Załącznik nr 2

„Opis prac pielęgnacyjnych nasadzeń dziedzińca głównego Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie przy pl. Bankowym 3/5”.

1. Informacje ogólne

Prace pielęgnacyjne należy przeprowadzać zgodnie z obowiązującą sztuką ogrodniczą. Prace przy zielni powinny być prowadzone jak dla zieleni w donicach. Prace te powinni wykonywać wykwalifikowani pracownicy w zakresie pielęgnacji ochrony roślin. Szczególną uwagę należy zwrócić aby prace pielęgnacyjne drzew wykonywane były przez pracowników posiadających uprawnienia w dziedzinie chirurgii drzew.

 W tabeli poniżej przedstawiono zestawienie roślinności.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwa polska | Nazwa łacińska | Ilość | Docelowa wysokość |
| 1. | Bukszpan wiecznie zielony | Buxus sempervirens | 568 | 60 |
| 2. | Grab pospolity | Carpinus betulus | 234 | 100 |
| 3. | Cis pospolity „Wojtek” | Taxus baccata „Wojtek” | 91 | 100 |
| 4. | Klon zwyczajny „Golden Globe” | Acer platanoides „Golden Globe” | 4 | - |

 1.1. Pielęgnacja drzew

Pielęgnacja polega na:

* systematycznym sprawdzaniu wilgotności podłoża
* podlewaniu, w zależności od potrzeb (podczas bezdeszczowej pory młode klony wymagają

 częstego podlewania). Krzewy i drzewa należy podlewać rzadziej ale obficiej.

* podczas silnych mrozów, młode egzemplarze klonów okrywać przez pierwsze trzy lata nawożeniu

 (zalecane 1 x wiosną nawozem o spowolnionym działaniu)

* systematycznym odchwaszczaniu mis wokół drzew
* usuwaniu odrostów korzeniowych
* cięciu formującym i pielęgnacyjnym (złamanych chorych lub krzyżujących się gałęzi)
* nie używać soli drogowej, przy roślinach i jeśli istnieje jakakolwiek możliwość przedostanie się jej do nasadzeń
* obserwować czy na roślinach nie pojawiają się szkodniki lub choroby grzybowe. Po wystąpieniu niezwłocznie podjąć interwencję przez osoby wykwalifikowane w zakresie ochrony i pielęgnacji roślin.
* sprawdzać czy mocowanie drzew jest prawidłowe
1. Określenia podstawowe:

Cięcia sanitarne - usuwanie połamanych, porażonych chorobą bądź suchych gałęzi. Wykonywane przez cały rok z wyjątkiem wczesnej wegetacji.

Cięcia formujące - wykonuje się w celu zagęszczenia, utrzymania pożądanego kształtu, wielkości a także jednorodności. Dzięki nim można uzyskać sztuczny pokrój. Cięcia formujące muszą być wykonywane systematycznie.

 Nawożenie - stosowanie odpowiednio dobranych nawozów i dawek celem utrzymania lub zwiększenia zawartości w glebie składników pokarmowych potrzebnych roślinom.

1. Prace pielęgnacyjne.
2. Pielęgnacja żywopłotu z Bukszpanu.

 Pielęgnacja polega na:

* systematycznym sprawdzaniu wilgotności podłoża
* podlewaniu w godzinach porannych lub wieczornych, w zależności od potrzeb.

Podczas suszy rośliny wymagają częstego podlewania

* nawożeniu - zalecane jest nawożenie wiosną nawozem wieloskładnikowym o spowolnionym działaniu oraz nawożenie jesienne bez azotowe. Nawozami dostosowanymi do gatunku nasadzeń.
* systematycznym odchwaszczaniu
* pożądanym zabiegiem jest uzupełnianie kory, celem utrzymania właściwej wilgotności podłoża oraz dostarczenia składników odżywczych
* wykonywaniu cięć formujących 3-4 razy w roku, od czerwca do połowy sierpnia. Przed przystąpieniem do cięcia należy się upewnić, że nie ma gniazd z pisklętami. Przycinać należy tylko pędy jednoroczne, unikając cięcia pędów zdrewniałych. Nie należy wykonywać cięć podczas okresu suszy, pełnego nasłonecznienia, deszczu oraz przed deszczem. Nieprzestrzeganie tych zasad może prowadzić do nadmiernej utraty wody przez rośliny, poparzenia bądź przemarznięcia
* narzędzia używane powinny być ostre i zdezynfekowane
* nie używać soli drogowej, przy roślinach i jeśli istnieje jakakolwiek możliwość przedostania się jej do nasadzeń
* obserwować czy na roślinach nie pojawiają się szkodniki lub choroby grzybowe. Po wystąpieniu niezwłocznie podjąć interwencję przez osoby wykwalifikowane w zakresie ochrony i pielęgnacji roślin.
1. Pielęgnacja żywopłotu z Cisu

Pielęgnacja polega na:

* systematycznemu sprawdzaniu wilgotności podłoża
* podlewaniu w godzinach porannych lub wieczornych, w zależności od potrzeb. Podczas suszy rośliny wymagają częstego podlewania
* nawożeniu - zalecane jest nawożenie wiosną nawozem wieloskładnikowym o spowolnionym działaniu oraz nawożenie jesienne bez azotowe. Nawozami dostosowanymi do gatunku nasadzeń. (Uwaga nie stosować nawozów do iglaków)
* systematycznym odchwaszczaniu
* uzupełnianie kory, celem utrzymania właściwej wilgotności podłoża oraz dostarczenia składników

 odżywczych

* wykonywaniu cięć formujących 2-3 razy w roku, wczesną wiosną - gdy dobowe temperatury sięgają powyżej zera, jednak zanim rośliny wypuszczą nowe przyrosty. Przycinać należy tylko pędy jednoroczne, unikając cięcia pędów zdrewniałych. Najlepiej jest ciąć żywopłot tak, by jego przekrój poprzeczny był w kształcie trapezu przy czym jego dolna podstawa powinna być szersza. Nie należy wykonywać cięć podczas okresu suszy, pełnego nasłonecznienia, deszczu. Nieprzestrzeganie tych zasad może prowadzić do nadmiernej utraty wody przez rośliny, poparzenia bądź przemarznięcia.
* narzędzia używane powinny być ostre i zdezynfekowane
* nie używać soli drogowej, przy roślinach i jeśli istnieje jakakolwiek możliwość przedostanie się jej do nasadzeń
* obserwować czy na roślinach nie pojawiają się szkodniki lub choroby grzybowe, po wystąpieniu niezwłocznie podjąć interwencję przez osoby wykwalifikowane w zakresie ochrony i pielęgnacji roślin.
1. Pielęgnacja żywopłotu z Grabu

Pielęgnacja polega na:

* systematycznym sprawdzaniu wilgotności podłoża
* podlewaniu, w zależności od potrzeb. Podczas suszy rośliny wymagają częstego podlewania.
* nawożeniu - zalecane jest jednokrotne nawożenie wiosną nawozem wieloskładnikowym o spowolnionym działaniu
* nawożeniu jesiennym bez azotowym
* systematycznym odchwaszczaniu
* uzupełnianie kory, celem utrzymania właściwe] wilgotności podłoża oraz dostarczenia składników odżywczych
* wykonywaniu cięć formujących 2 razy w roku, wczesną wiosną oraz w czerwcu. Przed przystąpieniem do cięcia należy się upewnić, że nie ma gniazd z pisklętami. Przycinać należy tylko pędy jednoroczne, unikając cięcia pędów zdrewniałych. Najlepiej jest ciąć żywopłot tak, by jego przekrój poprzeczny był w kształcie trapezu przy czym jego dolna podstawa powinna być szersza. Nie należy wykonywać cięć podczas okresu suszy, pełnego nasłonecznienia, deszczu. Nieprzestrzeganie tych zasad może prowadzić do nadmiernej utraty wody przez rośliny, poparzenia bądź przemarznięci
* nie używać soli drogowej, przy roślinach i jeśli istnieje jaka kol wiek możliwość przedostanie się jej do nasadzeń
* obserwować czy na roślinach nie pojawiają się szkodniki lub choroby grzybowe. Po wystąpieniu niezwłocznie podjąć interwencję przez osoby wykwalifikowane w zakresie ochrony i pielęgnacji

roślin.