rejestru zabytków) oraz ukończył kurs obejmujący swym zakresem zagadnienia z zakresu pielęgnacji drzew ozdobnych,
- d) dysponuje **kierownikiem prac**, który posiada minimum średnie wykształcenie w zakresie pielęgnacji zieleni (ukończona szkoła rolnicza, ogrodnicza, leśna lub szkoła wyższa obejmująca kierunki rolnictwo, ogrodnictwo, leśnictwo, architektura krajobrazu) oraz posiada co najmniej 3 letnie doświadczenie przy pracach w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia oraz ukończył kurs obejmujący swym zakresem zagadnienia pielęgnacji drzew ozdobnych (zadanie 7,10,11,13),
- e) dysponuje **dwoma pilarzami** (gdzie, co najmniej jeden posiada kwalifikacje do pielęgnacji drzew ozdobnych – kurs pilarza II stopnia), którzy posiadają, co najmniej roczne doświadczenie w zakresie pielęgnacji drzew lub posiadają certyfikat European Treeworker (doświadczenie takie jak w przypadku pilarza II stopnia) lub inny dokument odpowiadający wymienionemu,

- f) dysponuje **ogrodnikiem** z ukończoną szkołą ogrodniczą (zasadniczą lub średnią) lub uczelnią wyższą (kierunek związany z przedmiotem zamówienia), który posiada co najmniej roczne doświadczenie w pracach związanych z utrzymaniem zieleni.
- g) dysponuje **pracownikiem** z ukończonym szkoleniem (ważnym przez 5 lat od daty wydania) w zakresie stosowania środków ochrony roślin przy użyciu sprzętu naziemnego do stosowania tych środków, z wyłączeniem sprzętu montowanego na pojazdach szynowych,
- h) **dodatkowo:**
 - dla zadania 3: dysponuje pracownikiem z ukończonym kursem w zakresie obsługi automatycznych systemów nawadniających, który odbył co najmniej 12 - miesięczną praktykę zawodową w tym zakresie,
 - dla zadania 3: dysponuje minimum dwoma pracownikami, którzy posiadają kwalifikacje przy bieżącej pielęgnacji i konserwacji szaty roślinnej zgodnie z Japońską Sztuką Ogrodniczą, a w szczególności specjalnych technik cięcia i formowania drzew i krzewów oraz odbyli co najmniej 12 - miesięczną praktykę zawodową w tym zakresie.

VIII. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 24 UST. 5 USTAWY PZP

Dodatkowo z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy Wykonawcę:

- 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2016 r. poz. 1574 ze zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2016 r. poz. 2171);
- 2) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 3) jeżeli Wykonawca lub osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 14 ustawy Pzp, uprawnione do reprezentowania Wykonawcy pozostają w relacjach określonych w art. 17 ust. 1 pkt 2–4 ustawy Pzp z:
 - a) Zamawiającym,
 - b) osobami uprawnionymi do reprezentowania Zamawiającego,
 - c) członkami komisji przetargowej,
 - d) osobami, które złożyły oświadczenie, o którym mowa w art. 17 ust. 2a ustawy Pzp– chyba że jest możliwe zapewnienie bezstronności po stronie Zamawiającego w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu;
- 4) który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego, zawartą z Zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
- 5) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za wykroczenie

przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny nie niższą niż 3000 złotych;

- 6) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za wykroczenie, o którym mowa w pkt 5;
- 7) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną nie niższą niż 3000 złotych;
- 8) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

IX. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA

1. W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw wykluczenia Wykonawca musi dołączyć do oferty:

- 1) aktualny na dzień składania ofert Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ), którego wzór określony został w załączniku nr 7 do SIWZ, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania i spełnia warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w dziale VII. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

Uwaga! Dokument JEDZ można wypełnić na stronie internetowej <https://www.uzp.gov.pl> (dokument wypełniony za pośrednictwem strony internetowej należy dołączyć do oferty).

- 2) Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu składa Jednolite Europejskie Dokumenty Zamówienia dotyczące podwykonawców.
- 3) Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia - w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby - warunków udziału w postępowaniu składa także Jednolite Europejskie Dokumenty Zamówienia dotyczące tych podmiotów.

2. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w terminie, nie krótszym niż 10 dni aktualnych na dzień ich złożenia następujących oświadczeń i dokumentów:

- 1) **W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących sytuacji ekonomicznej Zamawiający żąda**

dostarczenia dokumentów:

- a) potwierdzających, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną w dziale VII ust. 2 pkt 2 lit. a SIWZ,
- b) jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może złożyć wymaganego przez Zamawiającego dokumentu, o którym mowa w pkt 1 lit. a, Zamawiający dopuszcza złożenie przez Wykonawcę innego dokumentu, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez Zamawiającego warunku udziału w postępowaniu.
- c) informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert.

2) W celu potwierdzenia przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej, Zamawiający żąda dostarczenia następujących dokumentów:

- a) wykazu usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 4 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert (załącznik nr 6 do SIWZ),
- b) wykazu osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości w celu wykazania spełniania warunku, o którym mowa w dziale VII ust. 2 pkt 3 lit c-g, h – w przypadku zadania nr 3 wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (załącznik nr 8.1,8.2,8.3 do SIWZ) – należy sporządzić oddzielnie dla każdego zadania, w przypadku złożenia oferty na więcej niż 1 zadanie,
- c) wykaz narzędzi i urządzeń, dostępnych Wykonawcy w celu realizacji zamówienia publicznego, wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami w celu wykazania spełniania warunku, o którym mowa w dziale VII ust. 2 pkt 3 lit b (załącznik nr 10 do SIWZ).

3) W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp, Zamawiający żąda dostarczenia następujących dokumentów:

- a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy oraz, odcisnętego za wykroczenie na karę aresztu, w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- b) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- c) zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- d) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp;
- e) oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;
- f) oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;
- g) oświadczenia Wykonawcy o braku wydania prawomocnego wyroku sądu skazującego za wykroczenie na karę ograniczenia wolności lub grzywny w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy Pzp;
- h) oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego ostatecznej decyzji administracyjnej o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 7 ustawy Pzp;
- i) oświadczenia Wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 716).

Uwaga: oświadczenia Wykonawcy, o których mowa w lit. e-i należy zawrzeć w JEDZ (załącznik nr 7 do SIWZ).

3. Nie złożenie oświadczeń lub dokumentów.

Jeżeli Wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w ust. 1 pkt. 1, oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w ust. 2, 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 lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień, chyba, że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

4. Dokumenty dotyczące przynależności do tej samej grupy kapitałowej.

Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia przez Zamawiającego na własnej stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp tj. kwoty, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie, ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, 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. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 9 do SIWZ.

5. Dysponowanie zasobami innego podmiotu.

- 1) Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu o których mowa w dziale VII SIWZ, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- 2) Zamawiający jednocześnie informuje, iż „stosowna sytuacja” o której mowa w pkt. 1 wystąpi wyłącznie w przypadku kiedy:
 - a) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Zobowiązanie musi zawierać:
 - zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego.
 - b) Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 i ust. 5 ustawy Pzp.
 - c) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji, których te zdolności są wymagane.

6. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.

- 1) Wykonawcy występujący wspólnie, zgodnie z zapisami art. 23 ust. 2 ustawy Pzp ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 2) Do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo, które powinno dokładnie określać zakres umocowania.
- 3) Jeżeli Wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający wezwie do ich złożenia, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 4) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie, o którym mowa w ust. 1 pkt. 1 składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

7. Informacja dla Wykonawców, którzy mają siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

- 1) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w ust. 2 pkt 3 lit. a-d składa dokument wystawiony w 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 oraz ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy Pzp, potwierdzający, że:
 - a) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
 - b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 2) Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się go 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.
- 3) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

X. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy przekazują w formie pisemnej lub faksem, za wyjątkiem oferty oraz oświadczeń i dokumentów wymienionych w dziale IX SIWZ.
2. Dokumenty, które należy uzupełnić na wezwania Zamawiającego w trybie art. 26 ust. 3 ustawy Pzp mające potwierdzać spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub brak podstaw do wykluczenia z postępowania składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
3. Postępowanie, którego dotyczy niniejsza SIWZ, oznaczone jest symbolem ZP/PN/5/2017/DZZ. Wykonawcy proszeni są o powoływanie się na ten symbol we wszystkich kontaktach z Zamawiającym.
4. Każdy Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ.
5. Zamawiający niezwłocznie udzieli odpowiedzi na wszelkie zapytania związane z prowadzonym postępowaniem pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
6. Treść wyjaśnienia zostanie przekazana jednocześnie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ, bez wskazania źródła zapytania oraz zostanie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego.
7. Zamawiający oświadcza, że nie zamierza zwoływać zebrania z Wykonawcami.
8. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę treści specyfikacji Zamawiający udostępni na stronie internetowej www.zzm.wroc.pl
9. Jeżeli zmiana treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia prowadzić będzie do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający zamieści ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, na stronie internetowej i w swojej siedzibie.
10. Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu niezbędny okaże się dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, oraz na stronie internetowej, na której udostępniana jest SIWZ.
11. Osobą upoważnioną do kontaktów z Wykonawcami jest:
 - 1) W zakresie merytorycznym – Lidia Kaczewska, Ireneusz Mikoda, tel. +48 71 328 66 11/12 wew. 331, 314, w godz. od 8:00 do 11:00,
 - 2) W zakresie zamówień publicznych - Jarosław Antos, Tomasz Tatałaj, tel. +48 71 328 66 11/12 wew. 140, 141 w godz. od 8:00 do 11:00.
12. Każdy Wykonawca ponosi ryzyko związane z ewentualną wadliwością informacji uzyskanych od osób trzecich.

XI TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Termin związania ofertą wynosi **60 dni**.
2. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, 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.

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.

XII WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia wadium w wysokości:

Zadanie	WYSOKOŚĆ WADIUM
1.	42 000,00 zł /słownie złotych: czterdzieści dwa tysiące/
2.	17 000,00 zł /słownie złotych: siedemnaście tysięcy/
3.	39 000,00 zł /słownie złotych: trzydzieści dziewięć tysięcy/
4.	16 000,00 zł /słownie złotych: szesnaście tysięcy/
5.	24 000,00 zł /słownie złotych: dwadzieścia cztery tysiące/
6.	18 000,00 zł /słownie złotych: osiemnaście tysięcy/
7.	16 000,00 zł /słownie złotych: szesnaście tysięcy/
8.	20 000,00 zł /słownie złotych: dwadzieścia tysięcy/
9.	20 000,00 zł /słownie złotych: dwadzieścia tysięcy/
10.	10 000,00 zł /słownie złotych: dziesięć tysięcy/
11.	24 000,00 zł /słownie złotych: dwadzieścia cztery tysiące/
12.	13 000,00 zł /słownie złotych: trzynaście tysięcy/
13.	11 000,00 zł /słownie złotych: jedenaście tysięcy/

2. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, wadium (w każdej z dopuszczalnych form) może być wniesione przez jednego, kilku lub wszystkich Wykonawców, pod warunkiem, iż łączna wysokość wniesionego wadium odpowiadać będzie wymaganej kwocie. W takim przypadku składając wadium należy wskazać w imieniu kogo i tytułem jakiego postępowania jest wnoszone.
3. Wadium może być wniesione w następujących formach:
- 1) pieniądzu - przelewem na rachunek bankowy w PKO BP SA nr **86 1020 5226 0000 6802 0416 5452**,
 - 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 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2016 r. poz. 359).
4. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego, Zamawiający będzie uważał za wniesione w terminie tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że środki zostały zaksięgowane na koncie Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
5. Gwarancje i poręczenia należy wystawić na Gminę Wrocław - Zarząd Zieleni Miejskiej, ul. Trzebnicka 33, 50-231 Wrocław.
6. W przypadku:
- przesłania gwarancji lub poręczenia pocztą oryginał gwarancji/poręczenia należy przesłać na adres Zarządu Zieleni Miejskiej, ul. Trzebnicka 33, 50-231 Wrocław - pok. nr 16,

- osobistego składania oryginału gwarancji/poręczenia należy zdeponować w kasie Zamawiającego (pok. nr 16).
- 7. Z treści gwarancji, poręczenia winno wynikać nieodwołalne i bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego - zobowiązanie gwaranta, poręczyciela do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w przepisie art. 46 ust. 4a i ust. 5 ustawy Pzp.
- 8. Wykonawca, który nie wniesie wadium w wyznaczonym terminie zostanie wykluczony z prowadzonego postępowania. Terminowe wniesienie wadium (w każdej z dopuszczonych form jego wniesienia) Zamawiający sprawdzi w ramach własnych czynności proceduralnych.
- 9. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art.46 ust 4a ustawy Pzp.
- 10. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 11. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
- 12. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
 - 2) nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - 3) zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 13. Zamawiający nie później niż na 7 dni przed upływem ważności wadium, wzywa Wykonawców, pod rygorem wykluczenia z postępowania do przedłużenia ważności wadium albo wniesienia nowego wadium na okres niezbędny do zabezpieczenia postępowania do zawarcia umowy. Jeżeli wniesiono odwołanie po wyborze oferty najkorzystniejszej, wezwanie kieruje się jedynie do Wykonawcy, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą.
- 14. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających okoliczności o których mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.
- 15. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

XIII OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Wykonawcy przygotowują i przedstawiają swoje oferty zgodnie z wymaganiami SIWZ.
2. Oferta musi zawierać:
 - **wypełniony formularz oferty (wg załącznika nr 1 do SIWZ),**
 - **Standardowy Formularz Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (wg załącznika nr 7 do SIWZ),**
 - **formularz cenowy - dane wyjściowe do kosztorysowania na podstawie których wyliczono ceny jednostkowe (wg zał. nr 12 do SIWZ),**
 - **kosztorys ofertowy - wycena robót w cyklu jednorocznym - sporządzony zgodnie ze wzorem zawartym w załączniku nr 4 do SIWZ,**
 - **pełnomocnictwo (jeżeli dotyczy).**
3. Załączone przez Wykonawcę do oferty oświadczenia muszą odpowiadać swoją treścią treści zaproponowanych przez Zamawiającego wzorów tychże oświadczeń będących załącznikami do niniejszej SIWZ.

4. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim w sposób czytelny (dokumenty sporządzone w języku obcym, muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski).
5. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę w niniejszym postępowaniu.
6. Oferta nie powinna zawierać żadnych nieczytelnych lub nieautoryzowanych poprawek i skreśleń. Ewentualne poprawki lub korekty błędów należy nanieść czytelnie oraz datować i zaopatrzyć podpisem co najmniej jednej z osób podpisujących ofertę.
7. Oferta (oraz załączniki do niej) musi być podpisana (podpis i imienna pieczęć) przez Wykonawcę zgodnie z zasadami reprezentacji określonymi w dokumencie rejestrowym Wykonawcy, lub przez osobę upoważnioną do składania oświadczeń woli w jego imieniu, a w przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia przez ustanowionego pełnomocnika.
8. W przypadku pełnomocnictwa - powinno być ono załączone do oferty w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem notarialnie lub przez mocodawcę.
9. Zamawiający nie zwraca Wykonawcom dokumentów zawartych w ofercie, za wyjątkiem materiałów określonych w art. 97 ust. 2 ustawy Pzp (na pisemny wniosek Wykonawcy, którego oferta nie została wybrana).
10. Koszty przygotowania oferty ponosi Wykonawca z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy Pzp.
11. Wykonawca powinien umieścić ofertę w zamkniętej kopercie. Koperta ma być oznaczona według poniższego wzoru:

**<DOKŁADNA NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO>
ZAMÓWIENIE NA <PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA>
NIE OTWIERAĆ PRZED <TERMIN OTWARCIA OFERT>**

Koperta, poza oznakowaniem jak wyżej, musi być opisana nazwą i adresem Wykonawcy.

12. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonych ofert pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian, poprawek itp. przed upływem terminu do składania ofert.
13. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych wymagań jak składana oferta tj. w odpowiednio oznakowanej kopercie z dopiskiem „ZMIANA”.
14. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia /według takich samych zasad jak wprowadzenie zmian i poprawek/ z napisem na kopercie „WYCOFANE”.
15. W przypadku złożenia oferty po terminie składania ofert, Zamawiający niezwłocznie powiadomi o tym Wykonawcę a oferta zostanie zwrócona po upływie terminu do wniesienia odwołania.
16. Koperty oznaczone napisem „WYCOFANE” będą otwierane w pierwszej kolejności. Koperty ofert wycofanych nie będą otwierane.
17. Koperty oznaczone dopiskiem „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian zostaną dołączone do oferty.
18. Zamawiający zobowiązuje Wykonawców, aby w przypadku pojawienia się w ofercie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów art. 11 ust. 4 Ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r., Nr 153, poz. 1503, z późn. zm.), które Wykonawca będzie chciał zastrzec przed dostępem - zostały załączone do oferty w osobnym opakowaniu (kopercie) z dopiskiem: „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa”.
- 1) Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 w/w ustawy - rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.
- 2) Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż

- w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane oraz wyказаł, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 3) Nie można zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

XIV MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć osobiście lub za pośrednictwem usług pocztowych na adres:

**Zarząd Zieleni Miejskiej
ul. Trzebnicka 33
50-231 Wrocław**

nie później niż do dnia **13 marca 2017r. do godz. 9⁰⁰**

Oferty powinny być dostarczone za zwrotnym potwierdzeniem przyjęcia ich przez Zamawiającego. W przypadku korzystania z usług pocztowych, Zamawiający uznaje za termin złożenia oferty – termin i godzinę potwierdzenia odbioru przesyłki przez Zamawiającego.

2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **13 marca 2017r. o godz. 11⁰⁰** w siedzibie Zamawiającego przy ul. Trzebnickiej 33, w sali konferencyjnej, parter.
3. Otwarcie ofert jest jawne.
4. W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwarciu ofert, na jego pisemny wniosek, Zamawiający niezwłocznie przekaze informacje, które podaje się podczas otwarcia ofert.
5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. Podczas otwarcia ofert podaje się do wiadomości nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny ofertowej, okresu gwarancji, terminu wykonania zamówienia, warunków płatności zawartych w ofertach oraz kryteria oceny ofert.
7. Zgodnie z przepisem art. 96 ust. 3 ustawy Pzp, protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym, że oferty udostępnia się od chwili ich otwarcia.
8. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane.

XV OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Cenę oferty ogółem brutto wybranego zadania należy podać w „formularzu oferty” załącznik nr 1 do SIWZ z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
Cena ofertowa ogółem brutto odrębnie dla każdego zadania na które składana jest oferta ma ujmować kompletne wykonanie przedmiotu zamówienia określonego dla danego zadania.
2. Cenę oferty ogółem brutto na okres **24 miesięcy** należy obliczyć na podstawie kosztorysu ofertowego - wyceny prac w cyklu jednorocznym - sporządzonego zgodnie z załączonym wzorem (Załącznik nr 4 do SIWZ) dla każdego oferowanego zadania oddzielnie.
3. Wykonawca w kosztorysie ofertowym nie może dokonywać zmian kolejności pozycji kosztorysowych.
4. Wykonawca powinien sporządzić kosztorys ofertowy wg cen netto oraz wyliczyć należny podatek VAT w wysokości 8 % (zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług obowiązującą w dniu składania oferty), otrzymując tym sposobem wartość zamówienia ogółem brutto.
5. W przypadku urzędowej zmiany stawki podatku VAT, wynagrodzenie Wykonawcy zostanie skorygowane z uwzględnieniem zmienionej stawki podatku VAT od dnia jej obowiązywania.

6. Wynagrodzenie nie będzie waloryzowane o średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych.

XVI INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ

Zamawiający nie dopuszcza w ramach rozliczeń innej waluty niż PLN.

XVII OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, ICH ZNACZENIE ORAZ SPOSÓB OCENY OFERT

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich rangą:

Kryterium nr 1 - Cena	- 60%
Kryterium nr 2 - Dodatkowe doświadczenie kierownika prac	- 15%
Kryterium nr 3 - Dodatkowe ukończone kursy i szkolenia kierownika prac	- 10%
Kryterium nr 4 - Ukończone kursy i szkolenia ogrodnika	- 10%
Kryterium nr 5 - Kurs pilarza drzew ozdobnych III stopnia lub inny odpowiadający	- 5%
Razem	- 100%

2. Sposób obliczania wartości punktowej ocenianego kryterium:

Kryterium nr 1 – CENA:

W kryterium cena kolejno ocenianym ofertom zostaną przyznane punkty według następującego wzoru:

$$\text{Cena} = \frac{\text{najniższa oferowana cena brutto}}{\text{cena badanej oferty brutto}} \times 60 \% \times 100 \text{ pkt}$$

Nazwa kryterium	Opis	Sposób spełniania kryterium	Zakres punktów
Kryterium nr 2 Dodatkowe doświadczenie kierownika prac (zadanie 7,10,11,13)	Wykonawca przedstawi w formie oświadczenia dodatkowe lata pracy na stanowisku kierownika prac, poza zakresem zawartym w minimalnych wymaganiach w zakresie dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Maksymalny czas doświadczenia wynosi 7 lat. W przypadku zaoferowania doświadczenia kierownika prac dłuższego niż 7 lat Wykonawca otrzyma maksymalną liczbę pkt. tj. 15	4 lata – 2 pkt. 5 lata – 6 pkt. 6 lata – 10 pkt. 7 lat i więcej – 15 pkt.	0-15
Dodatkowe doświadczenie kierownika prac	Wykonawca przedstawi w formie oświadczenia dodatkowe lata pracy na stanowisku kierownika	2 lata – 2 pkt. 4 lata – 6 pkt.	0-15

(zadanie 1,2,3,4,5,6,8,9,12)	prac, poza zakresem zawartym w minimalnych wymaganiach w zakresie dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Maksymalny czas doświadczenia wynosi 8 lat. W przypadku zaoferowania doświadczenia kierownika prac dłuższego niż 8 lat Wykonawca otrzyma maksymalną liczbę pkt. tj. 15	6 lata – 10 pkt. 8 lat i więcej – 15 pkt.	
Kryterium nr 3 Dodatkowe ukończone kursy i szkolenia kierownika prac	Wykonawca przedstawi w formie oświadczenia listę dodatkowych kursów i szkoleń, poza zakresem zawartym w minimalnych wymaganiach w zakresie dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Zakres punktowanych kursów i szkolenia musi być zgodny z przedmiotem zamówienia. Maksymalna liczba kursów i szkoleń to 5. W przypadku zaoferowania większej liczby kursów i szkoleń niż 5 Wykonawca otrzyma maksymalną liczbę pkt. tj. 10	1 kurs/szkolenie – 2 pkt. 2 kursy/szkolenia – 4 pkt. 3 kursy/szkolenia – 6 pkt. 4 kursy/szkolenia – 8 pkt. 5 kursy/szkolenia – 10 pkt.	0-10
Kryterium nr 4 Ukończone kursy i szkolenia ogrodnika	Wykonawca przedstawi w formie oświadczenia listę kursów i szkoleń. Zakres punktowanych kursów i szkoleń musi być zgodny z przedmiotem zamówienia. Maksymalna liczba kursów i szkoleń to 5. W przypadku zaoferowania większej liczby kursów i szkoleń niż 5 Wykonawca otrzyma maksymalną liczbę pkt. tj. 10	1 kurs/szkolenie – 2 pkt. 2 kursy/szkolenia – 4 pkt. 3 kursy/szkolenia – 6 pkt. 4 kursy/szkolenia – 8 pkt. 5 kursy/szkolenia – 10 pkt.	0-10
Kryterium nr 5 Kurs pilarza drzew ozdobnych III stopnia lub inny odpowiadający	Wykonawca przedstawi w formie oświadczenia ukończenie kursu pilarza III stopnia lub inny odpowiadający Maksymalna liczba pilarzy z ukończonym kursem pilarza III stopnia lub innym odpowiadającym wynosi 2. Maksymalna liczba pkt. to 5. W przypadku zaoferowania większej liczby osób z ukończonym ww. kursem Wykonawca otrzyma maksymalną liczbę pkt. tj. 5	1 pilarz z ukończonym kursem pilarza III stopnia lub innym odpowiadającym – 2 pkt. 2 pilarzy z ukończonym kursem pilarza III stopnia lub innym odpowiadającym – 5 pkt.	0-5

3. Łączna liczba punktów otrzymanych przez Wykonawcę stanowi sumę punktów otrzymanych w poszczególnym kryterium.

4. Oświadczenie dotyczące kryterium 2-5 znajduje się w formularzu oferty stanowiącym Załącznik nr 1 do SIWZ.
5. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta niepodlegająca odrzuceniu, złożona przez niewykluczonego z postępowania Wykonawcę, która uzyska największą ilość punktów.
6. Jeśli nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
7. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami - art. 91 ust. 3a ustawy Pzp.

XVIII INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Po upływie terminu na wniesienie odwołania Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą o miejscu i terminie podpisania umowy.
2. Termin ten nie może być krótszy niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 15 dni - jeżeli zawiadomienie zostało przesłane w inny sposób – z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 pkt 1 lit a) ustawy Pzp, tj.: Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa powyżej, jeżeli w postępowaniu została złożona tylko jedna oferta.
3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny, chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.
4. Dotyczy Wykonawców prowadzących działalność w formie spółki z ograniczoną odpowiedzialnością – w przypadku, gdy cena wybranej oferty przekracza dwukrotną wartość kapitału zakładowego spółki, Zamawiający, w celu potwierdzenia odpowiedniego umocowania do złożenia oferty, ma prawo żądać, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, uchwały wspólników chyba, że umowa spółki stanowi inaczej tzn. wyłącza wymóg uchwały wspólników (zgodnie z art. 230 kodeksu spółek handlowych).
5. W przypadku, gdy zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
6. Wykonawca jest zobowiązany, przed zawarciem umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy wg zasad określonych w dziale XIX.

XIX WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana w niniejszym postępowaniu jako najkorzystniejsza zobowiązany jest najpóźniej w dniu zawarcia umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w kwocie stanowiącej **5%** ceny ofertowej brutto.

2. Zabezpieczenie może być wnoszone wg wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 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 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2016 r. poz. 359).
3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy w PKO BP 38 1020 5226 0000 6402 0416 5445.
4. Kwota zabezpieczenia podlega oprocentowaniu w wysokości obowiązującej dla rachunków bieżących w PKO BP.
5. Zamawiający dokona zwrotu zabezpieczenia w terminach i na zasadach określonych w § 13 wzoru umowy, który stanowi zał. nr 11 do SIWZ.

XX ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI UMOWY

1. W trakcie realizacji przedmiotu umowy postanowienia umowy mogą ulec zmianom, jeżeli zmiany będą korzystne dla Zamawiającego lub konieczność wprowadzenia zmian wynikać będzie z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, przy czym zmiany postanowień umowy dotyczyć mogą w szczególności:
 - 1) terminu realizacji przedmiotu umowy spowodowanymi:
 - a) warunkami atmosferycznymi uniemożliwiającymi prowadzenie prac,
 - b) nie przekazaniem Wykonawcy przedmiotu umowy w terminie o którym mowa w § 4 pkt. 1 wzoru umowy,
 - c) nie dostarczenia Wykonawcy materiału roślinnego do nasadzeń pomimo na bieżąco ustalanego z Zamawiającym terminu dostawy.
 - 2) siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy. Za siłę wyższą uznawane będą zdarzenia takie jak wojna, atak terrorystyczny, katastrofa, stan klęski żywiołowej, zamieszki, strajki, pożar na które strony nie mają wpływu,
 - 3) zmiany obowiązującej stawki podatku VAT. Jeśli zmiana stawki podatku VAT będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający zwiększy wynagrodzenie o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Wykonawcę.
 - 4) sposobu wykonywania przedmiotu umowy,
 - 5) zmniejszenia zakresu wykonywanych prac i wynagrodzenia Wykonawcy,
 - 6) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeżeli Wykonawca wykaże, że zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
 - 7) wprowadzenia zmian wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, jeżeli Wykonawca wykaże, że zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
2. Wprowadzenie zmiany postanowień umowy wymaga aneksu sporządzonego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy, będzie płacone fakturami częściowymi.

4. Zapłata faktury będzie w terminie 30 dni licząc od daty jej doręczenia wraz z kompletem dokumentów rozliczeniowych.
5. Kary umowne zostały określone we wzorze umowy - załącznik nr 11 do SIWZ.

XXI POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. 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 niniejszej ustawy przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
3. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
4. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.
6. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
7. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji Zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.
8. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
9. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
10. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 8 i 9 powyżej wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
11. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
12. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia orzeczenia przez Izbę.
13. Zamawiający przesyła niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania, kopię odwołania innym wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli odwołanie dotyczy treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zamieszcza ją również

na stronie internetowej, na której jest zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu lub jest udostępniana specyfikacja, wzywając wykonawców do przystąpienia do postępowania odwoławczego.

14. Wykonawca może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje, i interes w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystępuje. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, a jego kopię przesyła się Zamawiającemu oraz Wykonawcy wnoszącemu odwołanie.
15. Wykonawcy, którzy przystąpili do postępowania odwoławczego, stają się uczestnikami postępowania odwoławczego, jeżeli mają interes w tym, aby odwołanie zostało rozstrzygnięte na korzyść jednej ze stron.
16. Zamawiający lub odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego Wykonawcy nie później niż do czasu otwarcia rozprawy. Izba uwzględni opozycję, jeżeli zgłaszający opozycję uprawdopodobni, że wykonawca nie ma interesu w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystąpił; w przeciwnym razie Izba oddała opozycję. Postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji Izba może wydać na posiedzeniu niejawnym. Na postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji nie przysługuje skarga.
17. Czynności uczestnika postępowania odwoławczego nie mogą pozostawać w sprzeczności z czynnościami i oświadczeniami strony, do której przystąpił, z zastrzeżeniem zgłoszenia sprzeciwu, o którym mowa w art. 186 ust. 3 ustawy Pzp, przez uczestnika, który przystąpił do postępowania po stronie Zamawiającego.
18. Odwołujący oraz Wykonawca wezwany zgodnie z pkt 13 nie mogą następnie korzystać ze środków ochrony prawnej wobec czynności Zamawiającego wykonanych zgodnie z wyrokiem Izby lub sądu albo na podstawie art. 186 ust. 2 i 3 ustawy Pzp.
19. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
20. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
21. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.
22. Skarga powinna czynić zadość wymaganiom przewidzianym dla pisma procesowego oraz zawierać oznaczenie zaskarżonego orzeczenia, przytoczenie zarzutów, zwięzłe ich uzasadnienie, wskazanie dowodów, a także wnioski o uchylenie orzeczenia lub o zmianę orzeczenia w całości lub w części.

Wykaz załączników:

Załączniki do SIWZ:

- | | | |
|----|--|--------------|
| 1. | Formularz oferty..... | Załącznik 1, |
| 2. | Opis przedmiotu zamówienia | Załącznik 2, |
| 3. | Przedmiar robót | Załącznik 3, |
| 4. | Kosztorys ofertowy - wycena prac w cyklu jednorocznym | Załącznik 4, |
| 5. | Cennik drewna | Załącznik 5, |
| 6. | Wykaz usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych w okresie ostatnich czterech lat przed upływem terminu składania ofert..... | Załącznik 6, |

7.	Standardowy Formularz Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia	Załącznik 7,
8.	Wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego	Załącznik 8,
9.	Informacja o przynależności do grupy kapitałowej.....	Załącznik 9,
10.	Wykaz narzędzi i urządzeń dostępnych Wykonawcy w celu realizacji usługi	Załącznik 10,
11.	Projekt umowy (wzór).....	Załącznik 11,
12.	Formularz cenowy – dane wyjściowe do kosztorysowania	Załącznik 12,
13.	Dziennik prac – wzór.....	Załącznik 13
14.	Harmonogram rzeczowo – finansowy prac (wzór)	Załącznik 14,
15.	Wykaz graficzny zadań.....	Załącznik 15,
16.	Wykaz placów zabaw	Załącznik 16,
17.	Słupki blokujące typu „City”	Załącznik 17,
18.	Gniazdo dla słupka o średnicy rury Ø76 mm	Załącznik 18.

(pieczęć Wykonawcy)

WYKONAWCA

.....

(imię i nazwisko, nazwa i adres Wykonawcy)

REGON

NIP

tel. fax.

tel. kom.

ZAMAWIAJĄCY**W imieniu Gminy Wrocław****Zarząd Zieleni Miejskiej****ul. Trzebnicka 33****50-231 Wrocław****tel./fax. +48 71 328-66-11/12****FORMULARZ OFERTY**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na „ **KOMPLEKSOWĄ KONSERWACJĘ PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY WROCŁAW**” oferuję realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami SIWZ i załącznikami do niej, za cenę **obejmującą okres 24 miesięcy dla:**

Zadanie ... – rejon¹

w kwocie brutto złotych:

(słownie:.....)

w kwocie netto złotych:.....

(słownie:.....)

podatek VAT w wysokości 8 % -

(słownie:)

Zadanie ... – rejon¹

w kwocie brutto złotych:

(słownie:.....)

w kwocie netto złotych:.....

(słownie:.....)

podatek VAT w wysokości 8 % -

(słownie:)

Zadanie ... – rejon¹

w kwocie brutto złotych:

(słownie:.....)

w kwocie netto złotych:.....

(słownie:.....)

podatek VAT w wysokości 8 % -

(słownie:)

1. Zobowiązuję się do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy o wartości równej 5 % całkowitej ceny ofertowej brutto za wykonanie zamówienia najpóźniej w dniu zawarcia umowy.

2. Oświadczam, że w zakresie zadania ... - rejon¹

1) Kierownik prac posiada ... ² lat doświadczenia w pracach w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia,

2) Kierownik prac posiada ... ² ukończonych kursów i szkoleń w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia,

3) Ogrodnik posiada ... ² ukończonych kursów i szkoleń w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia,

4) Dysponuję ... ² osobami posiadającymi kurs pilarza drzew ozdobnych III stopnia lub inny odpowiadający,

3. Oświadczam, że w zakresie zadania ... - rejon¹
- 1) Kierownik prac posiada ... ² lat doświadczenia w pracach w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia,
 - 2) Kierownik prac posiada ... ² ukończonych kursów i szkoleń w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia,
 - 3) Ogrodnik posiada ... ² ukończonych kursów i szkoleń w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia,
 - 4) Dysponuję ... ² osobami posiadającymi kurs pilarza drzew ozdobnych III stopnia lub inny odpowiadający.
4. Oświadczam, że w zakresie zadania ... - rejon¹
- 1) Kierownik prac posiada ... ² lat doświadczenia w pracach w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia,
 - 2) Kierownik prac posiada ... ² ukończonych kursów i szkoleń w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia,
 - 3) Ogrodnik posiada ... ² ukończonych kursów i szkoleń w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia,
 - 4) Dysponuję ... ² osobami posiadającymi kurs pilarza drzew ozdobnych III stopnia lub inny odpowiadający.
5. Oświadczam, że:
- 1) przyjmuję warunki umowy,
 - 2) akceptuję termin płatności wynagrodzenia: 30 dni,
 - 3) zapoznałem się z SIWZ i nie wnoszę do niej zastrzeżeń,
 - 4) jestem/nie jestem³ podatnikiem podatku VAT,
 - 5) uważam się za związanego niniejszą ofertą oraz warunkami zawartymi w SIWZ przez czas w niej wskazany, a w przypadku wybrania mojej oferty - do zawarcia umowy na warunkach podanych we wzorze umowy,
 - 6) część zamówienia Zadanie ... – rejon¹ zamierzam/ nie zamierzam³ powierzyć podwykonawcy:
 -⁴
(nazwa podwykonawcy)
 -⁴
(nazwa podwykonawcy)
 - 7) wybór oferty będzie/nie będzie³ prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług,
 - 8) wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, jednocześnie wskazuję nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazuję ich wartość bez kwoty podatku³

Lp.	Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi	Wartość bez kwoty podatku

6. Ofertę składałam na kolejno ponumerowanych stronach.
7. Integralną częścią niniejszej oferty zgodnie z wymaganiami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia są następujące załączniki:
- 1)
 - 2)
 - 3)

- 4)
5)

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis Wykonawcy)

Załącznikami do niniejszej oferty, są:

.....
.....

¹ Należy wpisać nr i nazwę zadania (nie więcej niż trzy)

² W przypadku nie wpisania żadnej wartości Zamawiający przyjmuje wartość "0"

³ Niepotrzebne skreślić

⁴ Wypełnić jeżeli dotyczy

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
KOMPLEKSOWA KONSERWACJA PARKÓW I ZIELEŃCÓW
NA TERENIE GMINY WROCŁAW**

1. Zakres zamówienia:

1. Pielęgnacja trawników.

1.1. Koszenie trawników.

- a) Wykoszenie trawników: parkowych, dywanowych, na skarpach, w rowach (skarpa i dno), chwastów w zadrzewieniach oraz jednorocznych samosiewów z wygrabieniem i wywozem biomasy na składowisko biomasy lub bez wygrabiania i wywozu biomasy.
- b) Koszenie należy wykonać maksymalnie nisko dostosowując się do istniejących nawierzchni trawników, optymalna wysokość trawy po skoszeniu powinna wynosić 5 cm.
- c) Koszenie trawników przy drzewach i krzewach należy prowadzić tak, aby nie uszkodzić roślin. W przypadku uszkodzenia roślin Wykonawca zobowiązany jest do wykonania w porozumieniu z Zamawiającym nasadzeń rekompensujących szkody.
- d) Zamiatanie alejek i chodnika ze ściętej trawy na bieżąco podczas koszenia.
- e) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu każdego etapu koszenia na danym obiekcie. Nie dopuszcza się po zakończonym zabiegu pozostawienia skoszonej biomasy na koszonym terenie również na czas weekendów oraz dni ustawowo wolnych od pracy.
- f) Bieżące zasypywanie dołów na trawnikach z podsiewem trawy.
- g) Bieżące wykaszanie samosiewów.
- h) W przypadku uszkodzenia trawnika, poprzez użycie zbyt ciężkiego sprzętu lub zastosowanie niewłaściwej technologii Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia rekultywacji zniszczonych trawników w pełnej technologii na własny koszt, zgodnie z pkt 1.2.
- i) Dot. rejonu Stare Miasto I: W przypadku Bulwaru X. Dunikowskiego dopuszcza się stosowanie jedynie kosiarek ręcznych.
- j) Termin rozpoczęcia i zakończenia koszenia uzgadniany na bieżąco przez Zamawiającego.
- k) Maksymalny czas wykonywania jednego zabiegu na powierzchni całego rejonu wynosi 4 tygodnie.
- l) Krotność koszenia w roku i rodzaj, określono w przedmiarze robót.

1.2. Renowacja trawników.

- a) Usunięcie warstwy gleby na głębokość min. 10 cm.
- b) Wywóz usuniętej gleby oraz dowóz i rozplantowanie ziemi urodzajnej min. 10 cm.
- c) Zabiegi agrotechniczne zgodnie z normą i sztuką ogrodniczą.
- d) Wysianie mieszanki traw z odpowiednio dobranym składem gatunkowym traw, zależnie od typu trawnika i panujących warunków siedliskowych. Skład gatunkowy mieszanki traw należy ustalać z Zamawiającym.
- e) Uwałowanie.
- f) Przykrycie nasion 2 cm warstwą torfu.
- g) Podlanie wg potrzeb.
- h) Zabezpieczenie terenu przed zdeptaniem.
- i) Termin i zakres renowacji ustalane na bieżąco przez Zamawiającego.

- j) Rozliczenie po pełnym poroście trawy, odchwaszczeniu i wykonanym pierwszym koszeniu z wywozem biomasy na składowisko biomasy.
- k) Zrekultywowany teren należy objąć 12 miesięcznym okresem gwarancji i pielęgnacji. W przypadku niedostatecznego zadarnienia Wykonawca zobowiązany będzie do jego ponownej renowacji na własny koszt.

1.3. Wykoszenie trawników w pasach zieleni przyulicznej w rejonie Stare Miasto I i Stare Miasto II.

- a) Wykoszenie wraz z wygrabieniem trawy, oczyszczeniem z darni i chwastów: opaski, krawężnika i chodnika wokół trawnika na szerokości 20 cm, z załadunkiem i wywozem biomasy na składowisko biomasy.
- b) Powyższe oczyszczenie opasek, krawężników i chodników należy wykonać podczas koszenia, dwa razy w roku, wg harmonogramu ustalonego z Zamawiającym na bieżąco.
- c) Oczyszczanie opasek, krawężników i chodników należy wykonywać mechanicznie, zabrania się stosowania oprysków chemicznych.
- d) Zamiatanie chodnika i jezdni ze ściętej trawy natychmiast po każdorazowym koszeniu.
- e) Koszenie obejmuje również wykaszanie jednorocznych samosiewów.
- f) Koszenie należy wykonać maksymalnie nisko dostosowując się do istniejących nawierzchni trawników, optymalna wysokość trawy po skoszeniu powinna wynosić 5 cm.
- g) Koszenie trawników przy drzewach i krzewach należy prowadzić tak, aby nie uszkodzić roślin. W przypadku uszkodzenia roślin Wykonawca zobowiązany jest do wykonania w porozumieniu z Zamawiającym nasadzeń rekompensujących szkody.
- h) Przed przystąpieniem do koszenia należy jednorazowo uporządkować koszony teren.
- i) Podczas wykonywania pierwszego koszenia trawników w danym roku należy wykonać jednorazowy zabieg pielęgnacji skupin krzewów znajdujących się na koszonym terenie (nie dotyczy krzewów okrywowych i żywopłotowych), polegający na przycięciu i formowaniu odpowiednio dla gatunku i odmiany krzewów (zabrania się podkrzesywania krzewów). Powierzchnia krzewów stanowi do 10% powierzchni trawników.
- j) Trawniki należy kosić bez pozostawienia pokosu, kosiarkami samozbierającymi z użyciem kosza zbierającego. Użycie podkaszarek dopuszczalne jest jedynie w miejscach z ograniczoną dostępnością (dokaszanie trawy wokół mis przy drzewach oraz w pobliżu elementów infrastruktury drogowej np. znaki drogowe, hydranty, kosze itp.).
- k) Sprzęt używany do koszenia trawników należy dostosować do terenu, aby nie dopuścić do rozjeżdżania i zniszczenia trawnika. W przypadku uszkodzenia trawnika, Wykonawca jest zobowiązany do rekultywacji na własny koszt. Zgodnie z pkt 1.2.
- l) Wywóz biomasy z koszonego terenu na składowisko biomasy winien odbywać się w tym samym dniu, po zakończeniu każdego etapu koszenia danej ulicy. Nie dopuszcza się po zakończonym zabiegu pozostawienia skoszonej biomasy na koszonym terenie na czas weekendów oraz dni ustawowo wolnych od pracy.
- m) Termin rozpoczęcia pierwszego koszenia ustala Zamawiający.
- n) Maksymalny czas wykonywania jednego zabiegu na powierzchni całego rejonu wynosi 4 tygodnie.
- o) Rozliczenie koszenia po zakończeniu jednego pełnego zabiegu.
- p) Krotność koszenia poszczególnych ulic jest ujęta w przedmiarze robót.
 - Koszenie 2-krotne: maj/czerwiec, sierpień/wrzesień.
 - Koszenie 4-krotne: maj, czerwiec, lipiec/sierpień, wrzesień/październik.
 - Koszenie 5-krotne: kwiecień/maj, maj/czerwiec, czerwiec/lipiec, sierpień/wrzesień, wrzesień/październik.
 - Koszenie 7-krotne: kwiecień, maj, czerwiec, lipiec, sierpień, wrzesień, październik.

W przypadku koszenia na przełomie miesiąca przyjmuje się, że zabieg winien być wykonany w okresie pomiędzy 15 dniem pierwszego miesiąca a 15 dniem następnego. Zamawiający zastrzega sobie, w szczególnych wypadkach, przesunięcie terminu koszenia.

1.4. Zabiegi pielęgnacyjne trawników (dot. Rejonu Stare Miasto I):

- a) odchwaszczenie mechaniczne,
- b) aeracja,
- c) wertykulacja,
- d) nawożenie,
- e) dosianie nasion w miejscach ubytków zgodnie z pkt 1.2.

2. Grabienie liści.

2.1. Grabienie liści w parkach i zieleńcach.

2.1.1. Grabienie jesienne.

- a) Wygrabienie opadających liści wraz z pozostałymi zanieczyszczeniami z trawników, skupin krzewów, żywopłotów, nasadzeń okrywowych, ze skarp i dna rowów, oraz brzegów stawów z wywozem biomasy na składowisko biomasy.
- b) Przy obiektach o dużej – powyżej 2 ha - powierzchni dopuszcza się przedłużenie jesienno-grabienia do wiosny następnego roku – nie więcej jednak niż 30% powierzchni przeznaczonej do grabienia (nie dotyczy rejonów Stare Miasto I i Stare Miasto II).
- c) Systematycznie, na bieżąco należy wygrabić liście z alejek i pasów szerokości 1 m po obu stronach tych alejek w miarę opadania liści.
- d) Wywóz wygrabionych liści i zanieczyszczeń winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu każdego etapu grabienia na danej powierzchni, na składowisko biomasy, również na czas weekendów oraz dni ustawowo wolnych od pracy.
- e) Grabienie winno również obejmować usunięcie biomasy (liście, gałęzie, itp.) pozostawionej/podrzuczonej przez mieszkańców.
- f) Termin grabienia ustalany na bieżąco przez Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza częściowe rozliczenie grabienia zgodnie z jego zaawansowaniem i harmonogramem prac w sezonie danego roku.
- g) Jesienne grabienie liści należy zakończyć najpóźniej do 5 grudnia.

2.1.2. Grabienie wiosenne:

- a) Wiosenne grabienie liści obejmuje wygrabienie liści i pozostałych zanieczyszczeń wraz z wywozem biomasy na składowisko biomasy, w pierwszej kolejności z alejek i pasów szerokości 1,0 m po obu stronach alejek, ze skarp i dna rowów oraz brzegów stawów.
- b) Wywóz wygrabionych liści i zanieczyszczeń winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu każdego etapu grabienia na danej powierzchni, na składowisko biomasy, również na czas weekendów oraz dni ustawowo wolnych od pracy.
- c) Grabienie winno również obejmować usunięcie biomasy (liście, gałęzie, itp.) pozostawionej/podrzuczonej przez mieszkańców.
- d) Rozliczenie zgodnie z harmonogramem.
- e) Wiosenne grabienie liści należy zakończyć najpóźniej do 31 marca.

2.2. Grabienie liści w pasach zieleni przyulicznej (rejon Stare Miasto I, Stare Miasto II):

2.2.1. Grabienie jesienne:

- a) Jesienne wygrabienie obejmuje systematyczne grabienie opadających liści i pozostałych zanieczyszczeń z trawników i spod krawężników przy trawnikach, skupin krzewów, żywopłotów, nasadzeń okrywowych i rowów z załadunkiem i wywozem na składowisko biomasy.

- b) Grabienie winno odbywać się sukcesywnie w miarę opadania liści z drzew.
- c) Termin rozpoczęcia grabienia zostanie ustalony przez Zamawiającego na bieżąco.
- d) Grabienie obejmuje również zgrabienie zanieczyszczeń z alejek, chodników i wodościeków przecinających grabiony teren.
- e) Grabienie winno również obejmować usunięcie biomasy (liście, gałęzie itp.) pozostawionej (podrzuconej) przez mieszkańców na zieleńcach.
- f) Wywóz wygrabionych liści i zanieczyszczeń winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu każdego etapu grabienia w pasie drogowym danej ulicy, na składowisko biomasy.
- g) Jesienne grabienie liści należy zakończyć najpóźniej do 5 grudnia.
- h) Maksymalny czas wykonywania jednego zabiegu na powierzchni całego rejonu wynosi 4 tygodnie.
- i) Rozliczenie grabienia po całkowitym usunięciu liści.

2.2.2. Grabienie wiosenne:

- a) Wygrabienie wiosenne liści z trawników, skupin krzewów, żywopłotów, nasadzeń okrywowych i rowów z załadunkiem i wywozem biomasy na składowisko biomasy.
- b) Grabienie obejmuje również zgrabienie zanieczyszczeń pozimowych z alejek, chodników i wodościeków przecinających grabiony teren.
- c) Grabienie winno również obejmować usunięcie biomasy (liście, gałęzie itp.) pozostawionej (podrzuconej) przez mieszkańców na zieleńcach.
- d) Wywóz wygrabionych liści i zanieczyszczeń pozimowych winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu każdego etapu grabienia danej ulicy.
- e) Termin rozpoczęcia grabienia ustala Zamawiający.
- f) Maksymalny czas wykonywania jednego zabiegu na powierzchni całego rejonu wynosi 4 tygodnie.
- g) Rozliczenie grabienia po zakończeniu jednego pełnego zabiegu.

3. Pielęgnacja kwietników sezonowych, donic i wież kwiatowych.

3.1. Przygotowanie kwietników pod nasadzenia: zgodnie ze sztuką ogrodniczą wraz z uzupełnieniem ziemią urodzajną do wymaganego poziomu ustalanego na bieżąco przez Zamawiającego, przy każdorazowym sadzeniu kwiatów. W przypadku donic, należy wymienić 25 cm wierzchniej warstwy ziemi przy każdorazowym obsadzeniu roślin stosując gotowe mieszanki ziemi ogrodniczej przeznaczonej do nasadzeń kwiatów.

3.2. Obsadzenia kwietników: wiosenne, letnie, jesienne (w tym donic) zgodnie ze sztuką ogrodniczą.

- a) Materiał roślinny zapewni Zamawiający.
- b) Krotkość określona w kosztorysie ofertowym.
- c) Nie dotyczy Ogrodów Katedralnych.
- d) Termin nasadzeń zostanie określony przez Zamawiającego.

3.3. Pielęgnacja kwietników (w tym donic) – cena ryczałtowa za miesiąc.

- a) Odchwaszczanie, przycinanie, usuwanie przekwitniętych kwiatostanów na bieżąco w całym sezonie wegetacyjnym.
- b) Podlewanie, nawożenie, ochrona przed chorobami i szkodnikami według potrzeb na bieżąco w sezonie wegetacyjnym.
- c) Odcinanie brzegów trawnika na bieżąco.
- d) Przy jednokrotnym obsadzeniu w ciągu roku koszt utrzymania kwietników w czarnym ugorze.
- e) W przypadku wypadów kwiatów Wykonawca zobowiązany jest uzupełniać kwietniki na bieżąco i na koszt własny.
- f) Usuwanie roślin po sezonie.
- g) Pielęgnacja kwietników w terminie od IV do XI.

3.4. Wyłożenie donic gałązkami drzew iglastych na zimę (stroiszem):

- a) gatunek ustalany na bieżąco z Zamawiającym.

3.5. Przygotowanie wież kwiatowych pod nasadzenia:

- a) Całkowita wymiana ziemi przy zastosowaniu gotowych mieszanek ziemi ogrodniczej przeznaczonej do nasadzeń kwiatów z dodatkiem hydrożelu lub hydroboxu.
- b) Uzupełnienie uszczelek gumowych na brzegach donic.

3.6. Jednokrotne obsadzenie wież kwiatowych w rejonie Starego Miasta I.

- a) Materiał roślinny zapewnia Zamawiający.
- b) Dowóz przez Wykonawcę na miejsce wystawienia.
- c) Obsadzenie wież materiałem roślinnym.
- d) Termin nasadzeń zostanie określony przez Zamawiającego.

3.7. Pielęgnacja wież kwiatowych – jak w pkt 3.3.

3.8. Wyłożenie wież kwiatowych gałązkami drzew iglastych na zimę (stroiszem) – jak w pkt 3.4.

3.9. Dostawa krzewów, traw i bylin do nasadzeń (dot: rejonu Stare Miasto I):

- 3.9.1 cis pospolity wysokość min. 50 cm, szerokość min. 30cm.
 - 3.9.2 żywotnik zachodni, wysokość min. 50 cm.
 - 3.9.3 lauroviśnia wschodnia, wysokość min. 40 cm, szerokość min. 40cm.
 - 3.9.4 sosna górska „Mops”, wysokość min. 30 cm, szerokość min. 30cm.
 - 3.9.5 bluszcz pospolity, min. 3 pędy, poj. min. C2.
 - 3.9.6 rozplenica japońska, poj. min. C2.
 - 3.9.7 rozchodnik okazały, poj. min. C2.
 - 3.9.8 tawuła japońska, min. 5 pędów, wys. min. 30 cm, poj. min. C2.
- Rośliny z uprawy kontenerowej. Materiał zgodny z „Zaleceniami jakościowymi dla ozdobnego materiału szkółkarskiego” – wydanymi przez Związek Szkółkarzy Polskich. Dostawa obejmuje koszty transportu na miejsce sadzenia.

4. Pielęgnacja różanek.

4.1. Pielęgnacja różanek – cena ryczałtowa za miesiąc.

- a) Przygotowanie różanek do rozpoczęcia sezonu wegetacyjnego.
- b) Bieżące odchwaszczanie, przycinanie, usuwanie przekwitniętych kwiatostanów, dzikich pędów, odrostów korzeniowych.
- c) Podlewanie, nawożenie i ochrona przed chorobami i szkodnikami na bieżąco według potrzeb w sezonie wegetacyjnym.
- d) Zabezpieczanie na okres zimowy – kopczykowanie.
- e) Pielęgnacja różanek w terminie od IV do XI.

4.2. Nasadzenia uzupełniające rabat różanych.

- a) Materiał roślinny zgodny z asortymentem gatunków i odmian występujących na danej różance dostarcza Wykonawca.
- b) Dowóz przez Wykonawcę oraz nasadzenie materiału roślinnego w rozstawie 7 szt. roślin/m².
- c) Materiał zgodny z opisem zawartym w normie PN-87/R-67020, oraz z „Zaleceniami jakościowymi dla ozdobnego materiału szkółkarskiego” – wydanymi przez Związek Szkółkarzy Polskich:
 - Jednoroczne pędy szlachetne, całkowicie zdrewniałe, wyrastające z miejsca okulizacji (co najmniej dwa, a trzeci nie wyżej niż 5 cm od nasady z którego wyrasta), pozbawione liści, równomiernie rozłożone wokół osi szyjki korzeniowej.
 - Dobre, całkowite zrośnięcie tarczki okulizacyjnej z podkładką.
 - Krótka nad oczkiem przyciętą szyjkę korzeniową.
 - Kora na pędach gładka, właściwie wybarwiona.

- System korzeniowy skupiony, prawidłowo rozwinięty na korzeniach szkieletowych luźne korzenie drobne.
 - Niedopuszczalne jest wyłamanie korzenia szkieletowego, rozdarcie korzenia w miejscu rozwidlenia, odrosty z podkładki, oznaki chorobowe.
- d) Przed przystąpieniem do realizacji zadania Zamawiający dokona kwalifikacji materiału roślinnego na terenie magazynu we Wrocławiu lub jego okolicach (w odległości 5 km od granicy miasta) wskazanym przez Wykonawcę.

5. Pielęgnacja rabat bylinowych.

5.1. Pielęgnacja rabat – cena ryczałtowa za miesiąc.

- a) Odchwaszczanie, przycinanie, usuwanie przekwitniętych kwiatostanów.
- b) Podlewanie, nawożenie, ochrona przed chorobami i szkodnikami, na bieżąco według potrzeb w sezonie wegetacyjnym.
- c) Pielęgnacja rabat bylinowych w terminie od IV do XI.

5.2. Nasadzenia uzupełniające rabat bylinowych.

- a) Materiał roślinny zgodny z asortymentem gatunków i odmian występujących na danej rabacie dostarcza Wykonawca.
- b) Dowóz przez Wykonawcę oraz nasadzenie materiału roślinnego w rozstawie 10 szt. roślin/m².
- c) Materiał zgodny z opisem zawartym w normie BN-71/9124-02:
 - Bryła korzeniowa dobrze przerośnięta korzeniami.
 - Byliny powinny być młode, żywotne oraz dzielone i posadzone w poprzednim sezonie.
 - Niedopuszczalne jest występowanie na roślinach chorób i szkodników.
- d) Przed przystąpieniem do realizacji zadania Zamawiający dokona kwalifikacji jakościowej materiału roślinnego na terenie magazynu we Wrocławiu lub jego okolicach (w odległości 5 km od granicy miasta) wskazanym przez Wykonawcę.

6. Utrzymanie i renowacja alejek i placów.

6.1. O nawierzchni ziemno – żwirowej.

- 6.1.1. Wałowanie w okresie wiosennym z uzupełnieniem warstwy górnej min. 3cm.
- 6.1.2. Bieżące odchwaszczanie metodą dopuszczoną do stosowania na terenach ogólnodostępnych wraz z wywozem na składowisko biomasy. Nie określa się krotności, ryczałt półroczny.
- 6.1.3. Odcięcie brzegów trawnika z wywozem na składowisko biomasy.
- 6.1.4. Naprawa i uzupełnianie obrzeży z wykorzystaniem materiałów (elementów) istniejących pozyskanych z rozbiórki lub nowych, miejsce i termin ustalany na bieżąco przez Zamawiającego.
- 6.1.5. Bieżące uzupełnianie ubytków.
 - a) Odspojenie oskarciem remontowanej powierzchni na głębokość ok. 7 cm.
 - b) Wypełnienie ubytków tłuczniem.
 - c) Ułożenie warstwy klinującej.
 - d) Ubicie lub uwałowanie tłucznia i warstwy klinującej.
 - e) Ułożenie i wałowanie mieszanki nawierzchniowej z zachowaniem profili oraz spadków wymaganych dla alejek na danym obiekcie.
 - f) Miejsce i termin ustalany na bieżąco przez Zamawiającego.

6.2. O nawierzchni z kostki kamiennej.

- 6.2.1. Bieżące odchwaszczanie metodą dopuszczoną do stosowania na terenach ogólnodostępnych wraz z wywozem biomasy na składowisko biomasy. Nie określa się krotności, ryczałt półroczny.
- 6.2.2. Odcięcie brzegów trawnika z wywozem na składowisko biomasy.

- 6.2.3. Naprawa i uzupełnianie obrzeży z wykorzystaniem materiałów (elementów) istniejących pozyskanych z rozbiórki lub nowych, miejsce i termin ustalany na bieżąco przez Zamawiającego.
- 6.2.4. Uzupełnianie ubytków nawierzchni, miejsce i termin ustalany na bieżąco przez Zamawiającego.

6.3. O nawierzchni asfaltowej.

- 6.3.1. Odcięcie brzegów trawnika z wywozem biomasy na składowisko biomasy.
- 6.3.2. Naprawa i uzupełnianie obrzeży z wykorzystaniem materiałów (elementów) istniejących pozyskanych z rozbiórki lub nowych, miejsce i termin ustalany na bieżąco przez Zamawiającego.
- 6.3.3. Uzupełnianie ubytków nawierzchni, miejsce i termin ustalany na bieżąco przez Zamawiającego.

6.4. O nawierzchni betonowej.

- 6.4.1. Bieżące odchwaszczanie metodą dopuszczoną do stosowania na terenach ogólnodostępnych wraz z wywozem biomasy na składowisko biomasy. Nie określa się krotności, ryczałt półroczny.
- 6.4.2. Odcięcie brzegów trawnika z wywozem na składowisko biomasy.
- 6.4.3. Naprawa i uzupełnianie obrzeży z wykorzystaniem materiałów (elementów) istniejących pozyskanych z rozbiórki lub nowych, miejsce i termin ustalany na bieżąco przez Zamawiającego.
- 6.4.4. Uzupełnianie ubytków nawierzchni, miejsce i termin ustalany na bieżąco przez Zamawiającego.
- 6.4.5. Czyszczenie amfiteatralnego zejścia do wody na terenie Bulwaru X. Dunikowskiego (dot. rejonu Stare Miasto I):
 - a) Dokładne oczyszczenie terenu na mokro z wszelkich zabrudzeń, plam, resztek ziemi itp.
 - b) Dopuszcza się użycie urządzeń zmiatająco – odkurzających oraz myjących, stosowane maszyny czyszczące nie mogą być wyposażone w twarde szczotki lub pady, które będą rysowały powierzchnię; pady powinny być miękkie bądź średnio twarde w zależności od stopnia zabrudzenia.
 - c) Do czyszczenia zabrudzeń należy stosować roztwór łagodnych detergentów przeznaczonych do pielęgnacji nawierzchni betonowych. Nie stosować rozpuszczalników typu aceton, toulon, ksylen, trichloroetylen itp. Środki czyszczące nie mogą zawierać silnych związków alkalicznych oraz rozpuszczalników organicznych. Niedopuszczalne jest czyszczenie powierzchni środkami o odczynie kwasowym, jak np. kwas chlorowodorowy i octowy, nawet jeżeli zostaną one rozcieńczone. Nie stosuje się środków, które wpływają korozyjnie na matrycę cementową (zaczyn cementowy). Zaliczają się do nich alkohole oraz glikole, które z czasem mogą uszkadzać nawierzchnię na skutek osłabienia matrycy cementowej. Odpowiednie środki myjące do codziennej pielęgnacji muszą posiadać odczyn lekko zasadowy tzn. pH 8-pH 11. Środki o wyższym pH działają agresywnie na matrycę cementową i stosuje się je sporadycznie, głównie podczas gruntownego czyszczenia.
 - d) Zastosowane na nawierzchni środki chemiczne powinny być każdorazowo zmyte czystą wodą.
 - e) Po czyszczeniu na mokro, nawierzchnię należy pozostawić aż do całkowitego wyschnięcia.
 - f) Mycie obejmuje wszystkie powierzchnie poziome i pionowe: schody, siedziska, rampy, płytę dolną.
 - g) Krotność: 2x do roku (kwiecień, wrzesień).

6.5. O nawierzchni z luźnego żwiru:

- 6.5.1 odchwaszczanie pól żwirowych Sadu Wiśniowego.

6.6. O nawierzchni z płyt kamiennych (dot. Stare Miasto I):

- 6.6.1. Bieżące odchwaszczanie metodą dopuszczoną do stosowania na terenach ogólnodostępnych wraz z wywozem biomasy na składowisko biomasy. Nie określa się krotności, ryczałt półroczny.

6.7. O nawierzchni terraway, syntetycznej (dot. Stare Miasto I):

- 6.7.1 Mycie nawierzchni wodą pod ciśnieniem – dot. Bulwaru M. i L. Kaczyńskich – pufa miejska. Krotność: 2x do roku (kwiecień, wrzesień).

7. Utrzymanie w czystości alejek i placów.

Bieżące utrzymanie w czystości nawierzchni alejek i placów w tym zmiatanie, w szczególności: opadłych gałęzek, kory, liści, kwiatostanów, owocostanów, niedopałków papierosów, kapsli, łupin słonecznika, gum do żucia, i innych zanieczyszczeń, bieżące odświeżanie brzozeów alejek (krawężniki, obrzeża z kostki) z zanieczyszczeń: ziemia, mączka, żwir.

- a) Bieżące usuwanie podrzuczanych zanieczyszczeń: liście, gruz i inne.
- b) Nie dopuszcza się do składowania zebranych nieczystości na terenach zieleni miejskiej, wywóz w dniu wykonywania prac na składowisko odpadów komunalnych, również na czas weekendów oraz dni ustawowo wolnych od pracy.
- c) Dot. rejonu Stare Miasto I: Bieżące oczyszczanie elementów odwodnienia terenu (korytka, wpusty); regularne udrażnianie wpustów deszczowych na chodniku wzdłuż Bastionu Ceglarskiego (Bulwar X. Dunikowskiego).
- d) Dot. rejonu Stare Miasto I: Bieżące oczyszczanie sprężonym powietrzem przestrzeni pomiędzy płytami na nawierzchniach z płyt granitowych na Bulwarze X. Dunikowskiego oraz Bulwarze M i L. Kaczyńskich.
- e) Dot. rejonu Stare Miasto I: Mycie według potrzeb wszelkiego rodzaju nawierzchni, w szczególności na terenie Bulwaru X. Dunikowskiego, Bulwaru M. i L. Kaczyńskich, Bulwaru Zienkiewicza (usuwanie plam, zabrudzeń, ptasich odchodów).
- f) W okresie jesiennym systematycznie, na bieżąco należy wygrabić liście z alejek i pasów szerokości 1 m po obu stronach tych alejek w miarę opadania liści.
- g) Nie określa się krotności.
- h) Miesięczny ryczałt w okresie od IV do XI.

8. Utrzymanie alejek w okresie zimy – cena ryczałtowa za miesiąc.

- a) Oczyszczanie na bieżąco ścieżek ze śniegu i lodu.
- b) Posypywanie piaskiem wg potrzeb, w szczególności ciągów pieszych stanowiących dojścia do przystanków komunikacji miejskiej. Powierzchnie posypywane piaskiem oczyścić z piasku najpóźniej 5-go dnia po zaniknięciu pokrywy śnieżnej.
- c) W przypadku wystąpienia opadów śniegu lub oblodzenia do odśnieżania należy przystąpić niezwłocznie.
- d) W przypadku braku opadów śniegu obowiązkiem Wykonawcy jest utrzymanie alejek na całym terenie w czystości jak w pkt.7. Cena ryczałtowa powinna uwzględniać powyższe.
- e) Dot. rejonu Stare Miasto I: Na terenie Bulwaru X. Dunikowskiego, Bulwaru M. i L. Kaczyńskich oraz Bulwaru Zienkiewicza dopuszcza się jedynie odśnieżanie ręczne. Niedopuszczalne jest również usuwanie oblodzeń ostrymi narzędziami.
- f) Nie określa się krotności.
- g) Miesięczny ryczałt w okresie od XII do III.

9. Nasadzenia drzew, krzewów, żywopłotów, bylin, traw i pnączy (wiosenne i jesienne).

- a) Nasadzenia materiału zgodnie ze sztuką ogrodniczą.
- b) Materiał Zamawiającego.
- c) Dowóz na miejsce sadzenia materiału roślinnego przez Wykonawcę.
- d) Drzewa o obwodzie pnia 14 – 25 cm i średnicy bryły korzeniowej min. 60 cm.
- e) Przycięcie koron drzew oraz krzewów przed sadzeniem zgodnie ze sztuką ogrodniczą. Zakres i rodzaj cięć ustalany na bieżąco z Zamawiającym.
- f) Nasadzenie materiału roślinnego (ilość zgodnie z kosztorysem ofertowym) z zaprawą dołów ziemią urodzajną lub mieszanką ziemi z piaskiem do połowy głębokości.
- g) W przypadku obsadzania powierzchni zadarnionych: z całego terenu pod nasadzenia należy usunąć darń i oczyścić teren.
- h) Przy sadzeniu należy wykonać doły o średnicy i głębokości dostosowanej do bryły korzeniowej:
 - dla drzew minimum 70 cm,
 - dla krzewów, traw, pnączy 30 cm,
 - dla krzewów żywopłotowych rowy o szerokości i głębokości 30 cm,
 - dla bylin 20 cm.
- i) Sadzenie drzew z zastosowaniem np. hydrożelu lub hydroboxu lub równoważne rozwiązanie.
- j) W pasach zieleni przyulicznej (rejon Stare Miasto I i rejon Stare Miasto II) nasadzenie w doły o głębokości i szerokości 100 cm z zaprawą w zależności od warunków glebowych oraz zgodnie z bieżącymi ustaleniami z Zamawiającym:
 - sadzenie w gruncie kategorii III z zaprawą do połowy głębokości dołów ziemią urodzajną z zastosowaniem np. hydrożelu lub hydroboxu lub równoważne,
 - sadzenie w gruncie macierzystym z warstwową zaprawą dołów:
 - 1) żwirowa ok. 10-15 cm,
 - 2) mieszanka ziemi z hydrożelem lub hydroboxem lub równoważne i z piaskiem ok. 20 cm,
 - 3) posadowienie bryły na wykonanych warstwach,
 - 4) wbicie palików,
 - 5) dalsze zaprawianie: mieszanka ziemi urodzajnej z piaskiem ok. 10 cm,
 - 6) końcowe zaprawianie dołów ziemią kompostową.
- k) Dokładne uciśnięcie ziemi na granicy bryły korzeniowej nasadzonych roślin.
- l) Wykonanie misy wokół drzew poprzez obniżenie sadzenia (do 5 cm poniżej powierzchni gruntu macierzystego).
- m) Nasadzenia krzewów, krzewów żywopłotowych i traw wykonać 2-5 cm poniżej poziomu istniejącego gruntu, tak by aby rosły w zagłębieniu, następnie uzupełnić mulczem.
- n) Nasadzenia uzupełniające żywopłotów należy wykonać na całej szerokości istniejącego, starego żywopłotu.
- o) Nowe nasadzenia żywopłotów należy wykonać na szerokości ustalonej przez Zamawiającego (ilość rzędów 1-3).
- p) Mulczowanie wokół nasadzeń warstwą o grubości 5 cm: przekompostowane drobne zrębki lub kora. Zrębki/Rozdrobnione gałęzie drzew i krzewów liściastych - frakcja do 8 cm, pozbawione części nierozdrobnionych, bez zanieczyszczeń innymi materiałami pochodzenia organicznego np. pokosu, chwastów, itp. Kora - mielona, przekompostowana kora sosnowa, frakcja do 8 cm z przewagą frakcji 2-6 cm. Rodzaj mulczu ustala Zamawiający. Mulcz nie może przylegać do nasady pni drzew, należy go rozgarnąć, odsłaniając nasadę pnia.
- q) Obfite podlanie w strefę korzenia. Dodatkowo przy sadzeniu drzew dół należy obficie podlać przed posadzeniem, po posadzeniu ponownie zalać obficie wodą).
- r) Palikowanie drzew - należy wykonać jednocześnie z sadzeniem przed zakopaniem bryły korzeniowej:

- drzewa sadzone w parkach i zieleńcach – 3 paliki o średnicy minimum 8 cm i wysokości min. 250 cm z pojedynczym wiązaniem górnym (miękkim),
 - drzewa sadzone w pasach zieleni przyulicznej:
- I) zastosować 3 paliki o średnicy min. 8 cm i wys. min. 250 cm w rozstawie 60 - 70 cm z wiązaniami górnym podwójnym (sztywnym i miękkim) oraz dolnym (sztywnym) wykonanym z: 1) 4 warstw połowic toczonych montowanych od powierzchni terenu do wys. 40 cm, stosując 1-2 cm przerwy między połowicami. 2) 1 warstwy połowic toczonych montowanych na wys. 40 cm. Wiązanie górne sztywne należy również wykonać z połowic.
- II) zastosować 3 paliki o średnicy min. 8 cm i wysokości min. 180 cm z wiązaniem górnym miękkim. Paliki wbić w podłoże na głębokość 100-120 cm i pod kątem umożliwiającym stabilizację bryły korzeniowej.
- s) Zabezpieczenie nasadzeń roślin iglastych oraz rododendronów przed zwierzętami (siatką).
 - t) Sposób zaprawy, palikowania oraz kolor osłonki podstawy ustala Zamawiający.
 - u) Cena ryczałtowa za posadzenie 1 sztuki: drzewa, krzewu, trawy, pnącza.
 - v) Cena ryczałtowa za posadzenie 1mb żywopłotu (ilość krzewów: 5-9szt/mb).
 - w) Cena ryczałtowa za posadzenie 1m² bylin (ilość bylin: 9-16szt/m²).
 - x) Na wykonane nasadzenia Wykonawca udzieli rocznej gwarancji od terminu odbioru robót.

10. Pielęgnacja nowych nasadzeń drzew, krzewów, krzewów żywopłotowych, bylin, traw i pnączy w okresie gwarancyjnym:

- a) Wiosenne wykonanie mis.
 - b) Uzupełnianie mulczu w misach wokół nowych nasadzeń warstwą o grubości 5 cm: przekompostowane drobne zrębki lub kora. Zrębki/Rozdrobnione gałęzie drzew i krzewów liściastych - frakcja do 8 cm, pozbawione części nierozdrobnionych, bez zanieczyszczeń innymi materiałami pochodzenia organicznego np. pokosu, chwastów, itp. Kora - mielona, przekompostowana kora sosnowa, frakcja do 8 cm z przewagą frakcji 2-6 cm. Rodzaj mulczu ustala Zamawiający.
 - c) Uzupełnianie zabezpieczeń siatką nasadzeń iglastych i rododendronów.
 - d) Uzupełnianie lub wymiana brakujących/zniszczonych palików z uzupełnieniem brakujących/zniszczonych wiązań, regulacja wiązań do rozwoju drzewa. Paliki drewniane - średnica min. 8 cm, toczone, zaimpregnowane próżniowo.
 - e) Przycinanie nasadzonych roślin zgodnie ze sztuką ogrodniczą odpowiednio dla gatunku i na wysokość uzgodnioną przez Zamawiającego (w okresie pielęgnacji należy prowadzić sukcesywną korektę wysokości pomiędzy starymi i nowymi nasadzeniami uzupełniającymi).
 - f) Cięcia koron drzew zgodnie ze sztuką ogrodniczą, w szczególności form kulistych i kolumnowych, usuwanie odrostów.
 - g) Odchwaszczanie, podlewanie, ochrona przed chorobami i szkodnikami, na bieżąco według potrzeb w okresie wegetacyjnym.
 - h) Podlewanie drzew – wg potrzeb wynikających z warunków pogodowych, jednak nie mniej niż 15 razy w sezonie wegetacyjnym, 50 l. wody pod każde drzewo. Podlewanie wykonywać w uzgodnieniu z Zamawiającym.
 - i) Uzupełnianie wypadów na bieżąco i na koszt Wykonawcy.
 - j) Zabezpieczenie na okres zimowy.
 - k) Wywóz biomasy w dniu wykonywania zabiegu na składowisko biomasy.
 - l) Usuwanie obumarłych drzew.
 - m) Nawożenie drzew wg potrzeb.
- Wykonawca zobowiązany jest do stałego monitoringu (kontroli uzupełnienia do wymaganych wartości) zawartości pierwiastków N, P, K w podłożu, w otoczeniu drzew objętych pielęgnacją.

Nawożenie drzew, objętych bieżącą pielęgnacją należy przeprowadzać kompleksowo i sukcesywnie, w zależności od potrzeb, rozpoczynając wczesną wiosną i kończąc w okresie letnim.

Zawartość N, P, K w tym również zasolenia i pH oraz zawartość mat. organicznej będzie przedmiotem kontroli i oceny, które przeprowadzone zostaną w czerwcu w 5 wybranych losowo lokalizacjach przez Zamawiającego. Obowiązkiem Wykonawcy jest zlecenie pobrania próbek glebowych i realizacji ww. badań glebowych oraz przedłożenie wyniku badań glebowych. Maksymalna dopuszczalna rozbieżność między wartościami pożądanymi, a wynikami badań może wynosić 20%.

Przy drzewach nawóz należy rozsypać na powierzchni rzutu korony, a nie bezpośrednio przy pniu. Po wykonaniu nawożenia rośliny należy podlać aby nadmiar nawozu nie zalegał na powierzchni korowanej.

Miejsca pobierania prób określone będą przez inspektora. Celem badania jest stwierdzenie stopnia zasobności N,P,K, mikroelementów, pH, zasolenia, zawartości mat. organicznej. Po przedstawieniu wyników analiz chemicznych, zgodnie z zaleceniami z jednostki badawczej, zlecane będzie wykonanie interwencyjnego nawożenia mineralnego (dla roślin będących w pielęgnacji bieżącej). Koszty pobrania, realizacji badań oraz uzupełnienia braków pokarmowych pozostają po stronie Wykonawcy.

- n) Wykonane prace pielęgnacyjne należy na bieżąco zgłaszać Zamawiającemu.
- o) Rozliczanie w cyklu półrocznym.

11. Pielęgnacja drzew, krzewów, roślin okrywowych i żywopłotów.

11.1. PARKI I ZIELEŃCE – prace pielęgnacyjne w drzewostanie

11.1.1. Usunięcie drzew suchych, wiatrołomów i zagrażających bezpieczeństwu.

- a) Cięcie drzew przy powierzchni gruntu z uwzględnieniem wywozu drewna i pozyskanej biomasy z podziałem na pięć kategorii w zależności od średnicy pnia:
 - do 15 cm;
 - 16-35 cm;
 - 36-55 cm;
 - 56-75 cm;
 - powyżej 75 cm.
- b) Obmiar i klasyfikacja jakościowo - wymiarowa pozyskanego drewna prowadzona będzie z udziałem Zamawiającego i Wykonawcy. Pozyskane drewno należy przygotować do pomiaru i klasyfikacji zgodnie z polską normą PN-92/D-95000.
- c) Wywóz biomasy na składowisko biomasy w dniu wykonania zabiegu.
- d) Nie dotyczy młodych drzew (wskazanych przez Zamawiającego) od momentu zakończenia pielęgnacji w okresie gwarancyjnym, oraz drzew rosnących na skarpie fosy.
- e) Termin wycinki ustalany na bieżąco przez Zamawiającego.

11.1.2. Usunięcie drzew z frezowaniem pnia.

- a) Usunięcie drzewa wraz z frezowaniem pnia na głębokość 15 cm i wywozem biomasy na składowisko biomasy. Dla pięciu kategorii w zależności od średnicy pni drzew:
 - do 15 cm;
 - 16 - 35 cm;
 - 36 - 55 cm;
 - 56 - 75 cm;
 - powyżej 75 cm.
- b) Obmiar i klasyfikacja jakościowo - wymiarowa pozyskanego drewna prowadzona będzie z udziałem Zamawiającego i Wykonawcy. Pozyskane drewno należy przygotować do pomiaru i klasyfikacji zgodnie z polską normą PN-92/D-95000.

- c) Miejsce po frezowaniu zasypać ziemią urodzajną, wyrównać i wysiać trawę na trawnikach lub uzupełnić nawierzchnię żwirową w zależności od rodzaju nawierzchni.
 - d) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu na składowisko biomasy.
 - e) Termin wycinki ustalany na bieżąco przez Zamawiającego.
 - f) Nie dotyczy młodych drzew wskazanych przez Zamawiającego, od momentu zakończenia pielęgnacji w okresie gwarancyjnym, oraz drzew rosnących na skarpie fosy.
- 11.1.3. Usunięcie drzew suchych, wiatrołomów i zagrażających bezpieczeństwu na skarpie fosy cena ryczałtowa za 1 szt. drzewa o średnicy pnia 60 cm (mierzonej na wysokości 130 cm).
- a) Cięcie drzewa przy powierzchni gruntu z uwzględnieniem wywozu drewna i pozyskanej biomasy na składowisko biomasy.
 - b) Obmiar i kwalifikacja jakościowo - wymiarowa pozyskanego drewna prowadzona będzie z udziałem Zamawiającego i Wykonawcy. Pozyskane drewno należy przygotować do pomiaru i klasyfikacji zgodnie z polską normą PN-92/D-95000.
 - c) Wywóz biomasy w dniu wykonania zabiegu na składowisko biomasy.
- 11.1.4. Zabiegi pielęgnacyjne w koronach drzew starszych cena ryczałtowa za 1 szt. drzewa o średnicy pnia 60 cm (mierzonej na wysokości 130 cm).
- a) Usunięcie posuszu i jemioly.
 - b) Korekta koron poprawiająca statykę drzew.
 - c) Zrębkowanie gałęzi wraz z wywozem biomasy w dniu wykonania zabiegu na składowisko biomasy.
- 11.1.5. Zabiegi pielęgnacyjne w koronach drzew starszych na skarpie fosy cena ryczałtowa za 1 szt. drzewa o średnicy pnia 60 cm (mierzonej na wysokości 130 cm).
- a) Usunięcie posuszu i jemioly.
 - b) Korekta koron poprawiająca statykę drzew.
 - c) Zrębkowanie gałęzi wraz z wywozem biomasy w dniu wykonania zabiegu na składowisko biomasy.
- 11.1.6. Zabiegi pielęgnacyjne wybranych młodych drzew wskazanych przez Zamawiającego (od momentu zakończenia pielęgnacji w okresie gwarancyjnym) rozliczane dwa razy w roku.
- a) Zabiegi pielęgnacyjne młodych drzew: cięcia formujące koron zgodnie ze sztuką ogrodniczą w szczególności form kulistych i kolumnowych.
 - b) Ochrona przed patogenami według potrzeb.
 - c) Odchwaszczanie misy.
 - d) Uzupełnianie mulczu (przekompostowane drobne zrębki lub kora) w misie do warstwy grubości 5 cm. Zrębki/Rozdrobnione gałęzie drzew i krzewów liściastych - frakcja do 8 cm, pozbawione części nie rozdrobnionych, bez zanieczyszczeń innymi materiałami pochodzenia organicznego (np. pokosu, chwastów, itp.) Kora - mielona, przekompostowana kora sosnowa, frakcja do 8 cm z przewagą frakcji 2-6 cm. Mulcz nie może przylegać do nasady pni drzew, należy go rozgarnąć odstawiając nasadę pnia. Rodzaj mulczu ustala Zamawiający).
 - e) Uzupełnianie lub wymiana brakujących/zniszczonych palików z uzupełnieniem brakujących/zniszczonych wiązań, regulacja wiązań do rozwoju drzewa. Paliki drewniane - średnica min. 8 cm, toczzone, zaimpregnowane próżniowo.
 - f) Podlewanie drzew – wg potrzeb wynikających z warunków pogodowych, jednak nie mniej niż 15 razy w sezonie wegetacyjnym, 50 l. wody pod każde drzewo. Podlewanie wykonywać w uzgodnieniu z Zamawiającym.
 - g) Nawożenie drzew wg potrzeb.

Wykonawca zobowiązany jest do stałego monitoringu (kontroli uzupełnienia do wymaganych wartości) zawartości pierwiastków N, P, K w podłożu, w otoczeniu drzew objętych pielęgnacją.

Nawożenie drzew, objętych bieżącą pielęgnacją należy przeprowadzać kompleksowo i sukcesywnie, w zależności od potrzeb, rozpoczynając wczesną wiosną i kończąc w okresie letnim.

Zawartość N, P, K, mikroelementów w tym również zasolenia i pH oraz zawartość mat. organicznej będzie przedmiotem kontroli i oceny, które przeprowadzone zostaną w czerwcu w 5 wybranych losowo lokalizacjach przez Zamawiającego. Obowiązkiem Wykonawcy jest zlecenie pobrania próbek glebowych i realizacji ww. badań glebowych oraz przedłożenie wyniku badań glebowych. Maksymalna dopuszczalna rozbieżność między wartościami pożądanymi, a wynikami badań wynosi 20 %.

Przy drzewach nawóz należy rozsypać na powierzchni rzutu korony, a nie bezpośrednio przy pniu (nawóz należy rozsypać po obwodzie misy oraz wgrabić w podłoże). Po wykonaniu nawożenia rośliny należy podlać aby nadmiar nawozu nie zalegał na powierzchni korowanej.

Miejsca pobierania prób określone będą przez Zamawiającego. Celem badania jest stwierdzenie stopnia zasobności N,P,K, mikroelementów, pH, zasolenia, zawartości mat. organicznej. Po przedstawieniu wyników analiz chemicznych, zgodnie z zaleceniami z jednostki badawczej, zlecane będzie wykonanie interwencyjnego nawożenia mineralnego (dla roślin będących w pielęgnacji bieżącej). Koszty pobrania oraz realizacji badań i uzupełnienie braków pokarmowych pozostają po stronie Wykonawcy.

- h) Wywóz biomasy z terenu koszenia winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu w pasie drogowym danej ulicy, na składowisko biomasy.
 - i) Wykonane prace pielęgnacyjne należy na bieżąco zgłaszać Zamawiającemu.
- 11.1.7. Usunięcie na bieżąco odrostów drzew z całego pnia do podstawy korony według potrzeb. Wywóz biomasy w dniu wykonywania zabiegu na składowisko biomasy.
- 11.1.8. Frezowanie pni:
- a) Frezowanie pni drzew dla uśrednionej średnicy pnia 50 cm na głębokości 15 cm.
 - b) Miejsce po frezowaniu zasypać ziemią urodzajną, wyrównać i wysiać trawę na trawnikach lub uzupełnić nawierzchnię żwirową.
 - c) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu na składowisko biomasy.
- 11.1.9. Utrzymanie skrajni:
- a) Wzdłuż alejek parkowej na wysokość min. 2,20 m, wzdłuż ścieżek rowerowych min. 2,50 m.
 - b) Dla uśrednionych parametrów drzew: średnica 50 cm.
 - c) Wywóz biomasy w dniu wykonywania zabiegu na składowisko biomasy.
- 11.1.10. Usuwanie pni ze skarpy fosi (dot. rejonu Stare Miasto I):
- a) metoda ustalana na bieżąco z Zamawiającym: frezowanie lub ręczne karczowanie przy zachowaniu stabilności skarp na głębokość 15 cm,
 - b) Miejsce po frezowaniu zasypać ziemią urodzajną, wyrównać i wysiać trawę,
 - c) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu na składowisko biomasy.
- 11.1.11. Usunięcie odpadów biodegradowalnych (w tym głównie odłamanych gałęzi i konarów drzew), pocięcie na kawałki do długości 100 cm, ułożone w stos, załadunek odpadów na środek transportowy. Obmiar i klasyfikacja jakościowo - wymiarowa pozyskanego drewna na poszczególnych zadaniach prowadzona będzie z udziałem Zamawiającego i Wykonawcy. Pozyskane drewno należy przygotować do pomiaru i klasyfikacji zgodnie

z polską normą PN-92/D-95000. Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu na składowisko biomasy.

Prace pielęgnacyjne w drzewostanie należy uwzględnić z podziałem na dwa półrocza. Miejsce prowadzenia prac winno być oznakowane taśmą i zabezpieczone przez Wykonawcę w sposób uniemożliwiający wstęp na teren osób postronnych. Prace należy prowadzić z zachowaniem wszystkich wymogów bezpieczeństwa.

11.2. ZIELEŃ PRZYULICZNA (Rejon Stare Miasto I, Stare Miasto II) – prace pielęgnacyjne w drzewostanie

11.2.1. Pielęgnacja drzew starszych.

- a) Dla uśrednionych parametrów drzew: średnica pnia 50 cm.
- b) Zabiegi pielęgnacyjne w koronach drzew, obejmują: usuwanie posuszu, jemioły oraz konarów wchodzących w kolizję z infrastrukturą, korektę poprawiającą statykę drzew i zachowanie odpowiedniej skrajni drogi, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430 ze zmianami).
- c) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu w pasie drogowym danej ulicy na składowisko biomasy.

11.2.2. Odsłanianie znaków drogowych i sygnałów drogowych.

- a) Obcięcie gałęzi, pędów zasłaniających znak z zachowaniem statyki oraz pokroju drzew i krzewów, wywóz biomasy.
- b) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu w pasie drogowym danej ulicy na składowisko biomasy.
- c) Cena ryczałtowa za odsłonięcie 1 szt. znaku lub sygnału drogowego

11.2.3. Odsłonięcie skrajni ulicy, chodnika i ścieżki rowerowej.

- a) Dla uśrednionych parametrów drzew: średnica 50 cm.
- b) Cięcia w koronie drzew w sposób zapewniający odsłonięcie skrajni drogowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430 ze zmianami).
- c) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu w pasie drogowym danej ulicy na składowisko biomasy.

11.2.4. Usunięcie drzew z frezowaniem pnia.

- a) Usunięcie drzewa wraz z frezowaniem pnia na głębokość 15 cm i wywozem biomasy. Dla pięciu kategorii w zależności od średnicy pni drzew:
 - do 15 cm
 - 16-35 cm
 - 36-55 cm
 - 56-75 cm
 - powyżej 75 cm
- b) Obmiar i klasyfikacja jakościowo - wymiarowa pozyskanego drewna prowadzona będzie z udziałem Zamawiającego i Wykonawcy. Pozyskane drewno należy przygotować do pomiaru i klasyfikacji zgodnie z polską normą PN-92/D-95000.
- c) Miejsce po frezowaniu zasypać ziemią urodzajną, wyrównać i wysiać trawę na trawnikach lub uzupełnić nawierzchnię żwirową.
- d) Wywóz biomasy w dniu wykonania zabiegu na składowisko biomasy.
- e) Termin usunięcia drzew ustalany na bieżąco przez Zamawiającego.
- f) Nie dotyczy młodych drzew wskazanych przez Zamawiającego od momentu zakończenia pielęgnacji w okresie gwarancyjnym.

11.2.5. Usunięcie drzew z ręcznym karczowaniem karpiny.

- a) Usunięcie drzewa wraz z ręcznym karczowaniem pnia i wywozem biomasy dla uśrednionych parametrów drzew: średnica pnia 50 cm.

- b) Obmiar i kwalifikacja jakościowo - wymiarowa pozyskanego drewna prowadzona będzie z udziałem Zamawiającego i Wykonawcy. Pozyskane drewno należy przygotować do pomiaru i klasyfikacji zgodnie z polską normą PN-92/D-95000.
 - c) Miejsce po karczowaniu zasypać ziemią urodzajną, wyrównać i wysiać trawę na trawnikach lub uzupełnić nawierzchnię żwirową.
 - d) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu w pasie drogowym danej ulicy na składowisko biomasy.
 - e) Termin wycinki ustalany na bieżąco przez Zamawiającego.
- 11.2.6. Ręczne karczowanie pni drzew.
- a) Ręczne karczowanie pni i korzeni drzew dla uśrednionej średnicy pnia 50 cm, wraz z wywozem biomasy.
 - b) Miejsce po karczowaniu zasypać ziemią urodzajną, wyrównać, wysiać trawę na trawnikach lub uzupełnić nawierzchnię żwirową.
 - c) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu w pasie drogowym danej ulicy na składowisko biomasy.
- 11.2.7. Frezowanie pni drzew.
- a) Frezowanie pni drzew dla uśrednionej średnicy pnia 50 cm na głębokości 15 cm.
 - b) Miejsce po frezowaniu zasypać ziemią urodzajną, wyrównać i wysiać trawę na trawnikach lub uzupełnić nawierzchnię żwirową.
 - c) Wywóz biomasy z terenu koszenia winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu w pasie drogowym danej ulicy na składowisko biomasy.
- 11.2.8. Usunięcie na bieżąco odrostów drzew z całego pnia do podstawy koron według potrzeb. Wywóz biomasy w dniu wykonania zabiegu na składowisko biomasy.
- 11.2.9. Zabiegi pielęgnacyjne młodych drzew wskazanych przez Zamawiającego, rozliczane dwa razy w roku.
- a) Zabiegi pielęgnacyjne młodych drzew: cięcia formujące koron zgodnie ze sztuką ogrodniczą w szczególności form kulistych i kolumnowych.
 - b) Ochrona przed chorobami i szkodnikami według potrzeb.
 - c) Odchwaszczanie mis.
 - d) Uzupełnianie mulczu w misach warstwą o grubości 5 cm: przekompostowane drobne zrębki lub kora. Zrębki/Rozdrobnione gałęzie drzew i krzewów liściastych - frakcja do 8 cm, pozbawione części nierozdrobnionych, bez zanieczyszczeń innymi materiałami pochodzenia organicznego np. pokosu, chwastów, itp. Kora - mielona, przekompostowana kora sosnowa, frakcja do 8 cm z przewagą frakcji 2-6 cm. Rodzaj mulczu ustala Zamawiający. Mulcz nie może przylegać do nasady pni drzew, należy go rozgarnąć, odsłaniając nasadę pnia.
 - e) Uzupełnianie brakujących palików z regulacją istniejących wiązań do rozwoju drzewa.
 - f) Usunięcie obumarłych drzew.
 - g) Podlewanie drzew – wg potrzeb.
 - h) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu w pasie drogowym danej ulicy, na składowisko biomasy.
 - i) Wykonane prace pielęgnacyjne należy na bieżąco zgłaszać Zamawiającemu.
- 11.2.10. Zabiegi pielęgnacyjne drzew starszych wskazanych przez Zamawiającego rosnących na terenie: Rynku, ul. Świdnickiej, ul. Katedralnej.
- a) Cięcia formujące i pielęgnacyjne (prześwietlanie) koron zgodnie ze sztuką ogrodniczą w szczególności form kulistych.
 - b) Ochrona przed chorobami i szkodnikami według potrzeb w sezonie wegetacyjnym.
 - c) Odchwaszczanie, uzupełnianie mulczu, utrzymanie mis w czystości.
 - d) Podlewanie w okresie suszy według potrzeb.

e) Rozliczenie półroczne.

Prace pielęgnacyjne w drzewostanie należy uwzględnić z podziałem na dwa półroczia. Miejsce prowadzenia prac winno być oznakowane taśmą i zabezpieczone przez Wykonawcę w sposób uniemożliwiający wstęp na teren osób postronnych. Prace należy prowadzić z zachowaniem wszystkich wymogów bezpieczeństwa.

11.3. Pielęgnacja skupin krzewów starszych.

11.3.1. Bieżąca pielęgnacja w cyklu rocznym rozliczana ryczałtowo 2 razy w roku.

- a) Cięcia sanitarno-pielęgnacyjne, odmładzające zgodnie ze sztuką ogrodniczą, przekopanie ziemi wokół krzewów niezadarniających.
- b) Odchwaszczanie, nawożenie, podlewanie, ochrona przed chorobami i szkodnikami, według potrzeb w okresie wegetacyjnym.
- c) Bieżące usuwanie samosiewów.
- d) Utrzymanie kształtu skupin poprzez odcinanie brzegów trawnika.
- e) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu na składowisko biomasy.

11.3.2. Usuwanie krzewów.

- a) Usunięcie krzewów wraz z usunięciem systemu korzeniowego i wywozem biomasy.
- b) Miejsce po usuniętych krzewach zasypać ziemią urodzajną, wyrównać i wysiać trawę na trawnikach lub uzupełnić nawierzchnię żwirową.
- c) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu na składowisko biomasy.

11.4. Pielęgnacja żywopłotów.

11.4.1. Cięcia formujące.

- a) Dwa lub trzy zabiegi w ciągu roku kalendarzowego zgodnie ze sztuką ogrodniczą, krotność określona w kosztorysie ofertowym.
 - cięcia dwukrotne w miesiącach V i VIII (w zależności od przedmiaru prac)
 - cięcia trzykrotne w miesiącach V, VII, IX (w zależności od przedmiaru prac)
- b) Cięcie żywopłotów obejmuje formowanie krzewów odpowiednio dla gatunku i odmiany na wysokość ustaloną na bieżąco przez Zamawiającego, wycinkę suchych pędów z załadunkiem i wywozem biomasy na składowisko biomasy.
- c) Powierzchnia cięcia jest to rozwinięta powierzchnia żywopłotu.
- d) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu, po zakończeniu każdego etapu cięcia żywopłotów na składowisko biomasy.
- e) Maksymalny czas wykonywania jednego zabiegu na powierzchni całego rejonu wynosi 4 tygodnie.
- f) Rozliczenie cięcia po zakończeniu jednego pełnego zabiegu.

11.4.2. Odchwaszczanie.

- a) Dwa lub trzy zabiegi w ciągu roku kalendarzowego zgodnie ze sztuką ogrodniczą, krotność określona w kosztorysie ofertowym.
 - zabiegi dwukrotne w miesiącach V i VIII (w zależności od przedmiaru prac)
 - zabiegi trzykrotne w miesiącach V, VII, IX (w zależności od przedmiaru prac)
- b) Spulchnianie ziemi, opielenie żywopłotów i usunięcie obcych gatunków wraz z wywozem biomasy na składowisko biomasy.
- c) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu.
- d) Ochrona przed chorobami i szkodnikami według potrzeb w okresie wegetacyjnym.
- e) Maksymalny czas wykonywania jednego zabiegu na powierzchni całego rejonu wynosi 4 tygodnie.
- f) Rozliczenie odchwaszczania po zakończeniu jednego pełnego zabiegu.
- g) Krotność według kosztorysu.

11.5. Zabiegi pielęgnacyjne w azaliach i różanecznikach rozliczane ryczałtowo 2 razy w roku.

11.5.1. Bieżące odchwaszczanie, coroczne nawożenie nawozami mineralnymi (substrat do azalii i różaneczników) i raz w roku zasilanie 50 % powierzchni nawozami organicznymi (przefermentowany obornik) oraz ochrona przed chorobami i szkodnikami, według potrzeb w okresie wegetacyjnym.

11.5.2. Podlewanie w okresie letnim oraz nawodnienie przed okresem zimowym.

11.6. Pielęgnacja nasadzeń okrywowych – cena ryczałtowa za miesiąc.

- a) Odchwaszczanie, przycięcie odpowiednio do gatunku zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej, na wysokość ustaloną na bieżąco z Zamawiającym, wraz z wywozem biomasy na składowisko biomasy.
- b) Przycinanie krzewów w celu zapewnienia właściwej wysokości skrajni i widoczności.
- c) Uzupełnianie mulczu warstwą o grubości 5 cm: przekompostowane drobne zrębki lub kora. Zrębki/Rozdrobnione gałęzie drzew i krzewów liściastych - frakcja do 8 cm, pozbawione części nierozdrobnionych, bez zanieczyszczeń innymi materiałami pochodzenia organicznego np. pokosu, chwastów, itp. Kora - mielona, przekompostowana kora sosnowa, frakcja do 8 cm z przewagą frakcji 2-6 cm. Rodzaj mulczu ustala Zamawiający.
- d) Podlewanie według potrzeb.
- e) Nawożenie krzewów wg potrzeb. Nawozy należy aplikować na całej powierzchni skupiny krzewów, pnączy, a nie tylko przy szyjkach korzeniowych. Po wykonaniu nawożenia rośliny należy podlać aby nadmiar nawozu nie zalegał na liściach, pędach ani na powierzchni korowanej.
- f) Utrzymanie stałej powierzchni i kształtu skupiny poprzez przycinanie brzegów trawnika i skupiny.
- g) Prowadzenie bieżących zabiegów związanych z ochroną roślin przed chorobami i szkodnikami.
- h) Usuwanie obumarłych krzewów z wywozem biomasy na składowisko biomasy.
- i) Wywóz biomasy winien odbywać się w tym samym dniu po zakończeniu zabiegu na składowisko biomasy.
- j) Maksymalny czas wykonywania jednego zabiegu na powierzchni całego rejonu wynosi 4 tygodnie.
- k) Pielęgnacja w okresie od IV do X, nie określa się krotności, wywóz biomasy w dniu wykonania zabiegu.
- l) Rozliczenie po wykonaniu jednego pełnego zabiegu.

12. Utrzymanie terenów w czystości.

- a) Bieżące zbieranie papierów, gałęzi, niedopałków papierosów i innych zanieczyszczeń oraz opróżnianie koszy i pojemników na psie odchody wraz z wywozem śmieci na wysypisko.
- b) Bieżące utrzymanie w czystości i dezynfekcja koszy na śmieci.
- c) Bieżące usuwanie podrzuconych zanieczyszczeń: liście, gałęzie, gruz i inne.
- d) Bieżące usuwanie zanieczyszczeń spomiędzy desek ławek – np. sprężonym powietrzem.
- e) Usuwanie wieńców, zniczy oraz innych zanieczyszczeń związanych ze zgromadzeniami m.in. przy pomnikach.
- f) Oczyszczanie terenu po nieformalnych zgromadzeniach.
- g) Dot. rejonu Stare Miasto I: Na terenach: Wyspa Słodowa, Wyspa Piaskowa, Bulwar X. Dunikowskiego, Bulwar M. i L. Kaczyńskich, Bulwar Zienkiewicza, Promenada Staromiejska, należy zapewnić całodobowy dyżur ekipy sprzątającej w sezonie od 20 marca do końca października.
- h) Usuwanie i przekazanie do utylizacji padłych zwierząt, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami sanitarno-epidemiologicznymi.
- i) Zamawiający nie posiada umowy na bezpłatne korzystanie z wysypiska śmieci.
- j) Nie określa się krotności.
- k) Utrzymanie czystości należy prowadzić codziennie nie wyłączając sobót, niedziel i świąt.

12.1. Na terenie płaskim.

12.2. Na skarpach o dużym nachyleniu (powyżej 60°).

13. Bieżące utrzymanie zbiorników i urządzeń wodnych.

13.1. Stawów, rowów i urządzeń melioracyjnych (rozliczane ryczałtowo w cyklu kwartalnym, za wyjątkiem pkt. 13.1.6.).

- 13.1.1. Koszenie rowów (opis w pkt 1 opisu przedmiotu zamówienia).
- 13.1.2. Grabienie liści w rowach (opis w pkt 2 opisu przedmiotu zamówienia).
- 13.1.3. Utrzymanie w czystości lustra wody – całoroczne systematyczne zbieranie zanieczyszczeń wraz z wywozem na wysypisko, kontrola i monitoring lustra wody, wykonywanie i zabezpieczenie przerebli w okresie zimowym.
- 13.1.4. Regulowanie poziomu wody w stawach.
- 13.1.5. Naprawy i bieżące utrzymanie w sprawności technicznej rurociągów i studzienek melioracyjnych.
- 13.1.6. Przycinanie roślin wodnych na zbiorniku przy Galerii Dominikańskiej w sezonie jesienno-zimowym uzgodnione na bieżąco przez Zamawiającego.
- 13.1.7. Naprawy i bieżące utrzymanie w sprawności technicznej urządzeń melioracyjnych (przepusty, zastawki, klapy zwrotne oraz odżelaziacze w sektorze IV Parku Szczytnickiego).
 - a) Jednokrotne malowanie elementów metalowych zabezpieczające przed korozją.
 - b) Termin uzgadniany na bieżąco z Zamawiającym.
 - c) Rozliczane ryczałtowo w cyklu półrocznym (2x w roku).

13.2. Fosy Miejskiej i Zatoki Gondoli.

- 13.2.1. Koszenie skarp Fosi Miejskiej i skarp Zatoki Gondoli oraz 2 wysp na terenie fosy wraz z usuwaniem samosiewów i chwastów rosnących w umocnieniu brzegów (opis w pkt 1 opisu przedmiotu zamówienia).
- 13.2.2. Jesienne grabienie liści ze skarp Fosi Miejskiej i Zatoki Gondoli (opis w pkt 2 opisu przedmiotu zamówienia).
- 13.2.3. Utrzymanie w czystości skarp Fosi Miejskiej i skarp Zatoki Gondoli (opis w pkt 12 przedmiotu zamówienia).
- 13.2.4. Utrzymanie w czystości lustra wody (miesięczny ryczałt zróżnicowany od pory roku i zakresu robót):
 - a) kontrola i monitoring lustra wody,
 - b) całoroczne systematyczne zbieranie zanieczyszczeń z lustra wody przy użyciu łodzi płaskodennej (codziennie w okresie jesiennym) wraz z wywozem na wysypisko,
 - c) na bieżąco usuwanie zanieczyszczeń zalegających przy kratkach i urządzeniach spustowych Fosi Miejskiej (w szczególności wlot i wylot przy pl. Jana Pawła II, za Galerią Dominikańską, wylot przy Moście Sikorskiego),
 - d) usuwanie na bieżąco nadmiaru liści gromadzących się w zakolach fosy.
 - e) Przycinanie roślin wodnych na zbiorniku przy Galerii Dominikańskiej w sezonie jesienno-zimowym uzgodnione na bieżąco przez Zamawiającego.

14. Utrzymanie elementów małej architektury

14.1. Ławki i kosze na śmieci.

- 14.1.1. Wiosenne malowanie koszy, ławek i siedzisk zgodnie z technologią, farbą lub impregnatem, w terminie do 31 maja każdego roku.
 - a) W przypadku malowania urządzeń drewnianych po uprzednim oczyszczeniu powierzchni malowanej papierem ściernym, używać środków impregnacyjno-dekoracyjnych przeznaczonych do użytku zewnętrznego,

posiadających atest dopuszczający do stosowania w miejscach użyteczności publicznej.

- b) W przypadku malowania urządzeń metalowych powierzchnie należy matować włókniną o granulacji 800, miejsca przetarte zamalować farbą podkładową a zewnętrzne lakierem nawierzchniowym akrylowym lub akrylo-poliuretanowym przeznaczonych do użytku zewnętrznego, posiadających atest dopuszczające do stosowania w miejscach użyteczności publicznej.
- c) W przypadku malowania urządzeń betonowych używać farb i podkładów do betonu, przeznaczonych do użytku zewnętrznego, posiadających atest dopuszczające do stosowania w miejscach użyteczności publicznej.
- d) dot. rejonu: Stare Miasto I: W przypadku malowania ławek z drewna sosnowego (Bulwar X. Dunikowskiego) powierzchnię należy pokryć lakierem.
- e) Rodzaj zastosowanych materiałów zgodny z występującymi na konserwowanych elementach.

Gwarancja min. 12-miesięczna na naprawę i malowanie ławek.

14.1.2. Naprawa i/lub uzupełnianie zniszczonych elementów:

- a) ławek:
 - deska - 1 szt.
 - stelaż – 1 szt.
- b) koszy.

14.1.3. Mycie ławek w dużych zacięnięciach.

14.1.4. Demontaż ławek.

14.1.5. Montaż ławek z blokami betonowymi (materiał Zamawiającego).

- a) Wykonanie wykopu z osadzeniem i wypoziomowaniem dwóch sztuk podpór/bloków betonowych.
- b) Zasypanie, ubicie i wywóz nadmiaru ziemi, lub odtworzenie nawierzchni w których montowane są ławki.
- c) Przykręcenie podstaw żeliwnych do bloków betonowych.
- d) Przykręcenie desek.

14.1.6. Demontaż koszy.

14.1.7. Dostawa i montaż przez Wykonawcę koszy na śmieci, ilość i asortyment zgodny z kosztorysem ofertowym, dostawa obejmuje wartość materiału oraz koszty transportu i zakupu.

14.1.8. Dostawa przez Wykonawcę ławek z blokami betonowymi, ilość i asortyment zgodny z kosztorysem ofertowym, dostawa obejmuje wartość materiału oraz koszty transportu i zakupu.

14.1.9. Dostawa przez Wykonawcę wkładów do koszy na śmieci, ilość i asortyment zgodny z kosztorysem ofertowym, dostawa obejmuje wartość materiału oraz koszty transportu i zakupu.

14.1.10. Zabezpieczenie ławek na terenie Parku Staromiejskiego na okres zimowy (złożenie i rozłożenie)(dot. rejonu: Stare Miasto I). Złożenie ławek na terenie utwardzonym określonym przez Zamawiającego i przykrycie ławek folią w celu zabezpieczenia przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi. Rozłożenie ławek.

14.1.11. Konserwacja drewna egzotycznego – olejowanie ławek (Bulwar X. Dunikowskiego, Bulwar M. i L. Kaczyńskich, Bulwar ks. A. Zienkiewicza).

- a) oczyszczenie powierzchni drewna wodą z mydłem,
- b) przetarcie powierzchni papierem ściernym P220,

- c) naniesienie dwóch warstw tekowego oleju w przewidzianym przez producenta przedziale czasowym, za pomocą czystej szmatki lub gąbki. Do ściągnięcia nadmiaru oleju używać osobnej czystej szmatki,
- d) powyższe czynności wykonać, w miarę możliwości, wzdłuż włókien drewna.

14.2. Konserwacja architektury ogrodowej.

14.2.1. Półroczny ryczałt za utrzymanie mostków:

a) **drewnianych:**

- obejmuje wiosenne malowanie lub olejowanie zgodnie z technologią, farbą, impregnatem lub olejem zalecanymi przez producenta urządzenia po uprzednim oczyszczeniu powierzchni malowanej papierem ściernym, używając środków przeznaczonych do użytku zewnętrznego, posiadających atest dopuszczające do stosowania w miejscach użyteczności publicznej.
- drobne naprawy i uzupełnianie brakujących elementów, ilość mostków według kosztorysu ofertowego.
- sposób konserwacji ustalany na bieżąco z Zamawiającym.

b) **metalowych:**

- obejmuje wiosenne malowanie odpowiednimi środkami zalecanymi przez producenta urządzenia. Malowane powierzchnie należy uprzednio matować włókniną o granulacji 800. Miejsca przetarte zamalować farbą podkładową, a zewnętrzne lakierem nawierzchniowym akrylowym lub akrylowo-poliuretanowym przeznaczonych do użytku zewnętrznego, posiadające atest dopuszczające do stosowania w miejscach użyteczności publicznej.
- drobne naprawy i uzupełnianie brakujących elementów, ilość mostków według kosztorysu ofertowego.

Gwarancja min. 12-miesięczna na malowanie i naprawę mostków.

14.2.2. Utrzymanie taśm zabezpieczających trawniki

14.2.2.1. Bieżące utrzymanie taśm (prostowanie, spawanie, uzupełnianie ubytków).

14.2.2.2. Wiosenne malowanie w zgodnie z zakresem określonym w kosztorysie ofertowym.

14.2.3. Półroczny ryczałt za utrzymanie pozostałych elementów małej architektury właściwych dla danego zadania zgodnie z przedmiarem robót: mury, murki, budowle, altany, rzeźby i pomniki betonowe, schody terenowe, ogrodzenia, bramy, trejaże, metalowe osłony drzew, tablice informacyjne, piktogramy (zakazu, nakazu, ostrzeżenia), donice itp.:

- uzupełnianie drobnych ubytków,
- oczyszczanie i malowanie,
- usuwanie graffiti i naklejek - na bieżąco,
- odchwaszczanie murów,
- uzupełnienie brakujących tablic informacyjnych i piktogramów, ustawianie nowych informujących użytkowników o zagrożeniach: stawy, fosy, fontanny – zakaz kąpieli, zakaz połowu ryb, woda niezdatna do picia, place zabaw – zakaz wprowadzenia psów i uzupełnienie naklejek: plac zabaw przeznaczony dla dzieci w wieku od 3 do 7 lat lub od 6 do 14 lat lub od 3 do 14 lat,
- pomniki, rzeźby i donice: jednorazowe wiosenne mycie, ciśnieniowo, strumieniem wody w terminie najpóźniej do 31 maja. Dodatkowe mycie w przypadku zlecenia Zamawiającego. Ciśnienie wody należy dopasować do materiału z jakiego został wykonany pomnik, rzeźba lub donica,
- drobne naprawy ubytków uzgadniać z Zamawiającym,

- zniszczenia powstałe w wyniku aktów wandalizmu zgłaszać w trybie natychmiastowym Zamawiającemu, Policji i Straży Miejskiej.
- należy przewidzieć dodatkowe mycie pomników przed terminami uroczystości. Wykaz cyklicznych uroczystości zostanie przekazany przez Zamawiającego Wykonawcy po podpisaniu umowy.

14.2.4. Utrzymanie, montaż i zakup słupków (teren rejonu Starego Miasta I)

14.2.4.1 Utrzymanie i obsługa słupków: wiosenne malowanie, bieżące naprawy, otwieranie i zamykanie na wezwanie Zamawiającego.

14.2.4.2 Montaż słupka

Montaż słupka lub słupka z gniazdem poprzez zabetonowanie do podłoża.

14.2.4.3 Zakup słupka typu „City”

Zakup słupka blokującego metalowego typu „City” - standard podwyższony. Wysokość 0,9m ponad powierzchnię terenu, średnica rury Ø76 mm. Zabezpieczenie przed korozją: ocynk ogniowy; dodatkowe zabezpieczenie: malowanie proszkowe lub zestawem farb dwukomponentowych. Cena obejmuje zakup i transport. Specyfikacja zgodna z rysunkiem – **zał. Nr 17 do SIWZ**

14.2.4.4 Zakup gniazda do słupka

Zakup gniazda dla słupka o średnicy rury Ø76 mm. Montaż do podłoża poprzez zabetonowanie. Cena obejmuje zakup i transport. Specyfikacja zgodna z rysunkiem – **zał. Nr 18 do SIWZ**

14.2.5 Utrzymanie małej architektury – inne:

14.2.5.1 Usuwanie graffiti. Usuwanie graffiti z różnych powierzchni: mury, murki, ogrodzenia, donice, i inne. Technologię należy dostosować do podłoża. Wymagany atest na środki do usuwania graffiti. Cena ryczałtowa za 1 m².

14.2.5.2 Malowanie innych elementów małej architektury (skrzynki, balustrady i inne), technologia, rodzaj farby i kolor ustalane na bieżąco z Zamawiającym. Cena ryczałtowa za 1m².

14.2.5.3 Naprawa murków z kostki granitowej, cegły klinkierowej: Naprawa murków przy użyciu materiałów pochodzących z odzysku lub nowych. Wykonanie 1 mb jednej warstwy murku. Spoinowanie należy wykonać z zaprawy cementowej 1:2 z zastosowaniem cementu bez dodatków (popioły lotne). Wymagany atest na zaprawę.

14.2.5.4 Wykonanie tymczasowego zabezpieczenia nowych nasadzeń (w miejscach narażonych na dewastację). Zabezpieczenie przed zdeptaniem poprzez wykonanie wyгородzenia z palików drewnianych (przekrój okrągły, wys. min. 1,5m, palik co 2mb) połączonych czarną taśmą do wiązania drzew. Bieżące poprawianie i uzupełnianie zabezpieczenia.

14.3. Utrzymanie toalety dla psów cena ryczałtowa za kwartał (dotyczy Rejonu Stare Miasto I, Rejonu Śródmieście III, Rejonu Fabryczna I)

14.3.1. Wygrabianie i wywóz odchodów na bieżąco,

14.3.2. Wymiany piasku 4 razy w roku na głębokość 15 cm.

14.4. Utrzymanie fontann, kaskad, systemów deszczowania.

14.4.1. Bieżące utrzymanie w czystości mis fontann – usuwanie wszelkich zanieczyszczeń.

14.4.2. Współpraca z firmą zajmującą się eksploatacją fontann, urządzeń napowietrzających i systemów deszczowania z wyłączeniem rejonu Śródmieście I.

14.4.3. Eksploatacja systemów nawadniających:

a) W rejonie Śródmieście I (systemy nawadniające: sektor IV, VII Park Szczytnicki; sektor IV - w rejonie ulic: Kopernika, Dembowskiego, 9 Maja i Heweliusza – 2 odżelaziacze; sektor VII – w rejonie ulic: Mickiewicza,

Paderewskiego, Kopernika – system rur o długości 500 mb rozprowadzający wodę ze studni, 5 ujęć wody, pompa),

b) W ramach eksploatacji należy wykonać poniższe prace:

- przygotowanie do okresu eksploatacyjnego,
- bieżące utrzymanie i kontrola prawidłowego działania,
- usuwanie drobnych usterek i awarii urządzeń wynikłych z tytułu eksploatacji,
- zgłaszanie Zamawiającemu i powiadamianie Policji i Straży Miejskiej o powstałych zniszczeniach na skutek wandalizmu,
- przygotowanie i zabezpieczenie systemów i urządzeń do okresu zimowego,
- dokonanie przeglądów urządzeń i pozostawienie ich po sezonie eksploatacyjnym w należytej sprawności technicznej w siedzibie Zamawiającego.

14.4.4. Rozliczenia licznikowe za zużycie wody i energii są kosztami Zamawiającego.

14.4.5. Wykonawca z rejonu Śródmieście I będzie współpracował z firmą zajmującą się obsługą i funkcjonowaniem Ogrodu Japońskiego.

15. Utrzymanie placów zabaw i siłowni.

15.1. Zasady ogólne wykonywania prac na placach zabaw:

- a) Wykonawca informuje na bieżąco Zamawiającego o sprawności urządzeń i odpowiada za bezpieczne funkcjonowanie urządzeń na placu zabaw.
- b) W momencie stwierdzenia uszkodzeń mogących być przyczyną wypadków, należy zabezpieczyć plac zabaw do czasu dokonania naprawy.
- c) W przypadku czasowego usunięcia urządzenia (w celu naprawy) należy również usunąć lub zabezpieczyć jego fundamenty tak, aby nie stanowiły zagrożenia.

15.2. Zasady szczegółowe wykonywania prac na placach zabaw.

15.2.1. W utrzymaniu placów zabaw, za cenę ryczałtową, Wykonawca zobowiązany jest do:

- a) Kontroli przez oględziny – ujawnienie zagrożeń mogących wynikać z wandalizmu, załamania pogody itp. (szczegółowy zakres i sposób kontroli poniżej w punkcie 15.3).
- b) Zgłaszania Zamawiającemu w trybie natychmiastowym powstałych zniszczeń (faksem, e-mailem).
- c) Powiadamianie Policji, Straży Miejskiej i Zamawiającego o skutkach wandalizmu.
- d) W przypadku nie zgłoszenia (tego samego dnia) powstałych zniszczeń, Wykonawca zobowiązany jest do wykonania naprawy na własny koszt,
- e) wykonywania drobnych napraw na bieżąco (np. wymiana desek, przykręcanie śrub itp.).
- f) Utrzymania w czystości terenu placu zabaw (usuwania zanieczyszczeń, śmieci, liści, itp., w pierwszej kolejności opróżniać pojemniki na śmieci przy placach zabaw, do godziny 10:00).
- g) Zamiatania nawierzchni syntetycznych i utwardzonych, usuwania na bieżąco piasku, żwiru itp.
- h) Czyszczenia raz w miesiącu nawierzchni syntetycznych, oraz na bieżąco usuwania tłustych i innych trudnych do zlikwidowania plam (metodami dopuszczonymi przez producenta - instrukcja dostępna u Zamawiającego).
- i) Utrzymywania wymaganego poziomu podłoży żwirowych i piaskowych amortyzujących upadki (grubość warstwy nie mniej niż 30 cm), przemieszczania na bieżąco żwiru/piasku z miejsc, gdzie w wyniku użytkowania powstał jego nadmiar, w miejsca gdzie powstały ubytki,

- szczególnie w strefie lądowania ze zjeżdżalni i pod huśtawkami oraz uzupełniania piasku w piaskownicach (min.40 cm).
- j) Utrzymywania minimalnego prześwitu pomiędzy urządzeniami, a podłożem minimum 5 cm (w celu zapewnienia odpowiedniej wentylacji).
 - k) Odsłaniania krawężników.
 - l) Oczyszczanie na bieżąco nawierzchni z chwastów.
 - m) Czyszczenia dog-stopów (opróżniania korytek z naniesionego piasku i żwiru oraz niedopuszczania do rozwoju w nich roślinności).
 - n) Konserwowania furtek ogrodzeniowych.
 - o) Demontażu urządzeń zabawowych stanowiących zagrożenie dla użytkowników (łącznie z fundamentami), po uzgodnieniu z Zamawiającym.
 - p) Smarowanie elementów ruchomych urządzeń zabawowych i siłowni jednokrotnie w okresie wiosennym oraz interwencyjnie w miarę potrzeb.
 - q) Współpracy z firmami, które w ramach innych umów będą wykonywały na terenie obiektu prace remontowe lub budowlane.
 - r) Udziału w kontrolach przeprowadzanych przez pracowników Zamawiającego.

Za wykonanie tych prac Wykonawca będzie otrzymywał wynagrodzenie ryczałtowe rozliczane miesięcznie.

15.2.2. Malowanie urządzeń zabawowych i ogrodzeń placów zabaw* należy wykonać wiosną w cyklu dwuletnim, co roku 1/2 obiektów na danym zadaniu. Malować należy wszystkie elementy, również daszki, trapy i podesty ze wszystkich stron. Malowanie należy wykonać do końca czerwca każdego roku malować zgodnie z istniejącą kolorystyką (zmiany uzgadniać z Zamawiającym).

- a) W przypadku malowania urządzeń drewnianych po uprzednim oczyszczeniu powierzchni malowanej papierem ściernym, używać środków impregnacyjno-dekoracyjnych przeznaczonych do użytku zewnętrznego, posiadających atest dopuszczające do stosowania w miejscach użyteczności publicznej.
- b) W przypadku malowania urządzeń metalowych powierzchnie należy matować włókniną o granulacji 800, miejsca przetarte zamalować farbą podkładową a zewnętrzne lakierem nawierzchniowym akrylowym lub akrylo-poliuretanowym przeznaczonych do użytku zewnętrznego, posiadających atest dopuszczające do stosowania w miejscach użyteczności publicznej.
- c) W przypadku malowania urządzeń betonowych używać farb i podkładów do betonu, przeznaczonych do użytku zewnętrznego, posiadających atest dopuszczające do stosowania w miejscach użyteczności publicznej.

Za wykonanie tych prac Wykonawca będzie otrzymywał wynagrodzenie ryczałtowe rozliczane na koniec czerwca każdego roku.

Gwarancja min. 12-miesięczna na malowanie i naprawę urządzeń zabawowych i ogrodzeń placów zabaw.

15.2.3. wymiany piasku w piaskownicy – 2 razy w roku (w terminach do końca kwietnia i końca lipca, grubość min. warstwy 40 cm, piasek kopany z atestem stacji sanitarno – epidemiologicznej).

15.2.4. coroczna wymiana nawierzchni z luźnego żwiru (w terminie do końca kwietnia), poprzez usunięcie i wywóz 10 cm nawierzchni zanieczyszczonej ziemią, liśćmi, piaskiem wysypywanym z piaskownicy itp. i dowóz oraz rozłożenie warstwy grubości 10 cm nowego żwiru (żwir wymywany o ziarnach okrągłych, wielkości od 2 do 8 mm).

15.3. Zakres kontroli.

Podczas kontroli należy sprawdzać:

* Przed przystąpieniem do wykonywania prac należy powiadomić Zamawiającego.

- a) czystość placu i urządzeń zabawowych, na bieżąco usuwać zanieczyszczenia mogące doprowadzić do skaleczenia np. szkło, druty itp.,
- b) stan nawierzchni – przestrzegać czystości nawierzchni amortyzujących upadki, na bieżąco uzupełniać grubość podłoża (min. 20 cm), fundamenty urządzeń powinny być stale zakryte, a podłoże wokół nich wyrównane,
- c) sprawdzać kompletność i dokręcenie śrub – uzupełnić, dokręcić,
- d) sprawdzać przeguby i łożyska – w miarę konieczności smarować, w przypadku nadmiernego zużycia informować Zamawiającego,
- e) sprawdzać gładkość powierzchni służących do zjeżdżania – o zużyciu informować Zamawiającego,
- f) sprawdzać stan łańcuchów – w przypadku zużycia informować Zamawiającego,
- g) sprawdzać stan siedzisk w huśtawkach – o zużyciu informować Zamawiającego,
- h) sprawdzać stabilność urządzeń - rozchwiane ustabilizować,
- i) zgłaszać Zamawiającemu zniszczenia i uszkodzenia urządzeń (np. połamane, ostre, niebezpieczne elementy, wyłamane barierki i podesty, ubytki desek, palisad) – natychmiast wyłączyć z użytkowania i zabezpieczyć uszkodzone urządzenie.

15.4. Zasady kontroli prawidłowości wykonywania ww. prac i sankcje za nienależyte ich wykonywanie.

Zamawiający będzie oceniał utrzymanie placów zabaw w trakcie comiesięcznych odbiorów prac w ramach bieżącej konserwacji obiektów.

W przypadku stwierdzenia nienależytego wykonania prac Wykonawca zostanie powiadomiony o tym pisemnie faksem wraz z informacją o naliczeniu kary umownej.

Opis placów zabaw zawarty jest w „Wykazie placów zabaw” - załącznik nr 16 do SIWZ.

16. Pielęgnacja ogrodów historycznych i Ogrodu Japońskiego w Parku Szczytnickim, terenu wokół Hali Stulecia, Osi Grunwaldzkiej, Wirydarza Muzeum Architektury i Ogrodów Katedralnych wraz z eksploatacją systemu nawadniającego.

(zakres prac zgodnie z pkt. 14.4.3 opisu przedmiotu zamówienia.

Prace do wykonania zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i kosztorysem ofertowym (zadanie 3 – Rejon Śródmieście I i zadanie 5 – Rejon Śródmieście III). Wykonawca dostarczy materiał roślinny do obsadzeń: kwietników sezonowych i rabat użytkowych (ogrody warzywne) na terenie Ogrodów Katedralnych.

Wymagania ogólne dla wszystkich gatunków roślin kwietnikowych zgodny z opisem zawartym w normie BN-76/9125-01:

- a) Rośliny powinny być w pierwszym wyborze, gatunki ozdobne z kwiatów wykwitnięte minimum w 50%, dojrzałe technicznie, jednolite w całej partii, zdrowe, nie zwiędnięte.
- b) Pokrój roślin, barwa kwiatów i liści powinny być charakterystyczne dla gatunku i odmiany.
- c) Stopień rozwoju, wielkość i sposób uformowania powinny być jednakowe w całej partii.
- d) Bryła korzeniowa powinna być dobrze przerośnięta korzeniami, wilgotna, nie uszkodzona.
- e) Niedopuszczalne jest występowanie w partii roślin innych gatunków i odmian.
- f) Niedopuszczalne jest występowanie w roślinach chorób, szkodników i śladów porażenia przez choroby czy szkodniki.
- g) Rośliny nie powinny wykazywać uszkodzeń mechanicznych.
- h) Materiał roślinny w kontenerach.

17. Pielęgnacja dziedzińca przy Ossolineum (prace do wykonania zgodnie z kosztorysem ofertowym).

18. Rozwieszanie, kontrola i utrzymanie pułapek feromonowych.

- polega na rozwieszeniu pułapek segmentowych na korniki i kontroli wraz z oczyszczaniem pułapek z owadów w odstępach dziesięciodniowych w okresie od IV do VIII. Płatne ryczałtem rocznym w sierpniu.

2. **Wszystkie prace opisane w przedmiocie zamówienia należy wykonywać zgodnie ze sztuką ogrodniczą, ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016r. poz. 2134 ze zm.), ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016r. poz. 672 ze zm.), zgodnie z obowiązującymi normami, zapewniając uzyskanie należytego efektu estetycznego.**
3. **Przy pracach związanych z pielęgnacją drzew i krzewów wymagany jest stały nadzór osób posiadających odpowiednie kwalifikacje zgodne z wymogami zawartymi w SIWZ.**
4. **Wykonawca zobowiązany jest prowadzić dziennik prac, w którym dokonywać będzie wpisu w każdym dniu roboczym wyszczególniając zakres wszystkich wykonanych prac oraz teren na jakim zostały one wykonane.**
5. **Wykonawca zobowiązany jest do przedstawiania Zamawiającemu: tygodniowego raportu tj. skanu z dziennika prac o wykonanych pracach – drogą fax-u, e-mail lub dostarczyć raport osobiście.**
6. **Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania (fax lub e-mail) Zamawiającego o zaistnieniu zniszczeń, aktów wandalizmu. Należy udokumentować wspomniany fakt i przesłać Zamawiającemu dokumentację fotograficzną.**
7. **Gospodarowanie odpadami**
Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania odpadów, które nie mogą być poddane odzyskowi lub unieszkodliwieniu w miejscu ich powstania, do najbliższej położonych miejsc, w których mogą być poddane biodegradacji. Odpady należy zagospodarować w regionie gospodarki odpadami. Na terenie Wrocławia funkcjonuje gminna instalacja do kompostowania odpadów zielonych - Kompostownia Odpadów Zielonych przy ul. Janowskiej. Ewentualne zagospodarowanie odpadów w miejscu ich wytworzenia należy uzgodnić z ZZM oraz uzyskać zezwolenie Wydziału Środowiska i Rolnictwa Urzędu Miejskiego Wrocławia na odzysk odpadów. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu informacji o ilości odpadów podlegających biodegradacji z każdego z rejonów w terminach do 30 czerwca oraz do 30 grudnia każdego roku w czasie trwania umowy. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzania kontroli sposobu gospodarowania odpadami powstałymi podczas realizacji zadania
8. **Stosowanie środków ochrony roślin**
Prace w zakresie stosowania środków ochrony roślin należy realizować zgodnie z zapisami ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (Dz.U z 2017r. poz. 50).
Zamawiający informuje, że podczas prac związanych z utrzymaniem terenów zieleni miejskiej **zabrania się stosowania środków chemicznych do zwalczania chwastów**. Zaleca się mechaniczne odchwaszczanie oraz inne metody ekologiczne.
Prace podczas których stosowane są środki ochrony roślin należy wykonywać stosując się do niżej wymienionych zaleceń:

- 1) Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do przygotowania i przekazania kopii dokumentacji (rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1107/2009 art. 67 z dnia 21 października 2009r. (Dz. U. UE. L. 309/1) dotyczącej stosowania przez nich środków ochrony roślin zawierającej nazwę środka ochrony roślin, zastosowanie i zastosowaną dawkę, powierzchnię na której zastosowano środek ochrony roślin.
W związku z powyższym opisaną dokumentację po wykonanym zabiegu należy każdorazowo dostarczyć Zamawiającemu.
Dokumentacja taka będzie przechowywana przez okres trzech lat od dnia wykonania zabiegu w siedzibie tut. Zarządu.
 - 2) Zamawiający bezwzględnie zabrania stosowania środków ochrony roślin na w bliskim sąsiedztwie i na terenach placów zabaw.
 - 3) Środki ochrony roślin należy stosować zgodnie z etykietą stosowania.
- 9. Odkupienia drewna od Zamawiającego**
Wykonawca zobowiązany jest do odkupienia od Zamawiającego drewna pozyskanego w ramach cięć sanitarnych, po cenach zgodnie z cennikiem drewna stanowiącym załącznik nr 5 do umowy (sklasyfikowanego zgodnie z Polską Normą surowiec drzewny, drewno średniowymiarowe PN-91/D-95018).
- 10. Lokalizacja bazy (magazynu).**
Wykonawca winien posiadać dostęp do bazy (magazynu) z telefonem i faksem na terenie Wrocławia lub w jego okolicach, w celu dokonania przez pracowników Zamawiającego wstępnej kwalifikacji materiału roślinnego oraz ewentualnego przechowywania (dołowania) materiału roślinnego.
- 11. Kompleksowa konserwacja terenów zabytkowych**
W przypadku konieczności wykonania prac konserwatorskich lub restauratorskich polegających na zabezpieczeniu, uzupełnieniu, rekonstrukcji lub konserwacji parków wpisanych do rejestru zabytków (położonych na obszarze wpisanym do rejestru zabytków) albo innego rodzaju zorganizowanej zieleni wpisanej do rejestru (położonej na obszarze wpisanym do rejestru zabytków), Wykonawca zobowiązany jest powierzyć kierowanie tymi pracami osobom, które spełniają wymogi określone w art. 37b ustawy z dnia 23 lipca 2003 o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. z 2016r. poz. 1446 ze zm.).
- 12. Dla punktów 1.2, 1.4, 3.6, 6.1.3., 6.1.4, 6.1.5, 6.2.2, 6.2.3, 6.2.4, 6.3.2, 6.3.3, 6.4.2, 6.4.3, 6.4.4, 9, 10, 11.1, 11.2, 11.3, 14.1, 14.2, 18 miejsce prac oraz termin wykonania prac będą zlecane na bieżąco przez Zamawiającego.**
Warunkiem dokonania odbioru prac jest zgłoszenie ich wykonania Zamawiającemu przez Wykonawcę. Nie zgłoszenie wykonania prac skutkuje nie ujęciem ich przy miesięcznym rozliczeniu.
- 13. Dla punktów 1.2, 1.4, 3.1 (nie dotyczy donic), 9, 11.1.2, 11.1.8, 11.1.10, 11.2.4, 11.2.5, 11.2.6, 11.2.7, 11.3.2 Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć ziemię urodzajną,** która nie może być zagruzowana, przerośnięta korzeniami, zasolona lub zanieczyszczona chemicznie. Nie powinna zawierać więcej niż 25 % iłu, nie więcej 70 % piasku, optymalne pH 5,5 do 6,8.
- 14. Wykonawca ma obowiązek wyposażenia pracowników w jednolite ubiory umożliwiające ich identyfikację i identyfikację Wykonawcy.**
- 15. Szczegółowy zakres zamówienia określa przedmiar prac, będący załącznikiem nr 3 do SIWZ**
- 16. Wykonawca opracuje w konsultacji z Zamawiającym harmonogram rzeczowo – finansowy na podstawie wzoru, stanowiącego załącznik nr 14 do SIWZ w terminie 3 dni od podpisania umowy, który zostanie wprowadzony aneksem do umowy.**

17. **Zamawiający zastrzega sobie prawo ograniczenia zakresu prac.**
18. **Zamawiający nie zastrzega, że Wykonawca ma obowiązek osobistego wykonania kluczowych części zamówienia. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.**
19. W trakcie prowadzenia prac należy ograniczyć do minimum wjazd pojazdów mechanicznych. W przypadku powstania zniszczeń na terenie spowodowanych wjazdem ciężkiego sprzętu, Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia rekultywacji terenu w pełnej technologii na własny koszt, w porozumieniu z Zamawiającym.
20. **Dot. Rejonu Stare Miasto I: Na teren Bulwaru X. Dunikowskiego oraz M. i L. Kaczyńskich zabrania się wjazdu pojazdów mechanicznych.**

Cennik drewna
(aktualny na dzień składania ofert)
**KOMPLEKSOWA KONSERWACJA PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY
WROCŁAW**

Iglaste:

- **S4 (wszystkie gatunki) - 120,00 zł/m³ (netto)**

Liściaste:

- **S4 (miękkie gatunki) - 120,00 zł/m³ (netto)**
- **S4 (twarde gatunki) - 145,00 zł/m³ (netto)**

Zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2016 r. poz. 710) do cen na asortyment typu S4 (opał) zostanie doliczona obowiązująca stawka podatku VAT.

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis Wykonawcy)

Wykaz usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych w okresie ostatnich czterech lat przed upływem terminu składania ofert na: **KOMPLEKSOWA KONSERWACJA PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY WROCŁAW**

L.p.	Dokładnie opisać przedmiot zamówienia – usługi, w tym rodzaj obiektu – terenu, powierzchnia w ha, lokalizacja	Czas realizacji od – do (dzień-miesiąc-rok)	Wartość brutto wykonanego zamówienia (zł)	Zamawiający (nazwa i adres)	Doświadczenie własne Wykonawcy/ Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów
1	2	3	4	5	6
1	Dotyczy zadania nr ...				Własne/ oddane do dyspozycji*
2	Dotyczy zadania nr ...				Własne/ oddane do dyspozycji*
3	Dotyczy zadania nr ...				Własne/ oddane do dyspozycji*

UWAGA: Wykonawca jest zobowiązany wypełnić wszystkie rubryki, podając kompletne informacje, z których wynikać będzie spełnienie warunku, o którym mowa w dziale VII ust. 2 pkt. 3 lit a SIWZ.

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis Wykonawcy)

* niepotrzebne skreślić

**STANDARDOWY FORMULARZ JEDNOLITEGO EUROPEJSKIEGO DOKUMENTU
ZAMÓWIENIA**

**KOMPLEKSOWA KONSERWACJA PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY
WROCŁAW**

**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 I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że do utworzenia i wypełnienia jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia wykorzystany zostanie elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia². Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia³ w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej:

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

Numer ogłoszenia w Dz.U. S: [][][][][]/S [][][][]-[][][][][][][][][][]

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 zamawiającego⁴	Odpowiedź:
Nazwa:	[]
Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?	Odpowiedź:
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia ⁵ :	[]
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy) ⁶ :	[]
Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca.	

² Służby Komisji udostępnią instytucjom zamawiającym, podmiotom zamawiającym, wykonawcom, dostawcom usług elektronicznych i innym zainteresowanym stronom bezpłatny elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia.

³ 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**.

⁴ Informacje te należy skopiować z sekcji I pkt I.1 stosownego ogłoszenia. W przypadku wspólnego zamówienia proszę podać nazwy wszystkich uczestniczących zamawiających.

⁵ Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia.

⁶ 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 ⁷ : Telefon: Adres e-mail: Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Informacje ogólne:	Odpowiedź:
Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem ⁸ ?	☐ Tak ☐ Nie
<u>Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone⁹</u> : czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym” ¹⁰ 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	☐ Tak ☐ Nie ☐ Nie dotyczy

⁷ Proszę powtórzyć informacje dotyczące osób wyznaczonych do kontaktów tyle razy, ile jest to konieczne.

⁸ 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.

⁹ Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5.

¹⁰ Tj. przedsiębiorstwem, którego głównym celem jest społeczna i zawodowa integracja osób niepełnosprawnych lub defaworyzowanych.

wykonawców lub posiada równoważne zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu (wstępnego) kwalifikowania)?	
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: c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie¹¹: d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji? 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: 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? Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	a) [.....] b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] c) [.....] d) ☐ Tak ☐ Nie e) ☐ Tak ☐ Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]
Rodzaj uczestnictwa:	Odpowiedź:
Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami ¹² ?	☐ 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.): b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców biorących wspólnie udział w postępowaniu o	a): [.....] b): [.....]

¹¹ Dane referencyjne i klasyfikacja, o ile istnieją, są określone na zaświadczeniu.

¹² Zwłaszcza w ramach grupy, konsorcjum, spółki *joint venture* lub podobnego podmiotu.

udzielenie zamówienia: 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.):	[.....]

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 zawierający informacje wymagane w niniejszej części sekcja 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 V¹³.	

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	

¹³

Np. dla służb technicznych zaangażowanych w kontrolę jakości: część IV, sekcja C, pkt 3.

podwykonawcy (każdej kategorii podwykonawców), których to dotyczy – informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III.

Część III: Podstawy wykluczenia

A: PODSTAWY ZWIĄZANE Z WYROKAMI SKAZUJĄCYMI ZA PRZESTĘPSTWO

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

1. udział w **organizacji przestępczej**¹⁴;
2. **korupcja**¹⁵;
3. **nadużycie finansowe**¹⁶;
4. **przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną**¹⁷
5. **pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu**¹⁸
6. **praca dzieci i inne formy handlu ludźmi**¹⁹.

Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:	Odpowiedź:
Czy w stosunku do 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, wydaný 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?	☐ Tak ☐ Nie Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] ²⁰
Jeżeli tak , proszę podać ²¹ : 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:	a) data: [], punkt(-y): [], powód(-ody): [] b) [.....] c) długość okresu wykluczenia [.....] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres

¹⁴ Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 decyzji ramowej Rady 2008/841/WSiSW z dnia 24 października 2008 r. w sprawie zwalczania przestępczości zorganizowanej (Dz.U. L 300 z 11.11.2008, s. 42).

¹⁵ 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.

¹⁶ W rozumieniu art. 1 Konwencji w sprawie ochrony interesów finansowych Wspólnot Europejskich (Dz.U. C 316 z 27.11.1995, s. 48).

¹⁷ 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 podleganie do popełnienia przestępstwa, pomocnictwo, współsprawstwo lub usiłowanie popełnienia przestępstwa, o których mowa w art. 4 teŹe decyzji ramowej.

¹⁸ 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).

¹⁹ 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).

²⁰ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²¹ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

	internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] ²²
W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia ²³ („samooczyszczenie”)?	☐ Tak ☐ Nie
Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki ²⁴ :	[.....]

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: a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy; b) jakiej kwoty to dotyczy? c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków: 1) w trybie decyzji sądowej lub administracyjnej: – Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca? – 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: d) Czy wykonawca spełnił lub spełni 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?	Podatki a) [.....] b) [.....] c1) ☐ Tak ☐ Nie – ☐ Tak ☐ Nie – [.....] – [.....] c2) [...]	Składki na ubezpieczenia społeczne a) [.....] b) [.....] c1) ☐ Tak ☐ Nie – ☐ Tak ☐ Nie – [.....] – [.....] c2) [...] 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): ²⁵ [.....][.....][.....]	

²² Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²³ Zgodnie z przepisami krajowymi wdrażającymi art. 57 ust. 6 dyrektywy 2014/24/UE.

²⁴ Uwzględniając charakter popełnionych przestępstw (jednorazowe, powtarzające się, systematyczne itd.), objaśnienie powinno wykazywać stosowność przedsięwziętych środków.

²⁵ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

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 niewypłacalności, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych	Odpowiedź:
Czy wykonawca, wedle własnej wiedzy, naruszył swoje obowiązki w dziedzinie prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy²⁷?	☐ 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: [.....]
Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji: a) zbankrutował; lub b) prowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne; lub c) zawarł układ z wierzycielami; lub d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych²⁸; lub e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona? Jeżeli tak: – Proszę podać szczegółowe informacje: – Proszę podać powody, które pomimo powyższej sytuacji umożliwiają realizację zamówienia, z uwzględnieniem mających zastosowanie przepisów krajowych i środków dotyczących kontynuowania działalności gospodarczej²⁹. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	☐ Tak ☐ Nie – [.....] – [.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
Czy wykonawca jest winien poważnego wykroczenia zawodowego³⁰? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:	☐ Tak ☐ Nie [.....] Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? ☐ Tak ☐ Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]

²⁶ Zob. art. 57 ust. 4 dyrektywy 2014/24/WE.

²⁷ 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.

²⁸ Zob. przepisy krajowe, stosowne ogłoszenie lub dokumenty zamówienia.

²⁹ 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.

³⁰ W stosownych przypadkach zob. definicje w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:	☐ Tak ☐ Nie [...] Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? ☐ Tak ☐ Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]
Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów³¹ spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:	☐ Tak ☐ Nie [...]
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? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:	☐ Tak ☐ Nie [...]
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? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:	☐ Tak ☐ Nie [...] Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? ☐ Tak ☐ Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]
Czy wykonawca może potwierdzić, że: a) nie jest winny poważnego wprowadzenia w błąd przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji; b) nie zataił tych informacji; c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz d) nie przedsięwziął kroków, aby w bezprawny sposób wpłynąć na proces podejmowania decyzji przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający, pozyskać informacje poufne, które mogą dać mu nienależną przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub wskutek zaniedbania przedstawić wprowadzające w błąd informacje, które mogą mieć istotny wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub udzielenia zamówienia?	☐ Tak ☐ Nie

³¹

Wskazany w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym	Odpowiedź:
Czy mają zastosowanie podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia? Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	☐ Tak ☐ Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....] ³²
W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym , czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki:	☐ Tak ☐ Nie [.....]

Część IV: Kryteria kwalifikacji

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

α: 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 α w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV:	
Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji	Odpowiedź
Spełnia wymagane kryteria kwalifikacji:	☐ Tak ☐ Nie

A: KOMPETENCJE

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.	
Kompetencje	Odpowiedź
1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy ³³ : Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[...] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi: Czy konieczne jest posiadanie określonego zezwolenia lub bycie członkiem określonej organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy?	☐ Tak ☐ Nie Jeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada: [...] ☐ Tak ☐ Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ,

³² Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

³³ 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.

Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
--	--

B: SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.	
Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Odpowiedź:
1a) Jego („ogólny”) roczny obrót w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący: i/lub 1b) Jego średni roczny obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³⁴ () : Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta (liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
2a) Jego roczny („specyficzny”) obróty w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący: i/lub 2b) Jego średni roczny obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³⁵ : Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta (liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
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:	[.....]
4) W odniesieniu do wskaźników finansowych³⁶ określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) wartość(-ci) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(określenie wymaganego wskaźnika – stosunek X do Y ³⁷ – oraz wartość): [.....], [.....] ³⁸ (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
5) W ramach ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę: Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[.....] [...] waluta (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
6) W odniesieniu do innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych , które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że	[.....]

³⁴ Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁵ Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁶ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁷ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁸ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

Jeżeli odnośna dokumentacja, która mogła zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
--	--

C: ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA I 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:								
1a) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na roboty budowlane : W okresie odniesienia ³⁹ wykonawca wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju : Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowalającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...] Roboty budowlane: [.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]								
1b) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi : W okresie odniesienia ⁴⁰ 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 ⁴¹ :	Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...] <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th>Opis</th><th>Kwoty</th><th>Daty</th><th>Odbiorcy</th></tr> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> Wypełniony załącznik nr 6 do SIWZ.	Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy				
Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy						
2) Może skorzystać z usług następujących pracowników technicznych lub służb technicznych ⁴² , w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości: W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót:	[.....] [.....] Wypełniony załącznik nr 8.1, 8.2, 8.3 do SIWZ (w zależności od liczby zadań)								
3) Korzysta z następujących urządzeń technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości , a jego zaplecze naukowo-badawcze jest następujące:	[.....]								
4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy zarządzania łańcuchem dostaw i śledzenia łańcucha dostaw:	[.....]								
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 :	☐ Tak ☐ Nie								

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

⁴⁰ Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do trzech lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** trzech lat.

⁴¹ Innymi słowy, należy wymienić **wszystkich** odbiorców, a wykaz powinien obejmować zarówno klientów publicznych, jak i prywatnych w odniesieniu do przedmiotowych dostaw lub usług.

⁴² 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.

Czy wykonawca zezwoli na przeprowadzenie kontroli ⁴³ swoich zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych , a w razie konieczności także dostępnych mu środków naukowych i badawczych , jak również środków kontroli jakości ?	
6) Następującym wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi legitymuje się: a) sam usługodawca lub wykonawca: lub (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): b) jego kadra kierownicza:	a) [.....] b) [.....]
7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące środki zarządzania środowiskowego :	[.....]
8) Wielkość średniego rocznego zatrudnienia u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące	Rok, średnie roczne zatrudnienie: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Rok, liczebność kadry kierowniczej: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]
9) Będzie dysponował następującymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi na potrzeby realizacji zamówienia:	[.....] Wypełniony załącznik nr 10 do SIWZ.
10) Wykonawca zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom ⁴⁴ następującą część (procentową) zamówienia:	[.....]
11) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy : Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności. Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane świadectwa autentyczności. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	☐ Tak ☐ Nie ☐ Tak ☐ Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
12) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy : Czy wykonawca może przedstawić wymagane zaświadczenia sporządzone przez urzędowe instytuty lub agencje kontroli jakości o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyrażne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia? Jeżeli nie , proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać	☐ Tak ☐ Nie [...]

⁴³ 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.

⁴⁴ 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).

przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
--	--

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:
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? Jeżeli nie , proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemu zapewniania jakości mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	☐ Tak ☐ Nie [.....] [.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych systemów lub norm zarządzania środowiskowego ? Jeżeli nie , proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemów lub norm zarządzania środowiskowego mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	☐ Tak ☐ Nie [.....] [.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

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: Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów	[.....] ☐ Tak ☐ Nie ⁴⁶

dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej ⁴⁵ , proszę wskazać dla każdego z nich:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....] ⁴⁷
--	--

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 członkowskim⁴⁸, lub

b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r.⁴⁹, 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: (skrótowy opis, adres publikacyjny w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, numer referencyjny)].

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

⁴⁶ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁴⁵ Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź.

⁴⁷ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁴⁸ 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.

⁴⁹ W zależności od wdrożenia w danym kraju artykułu 59 ust. 5 akapit drugi dyrektywy 2014/24/UE.

Wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego na:
KOMPLEKSOWĄ KONSERWACJĘ PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY
WROCŁAW - Zadanie rejon

Lp.	Imię i nazwisko	Doświadczenie zawodowe	Wykształcenie, kwalifikacje zawodowe	Zakres wykonywanych czynności – stanowisko przy realizacji zamówienia	Informacja o podstawie do dysponowania tą osobą przez Wykonawcę
1	2	3	4	5	6
1				kierownik prac	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
2				pilarz	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
3				pilarz - kurs pilarza drzew ozdobnych II stopnia	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
4				ogrodnik	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
5				pracownik z ukończonym szkoleniem w zakresie stosowania środków ochrony roślin	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
6				pracownik z ukończonym kursem w zakresie obsługi automatycznych systemów nawadniających, i min. 12 – miesięczną praktyką w tym zakresie**	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
7				min. 2 pracowników którzy posiadają kwalifikacje przy bieżącej pielęgnacji i konserwacji szaty roślinnej zgodnie z Japońską Sztuką Ogrodniczą, a w szczególności specjalnych technik cięcia i formowania drzew i krzewów oraz min. 12 - miesięczną praktykę zawodową w tym zakresie**	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>

UWAGA: Wykonawca zobowiązany jest wypełnić wszystkie rubryki, podając kompletne i informacje, z których wynikać będzie spełnienie warunków, o których mowa w dziale VII ust 2 pkt 3 lit. c-f SIWZ.

.....

(miejscowość i data)

.....

(podpis Wykonawcy)

* *niepotrzebne skreślić*

** *dotyczy zadania nr 3*

Wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego na:
KOMPLEKSOWĄ KONSERWACJĘ PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY
WROCŁAW - Zadanie rejon

Lp.	Imię i nazwisko	Doświadczenie zawodowe	Wykształcenie, kwalifikacje zawodowe	Zakres wykonywanych czynności – stanowisko przy realizacji zamówienia	Informacja o podstawie do dysponowania tą osobą przez Wykonawcę
1	2	3	4	5	6
1				kierownik prac	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
2				pilarz	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
3				pilarz - kurs pilarza drzew ozdobnych II stopnia	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
4				ogrodnik	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
5				pracownik z ukończonym szkoleniem w zakresie stosowania środków ochrony roślin	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
6				pracownik z ukończonym kursem w zakresie obsługi automatycznych systemów nawadniających, i min. 12 – miesięczną praktyką w tym zakresie	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
7				min. 2 pracowników którzy posiadają kwalifikacje przy bieżącej pielęgnacji i konserwacji szaty roślinnej zgodnie z Japońską Sztuką Ogrodniczą, a w szczególności specjalnych technik cięcia i formowania drzew i krzewów oraz min. 12 - miesięczną praktykę zawodową w tym zakresie.	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>

UWAGA: Wykonawca zobowiązany jest wypełnić wszystkie rubryki, podając kompletne i informacje, z których wynikać będzie spełnienie warunków, o których mowa w dziale VII ust 2 pkt 3 lit. c-f SIWZ.

.....

(miejscowość i data)

.....

(podpis Wykonawcy)

* *niepotrzebne skreślić*

** *dotyczy zadania nr 3*

Wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego na:
KOMPLEKSOWĄ KONSERWACJĘ PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY
WROCŁAW - Zadanie rejon

Lp.	Imię i nazwisko	Doświadczenie zawodowe	Wykształcenie, kwalifikacje zawodowe	Zakres wykonywanych czynności – stanowisko przy realizacji zamówienia	Informacja o podstawie do dysponowania tą osobą przez Wykonawcę
1	2	3	4	5	6
1				kierownik prac	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
2				pilarz	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
3				pilarz - kurs pilarza drzew ozdobnych II stopnia	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
4				ogrodnik	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
5				pracownik z ukończonym szkoleniem w zakresie stosowania środków ochrony roślin	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
6				pracownik z ukończonym kursem w zakresie obsługi automatycznych systemów nawadniających, i min. 12 – miesięczną praktyką w tym zakresie**	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>
7				min. 2 pracowników którzy posiadają kwalifikacje przy bieżącej pielęgnacji i konserwacji szaty roślinnej zgodnie z Japońską Sztuką Ogrodniczą, a w szczególności specjalnych technik cięcia i formowania drzew i krzewów oraz min. 12 - miesięczną praktykę zawodową w tym zakresie**	<i>Własne/ oddane do dyspozycji*</i>

UWAGA: Wykonawca zobowiązany jest wypełnić wszystkie rubryki, podając kompletne i informacje, z których wynikać będzie spełnienie warunków, o których mowa w dziale VII ust 2 pkt 3 lit. c-f SIWZ.

.....

(miejscowość i data)

.....

(podpis Wykonawcy)

* *niepotrzebne skreślić*

** *dotyczy zadania nr 3*

**dla postępowania o udzielenia zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego
na: KOMPLEKSOWĄ KONSERWACJĘ PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY
WROCŁAW**

**Oświadczenie
o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp**

OŚWIADCZAM, ŻE:

- Nie przynależę do tej samej grupy kapitałowej *
- Przynależę do tej samej grupy kapitałowej i załączam listę podmiotów przynależących do tej samej grupy kapitałowej i ich siedzibę *

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem świadom odpowiedzialności karnej z art. 297 Kodeksu karnego.

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis Wykonawcy)

* niepotrzebne skreślić

Wykaz narzędzi i urządzeń, dostępnych Wykonawcy w celu realizacji usługi na:
KOMPLEKSOWĄ KONSERWACJĘ PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY WROCŁAW

Lp.	Rodzaj wymaganych narzędzi i urządzeń	Wymagane minimum **	Narzędzia i urządzenia, którymi Wykonawca dysponuje lub będzie dysponował	Narzędzia i urządzenia własne Wykonawcy / Wykonawca polega na potencjale technicznym innych podmiotów
1	2	3	4	5
1	ciągnik kołowy	1 szt.		Własne/ oddane do dyspozycji*
2	przyczepa ciągnikowa	1 szt.		Własne/ oddane do dyspozycji*
3	samochód samowyładowczy do 5 ton	1 szt.		Własne/ oddane do dyspozycji*
4	kosiarka – podkaszarka spalinowa	2 szt.		Własne/ oddane do dyspozycji*
5	kosiarka spalinowa samobierająca	4 szt.		Własne/ oddane do dyspozycji*
6	piła motorowa	2 szt.		Własne/ oddane do dyspozycji*
7	podnośnik koszowy 18m lub sprzęt alpinistyczny	1szt.		Własne/ oddane do dyspozycji*
8	rębak	1 szt.		Własne/ oddane do dyspozycji*
9	dmuchawa	2 szt.		Własne/ oddane do dyspozycji*

UWAGA: Wykonawca zobowiązany jest wypełnić wszystkie rubryki, podając kompletne i informacje, z których wynikać będzie spełnienie warunków, o których mowa w dziale VII ust 2 pkt 3 lit. b SIWZ.

.....
 (miejscowość i data)

.....
 (podpis Wykonawcy)

*niepotrzebne skreślić

** Wskazane w wykazie ilości narzędzi i urządzeń są minimalną wymaganą, która ma być wykorzystana przy realizacji zamówienia. Na etapie realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest dysponować taką ilością sprzętu, która umożliwi terminową i jakościową realizację przedmiotu zamówienia.

UMOWA nr

zawarta w dniu r. we Wrocławiu pomiędzy:

Gminą Wrocław pl. Nowy Targ 1-8, 50-141 Wrocław, NIP: 897-13-83-551
w imieniu której działa Zarząd Zieleni Miejskiej ul. Trzebnicka 33, 50-231 Wrocław
zwanym dalej „**ZAMAWIAJĄCYM**”, który reprezentuje Krzysztof Działo - Dyrektor
Zarządu Zieleni Miejskiej, działający na podstawie pełnomocnictwa Nr 74/III/JO/11
Prezydenta Wrocławia z 01.04.2011 roku

a
z siedzibą
działającą na podstawie/zarejestrowaną w
reprezentowaną przez:

1.
2.

zwaną w dalszej części umowy „**WYKONAWCĄ**”,

na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trybie przetargu nieograniczonego z dnia r. przeprowadzonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), o następującej treści:

PRZEDMIOT UMOWY

§ 1

Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania: **KOMPLEKSOWĄ KONSERWACJĘ PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY WROCŁAW** Zadanie nr __, Rejon _____ zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, przedmiotem robót, formularzem cenowym oraz kosztorysem ofertowym, stanowiącymi załączniki nr 1, 2, 3, 4 do umowy.

TERMIN WYKONANIA

§ 2

Strony ustalają, że przedmiot umowy zostanie zrealizowany w terminie:

- 1) rozpoczęcie - 01.07.2017 r.
- 2) zakończenie - 30.06.2019 r.

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do:

- 1) opracowania przy współudziale Zamawiającego harmonogramu rzeczowo-finansowego prac w terminie 3 dni od podpisania umowy,
- 2) wykonania przedmiotu umowy z należyłą starannością, zapewniając uzyskanie stałego efektu estetycznego i użytkowego wykonanego zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz bezpieczeństwa użytkowników,
- 3) wykonania wszystkich prac związanych z realizacją przedmiotu umowy zgodnie z ofertą oraz aktualnie obowiązującymi normami polskimi i innymi obowiązującymi przepisami,
- 4) koordynowania robót, stałego nadzoru nad wykonywaniem prac ogrodniczych, zabezpieczenia ppoż., przestrzegania przepisów BHP podczas wykonywania prac,
- 5) oznakowania i zabezpieczenia prac zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie,
- 6) zapewnienia bezpieczeństwa uczestnikom ruchu ulicznego w czasie trwania prac, prowadzenia prac w sposób ograniczający do minimum utrudnienie

- ruchu, oznakowania na własny koszt miejsca robót, zgodnie z przepisami o ruchu drogowym oraz przepisami BHP,
- 7) wyposażenia i zobowiązania pracowników do noszenia jednolitego ubioru umożliwiających ich identyfikację i identyfikację Wykonawcy,
 - 8) zgłaszania Zamawiającemu zagrożeń w zakresie bezpieczeństwa ruchu na terenie pasa drogowego między innymi takich jak: zasłonięte znaki, sygnalizatory i inne urządzenia drogowe, brak widoczności na skrzyżowaniach ulic i przejściach dla pieszych, zgodnie z obowiązującymi przepisami (dotyczy zagrożeń wynikających z nadmiernego rozrostu zieleni).
 - 9) w przypadku stwierdzenia zagrożenia bądź uzyskania informacji o zagrożeniu od Zarządu Dróg i Utrzymania Miasta, Straży Miejskiej, Policji lub Centrum Zarządzania Kryzysowego, niezwłoczne powiadomienie Zamawiającego o zaistniałym zagrożeniu i po uzgodnieniu z Zamawiającym usunięcie zagrożenia,
 - 10) przekazywania Zamawiającemu informacji o drzewach obumarłych i zagrażających bezpieczeństwu osób i mienia,
 - 11) zgłaszania Zamawiającemu o nielegalnych nasadzeniach,
 - 12) zgłoszenia Zamawiającemu o powstałych zniszczeniach oraz informowania o tym Policji i Straży Miejskiej,
 - 13) zastosowania przy realizacji prac materiałów oraz urządzeń posiadających właściwe atesty,
 - 14) współpracy z podmiotami, które na terenie wykonywania przedmiotu umowy wykonują roboty budowlane lub innych podmiotów na podstawie odrębnie zawartej umowy z Zamawiającym,
 - 15) przygotowanie pozyskanego drewna do pomiaru i klasyfikacji zgodnie z polską normą PN-92/D-95000,
 - 16) odkupienia od Zamawiającego pozyskanego drewna w ramach cięć sanitarnych po cenach zgodnych z cennikiem będącym załącznikiem nr 5 do umowy, sklasyfikowanego zgodnie z Polską Normą PN-91/ D-95018 (surowiec drzewny, drewno średniowymiarowe),
 - 17) uregulowania należności za pozyskane drewno w terminie 14 dni od dnia otrzymania faktury wystawionej przez Zamawiającego,
 - 18) systematycznego prowadzenia dziennika prac i udostępniania go Zamawiającemu na każde żądanie,
 - 19) zawiadomienia Miejskiego Konserwatora Zabytków o terminie rozpoczęcia prac konserwatorskich na terenie zieleni zabytkowej na 3 dni przed ich rozpoczęciem i wskazania kierownika prac prowadzącego prace na terenie zieleni zabytkowej,
 - 20) poniesienia kosztów wykupienia usługi składowania plików w chmurze i zamieszczania w ogólnodostępnej przestrzeni dyskowej folderów z dokumentacją fotograficzną realizowanych prac oraz udostępnienie plików Zamawiającemu do wykorzystania. Aktualizację folderów należy realizować na bieżąco, lecz nie rzadziej niż raz w tygodniu. Prace które będą dokumentowane w ogólnodostępnej przestrzeni będzie wskazywał Zamawiający. Pojemność opisanego dostępu nie powinna być mniejsza niż 1 TB. Nazwa poszczególnych folderów musi być spójna z wykazem prac przedstawionym w opisie przedmiotu zamówienia. Poszczególne zdjęcia należy nazwać wskazując lokalizację zdjęcia i datę. Należy wykonać 2 zdjęcia przed wykonaniem prac i 2 po ich zakończeniu. Raz w roku Wykonawca wykona archiwizację folderów ze zdjęciami i przekaze je Zamawiającemu na płytach CD.
 - 21) przygotowania i przekazania kopii dokumentacji (rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1107/2009 art. 67 z dnia 21 października 2009r. (Dz. U. UE. L. 309/1) dotyczącej stosowania przez nich środków ochrony roślin zawierającej nazwę środka ochrony roślin, zastosowanie i zastosowaną dawkę, powierzchnię na której zastosowano środek ochrony roślin. Dokumentację należy dostarczyć Zamawiającemu wraz z miesięcznym rozliczeniem prac.
2. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdej zmianie adresu, siedziby i o każdej innej zmianie w działalności Wykonawcy mogącej mieć wpływ na realizację przedmiotu umowy.

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJACEGO

§ 4

Zamawiający zobowiązuje się do:

- 1) przekazania protokolarnego przedmiotu umowy w terminie 3 dni od terminu rozpoczęcia prac, określonego w § 2, pkt 1 umowy,
- 2) przekazania dziennika prac oraz wykazu cyklicznych uroczystości w dniu podpisania umowy,
- 3) przekazania Wykonawcy materiału roślinnego do nasadzeń w terminie ustalonym na bieżąco z Wykonawcą,
- 4) dokonania oceny i kwalifikacji pozyskanego drewna w ramach cięć sanitarnych w obecności Wykonawcy,
- 5) protokolarnego odbioru wykonanych prac.

WYNAGRODZENIE

§ 5

1. Strony ustalają, że za wykonanie przedmiotu umowy w okresie od dnia 01.07.2017r. do dnia 30.06.2019 r. Zamawiający zapłaci wynagrodzenie do kwoty:

_____ **zł brutto** (słownie złotych), tj.
_____ **zł netto** (słownie złotych)
+ podatek **VAT** _____ **zł** (słownie złotych)

W tym Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie:

- 1) od 01.07.2017 r. do 31.12.2017 r. do kwoty: _____ **zł brutto** (słownie złotych), tj.
_____ **zł netto** (słownie złotych)
+ podatek **VAT** _____ **zł** (słownie złotych)
- 2) od 01.01.2018 r. do 30.06.2018 r. do kwoty: _____ **zł brutto** (słownie złotych), tj.
_____ **zł netto** (słownie złotych)
+ podatek **VAT** _____ **zł** (słownie złotych)
- 3) od 01.07.2018 r. do 31.12.2018 r. do kwoty: _____ **zł brutto** (słownie złotych), tj.
_____ **zł netto** (słownie złotych)
+ podatek **VAT** _____ **zł** (słownie złotych)
- 4) od 01.01.2019 r. do 30.06.2019 r. do kwoty: _____ **zł brutto** (słownie złotych), tj.
_____ **zł netto** (słownie złotych)
+ podatek **VAT** _____ **zł** (słownie złotych)

2. Zamawiający zastrzega możliwość zmniejszenia zakresu prac i wynagrodzenia Wykonawcy.
3. Wynagrodzenie za prace podane w ust. 1 umowy obejmuje wszelkie niezbędne koszty dla wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, sztuki inżynierskiej i ogrodniczej oraz powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.

ROZLICZANIE PRAC

§ 6

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca będzie wystawiać faktury częściowe, po zakończeniu każdego etapu prac określonego w harmonogramie rzeczowo-finansowym prac, w oparciu o obmiar prac, kosztorys powykonawczy wg cen określonych w formularzu cenowym i kosztorysie ofertowym stanowiących

załącznik nr 3 i 4 do umowy. Podstawą wystawienia faktury częściowej jest dokonany odbiór częściowy prac.

2. Zamawiający zobowiązuje się do sprawdzenia obmiarów prac oraz kosztorysów powykonawczych w terminie 6 dni roboczych od dnia dostarczenia ich przez Wykonawcę do siedziby Zamawiającego.
3. Zamawiający zobowiązuje się do uregulowania należności na rzecz Wykonawcy w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury do której dołączony zostanie obmiar prac, kosztorys powykonawczy i protokół odbioru prac.
4. Wykonawca będzie wystawiał faktury na podstawie protokołu odbioru nie później niż 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano usługę.
5. Faktury należy wystawiać na Gminę Wrocław pl. Nowy Targ 1-8, 50-141 Wrocław, NIP 897-13-83-551 ze wskazaniem adresu do korespondencji: Zarząd Zieleni Miejskiej ul. Trzebnicka 33, 50-231 Wrocław.
6. W przypadku nieuregulowania przez Wykonawcę należności za pozyskane drewno w terminie, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt. 18 umowy, Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie należności z wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 7

1. Należność za wykonane prace zostanie uregulowana przelewem z konta Zamawiającego, na konto Wykonawcy o nr
2. Za termin dokonania zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

UBEZPIECZENIE

§ 8

1. Wykonawca przez cały okres obowiązywania umowy zobowiązany jest do posiadania polisy odpowiedzialności cywilnej, która będzie obejmowała swoim zakresem szkody wyrządzone w związku z realizacją umowy.
2. Polisa Wykonawcy musi spełniać następujące warunki:
 - 1) ochroną objęte będą szkody rzeczowe i osobowe wraz z ich następstwami, wyrządzone w skutek niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania i/lub wskutek popełnienia czynu niedozwolonego,
 - 2) suma gwarancyjna wynosi: 500 000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia powstałe w okresie ubezpieczenia,
 - 3) ubezpieczenie obejmie szkody:
 - a) w rzeczach stanowiących czynności wykonywane przez ubezpieczonego,
 - b) w rzeczach znajdujących się w pieczy, pod dozorem lub kontrolą osób objętych ubezpieczeniem,
 - c) wyrządzone przez pojazdy.
3. Kopię dokumentu potwierdzającego posiadanie ochrony ubezpieczeniowej w wymaganym zakresie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w terminie 7 dni od terminu rozpoczęcia prac określonych w § 2 pkt 1 umowy oraz w każdym przypadku odnowienia lub przedłużenia polisy następnego dnia od jej podpisania.
4. W przypadku nie przedłożenia polisy we wskazanym w ust. 3 terminie, Zamawiający zawrze umowę ubezpieczenia na rzecz Wykonawcy potrącając składkę naliczoną przez ubezpieczyciela z należnego Wykonawcy wynagrodzenia, na co Wykonawca wyraża zgodę.

GOSPODAROWANIE ODPADAMI

§ 9

1. Wykonawca jako wytwórca odpadów w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 ze zm.) ma obowiązek

gospodarowania powstałymi podczas realizacji zadania odpadami zgodnie z ustawą o odpadach.

2. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu, w terminach do: 30 grudnia 2017 r., 30 czerwca 2018 r., 30 grudnia 2018 r. i 30 czerwca 2019 r., kart przekazania odpadów podlegających biodegradacji dla rejonu, o którym mowa w § 1 umowy.

PRZEDSTAWICIELE STRON

§ 10

1. Za realizację umowy ze strony Zamawiającego odpowiada _____, tel. (71) 328-66-11 (wew. ____), która/y jest upoważniona/y do odbioru prac.
2. Wykonawca ustanawia Kierownika prac w osobie _____, tel. _____,
3. Kierownik prac wymieniony w ust. 2 upoważniony jest w imieniu Wykonawcy do uczestniczenia w pracach odbiorowych i podpisywania protokołów odbiorów częściowych i końcowego podczas odbioru przedmiotu umowy.
4. W uzasadnionych przypadkach Kierownik prac może być zastąpiony przez inną osobę posiadającą nie niższe kwalifikacje niż wymagane w SIWZ.
5. Zmianę Kierownika prac należy zgłosić Zamawiającemu pisemnie.

GWARANCJA

§ 11

1. Wykonawca udziela 12 miesięcznej gwarancji na wykonane nasadzenia, rekultywację trawnika, na malowanie i naprawę ławek, mostków, urządzeń zabawowych i ogrodzeń placów zabaw.
2. Termin gwarancji biegnie od dnia podpisania przez strony protokołu odbioru częściowego potwierdzającego należyte wykonanie prac.

KARY UMOWNE

§ 12

1. Strony ustalają odpowiedzialność odszkodowawczą w formie kar umownych z następujących tytułów i w podanych wysokościach:
 - 1) Wykonawca naliczy Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy z winy Zamawiającego w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia umownego brutto,
 - 2) Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną:
 - a) za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy w wysokości 10% wartości wynagrodzenia umownego brutto,
 - b) za zwłokę w wykonaniu prac określonych w opisie przedmiotu zamówienia, kosztorysie ofertowym i harmonogramie rzeczowo – finansowym prac w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto, określonego w harmonogramie rzeczowo – finansowym prac za dany miesiąc, za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu przewidzianego na realizację prac,
 - c) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w czasie kontroli lub odbiorze etapu w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w harmonogramie rzeczowo – finansowym prac za dany miesiąc, za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - d) w przypadku wykonania prac niezgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, kosztorysem ofertowym, harmonogramem rzeczowo – finansowym prac lub określonych w zleceniu Zamawiającego, w wysokości 40% wartości brutto tych prac,

- e) w przypadku wykonania prac określonych w zleceniu Zamawiającego, w wysokości 40% wartości brutto tych prac,
 - f) za zwłokę w wykonaniu prac określonych przez Zamawiającego w zleceniu (przekazanemu Wykonawcy mailem lub faksem), w wysokości 500,00 zł,
 - g) za każde naruszenie obowiązków określonych w § 3 umowy w wysokości 300,00 zł,
 - h) za nie przedstawienia oświadczeń i dokumentów, o których mowa w § 14 ust. 3,4 i 5 umowy w wymaganych terminach, za każdy taki przypadek w wysokości kwoty 2412,20 zł.
- 2. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej.
 - 3. Kara umowna powinna być zapłacona przez stronę, która naruszyła postanowienia umowne w terminie 14 dni od daty wystąpienia przez stronę drugą z żądaniem zapłaty. Zamawiający, w razie opóźnienia w zapłacie kary przez Wykonawcę, może potrącić należną mu kwotę z dowolnej należności Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę po uprzednim wystawieniu noty księgowej przez Zamawiającego.

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

§ 13

- 1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, zwane dalej zabezpieczeniem, w łącznej kwocie zł (słownie:), stanowiące 5 % wynagrodzenia umownego brutto, Wykonawca wniósł najpóźniej w dniu zawarcia umowy w formie
- 2. W ramach zabezpieczenia ustala się, że 100 % wniesionej kwoty będzie stanowiło zabezpieczenie w okresie wykonania przedmiotu umowy, a 30% wniesionej kwoty przeznaczone będzie na zabezpieczenie roszczeń w okresie rękojmi.
- 3. Kwota zabezpieczenia, wniesiona w pieniądzu będzie podlegała zwrotowi wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym były one przechowywane, pomniejszonymi o koszty prowadzenia rachunku i prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy, po należyтым wykonaniu zobowiązań umownych, a mianowicie:
 - 1) 70% kwoty zabezpieczenia, zostanie zwrócone Wykonawcy w ciągu 30 dni od dnia wykonania przedmiotu umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonany,
 - 2) 30% kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone, Wykonawcy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi.

OSOBY ZATRUDNIONE DO REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY

§ 14

- 1. Wykonawca oświadcza, że przy realizacji przedmiotu umowy stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U z 2015 r., poz. 2164 ze zm.), zostały zatrudnione osoby na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy z uwzględnieniem minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3 – 5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę przez cały okres realizacji przedmiotu umowy.
- 2. Osoby wykonujące czynności w zakresie realizacji przedmiotu umowy, są zatrudnione w wymiarze czasu pracy min. 0,5 etatu: minimum ... osób w okresie kwiecień – listopad, minimum ... osoby w okresie grudzień – marzec.
- 3. Wykonawca będzie, co miesiąc przedstawiał Zamawiającemu oświadczenie o zatrudnieniu pracowników w danym miesiącu. Oświadczenie będzie składane po

- raz pierwszy w dniu podpisania umowy, a następnie do ostatniego dnia roboczego każdego miesiąca pracy. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 7 do umowy.
4. Wykonawca w terminie do 10 dnia następnego miesiąca, zobowiązany będzie do przedstawienia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających sposób zatrudnienia ww. osób – zanonimizowane kopie umów o pracę lub oświadczenie o dalszym zatrudnianiu wcześniej zgłoszonych osób.
 5. Wykonawca na każde pisemne żądanie Zamawiającego w terminie do 5 dni roboczych przedstawi Zamawiającemu dowody odprowadzenia składek ZUS na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne za ostatni miesiąc pracy pracowników.
 6. W uzasadnionych przypadkach, z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy, możliwe jest zastąpienie tych osób innymi osobami pod warunkiem, że spełnione zostaną wszystkie powyższe wymagania.

MOŻLIWOŚĆ ODSTĄPIENIA OD UMOWY

§ 15

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia z tytułu wykonania zrealizowanej części umowy.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku nałożenia na Wykonawcę 3-krotnie kary umownej za niewykonanie lub nienależyte wykonanie obowiązków wynikających z umowy w okresie trwania umowy, pomimo każdorazowego wezwania Wykonawcy i po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu. Odstąpienie może nastąpić w terminie 30 dni od nałożenia trzeciej kary umownej.
4. W przypadku trzykrotnego niedopełnienia przez Wykonawcę w trakcie trwania umowy obowiązków wskazanych w § 14 ust. 3, 4 i 5 umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy.
5. Odstąpienie wywierać będzie skutek z dniem doręczenia zawiadomienia Wykonawcy o odstąpieniu od umowy przez Zamawiającego.
6. Odstąpienie przez Zamawiającego od umowy, nie ma wpływu na uprawnienia Zamawiającego dotyczące naliczania kar umownych.

ZMIANA POSTANOWIEŃ UMOWY

§ 16

1. W trakcie realizacji przedmiotu umowy postanowienia umowy mogą ulec zmianom, jeżeli zmiany będą korzystne dla Zamawiającego lub konieczność wprowadzenia zmian wynikać będzie z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, przy czym zmiany postanowień umowy dotyczyć mogą w szczególności:
 - 1) terminu realizacji przedmiotu umowy spowodowanymi:
 - a) warunkami atmosferycznymi uniemożliwiającymi prowadzenie prac,
 - b) nie przekazaniem Wykonawcy przedmiotu umowy w terminie o którym mowa w § 4 pkt. 1 umowy,
 - c) nie dostarczenia Wykonawcy materiału roślinnego do nasadzeń pomimo na bieżąco ustalanego z Zamawiającym terminu dostawy.
 - 2) siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy. Za siłę wyższą uznawane będą zdarzenia takie jak wojna, atak terrorystyczny, katastrofa, stan klęski żywiołowej, zamieszki, strajki, pożar na które strony nie mają wpływu,
 - 3) zmiany obowiązującej stawki podatku VAT. Jeśli zmiana stawki podatku VAT będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający zwiększy wynagrodzenie o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Wykonawcę.

- 4) sposobu wykonywania przedmiotu umowy,
 - 5) zmniejszenia zakresu wykonywanych prac i wynagrodzenia Wykonawcy,
 - 6) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeżeli Wykonawca wykaże, że zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
 - 7) wprowadzenia zmian wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, jeżeli Wykonawca wykaże, że zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
2. Wprowadzenie zmiany postanowień umowy wymaga aneksu sporządzonego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

UDZIAŁ PODWYKONAWCÓW

§ 17¹

Przedmiot umowy zostanie wykonany przez:

- 1) Wykonawcę w zakresie:.....
- 2) Podwykonawcę w zakresie:

ROZWIĄZYWANIE SPORÓW

§ 18

1. Jeżeli powstaną ewentualne spory dotyczące wykonania przedmiotu umowy, Zamawiający i Wykonawca dołożą wszelkich starań aby rozwiązać je polubownie.
2. Skierowanie sprawy do Sądu we Wrocławiu strony będą traktować jako ostateczność.
3. Sądem właściwym do rozpatrywania sporów będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 19

1. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności na osobę trzecią bez zgody Zamawiającego.
2. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie będą miały zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.
3. Umowę sporządzono w pięciu jednobrzmiących egzemplarzach, 4 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.
4. Integralną część niniejszej umowy stanowią następujące załączniki:
 - 1) opis przedmiotu zamówienia – zał. nr 1;
 - 2) przedmiar robótzał. nr 2;
 - 3) formularz cenowy zał. nr 3;
 - 4) kosztorys ofertowy zał. nr 4;
 - 5) cennik drewna zał. nr 5;
 - 6) wykaz graficzny zadań zał. nr 6;
 - 7) oświadczenie stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy Pzp (wzór).....zał. nr 7;
 - 8) wykaz placów zabaw zał. nr 8.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

¹ W przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom

**FORMULARZ CENOWY - DANE WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA
NA KOMPLEKSOWĄ KONSERWACJĘ PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY
WROCŁAW**

Zadanie ... Rejon

W obliczeniu wartości robót zastosowano poniższe wskaźniki do kosztorysowania:

1. Wartość 1 r-g w wysokości zł.
2. Wysokość narzutów kosztów pośrednich % liczonych od
3. Wysokość zysku % liczona od
4. Wykaz zastosowanego sprzętu i transportu /należy podać rodzaj i cenę jedn./

a) .....	.....
b) .....	.....
c) .....	.....
d) .....	.....
e) .....	.....
f) .....	.....
g) .....	.....
h) .....	.....
5. Wykaz zastosowanych podstawowych materiałów /należy podać nazwę materiału oraz ich ceny jednostkowe uwzględniające koszty zakupu/

a) .....	.....
b) .....	.....
c) .....	.....
d) .....	.....
e) .....	.....
f) .....	.....
g) .....	.....
h) .....	.....

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis Wykonawcy)

UWAGA: do przedmiotowego załącznika, nie wypełniając pkt. 4 i 5, można dołączyć wydruk komputerowy obejmujący ceny jednostkowe materiałów oraz najmu sprzętu i transportu.

**KOMPLEKSOWA KONSERWACJA PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY
WROCŁAW****DZIENNIK PRAC (wzór)**

Rejon _____
Umowa _____
Wykonawca _____

Lp.	Data	Lokalizacja	Zakres prac/ obmiar	Osoba wykonująca prace	Podpis inspektora ZZM	Uwagi

.....
(podpis Wykonawcy)

UWAGA: Dziennik prac powinien być prowadzony systematycznie w każdy dzień pracy i udostępniany Zamawiającemu na każde żądanie w trakcie trwania umowy. Wpisy do dziennika prac powinny być dokonywane w sposób trwały i czytelny. Zamawiający przekazuje dziennik prac Wykonawcy ponumerowany, opieczetowany i zaparafowany przez Zamawiającego na każdej stronie.

KOMPLEKSOWA KONSERWACJA PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY WROCŁAW
ROCZNY HARMONOGRAM RZECZOWO - FINANSOWY PRAC

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE PRAC <i>MIESIĄCE / zł</i>	<i>MIESIĄCE / zł</i>												RAZEM zł
		VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	
1.														
2.														
3.														
4.														
5.														
6.														
RAZEM														
PODATEK VAT														
OGÓŁEM														

.....
(podpis Wykonawcy)

.....
(podpis Zamawiającego)

.....
(miejscowość i data)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
(stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy Pzp)**KOMPLEKSOWA KONSERWACJA PARKÓW I ZIELEŃCÓW NA TERENIE GMINY
WROCŁAW ZADANIE REJON**

Lp.	Nazwa stanowiska pracy	Zakres wykonywanych czynności	Okres zatrudnienia	Wymiar czasu pracy	Uwagi
1.					
2.					
3.					
4.					
.....					
.....					
.....					
.....					
.....					

.....
(miejscowość i data).....
(podpis Wykonawcy)