

Znak sprawy: DZ.26.03.2024.AM

Radom, dn.: 20.03.2024

**ROZEZNANIE (ZAPYTANIE) CENOWE**

Zakład Usług Komunalnych w Radomiu, ul. Sucha 15, 26-600 Radom zaprasza do złożenia oferty cenowej w odpowiedzi na rozeznanie (zapytanie) cenowe w celu wyboru najkorzystniejszej oferty na: „Dostawę drzew”

**1. Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa drzew, niezbędnych do nasadzeń na terenach parków, skwerów i innych terenów miasta Radomia obsługiwanych przez Zakład Usług Komunalnych Radomiu w roku 2024. Przedmiotowe rośliny Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć na bazę ZUK ul. Sucha 15. Szczegółowy wykaz drzew do nasadzeń stanowi poniższa specyfikacja:

**I. Drzewa**

<i>L.p.</i>	<i>Nazwa polska</i>	<i>Nazwa łacińska</i>	<i>Ilość/ sztuk</i>	<i>Wielkość</i>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1.	Jarząb pospolity	<i>Sorbus intermedia</i>	4	minimalny obwód pnia na wys. 1 m:10cm
2.	Jarząb pospolity	<i>Odm. Fastigiata</i>	2	minimalny obwód pnia na wys. 1 m:10cm
3.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	4	minimalny obwód pnia na wys. 1 m:10cm
4.	Lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i>	15	minimalny obwód pnia na wys.1 m:10 cm
5.	Jabłoń rajska Royalty szczepiona	<i>Malus Royalty</i>	3	minimalny obwód pnia na wys. 1 m:8cm
6.	Grab pospolity	<i>Carpinus betulus odm. fastigiata</i>	2	minimalny obwód pnia na wys. 1 m:12cm
7.	Wiśnia piłkowana	<i>Prenus serrulata</i>	4	minimalny obwód pnia na wys. 1 m:10cm
8.	Klon czerwony	<i>Acer rubrum</i>	3	minimalny obwód pnia na wys. 1 m:10cm
9.	Miłorząb japoński	<i>Ginkgo biloba</i>	4	minimalny obwód pnia na wys. 1 m:12cm

10.	Buk pospolity	<i>Fagus sylvatica</i>	3	minimalny obwód pnia na wys. 1m:10cm
11.	Sosna zwyczajna	<i>Pinus sylvestris</i>	3	minimalny obwód pnia na wys. 1m:10cm
		<i>Razem</i>	<b>47</b>	

## 2. Wymagania jakościowe dla materiału roślinnego

Materiał roślinny powinien być w I wyborze i spełniać następujące wymagania zgodnie z zaleceniami jakościowymi określonymi przez Związek Szkółkarzy Polskich, materiał roślinny do nasadzeń powinien posiadać **Paszport roślin** oraz spełniać poniższe wymagania jakościowe:

1. Wszystkie rośliny muszą być zgodne z gatunkami i odmianami podanymi w specyfikacji zapytania, posiadać cechy charakterystyczne dla odmiany oraz spełniać bez zastrzeżeń wymagania dotyczące wielkości.
2. Każda partia roślin musi być oznaczona etykietą zawierającą pełną nazwę rośliny, w tym nazwę łacińską oraz ilość sztuk w partii.
3. Rośliny w kontenerach mogą być uprawiane w tym samym pojemniku nie dłużej niż przez dwa lata.
4. Wielkość kontenera musi być proporcjonalna do wielkości i gatunku rośliny. Podłoże w kontenerze musi być dobrze przerośnięte korzeniami.
5. Bryła korzeniowa powinna być wilgotna i nieuszkodzona.
6. Dopuszczalne są drzewa z bryłą korzeniową, w kontenerach lub w alternatywnych opakowaniach przeznaczonych do uprawy roślin. Bryły drzew o obwodzie pnia 12 cm i powyżej należy zabezpieczyć jutą i drucianą siatką nieocynkowaną.
7. Dopuszczalne są krzewy z gołym systemem korzeniowym zabezpieczone hydrożelem (system korzeniowy musi posiadać liczne drobne korzenie odchodzące od korzenia głównego) lub w alternatywnych opakowaniach przeznaczonych do uprawy roślin.
8. Wielkość bryły korzeniowej musi być proporcjonalna do wielkości rośliny lub obwodu pnia mierzonego na wysokości 1 m nad szyją korzeniową. Bryła korzeniowa musi być dobrze przerośnięta korzeniami.
9. Drzewa z bryłą korzeniową o obwodzie pnia do 12 cm muszą być co najmniej 2 razy przesadzane, od 12 cm obwodu co najmniej 3 razy przesadzane.
10. Pnie drzew z obwodem pnia 10 cm muszą mieć co najmniej 200cm, pnie z obwodem 12cm i powyżej 250cm wysokości, a odmiany kolumnowe min.200 cm. Przewodnik musi być prosty i nie odbiegać w żadnym miejscu o więcej niż 5 cm od osi łączącej szyję korzeniową z koroną. Kora drzewa nie może być zwiotczała lub zmarznięta.
11. Kształt i charakter gałęzi korony musi być odpowiedni dla deklarowanej odmiany, wieku i wielkości drzewa.
12. Korona nie może mieć więcej niż jednego pędu głównego. Pęd główny nie może być uszkodzony, musi tworzyć bezpośrednią kontynuację pnia. Wyjątkiem są odmiany rosnące naturalnie w sposób kulisty, szeroki lub zwisający.

13. Żadna z gałęzi nie może być w miejscu, gdzie wyrasta z pędu głównego, szersza niż pęd główny w tym samym miejscu.

14. Korona nie może mieć widlastych rozgałęzień (oprócz odmian, gdzie jest to naturalne - na przykład dęby, graby), grożących rozłamaniem korony w późniejszym wieku drzewa.

15. Korona drzewa o obwodzie pnia ponad 12 cm musi zawierać co najmniej 5 gałęzi, oprócz drzew, które w młodym wieku rzadko się rozgałęziają. Za gałąź nie można uznać pędu jednorocznego; gałęzie muszą mieć co najmniej dwa lata.

16. Drzewa stożkowate odgałęzione od ziemi oraz drzewa soliterowe muszą osiągnąć okreśłą w tabeli wysokość.

Korzenie nie mogą być zbyt zbite (sfilcowane), pojemnik zaś musi mieć wielkość proporcjonalną do rozmiarów rośliny.

#### **Wady niedopuszczalne:**

1. Silne uszkodzenia mechaniczne łodyg i korzeni.

2. Korzenie skręcone w spiralę.

3. Uszkodzenia spowodowane złą, lub późną interwencją (na przykład późnym usunięciem bocznych pędów, zbyt silnych gałęzi lub bocznych pędów przy pniu). Niedopuszczalne są również jakiegokolwiek inne świeże uszkodzenia gałęzi i pnia.

4. Martwice i pęknięcia kory.

5. Drzewa z obciętymi podczas wykopywania korzeniami o średnicy większej niż 2cm..

6. Objawy będące skutkiem niewłaściwego nawożenia i agrotechniki.

7. Ślady żerowania szkodników.

8. Oznaki chorobowe.

#### **Uszkodzenia lub przesuszenia bryły korzeniowej(luźna bryła).**

1. Dostarczanie roślin sadzonych bezpośrednio przed wysyłką lub w takim okresie, że rośliny nie miały przed wysyłką możliwości utworzenia wystarczającej ilości korzeni w kontenerze.

2. Listwa mrozowa.

3. System korzeniowy musi być dobrze wykształcony, nieuszkodzony, odpowiedni dla danego gatunku, odmiany i wieku rośliny.

#### **3. Warunki dostawy**

1. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego **na własny koszt** maximum w 2 partiach.

2. Zamawiający dokona odbioru przedmiotu dostawy we własnej siedzibie, tj. : Radom Zakład Usług Komunalnych ul. Sucha 15.

3. Zamawiający dokona rozładunku drzew, krzewów we własnym zakresie.

4. Zamawiający w chwili odbioru dostawy dokona szczegółowej kwalifikacji dostarczonego materiału roślinnego (podda losowo co najmniej jedną roślinę z dostarczanej partii kontroli jakości systemu korzeniowego, nawet jeśli będzie to oznaczać zniszczenie rośliny np. przez celowe usunięcie podłoża z korzeni). Zamawiający nie ma obowiązku zapłacić Wykonawcy za rośliny zniszczone.

5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do obejrzenia roślin u Wykonawcy przed dostawą. Miejsce i termin dostawy muszą zostać każdorazowo uzgodnione z Zamawiającym. Wykonawca winien uzgodnić na bieżąco z Zamawiającym dostawę poszczególnych partii lub dostawę całego materiału w jednej partii.

W przypadku uzgodnienia dostawy w dwóch partiach Wykonawca zobowiązany będzie do uprzedniego określenia ilości i rodzaju materiału roślinnego w każdej partii odrębnie.

- Termin realizacji zamówienia: do **16.04.2024 r.**

- Miejsce i termin złożenia ofert: Zakład Usług Komunalnych w Radomiu ul. Sucha 15, 26-600 Radom – sekretariat lub drogą elektroniczną na adres e-mail: sekretariat@zuk.radom.pl
- Ofertę należy złożyć do dnia: 27.03.2024 r. do godz. 15.00
- Zawarcie umowy wg załączonego wzoru.
- Warunki płatności: Przelew na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę, płatny w ciągu 14 dni od daty złożenia w Zakładzie Usług Komunalnych w Radomiu, prawidłowo wystawionej faktury zgodnie z poniższym:  
Nabywca: Gmina Miasta Radomia, ul. Kilińskiego 30, 26-600 Radom,  
NIP: 796-281-75-29  
Odbiorca: Zakład Usług Komunalnych w Radomiu ul. Sucha 15, 26-600 radom
- Osoba lub osoby upoważnione do kontaktu z wykonawcami:  
Kierownik Działu Zieleni i Konserwacji tel. 48 389 26 41
- Sposób przygotowania oferty: ofertę należy sporządzić w formie pisemnej w języku polskim, zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszego rozeznania (zapytania) cenowego.
- Zamawiający dokona oceny oferty na podstawie następujących kryteriów: najniższej ceny (przy spełnianiu wszystkich warunków przedstawionych w zapytaniu).
- Inne istotne warunki zamówienia: -----
- Rozeznanie (zapytanie) cenowe nie jest jednoznaczne z udzieleniem zamówienia.
- udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 poz. 835).

**DYREKTOR**  
Zakładu Usług Komunalnych  
w Radomiu

*Łukasz Kasprzycki*

/podpis na oryginale/