

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zadania pod nazwą:

**„Analiza dendrologiczna stanu zdrowotnego drzew usytuowanych w obrębie nieruchomości gruntowej oznaczonej numerem ewidencyjnym: 5/4, obręb nr 005 położonej przy ul. Karwieńskiej 3 w Gdańsku dla potrzeb planowanej inwestycji w postaci posadowienia instalacji naziemnych elementów architektury rekreacyjnej, edukacyjnej oraz usługowej jako elementów konstrukcyjnych parku linowo edukacyjnego”.**

Gdański Ogród Zoologiczny działający w imieniu i na rzecz Gminy Miasta Gdańska zaprasza do udziału w postępowaniu na opracowanie opinii stanowiącej analizę dendrologiczną stanu zdrowotnego drzew usytuowanych w obrębie nieruchomości gruntowej o powierzchni 25,1322 ha, oznaczonej numerem ewidencyjnym: 5/4, obręb nr 005 położonej przy ul. Karwieńskiej 3 dla której prowadzona jest przez Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku księga wieczysta pod numerem GD1G/00050369/2.

Opracowanie powinno być kompletne z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć tj. wstępnej analizy możliwości zagospodarowania nieruchomości pod względem posadowienia instalacji naziemnych elementów architektury rekreacyjnej, edukacyjnej oraz usługowej. Planowane zamierzenie inwestycyjne obejmuje wykorzystanie odpowiednio wybranych drzew, jako elementów konstrukcyjnych parku linowo edukacyjnego w postaci kładki w koronach drzew z tarasami i mostami wiszącymi, a także domków na drzewach. Dodatkowo drzewa będą wykorzystane jako elementy kotwiące dla systemu lin stężających i odciągowych.

Analiza w szczególności powinna zawierać:

- 1) opis ogólny zawierający charakterystykę drzew oraz kluczowe parametry drzew co najmniej w zakresie: lokalizacja, nazwa polska i łacińska, wysokość drzewa, średnica korony,
- 2) opis ogólny i ocenę stanu zdrowotnego drzew, w szczególności ich żywotności, uszkodzeń, obecności chorób i szkodników, a także opis systemu korzeniowego,
- 3) ocenę statyki drzew i ich zagrożenia dla otoczenia,
- 4) określenie kategorii drzew konstrukcyjnych w tym ich minimalnej średnicy dla mocowania potencjalnych elementów konstrukcji oraz przedstawienie i opisanie rekomendowanego, bezpiecznego systemu mocującego i zabezpieczającego drzew,
- 5) oznaczenie kategorii drzew niekonstrukcyjnych rozumianych jako drzewa zdrowe, lecz nie spełniające wymagań nośności dla potencjalnych elementów konstrukcji,
- 6) określenie kategorii drzew do usunięcia – poprzez procentowe oznaczenie liczby drzew, które należy usunąć ze względów bezpieczeństwa dla planowanego terenu rekreacyjnego, symptomów chorobowych, ograniczające prawidłowy wzrost innym drzewom,
- 7) określenie drzew do pielęgnacji – poprzez podanie liczby drzew jakie należy poddać zabiegom arborystycznym, a także zakres ewentualnych zabiegów pielęgnacyjnych, jakie powinny być wykonane na drzewach lub określenie konieczności wycinki,
- 8) analizę innych zagrożeń, jakie drzewa mogą stwarzać dla bezpieczeństwa ludzi i mienia w związku z planowanym zagospodarowaniem terenu pod względem rekreacyjno – edukacyjnym,
- 9) obecność gatunków chronionych i gniazd ptasich.
- 10) Inne istotne wnioski i rekomendacje jakie nasuną się w trakcie realizacji opracowania.

Opracowanie należy zrealizować w formie opisowej wraz z dokumentacją fotograficzną. Należy sporządzić je w wersji papierowej w dwóch egzemplarzach w formacie A-4 oraz w jednym egzemplarzu na nośniku elektronicznym.

Termin realizacji do 16 grudnia 2024 roku.

Zastrzega się, że postępowanie może być odwołane w każdym czasie bez podania przyczyn, a w szczególności w sytuacji zagospodarowanych na nie środków.

Zaleca się, aby przed sporządzeniem oferty dokonano wizji lokalnej terenu.

Zamawiający informuje, że kryterium wyboru oferty będzie 100% cena

W razie pytań, prosimy o kierowanie ich przez platformę zakupową lub na adres [jbarton@zoo.gda.pl](mailto:jbarton@zoo.gda.pl)