

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

na „Bieżące (cykl jednoroczny) utrzymanie i konserwację terenów zieleni miejskiej w Morągu.”

Zadanie nr	Nazwa zadania	Opis zadania
1	Bieżące (cykl jednoroczny) utrzymanie i konserwacja terenów zieleni miejskiej w Morągu.	Bieżące (cykl jednoroczny) utrzymanie i konserwacja terenów zieleni miejskiej w Morągu, obejmującej 63439 m <sup>2</sup> trawników, 2983 szt. krzewów różanych – wysadzonych na pow. 704 m <sup>2</sup> , żywopłoty (5815,1 m <sup>2</sup> pow. do cięcia i 1683,3 m <sup>2</sup> pow. do pielienia), 851 szt. drzew, 1 051 szt. skupin krzewów oraz 1 545 szt. bylin wraz z wrzosami wysadzonych na pow. 171,66m <sup>2</sup>

### Wykaz trawników i kwietników miejskich - do bieżącej konserwacji i utrzymania w ciągu roku.

L.p. = Nr Planu sytuacyjnego	Nazwa trawnika	Powierzchnia trawnika [m <sup>2</sup> ]	Różanki pow. [m <sup>2</sup> ]sztuki	Żywopłót pow. pielienia [m <sup>2</sup> ] pow. cięcia [m <sup>2</sup> ]	Drzewka ilość [szt.]	Skupiny ilość [szt.]	Byliny i wrzosy pow. [m <sup>2</sup> ]sztuki
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	ul. Mickiewicza/ ul. 11 Listopada	171	-	19	0	-	-
2.	ul. 3 Maja/ ul. Mickiewicza	61	134 735	57 60 213	9	-	-
3.	ul. Mickiewicza (przy sklepie „Rossmann”)	44	-	-	5	-	-
4.	ul. Mickiewicza (przy MDK)	240	-	-	18	140	-
5.	ul. Dąbrowskiego/ ul. 3 Maja ul. Zbożowa (Plac zabaw, boisko)	2890	135 306	208 621	45	-	-
6.	Park Sportowo - Rekreacyjny	31 345	-	39,50 126,30	446	551	171,66 1 545
7.	ul. Warmińska/ ul. Kaszubska	398	-	32 89	23	-	-
8.	ul. Kajki	3100	144 806	163 600	47	-	-
9.	Pergola	5971	67 375	303 974	28	-	-
10.	ul.11 Listopada 4, 4A, 5	698	45 216	-	8	-	-

## Załącznik nr 8 do SWZ

11.	Pałac Dohnów	7198	-	360 1 243	23	-	-
12.	Pl. Jana Pawła II/ ul. Krzywa	2956	179 545	133 492	100	-	-
13.	ul. Dworcowa/ ul. 3 Maja	828	-	-	22	190	-
14.	Kol. Warszawska (Tor rolkowy)	4510	-	173,80 820,80	-	-	-
15.	ul. Mickiewicza 8A	237	-	26 84	-	-	-
16.	ul. Kaszubska/ul. Leśna/ ul. Kujawska	452	-	42 118	9	-	-
17.	ul. Witosa/ ul. Daszyńskiego	616	-	-	43	-	-
18.	ul. Warmińska (przy Przychodni)	552	-	-	18	-	-
19.	ul. Wróblewskiego/ul. Prusa	475	-	-	7	140	-
20.	ul. Pułaskiego 14	-	-	10 28	-	-	-
21.	Teren wokół pomnika Herdera	233	-	-	-	-	-
22.	ul. Wróblewskiego/ ul. Rubinowa	253	-	-	-	30	-
23.	Dworzec za przystankiem	75	-	-	-	-	-
	<b>RAZEM:</b>	<b>63439</b>	<b>704</b> <b>2983</b>	<b>1683,3</b> <b>5815,1</b>	<b>851</b>	<b>1 051</b>	<b>171,66</b> <b>1 545</b>

## Wyszczególnienie robót i czynności objętych zamówieniem

<p>1. Stałe utrzymywanie trawników w stanie wykoszonym - maksymalna wysokość trawy - 8 cm, powierzchnia koszenia – 63439 m<sup>2</sup></p> <p>a) Skoszoną trawę należy wygabić, zebrać w przyzmy i wywozić do miejsca jej utylizacji na bieżąco, b) Nie dopuszcza się zalegania skoszonej lub sprzymowanej trawy w miejscach objętych przedmiotem zamówienia. Musi być ona zebrana i wywieziona, najpóźniej do godziny 12.00, dnia następnego po koszeniu, c) Koszenie trawników obejmuje także usuwanie samosiewów, odrostów korzeniowych i pniowych z drzew rosnących na utrzymywanych trawnikach, chwastów wokół drzew, krzewów, lamp, znaków drogowych, barierek, obiektów małej architektury itp., d) Trawniki przy skupiskach krzewów, bylin i żywoplotach oraz przy obiektach małej architektury należy kosić z należytą starannością tak, aby nie uszkodzić roślin oraz elementów architektonicznych. Miejsca trudnodostępne należy dokosić ręcznie, e) Prace uważa się za wykonane, jeżeli trawa będzie skoszona, wygrabiona i wywieziona. W razie stwierdzenia zaniedbań Wykonawca ma obowiązek poprawienia prac w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie (jednak nie dłuższym niż 2 dni), inaczej prace uważa się za niewykonane.</p>
<p>2. Stałe utrzymywanie żywoplotów w stanie przyciętym - maksymalna wysokość odrostów - 10 cm, pow. do cięcia – 5815,10 m<sup>2</sup></p> <p>a) Ukształtowanie pokroju naturalnego lub całkowicie sztucznego tj. cięcie z trzech stron, górna powierzchnia żywoplotu ma być prowadzona w jednej płaszczyźnie, bez wypukłości i zagłębień lub cięcie pielęgnacyjne na formowaniu krzewów zgodnie z ich naturalnym pokrojem. W czasie wykonywania tej czynności należy usunąć gałęzie suche, połamane, stare, krzyżujące się i zagęszczające. Po wykonaniu prac teren należy uprzątnąć, odpady zgarnąć w przyzmy, załadować na środek transportowy, wywieźć i zutylizować.</p>
<p>3. Stałe utrzymywanie żywoplotów w stanie wypielonym, pow. do pielenia – 1607,3 m<sup>2</sup></p>
<p>4. Stałe utrzymywanie kwietników - różanek, w stanie wypielonym, pow. do pielenia 704 m<sup>2</sup></p>
<p>5. Przycięcie pędów róż wiosną - 2983 szt.</p>
<p>6. Przycięcie róż jesienią - 2983 szt.</p>
<p>7. Okopczykowanie krzewów róż jesienią - 2983 szt.</p>
<p>8. Przykrycie krzewów róż gałęziami przed zimą (łącznie z pozyskaniem gałęzi świerkowych) – 2983 szt.</p>
<p>9. Odkrycie krzewów róż z gałęzi świerkowych (łącznie z wywiezieniem) - 2983 szt.</p>
<p>10. Rozkopczykowanie róż na wiosnę - 2983 szt.</p>
<p>11. Stałe utrzymywanie wypielonych mis przy drzewach, na terenie zieleńców - 851 szt.</p>
<p>12. Wygrabienie zanieczyszczeń z trawników wiosną i ich wywóz – powierzchnia do sprzątnięcia - 63439 m<sup>2</sup></p>
<p>13. Wygrabienie zanieczyszczeń i liści z trawników jesienią i ich wywóz - pow. do sprzątnięcia - 63439 m<sup>2</sup></p> <p>a) Jesienne wygrabienie liści, uschniętych traw, owocostanów, mchów oraz likwidacja kretowisk z trawników, terenów zadrzewionych i zakrzewionych. Po wykonaniu zabiegów teren należy uprzątnąć, odpady zgarnąć w przyzmy, załadować na środek transportowy, przewieźć i zutylizować. Prace uważa się za wykonane, jeżeli liście zostaną usunięte z całej powierzchni przeznaczonej do grabienia. W razie stwierdzenia przez Zamawiającego nienależytego wykonania prac Wykonawca ma obowiązek ich poprawienia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego (max do 2 dni), inaczej prace uważa się za niewykonane.</p>
<p>14. Obcinanie i formowanie koron drzew w okresie ich spoczynku - tj. zimą – 548 szt.</p>
<p>15. Stałe obcinanie odrostów przy drzewach - wg potrzeb</p>
<p>16. Stałe utrzymywanie obciętych obrzeży trawników - na stykach z krawężnikami drogowymi i obrzeżami trawnikowymi – 12 035,50 mb</p>
<p>17. Nawożenie na powierzchni 704 m<sup>2</sup> krzewów róż w okresie letnim nawozem mineralnym Azofoska o łącznej dawce rocznej - 450 kg nawozu wliczając zakup nawozów (ze skl. Kz)</p>
<p>18. Wykonanie na powierzchni 704 m<sup>2</sup> oprysków krzewów róż środkami chemicznymi (łącznie z ich zakupem + Kz) zapobiegającym chorobom – minimum trzy opryski w cyklu rocznym, łącznie z roślinami z sąsiedztwa, na których znajdują się szkodniki objęte zabiegiem zwalczania</p>

## Załącznik nr 8 do SWZ

19. Stałe utrzymywanie czystości polegające na:

- usuwanie z podłoża połamanych gałęzi opadłych po gwałtownych wichurach, jak również usuwanie wiszących lub obłamanych w trakcie wichur konarów.
- zbieraniu papierów, kamieni, folii, puszek, butelek, szkła, gałęzi i innych zanieczyszczeń znajdujących się na całej powierzchni terenów do utrzymania zaznaczonych na załącznikach graficznych, w tym również ze schodów (za wyjątkiem „muszli” koncertowej i placu przed „muszlą” koncertową)

20. Podlewanie drzewek posadzonych w pojemnikach w razie wystąpienia suszy (4 donice przy MDK, 4 donice przy pomniku 690-lecia nadania praw miejskich Miastu Morąg oraz 6 donic przy Urzędzie Miejskim w Morągu)

- a) Podlewanie Wykonawca zobowiązany jest wykonywać na bieżąco wg potrzeb wynikających z warunków pogodowych.

21. W okresie zimowym, stałe odśnieżanie schodów i posypywanie ich piaskiem w celu usunięcia śliskości w nast. miejscach:

- a) park sportowo-rekreacyjny,
- b) przejście w murze na Pergoli - dojście do Starego Miasta,
- c) zieleniec na skrzyżowaniu ulicy Dąbrowskiego i ulicy 3-go Maja,
- d) zieleniec przy ul. Kajki,
- e) przy pomniku 690-lecia nadania praw miejskich Miastu Morąg,
- f) Pałac Dohnów.

22. Pielenie skupin krzewów – 1051 szt.

23. Dwukrotne (kwiecień i czerwiec) obsadzenie kwiatami jednorocznymi (wraz z pielęgnacją i podlewaniem):

- 4 stojaków usytuowanych przy Ratuszu Miejskim w Morągu (50 szt. x 4 stojaki x 2 razy = 400)
- 6 donic usytuowanych przy Urzędzie Miejskim w Morągu (18 szt. x 6 donic x 2 razy = 216)
- 4 donice przy MDK (16 szt. x 4 donice x 2 razy = 128)
- 4 donice przy pomniku 690-lecia nadania praw miejskich Miastu Morąg (16 szt. x 4 donice x 2 razy = 128)

- a) Pielenie i spulchnianie gleby;
- b) Usuwanie przekwitłych kwiatów/kwiatostanów;
- c) Podlewanie wg potrzeb zgodnie ze sztuką ogrodniczą;
- d) Obcięcie brzegów kwietników;
- e) Usuwanie obumarłych fragmentów roślin (suche liście itp.);
- f) Po sezonie likwidacja obsadzeń wraz z usunięciem roślin;
- g) Po wykonaniu prac teren należy uprzątnąć, odpady wywieźć i zutylizować.
- h) **Nie dopuszcza się!** Przesuszenia lub przemoczenia, gleby, zachwaszczenia, nieestetycznego wyglądu stojaków i donic oraz niewykonania któregośkolwiek z powyższych zabiegów w sezonie.

Materiał roślinny do obsadzeń zabezpiecza Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt - gatunek, ilość, miejsce i termin nasadzeń **uzgadnia z zamawiającym**. Materiał roślinny powinien mieć dobrze rozwinięty system korzeniowy, być zdrowy, bez oznak chorobowych i żerowania szkodników, z wyraźnie wybarwionymi pąkami kwiatowymi.

## Załącznik nr 8 do SWZ

24. Pielęgnacja roślin w donicach kwiatowych (8 kompletów, w tym 4 przy MDK i 4 przy pomniku 690-lecia nadania praw miejskich Miastu Morąg) na terenie Morağa

- dwukrotne obsadzenie kwiatami jednorocznymi (kwiecień i czerwiec)
- podlewanie 12 razy w miesiącu

- a) Pielenie i spulchnianie gleby;
- b) Usuwanie przekwitłych kwiatów/kwiatostanów;
- c) Obcięcie brzegów kwietników;
- d) Usuwanie obumarłych fragmentów roślin (suche liście itp.);
- e) Po sezonie likwidacja obsadzeń wraz z usunięciem roślin;
- f) Po wykonaniu prac teren należy uprzątnąć, odpady wywieźć i zutilizować.
- g) **Nie dopuszcza się!** Przesuszenia lub przemoczenia, gleby, zachwaszczenia, nieestetycznego wyglądu donic oraz niewykonania któregokolwiek z powyższych zabiegów w sezonie.

Materiał roślinny do obsadzeń zabezpiecza Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt - gatunek, ilość, miejsce i termin nasadzeń **uzgadnia z zamawiającym**. Materiał roślinny powinien mieć dobrze rozwinięty system korzeniowy, być zdrowy, bez oznak chorobowych i żerowania szkodników, z wyraźnie wybarwionymi pąkami kwiatowymi.

25. Pielenie i pielęgnacja roślin w „Labiryncie” zlokalizowanym na terenie Parku Sportowo-Rekreacyjnego (ilość roślin 1200 szt. wysadzonych na powierzchni 1133 m<sup>2</sup>)

- a) Pielenie i spulchnianie gleby.
- b) Po wykonaniu prac teren należy uprzątnąć, odpady zgarnąć w pryzmy, załadować na środek transportowy, wywieźć i zutilizować.
- c) Nawożenie nawozami mineralnymi i podlewanie.
- d) Cięcie i formowanie krzewów bukszpanu

26. Pielenie i pielęgnacja bylin wraz z wrzosami – 1 545 szt.

- a) Pielenie i spulchnianie gleby.
- b) Usuwanie przekwitłych kwiatów.
- c) Po wykonaniu prac teren należy uprzątnąć, odpady zgarnąć w pryzmy, załadować na środek transportowy, wywieźć i zutilizować.
- d) Nawożenie nawozami mineralnymi i podlewanie.
- e) Zabezpieczenie roślin na okres zimowy oraz wiosenne odkrycie roślin.

27. Obsadzenie kwiatami jednorocznymi „małego ronda” oraz „murku” przy wejściu do Parku Sportowo-Rekreacyjnego od strony parkingu przy ul. 11 listopada (pierwsze obsadzenie w kwietniu – 300 szt. bratków, drugie obsadzenie w czerwcu – 300 szt. begonii) oraz podlewanie i pielenie wg potrzeb

28. Pielęgnacja skarp przy rzeczce „Morązek” w Parku Sportowo-Rekreacyjnym (powierzchnia ok. 960 m<sup>2</sup>) – 3 razy w miesiącu

- a) wykaszanie skarp
- b) wygrabianie skoszonej trawy,
- c) oczyszczanie wody z trawy i innych drobnych zanieczyszczeń,

29. Koszenie trawnika z rolki (kosiarkami z koszem) na placu zabaw w Parku Sportowo-Rekreacyjnym - 1 634 m<sup>2</sup>.

30. Pielęgnacja roślin wokół 4 szt. witaczy usytuowanych przy drogach wjazdowych do Morağa (podlewanie, pielenie, obkaszanie i nawożenie) – 2 razy w miesiącu