

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia: „Uporządkowanie zieleni na terenach należących do Akademii Wojsk Lądowych imienia generała Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu, ul. Czajkowskiego 109, 51-147 Wrocław.”

### Przedmiot zamówienia

1. **Wycinka drzew i samosiejek** o obwodach pnia na wysokości 5 cm od ziemi nieprzekraczających:
  - 80 cm – w przypadku topoli, wierzb, klonu jesionolistnego oraz srebrzystego,
  - 65 cm – w przypadku kasztanowca zwyczajnego, robinii akacjowej i płatanu klonolistnego,
  - 50 cm w przypadku pozostałych gatunków: sosna zwyczajna, brzoza biała.
  
2. **Wycinka krzewów** o skupiskach mniejszych niż 25m<sup>2</sup>.
  
3. **Rekultywacja terenu po wycince** Szczególnie dotyczy to pni i korzeni po usuniętych samosiejach należy je odkopać do głębokości ok. 5 cm poniżej powierzchni ziemi, na odkrytych karpinach zastosować żywą grzybnię, zasypać ziemią i wyrównać teren.
  
4. **Usunięcie pozostałości po wcześniejszych wycinkach:** odrostów z pozostawionych pni i korzeni oraz zastosowanie na pozostawionych karpinach żywej grzybni (zgodnie ze sztuką ogrodniczą).
  
5. **Cięcie pielęgnacyjne** (prześwietlenie, redukcja korony), sanitarnego (usunięcie suchych, połamanych gałęzi) drzew o obwodach pnia na wysokości 5 cm przekraczających:
  - 80 cm – w przypadku topoli, wierzb, klonu jesionolistnego oraz srebrzystego,
  - 65 cm – w przypadku kasztanowca zwyczajnego, robinii akacjowej i płatanu klonolistnego
  - 50 cm w przypadku pozostałych gatunków: sosna zwyczajna, brzoza biała. Ciecicia muszą być wykonane z zachowaniem wszystkich norm i zasad sztuki ogrodniczej. Przeprowadzone prace nie mogą negatywnie wpłynąć na drzewa poddane zabiegom.
  
6. **Koszenie trawy i chwastów** do wysokości maksymalnie 10 cm. Wykoszone trawy i chwasty należy zebrać, wywieźć z terenu Zamawiającego i zagospodarować je we własnym zakresie. Dopuszcza się realizowanie koszenia za pomocą kosiarki bijakowej z opcją rozdrabniania

skoszonej trawy, w takim przypadku nie wymaga się wywiezienia trawy i chwastów. Zabrania się palenia skoszonej trawy i chwastów.

7. **Usunięcie uschniętych drzew** o obwodach pnia na wysokości 5 cm od ziemi przekraczających:
  - 80 cm – w przypadku topoli, wierzb, klonu jesionolistnego oraz srebrzystego,
  - 65 cm – w przypadku kasztanowca zwyczajnego, robinii akacjowej i platanu klonolistnego,
  - 50 cm w przypadku pozostałych gatunków: sosna zwyczajna, brzoza biała.
  
8. **Wykonanie inwentaryzacji drzew** na terenie Zamawiającego i oznakowanie tych drzew i skupisk krzewów, które mają pozostać nieusunięte. Oszacowanie drewna, które powstanie w czasie wycinki.
  
9. **Zagospodarowanie materiału powstałego w czasie wycinki drzew i krzewów.** Wykonawca zleci klasyfikatorowi/rzeczoznawcy z uprawnieniami brakarza III klasy określenie wartości pozyskanego materiału drzewnego. Zamawiający zastrzega sobie prawo zweryfikowania wyceny. Do tego celu Zamawiający powoła komisję w skład, której wejdzie dwóch przedstawicieli Zamawiającego i jeden przedstawiciel Wykonawcy. Zamawiający wystawi Wykonawcy notę obciążeniową obniżoną o wartości pozyskanego materiału drzewnego. Pozostały materiał powstały po wycince Wykonawca usunie z terenu Zamawiającego i zagospodaruje we własnym zakresie. Dopuszcza się rozdrabnianie materiału powstałego po wycince rębakiem na terenie Zamawiającego, a następnie usunięcie go z terenu Zamawiającego we własnym zakresie.

#### **Przedmiot zamówienia – etapy:**

1. **Pierwszy etap** obejmuje wykonanie inwentaryzacji zieleni – drzew i krzewów zastanych na terenie przeznaczonym do wycinki oraz wyliczenie stopnia zagęszczenia. Zakres i standard opracowania powinien być dostosowany do planowanych prac. Opracowanie musi zawierać listę drzew i krzewów, które **nie zostaną usunięte** oraz mapę w skali 1: 500 w zakresie ich rozmieszczeniem i dokumentację fotograficzną. Oznakowanie w terenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem drzew i krzewów, które nie zostaną usunięte. Opracowanie powinno być zrealizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, głównie w zakresie ochrony środowiska. Pierwszy etap prac musi zostać ukończony najpóźniej 30 dni od dnia podpisania umowy. Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia inwentaryzacji etapami zgodnie z mapą terenu (Zał. nr 3). Po zaakceptowaniu opracowania przez Zamawiającego, Wykonawca będzie mógł rozpocząć na przedmiotowej działce drugi etap prac.
  
2. **Drugi etap**, to przeprowadzenie prac:
  - Działka 1, AM- 15, obręb Poświętne, WrocławEtap ten obejmie ok. 8 ha

Rys. 1 Poglądowa mapa terenu:



Tab. 1

Lp.	Ary	Hektary	m <sup>2</sup>
1.	19,65	0,20	1965,00
2.	106,00	1,06	10600,00
3.	92,10	0,92	9210,00
4.	346,00	3,46	34600,00
5.	41,88	0,42	4188,00
6.	33,28	0,33	3328,00
7.	6,31	0,06	631,00
8.	142,00	1,42	14200,00
	787,22	7,87	78722,00

#### Wyliczenie powierzchni poszczególnych działek

Zaleca się wizję lokalną przed przystąpieniem do przetargu w celu sprawdzenia warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem zamówienia oraz uzyskaniem wszelkich dodatkowych informacji koniecznych i przydatnych do wyceny prac.

W celu umówienia wizji prosimy o kontakt z numerem telefonu: 261-658-656 do dnia 23.06.2023 r. do godz. 13:00.

