

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Usługa w zakresie bieżącej pielęgnacji drzewostanu miejskiego na terenie miasta Gdyni .

CPV: 77211400-6 Usługi wycinania drzew,
77211500-7 Usługi pielęgnacji drzew,
77340000-5 Usługi okrzyszowania drzew oraz przycinania żywopłotów,
77341000-2 Okrzyszowanie drzew,
77342000-9 Przycinanie żywopłotów,
77211100-3 Usługi cięcia drewna,
77211300-5 Usługi selekcji drzew,
77211000-2 Usługi uboczne związane z pozyskiwaniem drewna.

1. Przedmiotem zamówienia jest:
 - a) wykonywanie kompleksowych usług związanych z bieżącą pielęgnacją drzewostanu miejskiego na terenie Gdyni. Obejmują one prace wykonywane na drzewach i krzewach mające na celu poprawę ich zdrowotności, zapewnienie bezpieczeństwa w miejscach publicznych oraz likwidujące kolizje drzew z urządzeniami technicznymi i budowlami, a także usuwanie drzew i krzewów. Usługi polegać będą na wykonywaniu zabiegów jednostkowych i interwencyjnych oraz kompleksowej pielęgnacji drzewostanów przyulicznych i parkowych,
 - b) prowadzenie całodobowego pogotowia wiatrołomowego i usuwanie wiatrołomów z pasów drogowych oraz innych terenów wskazanych przez Zamawiającego.
2. Zamawiający informuje, że bieżącymi pracami pielęgnacyjnymi - jednostkowymi i interwencyjnymi, objęto: w roku 2018 - 4 603 drzew i 12 015 krzewów, w roku 2019 - 5 423 drzew i 19 127 krzewów, w roku 2020 - 4 944 drzew i 15 572 krzewów, w roku 2021 - 5 570 drzewa i 11 354 krzewów, w roku 2022 - 4 730 drzew i 5 550 krzewów a w roku 2023 - 4183.drzewa i 4504 m2 krzewów
3. Integralną część opisu przedmiotu zamówienia stanowią załączniki:
 - Szacunkowe zestawienie norm pracy (SZNP) – **Załącznik nr 1 A**
 - Przedmiar/Kosztorys ofertowy - **Załącznik nr 1 B**
4. Miejsce świadczenia usługi: **Gdynia.**
5. **Wykonawca zobowiązany jest do posiadania aktualnego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia w wysokości minimum 200 000 zł.**
6. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej miejsca usługi, celem uzyskania informacji, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz do zawarcia umowy i wykonania zamówienia. Koszty dokonania wizji lokalnej ponosi Wykonawca.
7. Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców (za wyjątkiem prowadzenia pogotowia wiatrołomowego). Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie zakresu prac, których wykonanie Wykonawca powierzy Podwykonawcom. Wykonawca będzie ponosił pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za usługi wykonane przez podwykonawców.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art.214 ust. 1 pkt 7*/ 8* ustawy pzp , stanowiących nie więcej niż **30%** wartości zamówienia podstawowego i polegających na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówienia.

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:
 - a) prowadzenie całodobowego pogotowia wiatrołomowego poprzez:
 - stałą (całodobową) dyżur zgodnie z warunkami podanymi w **pkt. 6.1 lit. c)**,

- usuwanie wiatrołomów.
 - b) wykonywanie cięć technicznych drzew i krzewów:
 - wzdłuż ciągów komunikacyjnych,
 - kolidujących z obiektami budowlanymi, urządzeniami technicznymi lub zagrażających bezpieczeństwu ludzi,
 - c) wykonywanie cięć pielęgnacyjnych i sanitarnych pojedynczych drzew i rosnących w zwartych zespołach,
 - d) podlewanie drzew w okresach suszy,
 - e) zabezpieczanie drzew i krzewów na zimę,
 - f) wykonywanie innych zabiegów mających na celu poprawę zdrowotności lub ratowanie drzew,
 - g) wycinkę drzew suchych i żywych przeznaczonych do wycięcia zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
 - h) karczowanie i frezowanie pni,
 - i) wykonywanie na zlecenie zamawiającego inwentaryzacji drzewostanu i ekspertyz dendrologicznych,
 - j) pozyskiwanie drewna z prac pielęgnacyjnych i wycinkowych - pozyskiwane będzie tzw. grubizna i gałęzie o średnicy powyżej 10 cm. Pozyskane drewno będzie rozliczane każdego miesiąca z zastrzeżeniem iż pozostaje ono pod dozorem Wykonawcy do czasu jego zagospodarowania zgodnie z poleceniem Zamawiającego.
 - k) wywożenie powstałego urobku zgodnie z poleceniem Zamawiającego:
 - do zakładu unieszkodliwiania odpadów
 - w miejsce wskazane przez zamawiającego (drewno wskazane w pkt. 2 j.) w tym m.in. na plac składowy,
 - do osób fizycznych – mieszkańców Gdyni wskazanych przez zamawiającego (drewno przekazywane mieszkańcom będzie pocięte na odcinki około 30 cm),
 - l) dokonywanie całościowego przeglądu drzewostanu miejskiego w okresie wiosennym i przedstawienie zamawiającemu raportu zawierającego w szczególności: wykaz stwierdzonych nieprawidłowości przy drzewach na ulicach, placach i skwerach (wykaz potrzeb pielęgnacyjnych) oraz wykaz suchych oraz wykaz zagrażających drzew przewidzianych do usunięcia – inwentaryzacja wraz z mapami i zdjęciami drzew w formie pisemnej i na pendrive (nie później niż do końca czerwca, a w przypadku zawarcia umowy po 31 maja w terminie uzgodnionym z Zamawiającym jednak nie później niż do końca sierpnia),
 - m) przekazywanie Zamawiającemu oraz odpowiedniemu organowi (zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami) informacji o terminie, miejscu, przyczynie i liczbie usuniętych wiatrołomów (wywrotów i złomów) oraz drzew wraz z dokumentacją opisową i fotograficzną przedstawiającą usunięte drzewa lub krzewy - w terminie do 10 dnia następnego miesiąca,
 - n) przekazywanie zamawiającemu oraz odpowiedniemu organowi informacji o usuniętych drzewach zgodnie z wydanymi decyzjami,
 - o) zgłaszanie na bieżąco zauważonych zmian w drzewostanie oraz drzew stanowiących zagrożenie bezpieczeństwa,
 - p) udział w spotkaniach dotyczących spraw związanych z utrzymaniem drzewostanu miejskiego,
 - q) przygotowanie i dostarczenie Zamawiającemu raportu półrocznego i rocznego z przeprowadzonych prac przy drzewostanie miejskim (odpowiednio nie później niż do 10 lipca i do 10 stycznia),
 - r) przyjmowanie zleceń, udział w odbiorach i kontrolach prac,
 - s) inne prace zlecone przez Zamawiającego.
2. Wykonawca będzie na własny koszt dokonywać wszelkich uzgodnień i uzyskiwać zezwolenia konieczne dla prawidłowej realizacji usług.
3. Wszelkie prace obejmujące pielęgnację i ochronę drzewostanu miejskiego wykonywane będą na podstawie zlecenia przedstawiciela Zamawiającego przekazanego za pośrednictwem poczty elektronicznej lub zgłoszenia telefonicznego, potwierdzonego następnie za pośrednictwem poczty elektronicznej. Zamawiający w zleceniu określi zakres rzeczowy prac i termin ich wykonania.
4. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia pomocy jednostkom Straży Pożarnej, Policji lub jednostkom zgłaszanym przez Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego, w zakresie usuwania zagrożeń i skutków zdarzeń związanych z drzewostanem, stwarzających bezpośrednie zagrożenie dla życia i/lub mienia. Do udzielenia pomocy Wykonawca skieruje co najmniej dwóch pracowników personelu technicznego, których umiejętności i wiedza zapewnią należyte wykonanie zadań będących przedmiotem umowy wraz z niezbędnym sprzętem niezbędnym do wykonania zamówienia. Czas podjęcia działań w zakresie usuwania tych zagrożeń wynosi:godzin(y) (czas podjęcia działań w zakresie usuwania zagrożeń zgodny ze złożoną przez Wykonawcę ofertą).

Usługa w zakresie prac interwencyjnych, innych niż wskazane powyżej, w szczególności usuwania wiatrołomów i zagrożeń, nie stwarzających bezpośredniego zagrożenia dla życia i/lub mienia, będzie wykonana najpóźniej w pierwszym dniu roboczym po otrzymaniu zgłoszenia, jeśli Zamawiający nie ustali inaczej. Oprócz Zamawiającego uprawnionymi służbami do zgłaszania prac interwencyjnych są: Straż Pożarna, Policja, Straż Miejska i Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego.

5. Obowiązki Wykonawcy

5.1 W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do:

- a) przestrzegania zasady ścisłej współpracy ze wskazanymi w umowie przedstawicielami Zamawiającego,
- b) zapewnienia, nie rzadziej niż raz w tygodniu, przedstawicielom Zamawiającego środka transportu w celu objazdu kontrolnego oraz sprawdzenia jakości wykonanych prac i odbioru prac,
- c) zapewnienia całodobowej łączności telefonicznej dla przyjmowania zgłoszeń od przedstawicieli Zamawiającego, Straży Miejskiej, Straży Pożarnej, Policji i Miejskiego Centrum Zarządzania Kryzysowego w sprawach dot. realizacji przedmiotu zamówienia,
- d) zabezpieczenia odpowiedniej ilości i jakości sprzętu umożliwiającego prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia,
- e) **przekazywania Zamawiającemu raz w tygodniu w każdy poniedziałek, szczegółowego meldunku w formie tabeli, dot. zrealizowanych w poprzednim tygodniu prac (lokalizacja, zakres wykonywanych prac):**
 - prace pielęgnacyjne,
 - lista wszystkich zgłoszonych znaków drogowych do odsłonięcia-z opisaniem statusem wykonania,
 - wycinki drzew na podstawie uzyskanych decyzji i inne,
 - wiatrołomy wg zgłoszeń PSP, SM, ZDiZ, WYKONAWCA - ponadto prace interwencyjne winny być raportowane w czasie rzeczywistym (e-mail lub sms do przedstawiciela Zamawiającego),
- f) dysponowania stałą bazą zlokalizowaną na obszarze administracyjnym miasta Gdyni lub w jego bliskim sąsiedztwie (w odległości umożliwiającej podjęcie działań w zakresie usuwania zagrożeń i skutków zdarzeń związanych z drzewostanem, stwarzających bezpośrednie zagrożenie dla życia i/lub mienia w dowolnym punkcie na terenie miasta, w każdych warunkach i o każdej porze w czasie określonym w ofercie), umożliwiającą na jej terenie stacjonowanie i przechowywanie wymaganych samochodów i sprzętu. Baza powinna spełniać warunki określone w **pkt. 6.2 lit. g)**,
- g) wykonywanie dokumentacji fotograficznej wykonanych prac (przed wykonaniem i po zakończeniu), związanych z poprawą statyki (redukcja powyżej 30 % masy korony), a w przypadku pozostałych prac na polecenie Zamawiającego.
- h) uzgadniania z Komisją tymczasowej organizacji ruchu i zajęcia pasa drogowego Samodzielnego Referatu Zajęć Pasa Drogowego ZDiZ w Gdyni spraw dotyczących zajęcia pasa ruchu i stosowanie się do jej zaleceń.
- i) Zleceniobiorca zobowiązany jest do podpisania ze zleceniodawcą umowy powierzenia danych osobowych.

6.2 Zasady i wymagania związane z prowadzeniem usługi:

- a) usługi będą kompletne, to jest obejmujące wszystkie konieczne zabiegi pielęgnacyjne, cięcia techniczne, usuwanie pni i wiatrołomów, wycinanie drzew, zagospodarowanie urobku zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
- b) powstały w trakcie prac urobek będzie usuwany z miejsca wykonywania prac na bieżąco, jednak nie później niż w ciągu doby od zakończenia prac pielęgnacyjnych i wycinkowych (w przypadku usuwania zagrożeń i wiatrołomów w terminie uzgodnionym z Zamawiającym),
- c) usługi, w tym zwłaszcza wykonywane w trybie interwencyjnym, będą prowadzone w każdych warunkach terenowych oraz pogodowych, w tym również w ruchu drogowym, w ustalonych przez Zamawiającego godzinach,
- d) zabiegi pielęgnacyjne będą prowadzone w sposób fachowy, zgodnie ze sztuką ogrodniczą, (podstawą oceny jakości wykonania prac będą normy jakości zawarte w Standardach opracowanych przez Fundację Ekorozwoju Wrocław 2021 oraz Stowarzyszenie Architektury Krajobrazu Kraków 2012; wykonanie czynności nienormowanych w ww. opracowaniach będzie ustalane indywidualnie z Zamawiającym,
- e) **wszystkie prace w koronach drzew będą wykonywane metodą alpinistyczną - przy użyciu specjalnej uprząży i lin lub za pomocą drabin oraz rusztowań,**
- f) **wyklucza się używanie tzw. drzewolazów przy pracach pielęgnacyjnych na drzewach,**
- g) Wykonawca będzie dysponował od dnia rozpoczęcia realizacji zamówienia stałą bazą, której wyposażenie będzie stanowić: plac składowy (ogrodzony o pow. co najmniej 1 500 m²) umożliwiający składowanie pozyskanego drewna oraz stacjonowanie i przechowywanie samochodów i sprzętu - samochód dostawczy i ciężarowy oraz w pełni sprawne piły motorowe i sprzęt wspinaczkowy, wyposażoną w środki łączności - telefon stacjonarny lub komórkowy, fax i sieć internetową, zapewniające całodobowy kontakt (stały dyżur)

z zamawiającym oraz ze Strażą Pożarną, Policją i Miejskim Centrum Zarządzania Kryzysowego; baza winna być zlokalizowana w granicach administracyjnych miasta lub w jego bliskim sąsiedztwie w odległości umożliwiającej podjęcie działań w zakresie usuwania zagrożeń i skutków zdarzeń związanych z drzewostanem, stwarzających bezpośrednie zagrożenie dla życia i/lub mienia w dowolnym punkcie na terenie miasta, w każdych warunkach i o każdej porze w czasie określonym w ofercie,

- h) Pozyskane drewno pozostaje pod dozorem Wykonawcy do czasu zagospodarowania zgodnie z poleceniem Zamawiającego.