



Lasy Miejskie – Warszawa

ul. Korkowa 170A, 04-549 Warszawa, tel: 22 612 25 60, faks: 22 610 38 29
email: sekretariat@lasymiejskie.waw.pl, lasymiejskie.waw.pl

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dot. zakupu i dostawy roślin na potrzeby m.st. Warszawy – część IV nasadzenia drzew i krzewów na obszarze sąsiadującym z gazociągami Rembelszczyna – Mory.

1. Opis przedmiotu zamówienia – zakup i dostawa następującego pakietu sadzonek:

Dostawa do dołu w oddz.5j Las Bemowo w Warszawie

Gatunek	Wysokość sadzonek (cm)	liczba sadzonek
Klon jawor	50 – 80	1126
Bez czarny	30 - 50	355
Topola osika	50 - 80	994
Dąb szypułkowy	50 - 80	1828
Róża psia	30 - 50	521
Porzeczka czarna	30 - 50	800
Olsza czarna	50 - 80	3057
Topola biała	50 - 80	866
Dereń świdwa	30 - 50	557
Sosna zwyczajna	50 - 80	1181
Jabłoń dzika	50 - 80	291
Grusza dzika	50 - 80	522
Głóg jednoszyjkowy	50 - 80	490
Barwinek (<i>Vinca major</i>)	15-40	50
Bluszcz pospolity	15-30	50

2. Sadzonki dostarczane będą w pakietach określonych w pkt. 1 niniejszego opisu.
3. Okres realizacji zamówienia obowiązuje **od dnia podpisania umowy do 27 listopada 2026 r.**, przy czym terminy dostawy poszczególnych pakietów sadzonek wskazanych w pkt. 1 określone zostaną w zleceniach dostawy.
4. Zlecenie realizowane będzie w ciągu dni roboczych (zgodnie z ofertą Dostawcy) liczonych od następnego dnia roboczego po otrzymaniu zlecenia drogą elektroniczną na wskazany przez Dostawcę adres e-mail.



jednostka budżetowa
miasta stołecznego
Warszawy



Informacje dot. przetwarzania
Pani/Pana danych osobowych
znajdują się na stronie internetowej
lasymiejskie.waw.pl/dane-osobowe

5. Dopuszcza się realizowanie 1 lub więcej zleceń w ciągu 1-3 dni roboczych po uprzednim uzgodnieniu zleceń z Dostawcą. Miejsca dostaw wskazane są w pkt. 1 oraz zostaną określone w zleceniach.
6. Materiał sadzeniowy musi spełniać wymagania zawarte w:
 - Ustawie z dnia 7 czerwca 2001 r. o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. z 2019 r., poz. 1097 z późn. zm.);
 - Ustawie z dnia 13 lutego 2020 r. o ochronie roślin przed agrofagami (Dz. U. z 2023 r., poz. 301 z późn. zm.)
 - Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 lutego 2004 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakie powinien spełniać leśny materiał rozmnożeniowy (Dz. U. z 2004 r., poz. 272);
 - Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2015 r. w sprawie wykazu, obszarów i map regionów pochodzenia leśnego materiału rozmnożeniowego (Dz. U. z 2015 r. poz. 1425);
 - Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2015 r. w sprawie wykorzystywania leśnego materiału rozmnożeniowego poza regionem pochodzenia (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1328).
7. Materiał sadzeniowy należy transportować oraz przygotować do odbioru z systemem korzeniowym zabezpieczonym przed wysychaniem za pomocą hydrożelu oraz zapakować w baloty z foli. Materiał sadzeniowy niezabezpieczony zgodnie z powyższymi wymaganiami nie zostanie odebrany przez Zamawiającego. W przypadku Bluszczu pospolitego i Barwinka, rośliny należy dostarczyć w doniczkach indywidualnych dla każdej rośliny, nie dopuszcza się dostarczenia roślin w multiplatach.
8. Korzenie sadzonek powinny być przycięte na odpowiednią długość, tak aby nie pozbawić sadzonek systemu korzeniowego, a podczas sadzenia unikać ich podwijania.
9. Sadzonki powinny spełniać następujące wymagania:
 - a. być powiązane w pęczkach po 10, 25, 50 bądź 100 sztuk;
 - b. posiadać prostą, pojedynczą i zdrewniałą na całej długości strzałkę, wyraźnie wydłużoną wskutek przyrostu w ostatnim roku;
 - c. posiadać skupiony i prawidłowo rozwinięty system korzeniowy, którego długość powinna umożliwić prawidłowe sadzenie (bez podwijania);
 - d. posiadać licznie występujące korzenie drobne na korzeniach szkieletowych;
 - e. posiadać nieuszkodzony pączek szczytowy;
 - f. posiadać nie więcej niż połowę przycinanych pędów bocznych w koronie;
 - g. posiadać zabezpieczone przed infekcją rany po przyciętych pędach;
 - h. nie posiadać oznak przesuszenia, przegrzania, pleśnienia lub gnicia;
 - i. nie posiadać uszkodzeń mechanicznych, w szczególności otwartych ran na pędach lub korzeniach sięgających miazgi lub drewna, rozdarć korzeni w miejscach rozwidlenia oraz wyłamań korzenia szkieletowego, z wyjątkiem ran powstałych podczas podkrzesywania, podcinania korzeni i wyorywania sadzonek;
 - j. nie posiadać uszkodzeń korzeni i pędów spowodowanych mrozem;

- k. być pozbawione śladów żerowania przez szkodliwe organizmy oraz zwierzęta (np.: łoś, sarna, zając);
 - l. być pozbawione oznak chorobowych, w szczególności uszkodzeń przyrostu z poprzedniego roku;
 - m. być pozbawione martwicy, pęknięć oraz pomarszczeń kory;
 - n. nie posiadać więcej niż jednego pędu głównego;
 - o. posiadać prawidłowe proporcje pomiędzy wielkością części nadziemnej a wielkością systemu korzeniowego. Stosunek wysokości części nadziemnej do wielkości systemu korzeniowego powinien mieścić się w granicach od 2:1 do 1:1 (szczegółowe wymogi dla poszczególnych gatunków w załączniku 3 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 lutego 2004 roku w sprawie szczegółowych wymagań, jakie powinien spełniać leśny materiał rozmnożeniowy);
10. Pochodzenie oferowanych w ofercie sadzonek należy udokumentować świadectwem pochodzenia materiału rozmnożeniowego zgodnie z ustawą o leśnym materiale rozmnożeniowym oraz oznakować etykietami. Lasy Miejskie – Warszawa dopuszczają materiał sadzeniowy innego pochodzenia niż zaznaczone w w/w tabeli, ale zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2015 r. w sprawie wykorzystywania leśnego materiału rozmnożeniowego poza regionem pochodzenia.
11. Zdrowotność i brak organizmów kwarantannowych należy udokumentować paszportem roślin, dla gatunków tego wymagających.
12. W dniu dostawy, wraz z sadzonkami, Dostawca ma obowiązek przekazać świadectwo pochodzenia materiału roślinnego oraz etykietę dostawy. Zamawiający w razie podjęcia wątpliwości co do pochodzenia dostarczanego materiału sadzeniowego może zażądać dodatkowych dokumentów potwierdzających pochodzenie materiału. Zamawiający zastrzega sobie możliwość obciążenia Dostawcy wszystkimi kosztami, jakie poniosą z powodu założenia upraw nieprawidłowym materiałem sadzeniowym.