

ZDM-24-20714



Zarząd Dróg Miejskich w Poznaniu zaprasza do złożenia oferty cenowej na: **wykonanie oceny instrumentalnej stanu zdrowotnego drzew w pasie drogowym ul. Wspólnej, ul. Rodawskiej, ul. Jarochońskiego oraz ul. Hetmańskiej w Poznaniu metodą testu obciążeniowego**

Opis przedmiotu zamówienia:

Wykonanie szerokiej i pogłębionej diagnostyki drzewa wraz z opracowaniem wytycznych i zaleceń dotyczących dalszego postępowania. Dokładna lokalizacja i wygląd drzew zostały przedstawione w załączniku nr 2.

Drzewa muszą zostać objęte:

- pomiarami dendrometrycznymi (wysokość, zasięg korony - szerokość, obwód i średnicę pnia na wysokości 1.3 m, grubość kory, pochylenie), opis charakterologiczny każdego drzewa i wytrzymałość drewna;
- oceną stanu fitosanitarnego metodą wizualną wraz z opisem (witalność, stan korony, posusz, stan pnia, pochylenie, korzenie, uwagi wynikające z warunków w jakich drzewo rośnie);
- szeroka i pogłębiona diagnostyka poprzez zastosowanie metody testu obciążeniowego elasto-inklino, pozwalającego na pomiar wartości bezpieczeństwa aktualnego pnia na złamanie oraz bezpieczeństwa aktualnej stabilności każdego drzewa w gruncie w odniesieniu do bezpieczeństwa podstawowego.

Należy sporządzić kartę oceny dla każdego drzewa, zawierającą dokumentację fotograficzną drzewa (min.

4 zdjęcia/drzewo w tym jego nasadę pnia, koronę, pień, ogólny widok). Zdjęcia należy wykonać w odpowiedniej porze dnia oraz w takim oświetleniu, aby były one czytelne.

Karta oceny każdego drzewa musi zawierać wnioski i zalecenia wynikające z badań instrumentalnych: ocena bezpieczeństwa stabilności drzewa, ocena ryzyka złamania, witalności drzewa, wskazania pielęgnacyjne i kontrolne, ryzyko stwarzania zagrożenia, zalecenia dalszego postępowania.

Prace należy wykonać zgodnie ze sztuką ogrodniczą i arborystyczną, według najnowszego stanu wiedzy i zgodnie z obowiązującym prawem.

Szczegółowe dane techniczne dot. wykonania dokumentacji:

Zamawiający na etapie wyboru oferty udostępni Wykonawcy materiały znajdujące się w GEOPOZ w bazie danych zieleni dotyczące każdego z drzew, tj. pliki w formatach shp oraz xls.

Wykonawca zobowiązany jest do aktualizacji pozyskanych danych oraz przekazania zaktualizowanego pliku zgodnie ze wzorem przedstawionym w Załączniku nr 3.

Załączniki graficzne w postaci zdjęć oraz karty oceny każdego drzewa należy utworzyć w osobnych katalogach, których nazwą jest ID_DRZEWA danego obiektu. Nazwy plików składowanych w tak utworzonych katalogach nie mogą zawierać polskich znaków oraz spacji (mogą być zastąpione podkreślnikiem).

Przykład struktury katalogów do przechowywania załączników:

*katalog nadrzędny: **ZAŁĄCZNIKI***

*katalog podrzędny (ID_DRZEWA): **340***

*pliki: **fot.jpeg, fot2.png,etc.***

*katalog podrzędny (ID_DRZEWA): **520***

*pliki: **fot.jpeg, fot2.png,etc.***

Wykonawca w ramach przedmiotu zamówienia zobowiązany jest również do:

- wystąpienia w terminie do **2 dni roboczych** od podpisania umowy z wnioskiem o uzyskanie decyzji zezwalającej na zajęcie pasów drogowych ulic, na których będą prowadzone prace, w tym celu Zamawiający przekazuje zatwierdzenie wraz ze schematami projektów czasowej organizacji ruchu - załącznik nr 7;
- właściwego oznakowania miejsc prowadzenia robót i zabezpieczenia ich przed dostępem osób trzecich oraz wprowadzenia oznakowania tymczasowej organizacji ruchu. Oznakowanie miejsca robót zgodnie z załącznikiem nr 7 do zapytania ofertowego. Dla realizacji powyższego zadania Wykonawca ma obowiązek wystąpić do ZDM o wydanie decyzji na zajęcie pasa drogowego (nieodpłatne, której uzyskanie warunkuje rozpoczęcie prac) oraz powiadomić ZDM, MIR (Miejskiego Inżyniera Ruchu) oraz Komendę Policji drogą mailową - 24 godziny przed rozpoczęciem prac o czasowej zmianie organizacji ruchu. Jednocześnie niezbędne jest, aby znaki, które zostały zastosowane w związku z prowadzonymi pracami, były w sposób trwały (tj. uniemożliwiający zerwanie przez użytkowników pasa drogowego) zakrywane/zasłaniane każdorazowo po zejściu z robót (m.in. na weekend i na noc), a więc w momencie przerwy pomiędzy realizowanymi pracami;
- prowadzenia prac w taki sposób, aby przez cały czas robót zapewnić przejście chodnikiem (pozostawienie szerokości nie mniejszej niż 1,5 m), przejazd ścieżką rowerową i jezdnią dla ruchu kołowego.

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie ewentualne wypadki i szkody powstałe w wyniku realizacji przedmiotu umowy. Szkody nie uznane przez ubezpieczyciela Wykonawcy, powstałe z przyczyn niewłaściwego zabezpieczenia i realizowania usług obciążą Wykonawcę.

Warunki uczestnictwa:

Wykonawca spełnia warunki uczestnictwa jeżeli wykaże się odpowiednim doświadczeniem zawodowym, tj. wykonał

w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania oferty, a jeżeli okres prowadzenia działalności gospodarczej jest krótszy – w tym okresie, należyce badania testem obciążeniowym elasto-inklino na min. 50 szt. drzew. Dopuszcza się sumowanie doświadczenia w przypadku gdy mowa o udostępnieniu zasobów jednocześnie w zakresie: wykształcenia i posiadanej aktualnej wiedzy, doświadczenia wykonaniu specjalistycznych badań oraz w zakresie sprzętu do wykonywania przedmiotowych badań. Osoby udostępniające zasoby są zobowiązane do wykonania badań w terenie oraz opracowania ekspertyzy dla badanego drzewa.

Zamawiający dopuszcza możliwość skorzystania z udostępnienia zasobów podmiotów zewnętrznych w zakresie wykształcenia, posiadanej aktualnej wiedzy oraz doświadczenia w wykonaniu specjalistycznych badań oraz w zakresie sprzętu do wykonywania przedmiotowych badań.

Numer referencyjny nadany przez zamawiającego: ZDM-PZ.342.3.2024.1

Dopuszcza się złożenie oferty częściowej: NIE

Czas trwania zamówienia lub termin wykonania: do 15 marca 2024 r. (zbadanie każdego drzewa oraz dostarczenie wyników oceny - dokumentacja w 1 egzemplarzu papierowym oraz płyta CD)

Termin składania ofert: 7 lutego 2024 r. do godz. 12:00

Data, godzina otwarcia ofert: 7 lutego 2024 r., po godz. 12:00

Sposób przygotowania oferty:

W skład oferty wchodzi:

- formularz ofertowy - **załącznik nr 1**,
- formularz potwierdzający doświadczenie wykonawcy wraz z kopiami poświadczeń/referencji, zgodnie z wymaganiami zawartymi w warunkach uczestnictwa - **załącznik nr 4**
- klauzula zgody i obowiązku informacyjnego - **załącznik nr 5**,
- oświadczenie Wykonawcy o nie podleganiu wykluczeniu - **załącznik nr 6**,

Do ceny należy doliczyć wszelkie niezbędne koszty dla kompleksowego wykonania zadania.

Kryterium wyboru oferty: 100 % cena.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od realizacji zadania bez podawania przyczyny.

Miejsce złożenia oferty:

Wyłącznie drogą elektroniczną na adres oferty@zdm.poznan.pl oraz do wiadomości: mjaroszezwska@zdm.poznan.pl, zaznaczeniem w temacie wiadomości nazwy zadania, nazwy wydziału lub/i numeru postępowania – „oferta do postępowania o dzielenie zamówienia publicznego”.

Wszelkich informacji dotyczących przedmiotu zamówienia udzieli Maja Jaroszezwska,



Zarząd Dróg Miejskich, ul. Wilczak 17, 61-623 Poznań

tel. +48 61 646 33 44 | fax +48 61 820 17 09 | zdm@zdm.poznan.pl | www.zdm.poznan.pl

tel. 61 64 77 264, e-mail: mjaroszevska@zdm.poznan.pl

Naczelnik Wydziału Terenów Zieleni Zarządu Dróg Miejskich

Załączniki:

- załącznik nr 1 – formularz ofertowy
- załącznik nr 2 – zdjęcia i mapa z lokalizacją drzew

- załącznik nr 2a – drzewo w ul. Wspólnej
- załącznik nr 2b – drzewo w ul. Rodawskiej
- załącznik nr 2c – drzewo w ul. Jarochovskiego
- załącznik nr 2d – drzewo w ul. Hetmańskiej

- załącznik nr 3 – wzór tabeli
- załącznik nr 4 – formularz potwierdzający doświadczenie wykonawcy
- załącznik nr 5 – klauzula zgody i obowiązku informacyjnego
- załącznik nr 6 – oświadczenie Wykonawcy o nie podleganiu wykluczeniu
- załącznik nr 7 – schematy organizacji ruchu

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO) informujemy:

Kto jest Administratorem Danych Osobowych?

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest **Zarząd Dróg Miejskich** z siedzibą przy ul. Wilczak 17, 61- 623 Poznań reprezentowany przez Dyrektora. Z Administratorem można kontaktować się pisemnie na ww. adres albo drogą elektroniczną na adres e-mail: zdm@zdm.poznan.pl lub na adres Elektronicznej Skrzynki Podawczej dostępny w [BIP Zarządu Dróg Miejskich](#).

Inspektor Ochrony Danych

Zgodność przetwarzania danych z przepisami prawa o ochronie danych osobowych monitoruje Inspektor Ochrony Danych, z którym można się kontaktować przez e-mail: iod2_mjo@um.poznan.pl lub na adres Administratora.

W jakim celu i na jakiej podstawie będą przetwarzane dane osobowe?

Przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze oraz do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym (art. 6 ust. 1 lit. c) i e) RODO). Przekazanie przez Panią/Pana danych w szerszym zakresie niż jest to wymagane przepisami prawa w zakresie obsługiwanej sprawy, (np. numer telefonu) jest dobrowolne i zostanie uznane przez Administratora jako Pani/Pana zgoda na ich przetwarzanie (art. 6 ust. 1 lit. a) RODO).

Przez jaki okres będą przechowywane dane osobowe?

Dane osobowe po zrealizowaniu celu, dla którego zostały zebrane, będą przetwarzane do celów archiwalnych i przechowywane przez okres niezbędny do zrealizowania przepisów dotyczących archiwizowania danych obowiązujących u Administratora.

Komu mogą być przekazywane dane osobowe

Dane osobowe mogą zostać przekazane podmiotom współpracującym z Administratorem, tj.: jednostkom organizacyjnym UMP, dostawcom systemów informatycznych, podmiotom zapewniającym asystę i wsparcie techniczne dla systemów informatycznych, firmom świadczącym usługi archiwizacji i niszczenia dokumentów, kancelariom prawnym, oraz podmiotom uprawnionym do tego na mocy odrębnych przepisów prawa (w razie konieczności).

Jakie prawa przysługują w związku z ochroną danych osobowych?

Ma Pani/Pan prawo do:

- a) dostępu do swoich danych osobowych;
- b) żądania sprostowania danych, które są nieprawidłowe;
- c) żądania usunięcia danych:
 - gdy dane nie są niezbędne do celów, dla których zostały zebrane,
 - gdy dane przetwarzane są niezgodnie z prawem,



Zarząd Dróg Miejskich, ul. Wilczak 17, 61-623 Poznań

tel. +48 61 646 33 44 | fax +48 61 820 17 09 | zdm@zdm.poznan.pl | www.zdm.poznan.pl

- d) żądania ograniczenia przetwarzania, gdy:
- osoby te kwestionują prawidłowość danych,
 - przetwarzanie jest niezgodne z prawem, a osoby te sprzeciwiają się usunięciu danych,
 - Administrator nie potrzebuje już danych do celów przetwarzania, ale są one potrzebne osobom, których dane dotyczą, do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń.

W przypadku danych osobowych przetwarzanych na podstawie Pani/Pana zgody (dotyczy danych podanych dobrowolnie, które nie są wymagane przepisami prawa) informujemy, iż może ona zostać cofnięta w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.

Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy rozporządzenia lub krajowe przepisy o ochronie danych osobowych.

Czy dane osobowe wykorzystuje się do profilowania?

Pani/Pana dane osobowe nie są wykorzystywane do zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym do profilowania.

Czy podanie danych osobowych jest konieczne?

Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest niezbędne, a ich niepodanie uniemożliwi rozpatrzenie wnioskowanej sprawy.