



ŚR.ZPP.42.2023

Żnin, dnia 25 lipca 2023 roku

## ZAPYTANIE OFERTOWE

### Wykonanie nowych nasadzeń drzew wzdłuż ul. 700 lecia w Żninie.

#### 1. Nazwa i adres zamawiającego.

Zamawiającym w sprawie zadania - „Wykonanie nowych nasadzeń drzew wzdłuż ul. 700 lecia w Żninie” jest Gmina Żnin z siedzibą przy ul. 700-lecia 39, 88-400 Żnin.

#### 2. Opis przedmiotu zamówienia.

Zadanie polega na zakupie materiału nasadzeniowego i wykonaniu nowych nasadzeń drzew według gatunków, odmian, ilości oraz parametrów określonych przez Zamawiającego na podstawie dokładnych lokalizacji wskazanych przez Zamawiającego oraz kompleksową pielęgnacją posadzonego materiału roślinnego obejmującą dwa kolejne lata tj. 2024, 2025.

Szczegółowy zakres zadania:

Wykonanie nowych nasadzeń 13 szt. drzew gat. jarzęb szwedzki, 5 szt. drzew gat. grab pospolity (odm. kolumnowa), 2 szt. drzewa gat. buk pospolity (odm. czerwonolistna), 1 szt. drzewa gat. wiąz holenderski w pasach zieleni drogi gminnej przy ul. 700 lecia w Żninie stanowiącej dz. ewid. nr 1055/6 obręb Żnin. Dokładna lokalizacja nowych nasadzeń zostanie wskazana przez Zamawiającego podczas wizji lokalnej z Wykonawcą.

#### Wytyczne dla materiału roślinnego nasadzanych drzew:

##### 1. Warunki ogólne:

- a) Minimalny obwód pni drzew sadzonych winien na wysokości 100 cm wynosić 14-16 cm.
- b) Wysokość drzew powinna wynosić co najmniej 3,0 m.
- c) Jeśli materiał będzie pochodził ze szkótek krajowych, powinny one być wpisane do ewidencji producentów prowadzonych przez Wojewódzkich Inspektorów Inspekcji Ochrony Roślin i posiadać numer rejestracyjny.
- d) Każde drzewo powinno posiadać etykietę z nazwą gatunku i odmiany.
- e) Materiał powinien być wyrównany, zdrowy, bez uszkodzeń mechanicznych, objawów będących skutkiem niewłaściwego nawożenia i agrotechniki oraz bez odrostów podkładki.
- f) Rośliny muszą być prawidłowo uformowane, z zachowaniem charakterystycznych dla gatunku i odmiany pokroju, wysokości, szerokości i długości pędów, a także równomiernego rozkrzewienia i rozgałęzienia, powinny być zachowane odpowiednie proporcje między pniem, koroną i bryłą korzeniową.

- g) System korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty, nieuszkodzony, odpowiedni dla danego gatunku, odmiany i wieku rośliny, na korzeniach szkieletowych powinny występować liczne korzenie drobne, bryła korzeniowa powinna być prawidłowo uformowana, nieuszkodzona i osłonięta.
- h) Rośliny produkowane w pojemnikach powinny mieć silnie przerośniętą bryłę korzeniową, korzenie powinny być równomiernie rozłożone w pojemniku i widoczne po zewnętrznej stronie bryły. Nie mogą być zbyt zbite (sfilcowane).
- i) W przypadku przechowywania zakupionego materiału przed jego posadzeniem, nie można dopuścić do przeschnięcia brył korzeniowych, materiał, który został przesuszony musi być wymieniony na nowy.

## 2. Nasadzenie drzew:

- a) Przed przystąpieniem do sadzenia roślin teren należy dokładnie odchwąścić, wyrównać, ustabilizować i wygrabić.
- b) Wykopanie dołów o wymiarach 2 - 3 krotnie większych od bryły korzeniowej, ściany dołów nie powinny być gładkie – należy ponacinać je szpadlem, tak by wyrastające nowe korzenie miały lepsze warunki do wzrostu, dno dołu należy spulchnić, górna część dołu (1/3 jego wysokości) powinna być szeroko i luźno przekopana.
- c) Podczas kopania dołów należy oddzielić od siebie górną warstwę gleby humusowej od ziemi z dolnych warstw, podczas sadzenia zachowujemy taką samą kolejność: pod korzenie nasypujemy tę samą warstwę dolną ziemi, a na wierzchu kładziemy humus.
- d) Doły należy wykonać bezpośrednio przed przywiezieniem roślin na miejsce sadzenia.
- e) Zaprawienie dołu ziemią urodzajną z dodatkiem hydrożelu, wzbogaconą 1/3 dojrzałego kompostu lub substratu roślinnego (bez użycia torfu), ilość ziemi urodzajnej powinna wynosić ok. 10 litrów na jedno drzewo.
- f) Podczas przenoszenia rośliny należy chwytać wyłącznie za pojemnik.
- g) Nasadzenie roślin zgodnie ze sztuką ogrodniczą, rośliny powinny być sadzone na głębokości, na jakiej rosły w szkółce.
- i) Przy sadzeniu należy zwrócić szczególną uwagę na nie naruszenie systemu korzeniowego.
- j) Wykonanie podczas sadzenia zagłębienia 10 cm poniżej istniejącego terenu.
- k) Dokładne i mocne zagęszczenie gleby wokół posadzonych roślin.
- l) Wykonanie mis o średnicy 0,9 m przy drzewach wraz z ich ściółkowaniem rozdrobnioną sezonowaną korą, warstwą o grubości 10 cm, zwracając uwagę, aby nie była przykryta szyjka korzeniowa.
- m) Konieczne jest dokładne wyprofilowanie mis wokół drzew, tak, aby ich kształt umożliwiał gromadzenie dostatecznej ilości wody i jednocześnie chronił przed spływaniem ziemi, które grozi odstonięciem systemu korzeniowego, a w rezultacie może spowodować nawet przewrócenie drzewa.
- n) Do ściółkowania należy użyć kory przekompostowanej i rozdrobnionej. Kora przekompostowana, powinna być sterylna (tzn. pozbawiona nasion chwastów i zarodników grzybów), pozbawiona zanieczyszczeń chemicznych i odpadów.
- o) Obfite podlanie posadzonych roślin, niezwłocznie po posadzeniu – niezależnie od panujących warunków atmosferycznych.
- p) Opalikowanie drzew: 3 toczonymi, impregnowanymi palikami o średnicy minimum 7 cm i o długości dobranej do wysokości drzewa, usztywnienie konstrukcji 3 listwami nabitymi z góry. Szerokość listw powinna wynosić 8 - 10 cm. Paliki powinny zostać wbite w ziemię tak, by nie uszkadzały bryły korzeniowej.

- r) Mocowanie drzewa do palików należy wykonać pod koroną drzewa na wysokości ok. 2 m materiałem nie uszkadzającym pnia drzewa - taśmą parcianą o szer. 4 cm. Mocowanie powinno być przeprowadzone w sposób korygujący ewentualne krzywienie drzewa.
- s) Należy zachować odstęp pala od pnia wiążąc taśmę w ósemkę. Paliki nie mogą ocierać żadnej części drzewa.

### 3. Pielęgnacja drzew:

Okres pielęgnacji drzew wynosi 2 lata począwszy od dnia odbioru prac (termin zostanie ustalony z Wykonawcą). Pielęgnacja obejmuje następujące czynności:

- a) Usuwanie gałęzi nadłamanych, obumarłych i porażonych przez infekcję.
- b) Systematyczne (obfite) podlewanie drzew i krzewów, w szczególności w okresie letnim podczas upalnych dni, co najmniej 1-2 razy w tygodniu w zależności od stanu wilgotności gleby. Jednorazowo należy podawać nie mniej niż 30 l wody na 1 drzewo (w razie stwierdzonych potrzeb do 50 l), wodę należy podawać w odstępach czasu – turami po 10 l., każdorazowo należy oczekiwać na całkowite wsiąknięcie wody. Podlewanie należy wykonywać w godzinach porannych lub późnym popołudniem.
- c) Poprawianie palików oraz wiązań.
- d) Uzupełnianie elementów stabilizujących drzewa (paliki, listwy, taśmy).
- e) Usuwanie chwastów z mis przy drzewach.
- f) Uzupełnianie kory.

### **3. Termin realizacji zamówienia.**

Przedmiot zamówienia należy zrealizować w terminie do 31 października 2023 r.

Poprawność wykonania prac zostanie potwierdzona protokołem odbioru podpisanym przez Wykonawcę oraz Zamawiającego.

### **4. Dokumenty i oświadczenia jakie muszą złożyć wykonawcy.**

Dokumentem, który należy złożyć jest poprawnie wypełniony oraz podpisany formularz ofertowy. Należy przedłożyć także poświadczenie wykonania przynajmniej jednej usługi polegającej na wykonaniu nasadzeń drzew (np. kopi faktury).

### **5. Warunki udziału w postępowaniu.**

Warunkiem udziału w postępowaniu jest złożenie poprawnie uzupełnionego oraz podpisanego formularza ofertowego przez platformę zakupową Open nexus.

### **6. Wymagania dotyczące sposobu sporządzenia oferty.**

Formularz ofertowy powinien posiadać uzupełnione wszystkie miejsca, przeznaczone do wypełnienia przez biorącego udział w postępowaniu. Formularz powinien zawierać także datę wypełnienia oraz być poświadczony własnoręcznym podpisem. Przez platformę zakupową należy zamieścić skan poprawnie wypełnionej oferty.

### **7. Miejsce i termin składania ofert.**

Oferty należy złożyć przez platformę zakupową Open nexus do dnia 7 sierpnia 2023 r. do godziny 12.00.

### **8. Opis sposobu komunikacji Zamawiającego z Wykonawcami, zwłaszcza w zakresie wyjaśnienia treści zapytania ofertowego, możliwości jego modyfikacji.**

Wszelkie zapytania dotyczące niniejszego postępowania należy kierować drogą elektroniczną na adres [p.gwit@gminaznin.pl](mailto:p.gwit@gminaznin.pl) lub telefonicznie pod numerem 664 935 465. Jednocześnie informuję o możliwości dokonania wizji lokalnej po wcześniejszym wyznaczeniu terminu oraz miejsca przez Zamawiającego.

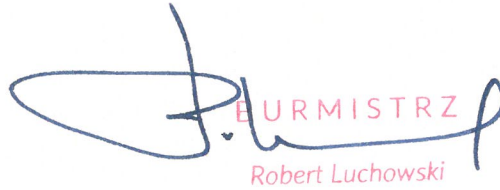
9. Miejsce i termin otwarcia ofert.

Otwarcie ofert oraz wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi dnia 7 sierpnia 2023 r. o godzinie 12.15.

10. Kryteria oceny oferty z podaniem ich znaczenia.

W toku postępowania w sprawie wykonania zadania zostanie wybrany Wykonawca, który złoży ofertę najkorzystniejszą cenowo.

11. Zamawiający zastrzega sobie prawo umorzenia postępowania w całości lub w części wraz z unieważnieniem wyboru oferty, od chwili wszczęcia postępowania do momentu podpisania przez Wykonawcę stosownego zlecenia lub umowy.



EURMISTRZ  
Robert Luchowski