**Załącznik 11 do SWZ**

**ZP.271.04.2024**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**– PIELĘGNACJA I BIEŻĄCE UTRZYMANIE ZABYTKOWEGO PARKU W KLĘCE**

**TERMIN REALIZACJA ZAMÓWIENIA:**

Termin realizacji umowy: czas określony od dnia 1 kwietnia 2024 r. do 30 listopada 2026 r., wg szczegółowych wytycznych opisanych poniżej.

**ZAKRES ROBÓT:**

Pielęgnacja i bieżące utrzymanie zabytkowego parku w m. Klęka. (powierzchnia parku 5,6 ha).

1. Wykonanie bieżącej pielęgnacji nasadzonych roślin (drzew, krzewów bylin)

- podlewanie drzew, krzewów, bylin, wg potrzeb z częstotliwością zapewniającą utrzymanie optymalnej wilgotności podłoża w strefie rizosfery (dot. 86 szt. drzew oraz 1697 szt. krzewów i bylin według załącznika nr 10 do SWZ),

- odchwaszczanie mis drzew, rabat z krzewami/bylinami (dot. 86 szt. drzew oraz 1697 szt. krzewów i bylin według załącznika nr 10 do SWZ),

- interwencyjne wykonywanie cięć sanitarnych, korekcyjnych, prześwietlających   
i technicznych drzew, krzewów (nie dotyczy skutków klęsk żywiołowych, aktów wandalizmu, wiatrołomów),

- bieżące usuwanie połamanych oraz suchych drzew i gałęzi (nie dotyczy skutków klęsk żywiołowych, aktów wandalizmu, wiatrołomów),

- zdejmowanie zawieszonych gałęzi i konarów w koronach drzew (nie dotyczy skutków klęsk żywiołowych, aktów wandalizmu, wiatrołomów),

- usuwanie odrostów korzeniowych i pniowych,

- nawożenie roślin,

- uzupełnianiu ściółki do warstwy grubości 5 cm; (dot. 86 szt. drzew oraz 1697 szt. krzewów i bylin według załącznika nr 10 do SWZ),

- jesienne wygrabienie liści,

- prowadzenie prewencyjnych i interwencyjnych zabiegów ochrony roślin (dot. 86 szt. drzew oraz 1697 szt. krzewów i bylin według załącznika nr 10 do SWZ),

- regularne obcinanie przekwitów kwiatowych i cięcia odmładzającego hortensji raz   
w roku w okresie wiosennym,

- nawożenie krzewów, bylin i traw,

- wykonywanie oprysków chemicznych w przypadku chorób drzew, krzewów i bylin.

1. Utrzymywanie ciągów komunikacyjnych w należytym stanie (4570 m2 ścieżek gruntowych)

- nie dopuszcza się do wjazdu pojazdów na ciągi piesze, o masie przekraczającej 500 kg,

- nie dopuszcza się używania w obrębie ścieżek ciężkiego sprzętu oraz nie dopuszcza się wykorzystywania ścieżek jako dróg i miejsc postojowych,

- bieżące sprzątanie i utrzymanie nawierzchni w czystości oraz usuwanie zanieczyszczeń, chwastów, zalegającej materii organicznej typu liście, skoszona trawa, gałęzie,

- okresowe uzupełnianie brakującego kruszywa w warstwie nośnej wraz   
z dogęszczeniem.

1. Bieżąca całoroczna pielęgnacja trawników (orientacyjnie 3,04 ha – konieczna wizja   
   w terenie)

- Koszenie — w okresie wegetacyjnym wraz z wywozem i zagospodarowaniem wykoszonej trawy we własnym zakresie, należy utrzymać wysokość trawy   
w granicach ok 8 cm); koszenia powinny się odbywać w takich odstępach czasu, aby wysokość trawy przed kolejnym koszeniem nie przekraczała wysokości 20 cm, minimalnie 5 cm,

- ostatnie, przedzimowe koszenie trawników powinno być wykonane z 1-miesięcznym wyprzedzeniem spodziewanego nastania mrozów,

- bieżące rozgrabianie kretowisk,

- bieżące wykaszanie samosiewów

- całoroczne wygrabianie liści - wygrabienie, wywiezienie i zagospodarowanie   
we własnym zakresie.

Podstawowe prace pielęgnacyjne przewidziane są do wykonania, w terminie   
i z częstotliwością zapewniającą najlepsze efekty.

**WYMAGANIA:**

1. Zdolności techniczne i zawodowe:

Wykonawca musi dysponować doświadczeniem w okresie ostatnich 5 lat w realizacji   
co najmniej 3 usług polegających na pielęgnacji zieleni w parku wpisanym do rejestru zabytków lub będących w strefie ochrony konserwatorskiej w zakresie pielęgnacji zieleni wysokiej i niskiej, pielęgnacji trawników, nawierzchni utwardzonych, alejek komunikacyjnych o pow. parku min. 2,5 ha.

Wykonawca musi przedstawić potwierdzenie, że usługi te zostały wykonane należycie i zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej oraz prawidłowo ukończone. W tym celu należy załączyć wymagane dokumenty: kopie poświadczeń/referencji zrealizowanych usług potwierdzonych podpisem „Za zgodność z oryginałem”.

Zamawiający wymaga wykonania usługi przez profesjonalną firmę ogrodniczą.

1. Wymagania w zakresie kadry kierowniczej:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Wymagana liczba osób | Minimalne wykształcenie/posiadane uprawnienia | Minimalne doświadczenie |
| 1 | min. 1 os. kierownik prac konserwatorskich przy zieleni | Ukończone studia drugiego stopnia lub jednolite studia magisterskie , których program obejmuje zajęcia lub grupy zajęć umożliwiające nabycie wiedzy  i umiejętności w tym zakresie | po rozpoczęciu studiów drugiego stopnia lub po zaliczeniu szóstego semestru jednolitych studiów magisterskich przez co najmniej  9 miesięcy brała udział w pracach konserwatorskich lub pracach restauratorskich prowadzonych przy tego rodzaju zabytkach wpisanych do rejestru lub była zatrudniona przy tych pracach w muzeum będącym instytucją kultury |

1. Wymagania w zakresie kadry pracowniczej:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Wymagana liczba osób | Minimalne wykształcenie/posiadane uprawnienia | Minimalne doświadczenie |
| 1 | min.1 os. koordynator prac | średnie ogrodnicze lub leśne, uprawnienia Inspektora  Nadzoru Zieleni | min. 5 letni staż w branż związanej  z utrzymaniem/pielęgnacją zieleni oraz zakładaniem terenów zieleni |
| 2 | min. 3 os | Ukończony kurs lub szkoła w zakresie pielęgnacji terenów zieleni | min. 5 letnie doświadczenie  w branży związanej  z pielęgnacją terenów zieleni |
| 3 | min. 1 os | Ukończony kurs pilarza drzew ozdobnych | Min. 5-letnie doświadczenie  w branży związanej  z utrzymaniem terenów zieleni |

Wykonawca musi przedstawić dokumenty: kopie uprawnień potwierdzone podpisem „Za zgodność z oryginałem”.

1. Wymagania w zakresie dysponowania sprzętem:

Wykonawca musi dysponować odpowiednim sprzętem w celu prawidłowego wykonywania usługi związanej z pielęgnacją zieleni:

Wykonawca musi dysponować .

- min. 1 beczkowozem o pojemności min. 5000 l ,

- min 1 autem dostawczym DMC 3,5 t

- min. 2 kosiarkami samojezdnymi

- min. 2 kosy spalinowe

W tym celu należy złożyć oświadczenie o dysponowaniu odpowiedniego sprzętu w celu spełniania warunków postępowania.