Załącznik nr 1

**Opis i zakres realizacji przedmiotu zamówienia**

Przedmiot zamówienia obejmuje pielęgnację terenów zieleni wraz z nasadzeniami przy obiektach Urzędu Miasta Bydgoszczy.

**Ogólne zasady prowadzenia prac.**

Prace związane z realizacją nasadzeń oraz pielęgnacją terenów zieleni należy wykonywać pod nadzorem Zamawiającego, zgodnie z warunkami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia wraz z załącznikami nr 2 „Wytyczne sadzenia i pielęgnacji krzewów na terenach będących własnością Miasta Bydgoszcz” oraz nr 3 „Wytyczne sadzenia i pielęgnacji kwietników”.

**Przed posadzeniem roślin konieczna jest akceptacja materiału roślinnego przez Zamawiającego (w tym nasion traw).**

1. **Tereny zieleni przy budynku Ratusza.**
2. Pielęgnacja trawnika dywanowego – 850 m2, polegająca na:
3. areacji (wertykulacji) – 1 x w sezonie – wiosną w kolejnym sezonie   
   po założeniu trawnika,
4. regularnym nawożeniu nawozami wieloskładnikowymi, aby nie dopuścić do obniżenia żywotności trawy,
5. koszeniu trawy – w miarę potrzeb (nie mniej niż 2 razy w miesiącu), wymagane jest utrzymywanie wysokości trawnika nie większej niż 5 cm,
6. usunięciu z trawnika okresie wiosennym trawy jednorocznej wraz   
   z wykonaniem w jej miejscach wsiewek traw (mieszanka traw dopasowana gatunkowo do istniejącego trawnika – skład: 60% kostrzew czerwonych   
   i rozłogowych i maksymalnie do 20% życicy trwałej (mieszankę należy przedstawić do akceptacji Zamawiającego przed wykonaniem siewu); zabieg należy przeprowadzić w okresie między 3 a 28 kwietnia 2023 r.

**Wszelkie zabiegi w obrębie trawnika należy przeprowadzać że szczególną ostrożnością z uwagi na istniejącą instalację systemu automatycznego nawadniania.**

1. Pielęgnacja krzewów (rodzaje krzewów zał. nr 1) polegająca na:
2. prowadzeniu cięć, w terminach odpowiednich dla danego gatunku, zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego (zakres prac należy uzgadniać każdorazowo przed ich rozpoczęciem):

* formujących płaszczyzny poziome i pionowe (formy żywopłotowe   
  i krzewy formowane); wymagane jest stałe zachowanie form geometrycznych bukszpanu (kulisty przed Ratuszem oraz bukszpanu   
  w formie prostopadłościanu od strony Starego Rynku i cisu w kole przed Ratuszem);
* pielęgnacyjnych krzewów o pokroju naturalnym, zgodnie ze sztuką ogrodniczą,
* odchwaszczaniu ze spulchnianiem gleby, tak aby wysokość chwastów nie przekraczała 3 cm i szer. 4 cm; dotyczy usunięcia wraz z korzeniami wszystkich obcych roślin na danym terenie włącznie z pnączami   
  czy samosiewami drzew i krzewów,

1. uzupełnianiu kory na rabatach,
2. zasilaniu nawozami wieloskładnikowymi, długodziałającymi, właściwymi dla danych roślin – nie rzadziej niż dwa razy w sezonie,
3. wykonaniu stosownych oprysków w przypadku wystąpienia chorób lub szkodników (po uzgodnieniu z Zamawiającym); **w przypadku bukszpanu należy zastosować systematyczne opryski przeciw ćmie bukszpanowej, a na rabatach z różanecznika przeciw opuchlakom.**
4. Obsadzenie kwietników i donic roślinami jednorocznymi w zmianie wiosennej   
   i letniej, – gatunki/odmiany, kolory i układ nasadzeń zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego.

Zakres prac:

1. kwietnik przy podjeździe Ratusza (w zakresie obwódki z cisu), powierzchnia ok. 7m² - dwie zmiany w ciągu roku:

* 1 zmiana (wiosenna) - bratki Rokoko, mix kolorów, rozstaw 20 cm x 20 cm, pojemnik P9
* 2 zmiana (lato) - begonia semperflorens, sadzona w mix kolorów (zielony liść, kwiaty w 3 kolorach: białym, jasnego różu i ciemnego różu, z każdego kolory po 1/3 ilości docelowej roślin)

1. nasadzenie w skrzynki parapetowe plastikowe zewnętrzne o długości   
   1 m (dostarczonych przez Zamawiającego) sadzonek pelargonii bluszczolistnej „Ville de Paris Strawberry”

* 6 sadzonek na jedną skrzynkę,
* ilość skrzynek – 38 szt., 1 skrzynka 0,5 metra, wstawienie skrzynek w przygotowane miejsca zaokienne,
* usunięcie kwiatów po sezonie wegetacyjnym (według wskazań Zamawiającego).

Terminy wykonania prac:

* zmiana wiosenna (bratki) - sadzenie marzec, nie później niż   
  do 4 kwietnia,
* zmiana letnia – w drugiej połowie maja w zależności od warunków atmosferycznych (po przekwitnięciu zmiany wiosennej, nie później niż do 26 maja).

1. Dosadzenie roślin – termin wykonania prac do 28 kwietnia 2023 r.

Zakres czynności:

1. posadzenie laurowiśni wschodniej Otto Luyken (rabata wzdłuż ściany Ratusza o długości 7 mb):

* przygotowane (wymiana) gruntu zgodnie z „Wytycznymi…”,   
  po uprzednim usunięciu istniejących, zdegradowanych krzewów żywotnika zachodniego, wraz z wywozem odpadów,
* posadzenie roślin w rzędzie co 50 cm (parametry materiału: wysokość/szerokość min. 40cm/30 cm, pojemnik nie mniejszy niż C1,5- C2, rośliny o min. 3 pędach głównych, równomiernie rozgałęzione),

1. posadzenie 2 szt. różanecznika ‘Blutopia” (bez wymiany gruntu, konieczność zaprawienia dołów, parametry materiału: materiał dopasowany do rosnących na rabacie krzewów - wysokość/szerokość min. 40cm/30 cm, pojemnik nie mniejszy niż C3, rośliny o min. 5 pędach głównych, równomiernie rozgałęzione),
2. posadzenie 2 szt. żurawki Fire Alarm (bez wymiany gruntu, konieczność zaprawienia dołów, pojemnik nie mniejszy niż P11/C1),
3. **Jezuicka 2**

Nasadzenie roślin jednorocznych (tylko zmiana letnia):

Nasadzenie w skrzynki parapetowe plastikowe zewnętrzne o długości 1 m (dostarczonych przez Zamawiającego) sadzonek pelargonii bluszczolistnej „Ville   
de Paris Strawberry”

* 6 sadzonekna jedną skrzynkę,
* ilość skrzynek – 10 szt.,
* wstawienie skrzynek w przygotowane miejsca zaokienne,
* usunięcie kwiatów po sezonie wegetacyjnym (według wskazań Zamawiającego).

Termin wykonania prac – w drugiej połowie maja, nie później niż do 26 maja.

1. **Jezuicka 4**
2. Pielęgnacja krzewów (zał. nr 1) - powierzchnia 34,42 m2, polegająca na:
3. prowadzeniu cięć, w terminach odpowiednich dla danego gatunku, zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego (zakres prac należy uzgadniać każdorazowo przed ich rozpoczęciem):

* formujących płaszczyzny poziome i pionowe (formy żywopłotowe   
  i krzewy formowane);
* pielęgnacyjnych krzewów o pokroju naturalnym, zgodnie ze sztuką ogrodniczą,

1. odchwaszczaniu ze spulchnianiem gleby, tak aby wysokość chwastów nie przekraczała 3 cm i szer. 4 cm; dotyczy usunięcia wraz z korzeniami wszystkich obcych roślin na danym terenie włącznie z pnączami   
   czy samosiewami drzew i krzewów,
2. uzupełnianiu kory na rabatach,
3. zasilaniu nawozami wieloskładnikowymi, długodziałającymi, właściwymi dla danych roślin – nie rzadziej niż dwa razy w sezonie,
4. wykonaniu stosownych oprysków w przypadku wystąpienia chorób lub szkodników (po uzgodnieniu z Zamawiającym).
5. Obsadzenie kwietników i donic roślinami jednorocznymi w zmianie wiosennej   
   i letniej, – gatunki/odmiany, kolory i układ nasadzeń zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego.

Zakres prac:

1. obsadzenie żeliwnych donic kwiatami jednorocznymi – 4 szt., minimum 20 sadzonek na 1donicę - dwie zmiany w ciągu roku:

* 1 zmiana (wiosenna) - bratki Rokoko, mix kolorów, pojemnik P9
* 2 zmiana (lato) - begonia semperflorens, sadzona w mix kolorów (zielony liść, kwiaty w 3 kolorach: białym, jasnego różu i ciemnego różu, z każdego kolory po 1/3 ilości docelowej roślin)

1. nasadzenia w pomieszczeniu oszklonym 10m2 – begonia Solenia Apricot lub Joy w odcieniach pomarańczowych, rozstawa 20 cm x 20 cm,
2. usunięcie kwiatów po sezonie wegetacyjnym (według wskazań Zamawiającego).

Terminy wykonania prac:

* zmiana wiosenna (bratki) - sadzenie marzec, nie później niż   
  do 4 kwietnia,
* zmiana letnia – w drugiej połowie maja w zależności od warunków atmosferycznych (po przekwitnięciu zmiany wiosennej, nie później niż do 26 maja).

1. **Grudziądzka 9 – 15**
2. Pielęgnacja trawnika - 80m2
3. nawożenie – 2x w sezonie (wiosna , jesień)
4. koszenie trawy – w miarę potrzeb

**5. Jagiellońska 61**

1) Pielęgnacja trawnika dywanowego – 550 m2, polegająca na:

1. areacji (wertykulacji) – 1 x w sezonie – wiosną w kolejnym sezonie   
   po założeniu trawnika,
2. regularnym nawożeniu nawozami wieloskładnikowymi, aby nie dopuścić do obniżenia żywotności trawy,
3. koszeniu trawy – w miarę potrzeb (nie mniej niż 2 razy w miesiącu), wymagane jest utrzymywanie wysokości trawnika nie większej niż 5 cm.
4. Pielęgnacja krzewów (zał. nr 1) - powierzchnia 80 m2, polegająca na:
5. prowadzeniu cięć, w terminach odpowiednich dla danego gatunku, zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego (zakres prac należy uzgadniać każdorazowo przed ich rozpoczęciem):

* formujących płaszczyzny poziome i pionowe (formy żywopłotowe   
  i krzewy formowane);
* pielęgnacyjnych krzewów o pokroju naturalnym, zgodnie ze sztuką ogrodniczą,

1. odchwaszczaniu ze spulchnianiem gleby, tak aby wysokość chwastów nie przekraczała 3 cm i szer. 4 cm; dotyczy usunięcia wraz z korzeniami wszystkich obcych roślin na danym terenie włącznie z pnączami   
   czy samosiewami drzew i krzewów,
2. uzupełnianiu kory na rabatach,
3. zasilaniu nawozami wieloskładnikowymi, długodziałającymi, właściwymi dla danych roślin – nie rzadziej niż dwa razy w sezonie,
4. wykonaniu stosownych oprysków w przypadku wystąpienia chorób lub szkodników (po uzgodnieniu z Zamawiającym).
5. **Sielanka 8a**

1) Pielęgnacja trawnika dywanowego – 369,39 m2, polegająca na:

1. areacji (wertykulacji) – 1 x w sezonie – wiosną w kolejnym sezonie   
   po założeniu trawnika,
2. regularnym nawożeniu nawozami wieloskładnikowymi, aby nie dopuścić do obniżenia żywotności trawy,
3. koszeniu trawy – w miarę potrzeb (nie mniej niż 2 razy w miesiącu), wymagane jest utrzymywanie wysokości trawnika nie większej niż 5 cm.
4. Pielęgnacja krzewów (zał. nr 1) - powierzchnia 458,13 m2, polegająca na:
5. prowadzeniu cięć, w terminach odpowiednich dla danego gatunku, zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego (zakres prac należy uzgadniać każdorazowo przed ich rozpoczęciem):

* formujących płaszczyzny poziome i pionowe (formy żywopłotowe   
  i krzewy formowane);
* pielęgnacyjnych krzewów o pokroju naturalnym, zgodnie ze sztuką ogrodniczą,

1. odchwaszczaniu ze spulchnianiem gleby, tak aby wysokość chwastów nie przekraczała 3 cm i szer. 4 cm; dotyczy usunięcia wraz z korzeniami wszystkich obcych roślin na danym terenie włącznie z pnączami czy samosiewami drzew   
   i krzewów,
2. uzupełnianiu kory na rabatach,
3. zasilaniu nawozami wieloskładnikowymi, długodziałającymi, właściwymi dla danych roślin – nie rzadziej niż dwa razy w sezonie,
4. wykonaniu stosownych oprysków w przypadku wystąpienia chorób lub szkodników (po uzgodnieniu z Zamawiającym).
5. Obsadzenie skrzynek i donic roślinami jednorocznymi w zmianie wiosennej   
   i letniej – gatunki/odmiany, kolory i układ nasadzeń zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego.

Zakres prac:

1. obsadzenie donic kwiatami jednorocznymi – 4 szt., minimum 20 sadzonek na 1donicę - dwie zmiany w ciągu roku:

* 1 zmiana (wiosenna) - bratki Rokoko, mix kolorów,
* 2 zmiana (lato) - begonia Solenia Dark Pink

1. nasadzenie w skrzynki parapetowe plastikowe zewnętrzne o długości   
   1 m (dostarczonych przez Zamawiającego) sadzonek pelargonii bluszczolistnej „Ville de Paris Strawberry”

* 6 sadzonek na jedną skrzynkę,
* ilość skrzynek – 5 szt., wstawienie skrzynek w przygotowane miejsca zaokienne,
* usunięcie kwiatów po sezonie wegetacyjnym (według wskazań Zamawiającego).

Terminy wykonania prac:

* zmiana wiosenna (bratki) - sadzenie marzec, nie później niż   
  do 4 kwietnia,
* zmiana letnia – w drugiej połowie maja w zależności od warunków atmosferycznych (po przekwitnięciu zmiany wiosennej, nie później niż do 26 maja).

**Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązany jest wykazać się następującymi dokumentami :**

* wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat wykonywał co najmniej dwie usługi polegające na pielęgnacji terenów zielonych, każda o wartości nie mniejszej niż 40 000,00 zł brutto,
* dokumenty (referencje) potwierdzające (co najmniej 2szt.), że usługi wymienione w okresie ostatnich 3 lat w wykazie zostały wykonane należycie.
* Aktualny odpis z właściwego rejestru lub Centralnej Ewidencji i Informacji   
  o Działalności Gospodarczej RP.

1. Wykonawca przedstawi (w załączonym do zapytania formularzu oferty) cenę w formie ryczałtu za wykonanie usługi.
2. Wynagrodzenie zapielęgnację terenów zielonych wraz z nasadzeniami będzie przekazywane Wykonawcy miesięcznie, w wysokości 1/8 kwoty podanej w formularzu oferty na podstawie faktury, w terminie 14 dni od jej otrzymania, na rachunek bankowy Wykonawcy.
3. **Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.**

Kryterium oceny ofert 100% cena

1. **Termin wykonania zamówienia** : od 20.03.2023r. do 20.11.2023r.
2. Osoby uprawnione do kontaktów z Wykonawcami:

- Agnieszka Wolentarska - tel. 52 58 58 133

1. Odpowiedzi na zapytanie ofertowe proszę przesłać za pomocą Platformy Zakupowej Opennexus na załączonym formularzu ofertowymdo dnia **16.03.2023r. o godz. 1000**

Załączniki :

- załącznik nr 2 i 3