

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **1. Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług utrzymania zieleni na terenie miejskim gminy Murowana Goślina

### **2. Instrukcja wymagań dla wykonania prac dla części I. przedmiotu zamówienia**

Wykonawca zobowiązuje się do pielęgnacji rabat, trawników, żywopłotów, krzewów i drzew w miejscach i na powierzchniach określonych w tabelach ilościowych nr 1 i 2 określonych w załączniku nr A i nr B.

2.1. W zakresie pielęgnacji żywopłotów wymaga się:

- 2.1.1. odchwaszczenia, tj. spulchnienia ziemi i opielenia żywopłotów. Wyrwane chwasty należy zebrać i wywieźć tego samego dnia po wykonanej pracy. Częstotliwość prac określa się raz na 1 na miesiąc. Pierwsze uporządkowanie żywopłotów poprzez wygrabienie starych liści, odchwaszczenie wykonać w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy,
- 2.1.2. cięć pielęgnujących i formujących krzewy – cięcia nożycami ręcznymi krzewu do wysokości 1 metra lub do wysokości 1,5 metra nad poziomem gruntu. Pierwsze cięcia pielęgnacyjne i formujące krzewy wykonać w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy, chyba że warunki atmosferyczne uniemożliwiają wykonanie tego obowiązku. Zebranie gałęzi i ich wywóz należy wykonać tego samego dnia - po wykonanej pracy. Ścinanie odrostów jeden raz w miesiącu.

2.2. W zakresie pielęgnacji drzew i krzewów wymaga się:

- 2.2.1. formowania tj. czynności polegającej na przycięciu odrostów. Należy usuwać odrosty korzeniowe przy drzewach w następujący sposób: nie można uszkodzić pnia głównego, przycinanie musi nastąpić na wysokości nie wyższej niż 5 cm od powierzchni ziemi, po wykonaniu cięć należy pozostawić jeden pień główny drzewa, niedopuszczalne jest wyprowadzenie kilku przewodników. Usunięte gałęzie i opadłe liście należy uprzętnąć.

2.3. W zakresie pielęgnacji trawników wymaga się:

- 2.3.1. wiosennego oraz jesiennego wygrabienia opadłych liści z drzew oraz ich wywiezienia. Wygrabienie opadłych liści z drzew i krzewów, na zlecenie pracownika Zamawiającego, w terminie określonym przez Zamawiającego, realizacja: w okresie od zawarcia umowy do końca października,

- 2.3.2. koszenia mechanicznego trawy z terenów płaskich i skarp: w terminach ustalonych przez Zamawiającego, realizacja: od daty zawarcia umowy do końca października, na zlecenie pracownika Zamawiającego. Na terenach określonych w tabelach ilościowych nr 1 i 2 - na zlecenie pracownika Zamawiającego.

Wykonywane prace powinny być przeprowadzone w sposób eliminujący zniszczenia terenów zieleni, dlatego też przy drzewach i krzewach należy używać podkaszarek, a także wymaga się stosowanie osłon drzew podczas koszenia. Należy przeprowadzać koszenie traw starannie bez pozostawiania tzw. „grzywek”, tj. miejsc nieodkoszonych, ominiętych w trakcie koszenia. Koszenie trawy obejmuje również trawniki obsadzone drzewami i krzewami.

2.3.3. Wymaga się od Wykonawcy skoszenia traw i trzcin wzdłuż tzw. „czarnej drogi” między ulicą Łąkową a osiedlem Zielone Wzgórza. Wykoszenia trawy należy wykonać na dwa metry w głąb trzcinowiska, licząc od granicy porostu roślinności po obu stronach drogi.

2.3.4. Wymaga się od Wykonawcy skoszenia trawy rosnącej przy przejeździe kolejowym ul. Przemysłowej i ul. Polnej, drogi z Przebądowa do Głębocka, drogi w Głębocku, ul. Brackiej i ul. Chabrowej (tzw. trójkąty widoczności). Obszar do wycięcia: 4 metry wzdłuż drogi i 10 metrów wzdłuż torów kolejowych. W sumie na każdym z przejazdów należy wyciąć 160 m<sup>2</sup> chwastów. Wykonywane prace powinny być przeprowadzone w sposób eliminujący zniszczenia terenów zieleni.  
– zakres na zlecenie pracownika Zamawiającego.

2.4. W zakresie pielęgnacji istniejących rabat:

2.4.1. pielęgnacja rabat polega na obcinaniu sekatorem przekwitłych kwiatostanów, zbędnych i martwych pędów oraz ręczne wybranie chwastów i śmieci.

Częstotliwość prac raz na 10 dni

2.5. W zakresie pielęgnacji 4 sztuk donic wiszących na balkonie budynku Urzędu przy pl. Powstańców Wlkp.:

2.5.1. donice wiszące zapewnia Zamawiający.

2.5.2. przygotowanie donic do posadzenia kwiatów tj. spulchnienie ziemi, uzupełnienie braków w wypełnieniu ziemią,

2.5.3. nasadzenia roślin, tzn. pelargonii bluszczolistnych (Lachs Cascade) koloru czerwonego, w ilości min. 6 sztuk na doniczkę, kwitnąca, rozkrzewiona, rozwinięte kwiatostany. Po nasadzeniu każdy kwiat należy podlać wodą w ilości zapewniającej przesiąknięcie bryły korzeniowej.

2.5.4. powieszenie do końca maja donic na balkonie budynku Urzędu przy pl.

Powstańców Wlkp. Podlewanie kwiatów oraz nawożenie zapewnia Zamawiający,

2.5.5. likwidacja doniczek polega na zdjęciu ich z balkonu, usunięciu martwych kwiatów, łodyg i liści. Zdjęcia doniczek należy dokonać do końca października.

2.6. W zakresie pielęgnacji drzew i krzewów w donicach i w gruncie na terenie Placu Powstańców Wielkopolskich wymaga się:

2.6.1. pielęgnacji, tj. usuwania chwastów z donic z drzewami i krzewami,

2.6.2. podlewania roślin znajdujących się w donicach (małych i dużych) i drzew w gruncie, w zależności od warunków pogodowych:

a) do 20 stopni C (średnia dzienna temperatura powietrza) 10-15 l na

donice/drzewo – raz w tygodniu

- b) powyżej 20 stopni C (średnia dzienna temperatura powietrza) 20-30 l na donice/drzewo– dwa razy w tygodniu

Podlewanie polegać będzie na pobraniu wody za pomocą węża ogrodowego z dwóch dostępnych na placu miejsc poboru wody, wprowadzenia wody do ziemi prowadzić w taki sposób by nie nastąpiło uszkodzenie rośliny, a woda najkrótszą drogą dotarła do bryły korzeniowej, Koszt pobrania wody znajdują się po stronie Zleceniodawcy.

- 2.7. W zakresie pielęgnacji krzewów w gruncie na terenie Placu Powstańców Wielkopolskich wymaga się monitorowania i obsługi systemu nawadniania.
- 2.8. Wymaga się od Wykonawcy cotygodniowych oględzin urządzeń na placu zabaw znajdującym się w parku przy ul. Poznańskiej w Murowanej Goślinie, oraz zgłaszanie (na piśmie) ewentualnych usterek.
- 2.9. Wymaga się od Wykonawcy utrzymywania czystości na terenach określonych w tabelach ilościowych nr 1 i 2. Z trawników, krzewów i rabat w trakcie i po zakończeniu prac należy wybierać odpady. Należy posiadać wpis do rejestru działalności regulowanej lub współpracować z podwykonawcą posiadającą taki wpis. Transport wszelkich odpadów należy prowadzić w sposób niepowodujący zanieczyszczenia tras. W przypadku zanieczyszczenia trasy, odpady należy natychmiast zebrać.
- 2.10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany miejsca wykonywania usługi, poprzez zamianę lub dodanie nowych powierzchni na terenie Miasta i Gminy Murowana Goślina objętych pracami pielęgnacyjnymi.
- 2.11. W terminie do ostatniego dnia każdego miesiąca Wykonawca zobowiązany jest przedstawić do akceptacji Zamawiającego harmonogram wykonywanych prac na następny miesiąc. Harmonogram za pierwszy miesiąc kalendarzowy realizowanej usługi należy przedstawić w terminie 2 dni od daty zawarcia umowy. Wzór harmonogramu należy uzgodnić z Zamawiającym.