

## Szczegółowa charakterystyka zadania

### I. Realizacja nasadzeń oraz pielęgnacja roślin ozdobnych (kwietniki, pojemniki, stalowy rowerek, wieże kwiatowe i nasadzenia roślin w gruncie.

1. Materiał roślinny zapewni Wykonawca.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia roślin, które powinny:
  - odpowiadać normie przewidzianej dla pierwszego wyboru,
  - być w początkowej fazie kwitnienia,
  - być wolne od chorób i szkodników,
  - wymogi co do wielkości doniczek odnośnie roślin wieloletnich: – co najmniej C2, trawy – co najmniej C3, krzewy C3/C5;Każdorazowo przed posadzeniem rośliny podlegać będą ocenie i akceptacji przez Zamawiającego. Rośliny zostaną policzone komisyjnie, a ich liczba zostanie potwierdzona w protokole odbioru roślin.  
Zamawiający nie przyjmie roślin, które nie będą spełniały wymogów określonych w punkcie 2. Jeżeli rośliny zostaną posadzone bez wcześniejszej akceptacji, Wykonawca zobowiązany będzie do wymiany materiału, jeżeli nie będzie on spełniać wyżej wymienionych wymogów jakościowych w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. Nasadzenia roślin według koncepcji przedstawionych przez Wykonawcę i zaopiniowanych przez Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo wnoszenia uwag oraz ewentualnie swoich projektów.
4. Nasadzenia roślin jednorocznych, bylin oraz wieloletnich wykonywane będą w dwóch terminach – letnim oraz jesiennym.
5. **TERMIN I - NASADZENIA LETNIE – prace należy zakończyć nie później niż do 14 czerwca 2024 r.**

Kwietniki do obsadzenia – lokalizacje i terminy zgodnie z załącznikiem nr 1 i 2.

Podzielone na trzy etapy:

- I etap – z początkiem miesiąca maja 2024 r. – dotyczy wież kwiatowych, ampli, doniczek do metalowego rowerka oraz donic tarasowych; prace należy wykonać najpóźniej do końca 2 tygodnia maja to jest do 10 maja 2024 r.

Obsadzone konstrukcje należy przechować do momentu ich wystawienia w miejsca docelowe.

II i III etap dotyczy : kwietniki, pojemniki, stalowy rowerek, wieże kwiatowe i nasadzenia roślin w gruncie.

- II etap – prace należy rozpocząć po 20 maja 2024 r. i zakończyć nie później niż 31 maja 2024 r.

- III etap – prace należy zakończyć nie później niż do 14 czerwca 2024 r.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany wyżej wymienionych terminów o maksymalnie 7 dni.

\*Każdorazowo przed przystąpieniem do prac Zamawiający potwierdzi lub w razie zmiany wskaże lokalizację ustawienia pojemników.

### 6. **TERMIN II - NASADZENIA JESIENNE – nasadzenia należy wykonać z początkiem miesiąca października 2024 r., jednak nie później niż do 15 października 2024 r.**

Nasadzenie cebul czosnków - zgodnie z załącznikiem nr 2.

7. Do Wykonawcy należy usunięcie ewentualnych pozostałości po wcześniejszych nasadzeniach (resztki organiczne) – przygotowanie do nasadzeń. Usunięcie ewentualnych zanieczyszczeń. Pełna utylizacja powstałego urobku. Uzupełnienie wszystkich donic i kwietników gruntowych mieszanką ziemi ogrodniczej wzbogaconej torfem (w tym piasek i hydrożel) co stanowić będzie

uzupełnienie po naturalnym procesie osiadania podłoża po wiosennych nasadzeniach oraz uzupełnienie ubytku po usunięciu wcześniejszych nasadzeń.

## **II Wymogi technologiczne nasadzenia w gruncie, w pojemnikach, w wieżach, amplach, stalowym rowerku, pojemnikach tarasowych i założeń gruntowych.**

### **1. Wymagania ogólne**

- a) Wymogi co do ziemi urodzajnej.  
Niedopuszczalne jest stosowanie ziemi z pól uprawnych rodzajów bielicowych i bielicopochodnych (brunatnych). Preferowane są czarne ziemie pozbawione kłaczy wieloletnich chwastów. Niedopuszczalne jest stosowanie torfów w stosunku 1:1.
- b) należy oczyścić powierzchnię kwietników gruntowych oraz kwietniki w pojemnikach z wszelkich ewentualnych zanieczyszczeń (między innymi z pozostałości po poprzedniej obsadce),
- c) uzupełnienie podłoża (każdego kwietnika gruntowego, pojemnika itp.) ziemią urodzajną pozbawioną kłaczy wieloletnich chwastów z dodatkiem hydrożelu (ilość wg zaleceń producenta),
- d) zakup i dostarczenie roślin zgodnie z załącznikiem nr 2,
- e) rozluźnienie bryły korzeniowej przed posadzeniem rośliny,
- f) zastosowanie nawozu o wydłużonym działaniu,
- g) nasadzenie roślin jednorocznych, przy założeniu od 30 do 35 szt. roślin na m<sup>2</sup>,
- h) obfite podlanie,
- i) uporządkowanie terenu po wykonaniu prac.

### **2. Wieże kwiatowe, ample, stalowy rowerek, donice tarasowe**

- a) Z chwilą podpisania umowy z miejsca wskazanego przez Zamawiającego, na terenie miasta Gorzowa Wielkopolskiego, Wykonawca zobowiązany jest odebrać 21 szt. wież kwiatowych i 51 szt. ampli, 10 szt. donic tarasowych oraz białego stalowego rowerka wraz z 4 szt. okrągłych doniczek (stalowe, białe fi400mm h 300mm). Wykonawca zobowiązany jest do przechowania ww. elementów i wystawienia poszczególnych konstrukcji w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie – we wskazaną lokalizację (załącznik nr 1 i 2). Konstrukcje nie obsadzone należy magazynować w miejscu zapewniającym bezpieczne przechowanie na czas trwania umowy.
- b) ample, wieże kwiatowe, doniczki tarasowe i doniczki do rowerka należy bez zbędnej zwłoki oczyścić, a następnie wypełnić ziemią urodzajną z dodatkiem hydrożelu - tak przygotowane podłoże należy dodatkowo zasilić w nawóz wieloskładnikowy o przedłużonym działaniu w ilości zalecanej przez producenta (wypełnić należy konstrukcje w ilościach wskazanych w załączniku nr 2),
- c) po przygotowaniu podłoża, wieże należy obsadzić materiałem roślinnym zapewnionym przez Wykonawcę zgodnie z koncepcją Zamawiającego,
- d) konstrukcje i doniczki obsadzone kwiatami należy przechować w warunkach przyspieszających rozkorzenienie się i rozkrzewienie roślin (tunel foliowy, szklarnia) od chwili nasadzenia roślin do chwili ich wystawienia,
- e) do Wykonawcy należy wystawienie wież kwiatowych i donic (w miejsca wskazane przez Zamawiającego na terenie miasta), zawieszenie ampli na latarniach w Parku Wiosny Ludów, umieszczenie okrągłych donic na ozdobnym rowerku oraz donic na tarasie Pałacu Ślubów w terminie wskazanym przez Zamawiającego,
- f) w momencie wystawienia konstrukcji i donic kwiatowych rośliny powinny być dobrze zakorzenione i rozkrzewione,
- g) Zamawiający zastrzega sobie konieczność wcześniejszego wystawienia przez Wykonawcę wież, ampli, doniczek tarasowych oraz rowerka z doniczkami na wskazane tereny np. w przypadku wystąpienia korzystnych warunków atmosferycznych.
- h) Termin nasadzenia wszystkich roślin w wieżach, amplach, stalowym rowerku i donicach tarasowych: do dnia 10 maja 2024 r. przechowywanych zgodnie z warunkami określonymi w w/w pod pkt. d.

### III Wymogi pielęgnacyjne:

- a) codzienne sprawdzanie wilgotności gleby,
- b) niezwłoczne podlewanie w razie wystąpienia potrzeby (niedopuszczalne jest doprowadzenie do przesuszenia podłoża),
- c) systematyczne odchwaszczanie oraz utrzymanie czystości,
- d) systematyczne usuwanie przekwitniętych kwiatostanów,
- e) bieżące uszczykiwanie pędów powodujące ograniczenie rozrostu niektórych roślin,
- f) bieżące monitorowanie stanu zdrowotnego i ilościowego roślin oraz przekazywanie informacji Zamawiającego, w razie takiej konieczności.
- g) uzupełnianie nasadzeń (w razie kradzieży, zniszczenia lub uschnięcia roślin) – do ..... szt. roślin zapewni Wykonawca. Powyżej tej liczby materiał zapewni Zamawiający – odbiór i transport roślin z miejsca wskazanego przez Zamawiającego (do 15 km od miejsca realizowanych nasadzeń) oraz informowanie o tym pisemnie Zamawiającego.  
Jeżeli ubytek roślin nastąpi z winy Wykonawcy, jego obowiązkiem będzie zakup materiału roślinnego.
- h) prowadzenie roślin w sposób zapewniający zgodność z założeniami projektowymi;
- i) usuwanie wszelkich zanieczyszczeń powstałych w trakcie wykonywanych prac związanych z zagospodarowaniem donic jak i prac pielęgnacyjnych (np. uzupełnianie pojemników ziemią, pielenie, podlewanie itp.).
- j) systematyczne usuwanie wszelkich zanieczyszczeń oraz chwastów z nawierzchni utwardzonej kostką granitową na tak zwanej „fali” przy ul. Chrobrego/ul. Wodnej, usuwanie zanieczyszczeń i chwastów należy realizować ponadto na całej szerokości pomiędzy krawędzią „fali” a krawędzią jezdni,
- k) Wykonawca opracuje harmonogram podlewania i przekaże go Zamawiającemu w terminie 10 dni od podpisania umowy. W przypadku występowania suszy Wykonawca jest zobligowany do prac związanych z podlewaniem wychodzących poza w/w harmonogram.
- l) Wykonawca zobowiązany jest po zakończonym sezonie wegetacyjnym wieże kwiatowe, ampie, donice, doniczki i stalowy rowerek należy oczyścić z roślin i podłoża. Wykonawca zobowiązany jest również je zdemontować i przewieźć do swojej siedziby i przechować do końca trwania umowy.
- ł) likwidacja (za wyjątkiem roślin wieloletnich) i uporządkowanie kwietników i pojemników po zakończeniu okresu wegetacyjnego, usunięte rośliny należy wywieźć i zutylizować.
- m) W obowiązku Wykonawcy jest stały monitoring roślin trwałych nasadzonych w pojemnikach. Po zakończonym sezonie wegetacyjnym, w razie stwierdzonych potrzeb (np. okres bez przymrozków, bez śniegu, bez opadów deszczu, przy silnie wiejących wiatrach itp.) należy podlewać nasadzone w pojemnikach rośliny. Wykonawca zobowiązany jest również zapewnić czystość (zgodnie z zapisami i) ). Obowiązek ten spoczywa na Wykonawcy do końca trwania umowy.

\* Wyjątkiem są nasadzenia realizowane na placu Grunwaldzkim przy fontannie – bez pielęgnacji.