

Numer Sprawy: TZ.PNK.260.13.2026

ROZDZIAŁ IV OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiotem postępowania w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 ze zm.) - dalej: ustawa, jest wykonanie usługi polegającej na:

- nasadzeniach drzew i krzewów wraz ze stabilizacją oraz instalacji worków do podlewania wraz z ich uzupełnianiem zgodnie z zestawieniem adresowym (załącznik nr 2) oraz mapkami z orientacyjną lokalizacją (załącznik nr 3),
- wykonaniu prac pielęgnacyjnych istniejących krzewów zgodnie z zestawieniem adresowym (załącznik nr 1) polegających na: przycinaniu, usuwaniu odrostów i stabilizacji,
- przedstawieniu dokumentacji powykonawczej zawierającej plan nasadzeń na mapach zasadniczych z istniejącą infrastrukturą techniczną wraz z podaniem lokalizacji i ilości nasadzanych gatunków i odmian roślin oraz parametrów materiału roślinnego.

Obszar opracowania obejmuje teren Sielc na działkach zarządzanych przez Zakład Gospodarowania Nieruchomościami w Dzielnicy Mokotów m.st. Warszawy zgodnie z załącznikiem nr 1 i 2.

II. Szczegółowe określenie przedmiotu zamówienia, w tym wymagania i cechy techniczne i jakościowe oraz technologiczne, łącznie z wyszczególnieniem wszelkich dodatkowych usług, które mają być wykonane w ramach umowy w oparciu o przepis art. 99, 100, 101, 102, 103 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 ze zm.):

Klasyfikacja robót według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

- 77300000-3 – Usługi ogrodnicze (ogólny)
- 77211500-7 – Usługi pielęgnacji drzew
- 77211600-8 – Sadzenie drzew
- 77310000-6 – Usługi sadzenia roślin oraz utrzymywania terenów zielonych

III. Wymagania dotyczące parametrów i jakości materiałów, surowców i urządzeń, które są przedmiotem zamówienia lub będą stosowane podczas realizacji zamówienia wraz z wykazem dokumentów, które powinni dostarczyć wykonawcy na ich potwierdzenie:

Wymagania wynikają z przepisów technicznych oraz wiedzy ogrodniczej, wymogów wynikających z Polskich Norm, zasad rzetelnej wiedzy technicznej i ogrodniczej.

Wykonawca zobowiązuje się do zastosowania podczas wykonywania prac wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia:

- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2026 r. poz. 13 ze zm.),

- Standardów ochrony zieleni w procesach inwestycyjnych na terenie m.st. Warszawy stanowiący załącznik do Zarządzenia 1911/2022 Prezydenta m.st. Warszawy z 30.12.2022 r.,
- Standard pielęgnacji i cięcia drzew na terenie m.st. Warszawy stanowiący załącznik do Zarządzenia nr 353/2024 Prezydenta m.st. Warszawy z 15.02.2024 r.
- Standard sadzenia drzew na terenie m.st. Warszawy z doborem gatunkowym stanowiącym załącznik do Zarządzenia nr 452/2026 Prezydenta m.st. Warszawy z 12.03.2026 r.
- Materiał roślinny powinien być pozyskiwany ze szkółek objętych kontrolą polskiego Inspektoratu Ochrony Roślin, opartych na produkcji z rodzimego materiału wyjściowego. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu źródło pozyskania materiału roślinnego. Materiał roślinny użyty do nasadzeń, jego opakowanie, transport oraz przechowywanie powinny pod względem jakościowym odpowiadać normie BN-65-9125-02.
- Dodatkowo zastosowany materiał szkółkarski powinien być I klasy, zgodny z PN-87/R67022 i PN-87/R-67023 oraz z zaleceniami jakościowymi dla ozdobnego materiału szkółkarskiego Związku Szkółkarzy Polskich, właściwie oznaczony przy pomocy etykiety paskowej, na których podana jest nazwa polska i łacińska, forma, wysokość i obwód pnia, rodzaj pojemnika.

Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany będzie okazać w stosunku do użytych materiałów certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą.

Specyficzne cechy przedmiotu zamówienia:

Wykonawca musi się wykazać dyplomem potwierdzającym kwalifikacje w zawodach związanych z ogrodnictwem/ kształtowaniem zieleni, a także co najmniej 24 miesięczną praktyką zawodową, posiadając wykształcenie, co najmniej techniczne w zakresie ogrodnictwa.

IV. Dodatkowe określenie przedmiotu zamówienia:

Zamawiający zamierza zlecić wykonanie usług, których przedmiotem jest zakup, dostawa, a następnie posadzenie 30 drzew magnolii i 20 krzewów lilaków wraz z ich opalikowaniem i montażem worków do podlewania oraz pielęgnacja polegająca na cięciach, montowaniu podpór, usuwaniu odrostów dla około 75 szt. lilaków rosnących na terenie Sielc na działkach wskazanych przez Inspektora ZGN Mokotów, administrowanych przez Zakład Gospodarowania Nieruchomościami w Dzielnicy Mokotów m.st. Warszawy i stanowiących własność m.st. Warszawy (wykaz działek w załączniku nr 1).

Na mapkach stanowiących załącznik nr 3 wskazano orientacyjne rozmieszczenie nowych nasadzeń. Dokładna lokalizacja będzie na bieżąco ustalana z przedstawicielem Zamawiającego.

V. Wymogi dotyczące zakresu robót ogrodniczych:

Roboty ogrodnicze należy wykonywać zgodnie ze „Standardem sadzenia drzew na terenie m.st. Warszawy z doborem gatunkowym” stanowiącym załącznik do Zarządzenia nr 452/2026 Prezydenta m.st. Warszawy z 12.03.2026 r. i „Standardem ochrony zieleni w procesach inwestycyjnych na terenie m.st. Warszawy” stanowiącym załącznik do zarządzenia nr 1911/2022 Prezydenta m.st. Warszawy z 30.12.2022 r. oraz

„Standardem pielęgnacji i cięcia drzew na terenie m.st. Warszawy” stanowiącym załącznik do Zarządzenia nr 353/2024 Prezydenta m.st. Warszawy z 15.02.2024r.

1. Jakość materiału szkółkarskiego

1.1. Warunki, które musi spełniać materiał szkółkarski:

- a. Magnolie w formie piennej o obwodzie pnia na wysokości 1 m co najmniej 10-14 cm, bryła korzeniowa o zalecanej średnicy 45- 55 cm, dobrze ukształtowana w wyniku wielokrotnego szkółkowania (drzewa powinny być szkółkowane co 2-4 lata), w tym brak korzeni wtórnych;
- b. Lilaki w formie naturalnej lub wielopiennej o wysokości co najmniej 150-175 cm.
- c. ogólna dobra kondycja, brak szkodników i oznak chorobowych;
- d. korona symetryczna, zbudowana z wyraźnego przewodnika i licznych pędów;
- e. brak uszkodzeń mechanicznych pnia – wszelkie rany na pniu powinny być zarośnięte.

Drzewa sadzone przy ciągach komunikacyjnych, na placach i w innych uczęszczanych przestrzeniach powinny mieć formę pienną alejową z koroną umożliwiającą zachowanie wymaganej skrajni jezdni.

1.2. Niedopuszczalne wady materiału szkółkarskiego:

- a. zasypanie szyi korzeniowej podłożem w balocie (tzw. nadkład) przekraczającym 5 cm;
- b. źle wykształcona bryła korzeniowa (np. w wyniku braku szkółkowania lub nieprawidłowego szkółkowania) – objawy: silnie wyrośnięte korzenie wtórne, w tym obecność korzeni duszących, uszkodzone korzenie szkieletowe (tępo ścięte kikuty bez wyraźnych, drobnych korzeni na ich końcach);
- c. przesuszona bryła korzeniowa;
- d. kilka drzew posadzonych obok siebie w balocie lub kontenerze, imitujące formę wielopniową;
- e. uszkodzone korzenie szkieletowe, co charakteryzuje się tępo ściętymi kikutami bez wyraźnych drobnych korzeni na ich końcach;
- f. późna interwencja szkółkarska obejmująca silne cięcia korony, usuwanie gałęzi przy pniu oraz innych części, które skutkują obecnością wielu ran w początkowej fazie ich zarastania;
- g. cięcia korony na krótko przed sadzeniem, w jego trakcie lub po posadzeniu, bez zgody inwestora;
- h. asymetryczna korona lub przerzedzona, zbudowana z nielicznych pędów;
- i. wady budowy takie jak np. rozwidlający się przewodnik (ściśle, słabe rozwidlenia z zakorkiem) lub nieprawidłowo ukształtowane gałęzie, które w przyszłości będą utrudniać lub blokować prawidłowy wzrost drzewa, np. wyrastające blisko siebie, krzyżujące się, liczne pędy wyrastające w miejscach po wykonanych cięciach oraz zbyt słabo lub zbyt silnie wyrośnięta korona, zbudowana z jednorocznych pędów (wszelkie niepoprawnie ukształtowane gałęzie, które w przyszłości będą utrudniały lub uniemożliwiały prawidłowy wzrost drzewa);
- j. oznaki chorobowe, ślady żerowania szkodników;
- k. zwiędnięta korona lub susz w koronie;
- l. brak przewodnika lub uszkodzony przewodnik;

- m. uszkodzenia, obdarcia i pęknięcia pnia, połamane gałęzie powstałe w trakcie transportu i sadzenia, także martwice;
- n. dwupędowe (wieloprzewodnikowe) korony drzew form piennych (z wyłączeniem niektórych odmian pokrojowych);
- o. nieprawidłowe zrośnięcie zrazu z podkładką;
- p. odrosty pędów wyrastające z podkładki.

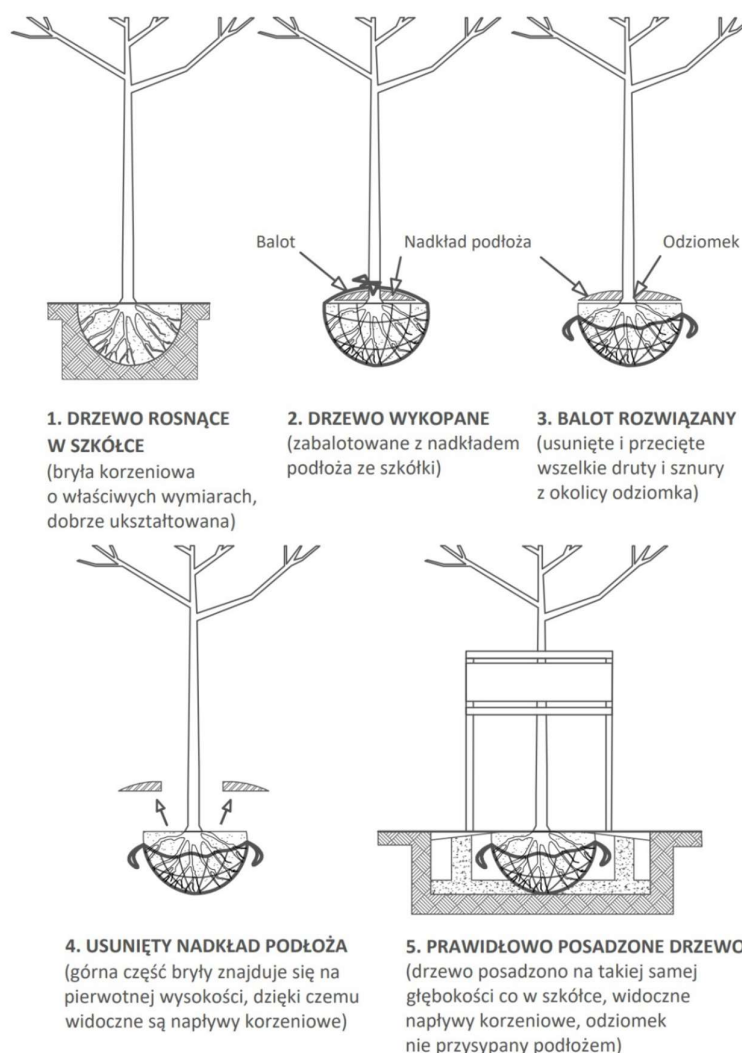
2. Sadzenie drzew

2.1. Ogólne zalecenia dotyczące sadzenia (rys. 1):

- a. Należy sprawdzić lokalizację przewodów i instalacji podziemnych np. przy użyciu urządzenia do lokalizowania i wykrywania przewodów oraz instalacji podziemnych;
- b. w trudnych warunkach siedliskowych drzewa należy sadzić z bryłą korzeniową;
- c. ziemia urodzajna powinna zawierać do 2% części organicznych, być pozbawiona kamieni większych od 5 cm oraz wolna od zanieczyszczeń; jej odczyn powinien być lekko kwaśny do obojętnego;
- d. nie należy stosować ziemi torfowej;
- e. do ściółkowania misy należy stosować materiał o lekko kwaśnym lub obojętnym odczynie – średnio mielone, przekompostowane korę lub zrębki; materiały te nie mogą mieć objawów zagrzybienia;
- f. należy usunąć/przeciąć wszelkie elementy utrudniające wzrost drzewa na grubość, takie jak np. druty, opaski, sznurki, tyczki bambusowe (w koronie oraz fragmenty pozostałe przy odziomku po ich wcześniejszym wyłamaniu);
- g. bezwzględnie należy usunąć ewentualny nadmiar ziemi, którym zasypany jest odziomek balotowanego drzewa;
- h. w trakcie sadzenia nie można dopuścić do przesuszenia bryły korzeniowej; bryły drzew czekających na posadzenie należy okryć jutą oraz polewać wodą, zasypać warstwą kory/zrębek lub zadołować; bezpośrednio przed posadzeniem należy ponownie sprawdzić stan drzewa.

Etapy i zasady sadzenia powinny być zgodne ze „Standardem sadzenia drzew na terenie m.st. Warszawy z doborem gatunkowym” stanowiącym załącznik do zarządzenia nr 452/2026 Prezydenta m.st. Warszawy z 12.03.2026 r. (załącznik nr 3):

Rysunek 1. Właściwy sposób sadzenia drzewa. Opracowanie: Zarząd Zieleni m.st. Warszawy.



2.2. Stabilizacja drzewa

Stabilizację drzew w formie piennej o obwodzie do 25 cm należy wykonać poprzez opalikowanie trzema palikami o średnicy co najmniej 7 cm i wysokości 250 cm, które powinny być wykonane z drewna ciśnieniowo impregnowanego. Paliki należy wbić w ziemię na głębokość co najmniej 50 cm, poza obrysem bryły korzeniowej. Rzut wbitych palików powinien stanowić trójkąt równoboczny. Paliki należy połączyć ze sobą poprzeczkami z półpalika, przytwierdzonymi od góry oraz dodatkowymi, zlokalizowanymi około 50 cm niżej. Wbita konstrukcja nie powinna się poruszać. Nie może także stykać się z pniem i pędami drzewa. Drzewo należy przymocować do palików wytrzymałymi pasami o szerokości co najmniej 5 cm oraz długości dostosowanej do odległości palika od pnia drzewa. Oplot pasów wokół palika i pnia powinien mieć formę tzw. ósemki, nie uszkadzać kory drzewa i być przymocowany na stałe do palika.

Pasy powinny znajdować się na około 2/3 wysokości pnia. Konstrukcję stabilizującą należy usunąć po upływie 2 – 4 lat. Przy usuwaniu konstrukcji paliki należy uciąć bezpośrednio przy ziemi. Nie należy ich wyciągać z gruntu.,

2.3. Ochrona pnia

Metodą zalecaną jest bielenie pnia, które należy wykonywać z użyciem roztworu wodnego mieszanki przeznaczonej do bielenia pni, zgodnie z zaleceniami producenta. Pień należy malować na całej jego długości, aż do nasady korony; powtarzać w razie konieczności.

Nasadę pnia należy chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi poprzez stosowanie osłony z wytrzymałego, odpornego na warunki pogodowe materiału. Osłona powinna mieć wysokość min. 20 cm i długość równą około dwukrotności obwodu pnia w miejscu montażu. Osłona powinna mieć równomiernie rozmieszczone otwory, umożliwiające przepływ powietrza oraz odpływ wody (zdz. 1). Nie powinna być zbyt ciasna i nie może przylegać do pnia. Zamontowana osłona powinna umożliwiać swobodny wzrost pnia na szerokość i uwzględniać obecność nabiegów korzeniowych.

3. Zasady wykonywania nasadzeń krzewów

3.1. Przygotowanie materiału roślinnego przed posadzeniem:

- a. Nawodnienie krzewów – zanurzenie w wodzie oraz rozluźnienie przerośniętego, zbyt zagęszczonego systemu korzeniowego (w razie konieczności);
- b. przysypanie korzeni ziemią urodzajną do poziomu, na jakim rośliny rosły w szkółce;
- c. dociśnięcie ziemi wokół krzewów.

3.2. Sadzenie krzewów:

- a. przygotowanie dołów do nasadzeń (wielkość dołów należy dostosować do wielkości korzeni – doły muszą być przynajmniej o 10 cm głębsze i szersze w stosunku do wielkości bryły korzeni krzewów);
- b. całkowita zaprawa dołów ziemią urodzajną; optymalny skład granulometryczny i właściwości ziemi urodzajnej to:
 - materia organiczna $\leq 7\%$,
 - frakcja ilasta ($d < 0,002 \text{ mm}$) 12-18%,
 - frakcja pylasta (0,002 do 0,05 mm) 20-30%,
 - frakcja piaszczysta (0,05 do 2,0 mm) 45-70%,
 - zawartość fosforu $> 20 \text{ mg/m}^2$,
 - zawartość potasu $> 30 \text{ mg/m}^2$,
 - kwasowość pH 5,5–6,5;Jeśli gleba jest zbyt zwięzła należy dodać piasek, zaś do gleby piaszczystej – zwietrzałą glinę.
- c. sadzenie krzewów powinno odbywać się w chłodne i wilgotne dni.

3.3 Stabilizacja krzewów

Krzewy w formie wielopniowej lub naturalnej należy ustabilizować przy użyciu mocowań podziemnych lub odciągów.

- a. Należy zastosować pasy w zestawach do mocowań podziemnych z materiałów biodegradowalnych;

- b. mocowania podziemne należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta, tak aby nie były widoczne po założeniu i przysypaniu mieszanką urodzajnego podłoża. Należy uwzględnić, aby nie wrosły w szyję korzeniową lub nie były utrudnieniem dla wzrostu na grubość pnia lub szyi korzeniowej.
- c. przy odciągach należy odpowiednio zabezpieczyć przestrzeń wokół drzewa;
- d. należy stosować odciągi z linek stalowych, z jednej strony opasujące pień, z drugiej zakotwione w gruncie;
- e. odciągi należy zamocować tak, aby zachować kształt trójkąta równobocznego;
- f. miejsca mocowania odciagu do pnia należy zabezpieczyć za pomocą specjalnych podkładek lub taśm parcianych.

4. Pielęgnacja gwarancyjna

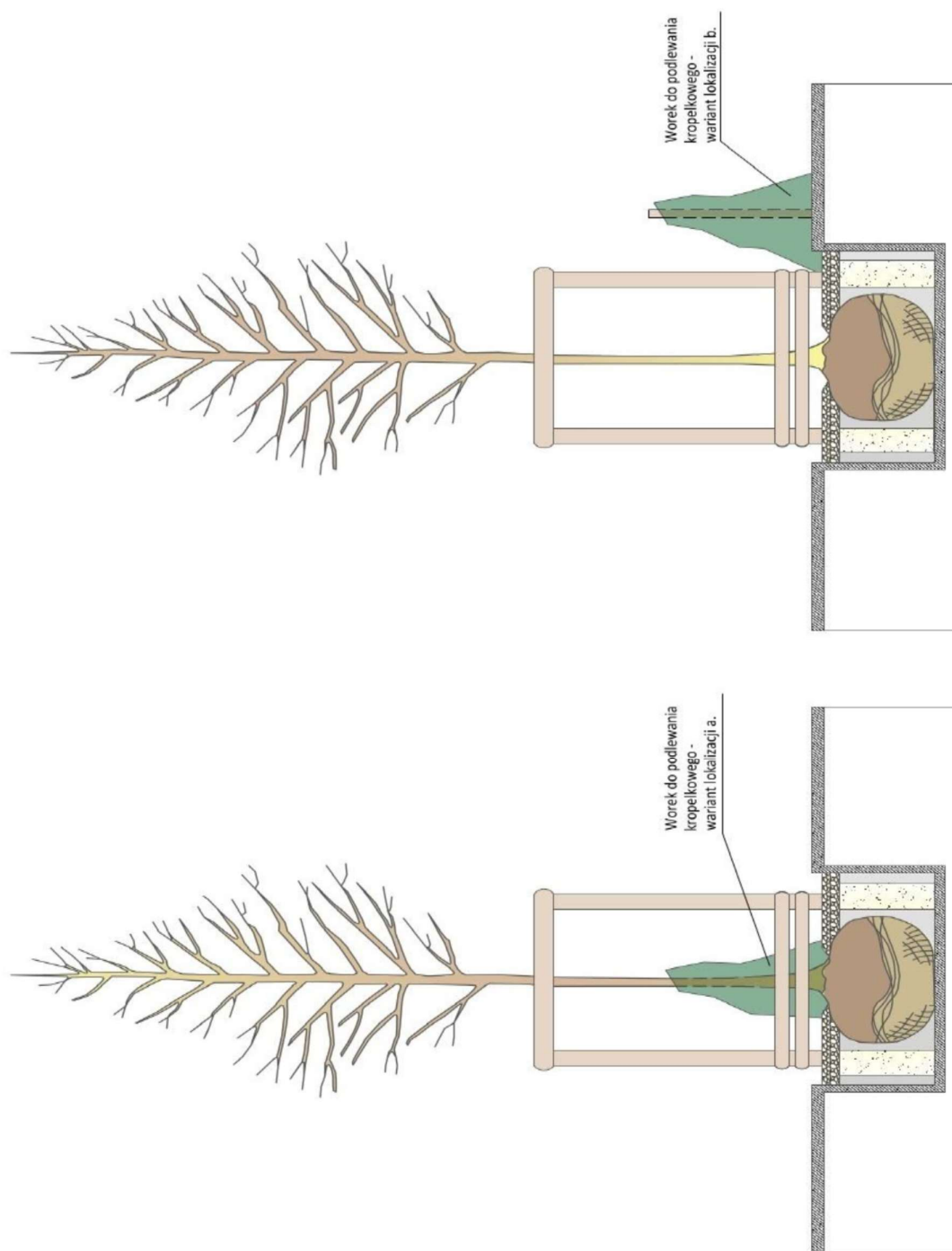
Gwarancja pielęgnacyjna drzew i krzewów trwać będzie minimum 12 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru prac. Prace należy prowadzić zgodnie ze „Standardem pielęgnacji i cięcia drzew na terenie m.st. Warszawy” będącym załącznikiem do Zarządzenia nr 353/2024 Prezydenta m.st. Warszawy z 15.02.2024 r. oraz „Standardem sadzenia drzew na terenie m.st. Warszawy z doбором gatunkowym” (załącznik nr 3).

Zakres prac pielęgnacji gwarancyjnej drzew i krzewów obejmuje:

- a. Mulczowanie korą
 - usunięcie ze ściółkowanej powierzchni chwastów wraz z korzeniami i innych zanieczyszczeń;
 - ukształtowanie brzegów mis;
 - wysypanie i równomierne rozłożenie kory:
 - warstwa kory powinna mieć grubość 5–7 cm,
 - kora musi być średnio lub drobno mielona,
 - kora nie może być wymieszana z zanieczyszczeniami np. drewnem itp.
- b. Pielenie mis

W trakcie pielenia należy sprawdzać ilość ściółki i uzupełniać jej ewentualne braki. Nie należy dopuszczać do zarastania misy, chwasty należy usuwać na bieżąco, w miarę potrzeb.
- c. Podlewanie
 - Podlewanie należy wykonywać przez cały okres wegetacyjny od kwietnia do października, wcześniej rano lub późno wieczorem. Nie należy podlewać w godzinach południowych;
 - należy dostarczać odpowiednią ilość wody, aby drzewa i krzewy zachowały żywotność i dobrą kondycję zdrowotną;
 - zalecana jednorazowa dawka wody na drzewo to min. 80 l.;
 - należy dostosować częstotliwość podlewania do warunków pogodowych oraz lokalizacji i otoczenia, w jakim znajduje się drzewo/ krzew;
 - należy podlewać tak, aby strumień wody nie wypłukiwał podłoża oraz ściółki z misy;
 - stosując worki do podlewania kropelkowego należy je zamontować na pniu na okres jednego miesiąca, jak wskazuje **rysunek 6**.

Rysunek 6. Worki do podlewania kropelkowego



Następnie należy przełożyć worek na palik usytuowany obok krawędzi bryły korzeniowej. Palik i worek powinny być przenoszone, aby równomiernie podlać drzewa i krzewy ze wszystkich stron. Do montażu worka należy wbić 2 paliki toczzone, o średnicy 7 cm, wysokości 130 cm. Paliki powinny być nowe, wykonane z drewna nieimpregnowanego. Paliki należy wbić w grunt na głębokość 30 cm w równej odległości od siebie, na krawędzi misy. Nie należy wbijać palików w studnie chłonne. Systematycznie uzupełniaj wodę w worku. Demontuj worki pod koniec października. Oczyszcz, wysusz i przechowaj do ponownego montażu w marcu kolejnego roku.

- d. Usuwanie przekwitniętych, dzikich i suchych pędów
Zakres cięć po posadzeniu powinien obejmować wyłącznie usuwanie chorych, martwych lub złamanych pędów. Poza wyżej wymienionymi, akceptujemy także usuwanie pędów wyrastających z pnia lub podkładki.
- e. Monitorowanie pod kątem ewentualnych uszkodzeń, jak i niepokojących objawów chorobowych lub innych zmian wymagających interwencji.
- f. W przypadku stwierdzenia potrzeby, należy dokonać naprawy lub wymiany stabilizacji, osłon oraz innych elementów służących ochronie i zabezpieczeniu.

5. Montaż etykiet

- a. Etykiety należy zamontować przynajmniej na jednym paliku, w jego górnej części, od widocznej i dostępnej dla użytkownika strony (np. od strony chodnika);
- b. Należy zastosować etykiety trwale zafoliowane;
- c. W przypadku stabilizacji drzew taśmami lub systemem podziemnym, etykiety należy zawiesić na gałęzi przy użyciu luźnych opasek;

Na plakietce muszą się znaleźć następujące informacje:

- polska i łacińska nazwa gatunkowa wraz z odmianą,
- nazwa jednostki zlecającej posadzenie,
- rok posadzenia,
- nazwa firmy odpowiedzialnej za posadzenie, adres i numer kontaktowy,
- ewentualnie o finansowaniu z Budżetu Obywatelskiego.

6. Pielęgnacja istniejących krzewów lilaka

Zabiegi pielęgnacyjne istniejących krzewów lilaków należy wykonywać zgodnie z zapisami „Standardu pielęgnacji i cięcia drzew na terenie m.st. Warszawy” stanowiącym załącznik do Zarządzenia nr 353/2024 Prezydenta m.st. Warszawy z 15.02.2024 r.

Zakres prac obejmuje:

6.1 Cięcia

- a. w zależności od potrzeb należy wykonać cięcia sanitarne, techniczne, odmładzające lub formujące
- b. należy usunąć odrosty
- c. gałęzie suche można usuwać przez cały rok, natomiast gałęzie żywe i zamierające należy ciąć po kwitnieniu
- d. należy unikać cięć w okresach wysokich temperatur i długotrwałych susz,
- e. cięcia należy przeprowadzać z zachowaniem naturalnego pokroju gatunku,

- f. należy używać ostrych, odkażonych sekatorów, pił ręcznych. Pilarki łańcuchowe do cięcia żywych gałęzi należy wykorzystać tylko w uzasadnionych przypadkach – ich odkażanie jest utrudnione. Narzędzia do cięć należy odkażać alkoholem o minimalnym stężeniu 75% lub innym preparatem, który służy do odkażania narzędzi ogrodniczych,
- g. zabrania się używania siekier, tasaków, maczet itp. – powodują obtarcia, oderwania, progi, wyłamanie zawiasy, kaleczenie kalusa lub drewna, które narasta na usuwaną martwą gałąź. Powodują też cięcia, które naruszają tkankę pnia lub gałęzi, od której odcinana jest jej część,
- h. ranę po usuniętej gałęzi należy pozostawić równą, nieposzarpaną, z jedną płaszczyzną cięcia. Dopuszcza się cięcie w kilku płaszczyznach przy usuwaniu obumarłej gałęzi, jeżeli nieregularnie narastająca tkanka kalusowa uniemożliwia wykonanie jednego cięcia,
- i. nie należy zabezpieczać miejsca cięcia farbami emulsyjnymi, olejnymi lub lakierami. Dopuszcza się jedynie zabezpieczanie obwodowego obszaru rany żywych gałęzi o dużych wymiarach tzw. sztuczną korą. Zapobiega to przesuszeniu żywych komórek miazgi,
- j. nie należy usuwać grubszych gałęzi w jednym okółku lub w bliskich odległościach.

6.2 Stabilizacja krzewów

Krzewy lilaków pochylone, o zachwianej statyce należy wzmocnić mechanicznie przy użyciu mocowań podziemnych lub odciągów tak jak wskazano w pkt. 3.3. zgodnie z zapisami „Standardu sadzenia drzew na terenie m.st. Warszawy z doborem gatunkowym” będącym załącznikiem do zarządzenia nr 452/2026 Prezydenta m.st. Warszawy z 12.03.2026 r.

7. Dokumentacja powykonawcza

Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia części graficznej i opisowej na płycie cd lub pendrive w formatach: jpg., doc., pdf.

Zakres części graficznej:

- a. plan nasadzeń sporządzony na mapach zasadniczych uwzględniający:
 - wytyczne Inspektora
 - podziemne sieci techniczne
 - lokalne warunki glebowe i oświetleniowe,
 - oczekiwania mieszkańców,
- b. dokumentacja fotograficzna (jedno zdjęcie każdego nowo nasadzonego drzewa i krzewu).

Zakres części opisowej:

- c. tabela zawierającą pełną specyfikację tj.:
 - gatunek i odmianę,
 - liczbę szt.,
 - wysokość,
 - wielkości pojemników
 - lokalizację.

Załączniki:

1. Zestawienie adresowe istniejących krzewów
2. Zestawienie adresowe do nowych nasadzeń magnolii i lilaków
3. Mapki z orientacyjną lokalizacją nasadzeń
4. Standard sadzenia drzew na terenie m.st. Warszawy z doborem gatunkowym stanowiącym załącznik do Zarządzenia nr 452/2026 Prezydenta m.st. Warszawy z 12.03.2026 r.
5. Standard pielęgnacji i cięcia drzew na terenie m.st. Warszawy stanowiący załącznik do Zarządzenia nr 353/2024 Prezydenta m.st. Warszawy z 15.02.2024 r.