

Uwagi redakcyjne:

Poniżej znajduje się robocza wersja zapytania ofertowego, zaopatrzona w komentarze Konsultantów i konsultującego się (bP – brat Paweł). Komentarze i uwagi są na żółtym tle, jako wtrącenia do tekstu wyjściowego. Zapraszam do dzielenia się uwagami. W razie potrzeby chętnie przyślę wersję edytowalną.

Z uszanowaniem brat Paweł Mruk

Lubiń, dnia

ZAPYTANIE OFERTOWE

Szacunkowa wartość zamówienia nie przekracza kwoty 8 000 zł MK: Jeśli jest to kwota obejmująca VTA i diagnostykę instrumentalną to jest zaniżona.

I. ZAMAWIAJĄCY Nazwa zamawiającego: Opactwo Benedyktynów Adres zamawiającego: ul. Mickiewicza 6, 64-010 Lubiń Telefon: 698972998 Faks: (65) 5177444

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na wykonaniu ekspertyzy dendrologicznej kasztanowca białego rosnącego na działce.....

2. Termin wykonania....

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

- a) Ekspertyza dendrologiczna ocenić ma stan zdrowotny, statykę i bezpieczeństwo w otoczeniu drzewa. Ekspertyzę dendrologiczną należy wykonać przy użyciu wizualnej metody oceny stanu drzew przy wsparciu sprzętu specjalistycznego przeznaczonego do diagnostyki drzew takiego jak: tomograf dźwiękowy bądź rezystograf, bP: Jeden z cenionych specjalistów zdecydowanie krytycznie odniósł się do tej metody, jako inwazyjnej i niepotrzebnej, grożącej infekcją MK: Zostawiłbym sam tomograf. Rezystograf można wprowadzić np. do sprawdzenia postępowania rozkładu w latach następnych, jako tańsze badanie. Natomiast impulse Hammer na potrzeby diagnostyki tego drzewa wydaje mi się niewystarczający. impulse Hammer. MK: Zostawiłbym sam tomograf. Rezystograf można wprowadzić np. do sprawdzenia postępowania rozkładu w latach następnych, jako tańsze badanie. Natomiast impulse Hammer na potrzeby diagnostyki tego drzewa wydaje mi się niewystarczający.
- b) Wykonawca powinien zdecydować o zastosowaniu odpowiedniej metody badania po oględzinach drzewa w terenie.
- c) Wybrana metoda i zastosowany sprzęt powinien być odpowiedni do specyfiki ocenianej części drzewa i jego stanu i uszkodzeń.
- d) Wykonawca powinien pisemnie uzasadnić wybór danej metody i użycie danego sprzętu.
- e) Szczegółowy zakres ekspertyz będzie konsultowany z Zamawiającym i wymagać będzie jego akceptacji.

4. W ramach usługi należy wykonać:

- a) Rekomendacje (VTA - wizualna ocena drzewa) oraz informacje o terminie wykonania zabiegów pielęgnacyjnych oraz kolejnej oceny VTA

- b) Dokumentację fotograficzną dotyczącą VTA. Wykonane oględziny, mają na celu także określenie zagrożeń, stanu rozkładu, MK: Możliwe do oceny po wykonaniu badania specjalistycznego a nie przed. Podpunkt „e”
- c) Widocznych wad drzewa w poszczególnych jego częściach: strefa korzeniowa, odziomek, pień, nasada korony. konary;
- d) Analizę pod kątem występowania patogenów, rozpoznanie dalszego rozwoju infekcji mającej decydujący wpływ na statykę MK: To wybiega poza ocenę VTA. Można analizować po badaniu instrumentalnym oraz stan zdrowotny
- e) Ocenę ryzyka - na jej podstawie ustalana zostanie konieczność wykonania badania specjalistycznego tomografem akustycznym oraz rezystografem, MK: Lub - chyba, że mają być wykonane bezwzględnie oba badania
- f) Minimum 20 badań MK: Liczba badań będzie wynikała między innymi od wymagań oferenta. We wcześniejszej korespondencji była mowa o wizualizacji przestrzennej (to wymaga minimum 3 pomiarów) i liczby wskazanych punktów do badania jak np. w komentarzu poniżej. przy użyciu tomografu sonicznego bądź rezystografu (wybranych w drodze oceny ryzyka), bP: Zastanawiałem się nad tym, w jaki sposób uniknąć „dowolności” w wyborze miejsc do badania. Trzeba jakość to sprecyzować. Po pierwsze – jest w warunkach zleconego zadania wymóg konsultowania ze zleceniodawcą i jego akceptacji. Po drugie – tu pojawiła się liczba badań, ale przyznaję, że może należy inaczej. Można np. wskazać między innymi określone miejsca, takie jak: przekroje nieco poniżej i powyżej przewiertów przy starych wiązaniach stalowych; poniżej i powyżej miejsca owocnika grzyba, w miejscach poprzednich badań sprzed 3 lat oraz nieco dalej i bliżej na konarze, aby sprawdzić, w którym kierunku rozkład drewna jest największy, żeby wnioskować o miejscu infekcji grzyba, i też wymagać pomiaru na pniu w przy miejscu głównego rozwidlenia. Może słuszne byłoby umieścić w zapytaniu takie określone miejsca do badań, ale w formie wypowiedzi: „między innymi” KN: Myślę, że wskazywanie konkretnej liczby pomiarów tomografem jest błędem, dlatego, że liczba tych pomiarów będzie zależała od wyników VTA. 20 to chyba jednak za dużo.
- g) Wskazanie miejsc predysponowanych do badania przy użyciu testu obciążeniowego;
- h) Dokumentację fotograficzną przebiegu badania przy pomocy tomografu akustycznego i rezystografu. Przedstawienie pomiarów w formie graficznej i opisowej.
- i) Ekspertyza będąca przedmiotem umowy zostanie przedłożona w postaci raportu sporządzonego w formie pisemnej i graficznej. Zawarte w niej informacje powinny być przedstawione w sposób przejrzysty i jednoznaczny.

III. WARUNKI UDZIAŁU W ZAMÓWIENIU

1. O zamówienie może ubiegać się Wykonawca, który posiada wiedzę i doświadczenie w przeprowadzaniu ekspertyz oraz osoby zdolne do wykonania zamówienia. MK: Eliminuje firmy jednoosobowe. Jeżeli ma wiedzę i doświadczenie to musiał się wywiązać z zadania. A czy zatrudnia podwykonawców to już nieistotne.

a) Wykonawca powinien udokumentować swoje doświadczenie poprzez wykazanie, że w okresie ostatnich trzech MK: Eliminuje to praktycznie wszystkich potencjalnych wykonawców (liczba 20 drzew jest możliwa do osiągnięcia w jednej opinii czy ekspertyzie natomiast 5 pomników nie robi się na codzien. Równie dobrze można wpisać np. minimum 10 opinii dla Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

lat wykonywał ekspertyzy 20 drzew, w tym 5 pomników przyrody, KN: Jak dla mnie to zbyt wygórowane wymagania jak na okres 3 lat

oceniające stan zdrowotny, statykę oraz bezpieczeństwo w otoczeniu ocenianych drzew

b) Wykonawca powinien udokumentować, że dysponuje kadrą doświadczoną i wykwalifikowaną w zakresie zamówienia, tj. osobą zdolną do wykonania zamówienia.