

ZDM-23-132807



Zarząd Dróg Miejskich w Poznaniu zaprasza do złożenia oferty cenowej na: **wykonanie oceny instrumentalnej stanu zdrowotnego drzewa, lipy drobnolistnej, rosnącego w pasie drogowym ul. Sędziwoja przy posesji nr 46 (dzielnica Nowe Miasto) w Poznaniu metodą testu obciążeniowego**

Opis przedmiotu zamówienia:

Wykonanie szerokiej i pogłębionej diagnostyki drzewa wraz z opracowaniem wytycznych i zaleceń dotyczących dalszego postępowania. Drzewo rośnie w chodniku przebiegającym wzdłuż posesji nr 46 przy ul. Sędziwoja. Dokładna lokalizacja i wygląd drzewa zostały przedstawione w załączniku nr 2.

Drzewo musi zostać objęte:

- pomiarami dendrometrycznymi (wysokość, zasięg korony - szerokość, obwód i średnicę pnia na wysokości 1.3 m, grubość kory, pochylenie), opis charakterologiczny 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 drzewa w gruncie w odniesieniu do bezpieczeństwa podstawowego.

Należy sporządzić kartę oceny drzewa, zawierającą dokumentację fotograficzną drzewa (min. 4 zdjęcia obrazujące 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 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 z obowiązującym prawem. zgodnie

Szczegółowe dane techniczne dot. wykonania dokumentacji:

Zamawiający na etapie wyboru oferty udostępni Wykonawcy materiały znajdujące się w GEOPOZ w bazie danych zieleni dotyczące przedmiotowego drzewa, 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 4.

Załączniki graficzne w postaci zdjęć oraz karty oceny 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.

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.342.35.2023.1

Dopuszcza się złożenie oferty częściowej: NIE

Czas trwania zamówienia lub termin wykonania:

do 17 listopada 2023 r. (zbadanie drzewa oraz dostarczenie wyników oceny - dokumentacja w 1 egzemplarzu papierowym oraz płyta CD)

Termin składania ofert: 8 października 2023 r.

Data, godzina otwarcia ofert: 9 października 2023 r.

Sposób przygotowania oferty

W skład oferty wchodzi:

1. formularz ofertowy - załącznik nr 1,
2. formularz potwierdzający doświadczenie wykonawcy wraz z kopiami poświadczeń / referencji, zgodnie z wymaganiami zawartymi w warunkach uczestnictwa - załącznik nr 4
3. klauzula zgody i obowiązku informacyjnego - załącznik nr 5,
4. 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 bbrzoskowska@zdm.poznan.pl, zaznaczeniem w temacie wiadomości nazwy zadania, nazwy wydziału lub/i numeru postępowania – „oferta do postępowania o dzielenie zamówienia publicznego”.



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

Wszelkich informacji dotyczących przedmiotu zamówienia udzieli Beata Brzoskowska, tel. 61 64 77 265, e-mail: bbrzoskowska@zdm.poznan.pl .

Naczelnik Wydziału Terenów Zieleni

Załączniki:

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

Pismo zredagowała:

Plewczyńska Dagmara, stanowisko ds. pielęgnacji zieleni
tel. 61 64 77 236