

opis przedmiotu zamówienia – pielęgnacja drzew

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie niezbędnych oprysków na zabytkowym dębie nr 406 rosnącym na działce 1/10 przy ul. Stabłowickiej 147 we Wrocławiu, który to teren wpisany jest do Krajowego Rejestru Zabytków.
2. Przed przystąpieniem do realizacji, Wykonawca zobowiązany będzie do zapoznania się z opracowaniami :
 - Raport nr 11/2016, raport nr 1 i 2/2016 konsultanta ds. zieleni
 - Operat dendrologiczny i gospodarka drzewostanem z grudnia 2013 r.Ww. opracowania są dostępne w siedzibie Zamawiającego.
3. Zamówienie będzie obejmowało m.in. następujące prace:
 1. opryski stabilizujące wzrost (1 drzewo)
 2. posprzątanie terenu po wykonanych pracach,
 3. sporządzenie raportu z wykonanych zabiegów
4. Podstawowe parametry drzewa (na drzewie założone są liczne wiązania elastyczne).

**Podstawowe parametry drzewa
wg operatu dendrologicznego z grudnia 2013 r.**

		obwód pnia [cm]	średnica korony [m]	wysokość drzewa [m]
406	dąb szypułkowy	406	24	24

5. Wykonawca zobowiązany będzie realizować zamówienie przez osoby posiadające uprawnienia do realizacji przedmiotu umowy na terenach zabytkowych określone w § 23 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 27 lipca 2011 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich, robót budowlanych, badań konserwatorskich, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków (Dz. U. z 2011 r. nr 165 poz. 987).
6. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować wszelkie przepisy wynikające z ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2014 r. poz. 1446) oraz ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r., poz. 1651).
7. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usług objętych niniejszym zamówieniem za pomocą fachowych i posiadających odpowiednie kwalifikacje pracowników tj. za pomocą doświadczonych arborystów.

8. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usług przy użyciu własnego, profesjonalnego sprzętu i przy wykorzystaniu zakupionych przez siebie materiałów potrzebnych do należytego wykonania usług, dopuszczonych do obrotu i stosowania w Polsce oraz posiadających odpowiednie atesty (w szczególności dotyczy to środków ochrony roślin i nawozów).
9. Opryski na dębie 406 należy wykonać ściśle wg. wskazówek konsultanta ds. zieleni z zastosowaniem środków i metody jn.
- 1-wszy zabieg oprysków należy przeprowadzić nawozem Agroleaf Power Total w stężeniu 0,25% z dodatkiem biostymulatora Asahi w stężeniu 0,1%
 - 2-gi zabieg oprysków należy wykonać po 14 dniach od pierwszego biostymulatorem Asahi (0,1%) z dodatkiem Fosforion Mg (0,25%).
 - w obu przypadkach niezwykle istotnym jest, by pH cieczy roboczej po rozpuszczeniu produktów było na poziomie 5,5 - 6,0. Jeśli wystąpią problemy z twardością wody, wtedy można dodać środka zakwaszającego w postaci preparatu Activ 5. Środek przeciętnie stosuje się w ilości 0,15-0,20%, natomiast precyzyjnie zakwaszenie można sprawdzić nawet papierkiem lakmusowym. Zabieg zakwaszający jest konieczny wyłącznie przy skrajnie wysokich twardościach wody.
 - Termin przeprowadzania zabiegu – nie później niż 10 lipca br. Warunkiem jest wystarczająca masa liści umożliwiająca wchłonięcie środków. Sens wykonywania takich zabiegów jest w trakcie największych przyrostów liści. Później, już w trakcie transportu węglowodanów z silnie asymilujących liści znaczenie takich zabiegów będzie maleć.
10. Wykonawca zobowiązany będzie do sprawdzenia czy w obszarze wykonywania zabiegów nie występują ptasie gniazda. W razie stwierdzenia gniazda, należy odstąpić od wykonania zabiegu.
11. Wykonawca ma obowiązek konsultowania wszelkich prac oraz stosowania się do zaleceń inspektora ds. zieleni nadzorującego tereny zieleni należące do Zamawiającego oraz zaleceń osoby wyznaczonej w umowie do kontaktów ze strony Zamawiającego w zakresie dotyczącym przedmiotu zamówienia.
12. Wykonawca zobowiązany będzie do świadczenia usługi z należyłą starannością i zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej oraz do zachowania właściwej jakości świadczonych prac na rzecz Zamawiającego.
13. W przypadku niedbałego lub niewłaściwego wykonania usługi, koszty związane z usunięciem usterek lub zniszczeń ponosić będzie Wykonawca.
14. Podczas realizacji robót Wykonawca będzie przestrzegać przepisów BHP, a w szczególności Wykonawca ma zadbać, aby pracownicy nie wykonywali robót w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia lub nie spełniających odpowiednich wymagań sanitarnych (szczególnie istotne podczas wykonywania oprysków).

15. Przed rozpoczęciem prac Wykonawca ma obowiązek zabezpieczyć teren przed osobami postronnymi oraz odpowiada za bezpieczeństwo osób postronnych i mienia znajdującego się w obrębie realizacji zlecenia.
16. Zamawiający zapłaci Wykonawcy jedynie za prace faktycznie wykonane.
17. W celu prawidłowego i rzetelnego oszacowania wartości zamówienia, Zamawiający **umożliwia i zaleca dokonanie wizji lokalnej na terenie objętym planowanymi pracami oraz wgląd do operatu dendrologicznego, ekspertyzy dendrologicznej, raportów i map**, po uprzednim uzgodnieniu terminu z p. Urszulą Lipowicz tel. 510 132 240.

Specjalista
ds. Administracji
Urszula Lipowicz

