

## WARUNKI PIELĘGNACJI MATERIAŁU ROŚLINNEGO

W ramach pielęgnacji materiału roślinnego do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:

### **I. W zakresie trawników:**

- systematyczne koszenie - min. 7x w sezonie wegetacyjnym (skoszoną trawę należy zgrabić i wywieźć nie później niż dzień po koszeniu), tak, aby wysokość roślin nie przekraczała 10 cm, wysokość cięcia powinna wynosić 4-6 cm, ostatnie przedzimowe koszenie powinno być wykonane na wysokości 5-7 cm z miesięcznym wyprzedzeniem spodziewanego nastania mrozów (połowa października),
- nawożenie założonego trawnika należy prowadzić przez okres jednego roku od jego założenia, należy stosować nawozy specjalistyczne do trawników w ilościach i częstotliwościach zalecanych przez producenta, chyba, że zalecenia nawozowe poprzedzone badaniami określają konkretne dawki. Stosowanie nawozów o przedłużonym działaniu umożliwia rzadsze jego aplikowanie,
- proporcje dostarczanych z nawozem makroelementów: azotu, fosforu i potasu powinna wynosić 4:1:2 przy rocznej dawce czystego azotu 15-20 g/m<sup>2</sup>, nawożenie należy stosować wieczorem, na suchą trawę przed spodziewanymi opadami, dawka nawozu powinna być rozłożona równomiernie na całej powierzchni trawnika, nawożenie jesienne musi uwzględniać zwiększenie dawek potasu kosztem azotu,

### **II. W zakresie drzew:**

- nawożenie,
- cięcia sanitarne i korekcyjne koron,
- ochronę przed chorobami i szkodnikami,
- grabienie opadłych liści,
- wymianę uszkodzonych i ukradzionych palików,
- dostosowywanie wiązań do wzrostu drzew,
- usuwanie posuszu z koron drzew,
- wymianę obumarłych i uszkodzonych drzew,
- monitoring,
- uzupełnienie kory oraz kamienia ozdobnego.

### **W okresie wegetacyjnym w comiesięcznym okresie prac należy wykonać:**

- pielenie mis drzew minimum 2 razy w miesiącu, nie należy dopuścić do zachwaszczania mis - w przypadku drzew posadzonych w trawniku pielenie dotyczy tylko wykorzystanej misy wokół drzewa, natomiast w przypadku drzew posadzonych w chodniku należy wypielić całą nieutwardzoną powierzchnię misy;
- uzupełnianie ściółki ze średnio zmielonej przekompostowanej kory drzew iglastych (dwa razy w miesiącu w dniu pielenia - grubość ściółki powinna zawsze wynosić 5 cm);
- uzupełnienie kamienia ozdobnego (dwa razy w miesiącu zgodnie z dokumentacją – np.: w osłonach poziomych)

### **przegląd drzew 2 razy w miesiącu (w pierwszy i trzeci poniedziałek miesiąca) oraz wykonanie poniższych prac wg potrzeb:**

- usuwanie odrostów korzeniowych i połamanych, obumarłych gałęzi;
- monitoring roślin pod kątem występowania szkodników i patogenów – w razie konieczności wykonywanie oprysków;
- kontrola stabilizacji posadzonych drzew (bieżąca naprawa opalikowania: wymiana połamanych palików, poprzeczek, uzupełnienie wiązań i brakujących palików oraz poprzeczek, poprawa połuzowanych wiązań). Paliki toczone, o średnicy ok. 8-10 cm, wysokości 200 cm powinny być nowe z drewna ciśnieniowo impregnowanego w kolorze

zielonym;

•uzupełnianie tabliczki informacyjnej;

•sporządzanie i przesyłanie Zamawiającemu raportu z wykonanych przeglądów.

**Ponadto należy wykonać:**

wczesną wiosną cięcia korygujące korony drzew zgodnie ze sztuką ogrodnictw

- formowanie przewodnika, usuwanie odrostów na pniu, gałęzi krzyżujących się, słabych, chorych, zbyt gęsto zagęszczających koronę, wyrastających, nieprawidłowych rozwidleń i tzw. węzłów;

**Pielęgnacja 1 sztuki drzewa przez jeden miesiąc w okresie spoczynku tj. listopad – marzec,**

W okresie spoczynku w comiesięcznym okresie prac należy przeprowadzać przegląd drzew 2 razy w miesiącu (w pierwszy i trzeci poniedziałek miesiąca) i wykonywać nw. prace: naprawę opalikowania wg potrzeb:

•wymianę połamanych palików, poprzeczek, uzupełnienie brakujących palików, poprzeczek;

•uzupełnianie wiązań;

•poprawę poluzowanych wiązań;

•uzupełnianie tabliczki informacyjnej

Po upływie 3 lat od posadzenia, należy usunąć opalikowanie drzew.

**III. Pielęgnacja 1 m<sup>2</sup> zielenca porośniętego krzewami i/lub bylinami i/lub pnączami i/lub roślinami kwiatowymi przez jeden miesiąc obejmuje:**

- wykonywaniu niezbędnych cięć formujących, sanitarnych i pielęgnacyjnych;

- regularnym nawożeniu (w tym nawozami otoczkowanymi);

- uzupełnianiu/wymianie ściółkowania gleby 5 cm (na 1m<sup>2</sup>) warstwą przekompostowanej kory ozdobnej z roślin iglastych;

- okopczykowaniu krzewów jesienią;

- rozgarnięciu kopczyków wiosną;

- bieżącym odchwaszczaniu powierzchni gleby;

- zwalczaniu szkodników i patogenów – w zakresie zgodnym z obowiązującymi przepisami;

- wymianie/poprawieniu/usunięciu włókniny ogrodniczej chroniącej przed rozwojem chwastów;

Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do systematycznej konserwacji oraz naprawy urządzeń napowietrzająco-nawadniających (systemy automatycznego nawadniania) w okresie 3 letniej gwarancji. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia w/w urządzeń Wykonawca na własny koszt dokona naprawy.

W przypadku wystąpienia długotrwałych, intensywnych opadów, bądź suszy Wykonawca zobowiązany jest dokonać przeprogramowania systemów kroplujących adekwatnie do zaistniałych warunków atmosferycznych.