

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Zakres przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia w swoim zakresie obejmuje m.in:

- 1) podlewanie terenów nieobjętych automatycznym systemem nawadniania (podlewanie terenów zielonych, z wykluczeniem ogrodu na dachu, powinno odbywać się po zamknięciu budynku CNK dla zwiedzających i powinno zostać zakończone do godziny 08:00. Zamawiający może odstąpić od tej zasady w uzasadnionych przypadkach);
- 2) nawożenie trawników;
- 3) aeracja trawników;
- 4) nawożenie krzewów;
- 5) nawożenie drzew;
- 6) nawożenie bylin i roślin okrywowych;
- 7) nawożenie donic w winobluszczem;
- 8) nawożenie donic z iglakami (wydzielające przejście do Planetarium);
- 9) cięcie drzew i roślin;
- 10) cięcie roślin uszkodzonych mechanicznie;
- 11) pielenie;
- 12) pielenie i usuwanie chwastów z chodników i ciągów komunikacyjnych wokół budynku;
- 13) czyszczenie roślin okrywowych i bylin;
- 14) koszenie trawników;
- 15) wykonywanie dosiewek w trawnikach;
- 16) uzupełnianie kory;
- 17) usuwanie chwastów ;
- 18) uruchamianie i zamykanie automatycznego systemu nawadniania;
- 19) sterowanie automatycznym systemem nawadniania (zwiększanie/zmniejszanie czasu pracy poszczególnych stref w stosunku do warunków atmosferycznych);
- 20) stałą kontrolę poprawności ustawień oraz w razie potrzeby regulację zraszaczy w celu zapewnienia prawidłowego nawadniania trawników;

- 21) zabezpieczanie (zakrywanie) przewodów instalacji linii kroplujących oraz przewodów systemu nawadniającego;
- 22) pielęgnacja roślin doniczkowych w pomieszczeniach biurowych;
- 23) przesadzanie roślin w donice Zamawiającego;
- 24) Przesadzanie roślin na terenie zewnętrznym (w tym dachu) w porozumieniu z Zamawiającym
- 25) pielęgnacja oczka wodnego w kraterze;
- 26) przechowywanie zimowe roślin z oczka wodnego w kraterze;
- 27) pielęgnacja roślin w kraterach;
- 28) grabienie liści;
- 29) dosadzanie roślin;
- 30) usuwanie skutków po wichurach
- 31) montaż (w razie wystąpienia potrzeby) odciągów stabilizujących drzewa
- 32) zabezpieczanie zimowe roślin;
- 33) prowadzenie zabiegów fitosanitarnych;
- 34) wywóz odpadów organicznych powstałych w trakcie wykonywania prac;
- 35) wykonanie raz w roku inwentaryzacji roślin, drzew i krzewów znajdujących się w Budynku, Biurze Zamawiającego, na terenie przynależnym do Budynku i dachu. Wynikiem przeprowadzonej inwentaryzacji będzie oficjalny protokół przekazany w wersji elektronicznej Zamawiającemu. Termin inwentaryzacji ustalony zostanie z Zamawiającym.

2. WYKAZ POWIERZCHNI TERENÓW ZIELONYCH

L.P.	wykaz powierzchni	wielkość powierzchni w m ²
1	TEREN ZEWNĘTRZNY	12 475
2	DACH	6 900

3. ORIENTACYJNY WYKAZ ROŚLINNOŚCI W CNK

L.P.	wykaz roślinności	Ilość
1	trawniki	12 000 m ²

2	krzewy	około 8 200 szt.
3	drzewa	60 szt.
4	byliny wraz z roślinami okrywowymi	około 54 500 szt.
5	donice z winobluszczem	24 szt.
6	rośliny doniczkowe w pomieszczeniach biurowych	90 szt.

4. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZAKRESU CZĘSTOTLIWOŚCI WYKONYWANIA USŁUG

L.P.	WYMAGANIA DOTYCZĄCE WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI	CZĘSTOTLIWOŚĆ WYKONYWANEJ CZYNNOŚCI
1	Podlewanie trawników	wg potrzeb
2	Nawożenie trawników	minimum 4 razy w sezonie
3	Nawożenie krzewów	minimum 2 razy w sezonie
4	Nawożenie drzew	minimum 1 raz w sezonie
5	Nawożenie bylin i roślin okrywowych	minimum 2 razy w sezonie
6	Nawożenie winobluszczy	minimum 2 razy w sezonie
7	Cięcie drzew i krzewów	1 raz w sezonie- wiosną
8	Formujące cięcie drzew i krzewów	2 razy w sezonie
9	Cięcia roślin uszkodzonych	wg potrzeby
10	Czyszczenie roślin okrywowych i bylin	minimum 2 razy w sezonie
11	Pielenie	wg potrzeb
12	Zabiegi fitosanitarne (opryski grzybobójcze i owadobójcze)	wg potrzeb, minimum 4 razy w sezonie
13	Koszenie trawników wraz z podkaszaniem miejsc niedostępnych	co 7-14 dni
14	Dosiewki w trawnikach (uzupełnianie ubytków trawnika mieszanką traw o takim składzie gatunkowym jak istniejący trawnik)	wg potrzeby

15	Uzupełnienie kory z materiałem własnym	1 raz w sezonie przy założeniu 1000 worków w sezonie
16	Grabienie liści	wg potrzeb
17	Uruchamianie i zamykanie automatycznego systemu nawadniania	wg potrzeb
18	Wywóz odpadów organicznych powstałych podczas wykonywania prac	wg potrzeby
19	Podlewanie, nawożenie, czyszczenie, przycinanie roślin w pomieszczeniach biurowych wraz z uzupełnianiem ziemi i opieką fitosanitarną	1 raz w tygodniu
20	Wymiana wymarznionych nasadzeń krzewów	wg potrzeby, maksimum 30 szt./rocznie
21	Wymiana wymarznionych roślin okrywowych	wg potrzeby, maksimum 50 szt./rocznie
22	zabezpieczanie (zakrywanie) przewodów instalacji linii kroplujących oraz przewodów systemu nawadniającego	wg potrzeby