

Grudziądz, dnia 02.03.2023 r.

ŚRO.272.15.2023.ARZ

wg rozdzielnika

Wydział Środowiska Urzędu Miejskiego w Grudziądzu zwraca się z prośbą o złożenie oferty cenowej na wykonanie zadania pt.:

**UKWIECENIE UL. SPICHRZOWEJ ORAZ BUDYNKÓW URZĘDU MIEJSKIEGO W GRUDZIĄDZU POPRZEZ NASADZENIE ROŚLIN SEZONOWYCH W DONICACH STOJĄCYCH, KONSTRUKCJACH WISZĄCYCH I SKRZYNKACH BALKONOWYCH WRAZ Z PIELEGNACJĄ NASADZEŃ**

**Zadanie 1- polega na obsadzeniu roślinami sezonowymi 53 sztuk donic oraz montaż na kratkach okiennych elewacji frontowej budynku UM przy ul. Mickiewicza 28/30 oraz w oknach i na tarasie UM przy ul. Ratuszowej 1**

- zakup i nasadzenie kwiatów jednorocznych zgodnie z listą roślin:

Lp	Gatunek i odmiana	Łączna liczba sadzonek
1.	Begonia 'BIG WHITE' (zamiennie 'BIG ROSE WITH BRONZE LEAF')	53 szt.
2.	Petunia Supertunia Vista SILVERBERRY	112 szt.
3.	Dichondra SILVER FALLS	134 szt.
4.	Gaura Lindhimera 'Gaudi Rose'/'Gaudi Pink'	56 szt.
5.	Gaura Lindhimera 'Flamingo white'	50 szt.
6.	Petunia Supertunia Vista BUBBLEGUM	50 szt.

- zastosowanie nawozu długo działającego typu OSMOCOTE oraz hydrożelu we wszystkich donicach w dawce zalecanej przez producenta,
- pełna pielęgnacja roślin w warunkach szklarniowych, przez okres od dnia nasadzenia do dnia realizacji zamówienia,
- wymiary, lokalizacja i sposób montażu roślin wraz z ilością i rozstawą sadzonek:

**Donica o dł. 100 cm (łącznie 14 szt. donic i 56 szt. uchwytów):**

Lokalizacja:  
Ratusz – parter, wieszane na kracie - 10 szt. + 40 szt. uchwytów  
Ratusz – taras, wieszane na balustradzie - 4 szt. + 4 uchwyty  
**Donica o dł. 100 cm (łącznie 14 szt. donic i 42 szt. uchwytów):**

Lokalizacja:  
USC parter + 1 piętro, wieszane na kracie - 12 szt. + 36 szt. uchwytów  
Ratusz – taras, wieszane na balustradzie - 2 szt. + 6 uchwyty

**Donica o dł. 60 cm (łącznie 25 szt. donic):**

Lokalizacja:  
Ratusz (front) -1 piętro, stawiane na parapecie - 22 szt.  
Ratusz (dziedziniec) – stawiane na parapecie - 3 szt.

- montaż skrzynek w miejscu wskazanym przez Zamawiającego ok. **15.05.2023 roku**,
- demontaż skrzynek nie później niż **25.10.2023 roku w terminie 3 dni** od zgłoszenia przez Zamawiającego,
- montaż donic na kratkach okiennych UM na ul. Ratuszowej i ul. Mickiewicza wymaga wykorzystania podnośnika.
- opróżnienie i wyczyszczenie donic oraz przekazanie wraz z kompletem uchwytów w miejsce wskazane przez Zamawiającego,
- wymiana uszkodzonych donic na własny koszt, jeśli uszkodzenie powstało z winy Wykonawcy,
- zadanie **nie obejmuje** pielęgnacji roślin po montażu donic.

Przez pielęgnację roślin w warunkach szklarniowych rozumie się napełnienie skrzynek odpowiednim podłożem, nasadzenie i nawożenie roślin w sposób gwarantujący osiągnięcie odpowiedniego efektu estetycznego.

Materiał roślinny przeznaczony do nasadzeń powinien być bardzo dobrej jakości oraz zgodny z odmianą i kolorystyką zawartą w ofercie.

**Zadanie nr 2 – polega na obsadzeniu donic na ul. Spichrzowej roślinnością zmiany wiosennej.**

**NASADZENIA W DONICACH STOJĄCYCH**

- przygotowanie donic do nasadzeń, poprzez usunięcie obumarłych roślin i wymianę wierzchniej warstwy (ok.10 cm) podłoża,
- przekazanie do nasadzeń na terenach miejskich sadzonek wrzosów, które zachowały żywotność,

Opracowała:  
Tatiana Szymańska  
Architekt Zieleni  
(56) 45-10-456

- ilość i wymiary donic stojących przekazanych przez Zamawiającego do obsadzenia:
  - 9 szt. donic prostokątnych ze stali corten (100x60x60h cm)
  - 8 szt. donic kwadratowych ze stali corten (50x50x80h cm)
  - 3 szt. donic walcowatych ze stali corten (90cm średnicy 60h cm)
  - 12 szt. skrzyń drewnianych (90x55x50h cm)
  - 5 szt. skrzyń drewnianych (155x30x30h cm)
- przegląd i konserwacja donic drewnianych,
- usunięcie roślin, które nie zachowały żywotności po zimie oraz chorych i zniszczonych,
- przegląd i pielęgnacja (w tym nawożenie, cięcie formujące, wymiana obumarłych) roślin wieloletnich rosnących w donicach drewnianych i ze stali corten do **03.04.2023 r.**;
- zastosowanie nawozu długo działającego typu OSMOCOTE oraz hydrożelu we wszystkich donicach w dawce zalecanej przez producenta;
- zakup i nasadzenie roślin ZMIANY WIOSENNEJ w ilości gwarantującej osiągnięcie odpowiedniego efektu estetycznego w w/w donicach na ul. Spichrzowej nie później niż 03.04.2023 roku, dokładny termin należy uzgodnić z Zamawiającym na 3 dni przed przystąpieniem do realizacji zadania

**PROPONOWANE GATUNKI I ILOŚCI ROŚLIN ZMIANY WIOSENNEJ:**

- zakup i nasadzenie kwiatów jednorocznych zgodnie z listą roślin:

Lp	Gatunek i odmiana	Łączna liczba sadzonek
1.	Bratek ogrodowy + Bratek odm. drobnokwiatowa	430 szt.
2.	Stokrotka pospolita	40 szt.
3.	Niezapominajka leśna	40 szt.
4.	Jaskier azjatycki	30 szt.
5.	Narcyz	90 szt.
6.	Hiacynt/Tulipan/Irys żyłkowany	90 szt.

**ZESTAWY KOLORYSTYCZNE rozmieszczone w donicach naprzemiennie:**

**- odcienie różu fioletu i jasnej żółci:**



**- odcienie niebieskiego, fioletu, żółci i pomarańczu np.:**



**- odcienie fioletu, bieli i różu:**



- uzupełnienie donic elementami florystycznymi takimi jak: ściółka/mech, gałęzie derenia białego/rozłogowego/wierzby, trawy ozdobne
- wykonanie dekoracji przypominającej stożkowe podpory pod pnącza z wykorzystaniem gałęzi w/w krzewów i ustawienie w części donic



- przed posadzeniem materiału roślinnego należy przedstawić propozycję koncepcji nasadzeń z podaniem ilości proponowanych roślin danego gatunku,
- po dokonaniu nasadzeń materiał roślinny należy podlać,
- usunięcie roślin zmiany wiosennej do **1.06.2023 roku**, po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.

*(załącznik nr 1 - zdjęcie zamierzonego efektu obsadzeń dla zadania nr 2)*

### **Zadanie nr 3 – polega na obsadzeniu donic na ul. Spichrzowej roślinnością zmiany letniej.**

#### **1. NASADZENIA W DONICACH WISZĄCYCH**

- przygotowanie do nasadzeń poprzez uzupełnienie odpowiednią mieszanką ziemi urodzajnej 8 szt. skrzynek montowanych na latarniach oraz 12 szt. skrzynek balkonowych o dł. 60 cm montowanych na ogrodzeniu przy ul. Ratuszowej,
- zakup i nasadzenie roślin w w/w donicach oraz ich montaż ok. **15.05.2023 roku** w miejscach wskazanych przez Zamawiającego,
- ilość i skład gatunkowy roślin proponowanych do nasadzenia w w/w donicach:
  - **8 szt. skrzynek na latarniach** – (ok. 8 sadzonek na donicę) - 64 szt.  
Kompozycja: pelargonja bluszczolistna, petunia ‘Supertunia VISTA’, begonia BIG/begonia wielkokwiatowa, ostnica cieniutka/rozplenica, gaura lindheimera, thunbergia– kolorystyka ciemny róż, jasny róż, biel – dobór roślin w zależności lokalizacji donic
  - **12 szt. skrzynek balkonowych** – (ok. 3 sadzonki na donicę) - 36 szt.  
Kompozycja: begonia wielkokwiatowa/begonia Big, petunia ‘Supertunia VISTA’, Wilec zielony, trawy ozdobne – kolorystyka róż, zieleń
- demontaż skrzynek najpóźniej **15.10.2023 w terminie 3 dni** od zgłoszenia przez Zamawiającego, *(załącznik nr 1 - zdjęcia zamierzonego efektu obsadzeń dla zadania nr 3)*

#### **2. NASADZENIA W DONICACH STOJĄCYCH**

- zakup i nasadzenie roślin ZMIANY LETNIEJ w ilości gwarantującej osiągnięcie odpowiedniego efektu estetycznego w w/w donicach na ul. Spichrzowej nie później niż 1.06.2023 roku, dokładny termin należy uzgodnić z Zamawiającym na 3 dni przed przystąpieniem do realizacji zadania:

**LISTA ROŚLIN PROPONOWANYCH DO REALIZACJI ZADANIA (ok. 350 szt.)**

##### **Rośliny wieloletnie:**

##### **Krzewy i Byliny do ok. 50 szt. – uzupełnienie donic np.:**

- Hortensja bukietowa/Róża/Barwinek itp.
- Odmiany: Żurawka, Szałwia omszona, Krwawnik tarczowaty/wiązówkowaty, Naparstnica, Płomyk rozłogowy, Brunnera wielkolistna, Ostróżka (niebieska, fioletowa, różowa), Jeżówka, krwiściąg lekarski, Perowskia łobodo listna, przetacznik kłosowy, Kocimiętka Faassena, Zawilec hupeniński

##### **Drzewa liściaste ok. 10 szt. o wys. ok. 250 cm, obw. pnia 6-8 cm np.:**

- glediczia trójcierniowa ‘Sunburst’
- grab, wiśnia piłkowana,
- odmiany ozdobne drzew owocowych

**Trawy ozdobne ok. 40 szt.:**

- Turzyce (ceglasta, Morrowa – odmiany biało obrzeżone lub jasno zielone)
- Hakonechloa smukła
- Ostnica trzcinowata - Stipa arundinacea
- Trzęślica modra - Molinia caerulea
- Rozplenica japońska/Trzcinnik ostrokwiatowy/Trzcinnik krótkowłosa

**Pnącza wsparte na konstrukcjach/ podporach ( zadanie nr 2) - ok. 15 szt.:**

- Thunbergia
- Clematis Grupa Atragene np. 'Lemon Beauty' / Clematis vitalba/ Clematis grupa Texensis np. 'Duchess of Albany'

**Rośliny sezonowe ok. 235 szt.:**

- Salvia hybrida - Szałwia mieszańcowa/anansowa
- Lobularia maritima - Smagliczka nadmorska (biała/różowa/fioletowa)
- Dichondra/ Tojeść rozesłana
- Plektrantus purpurowy
- Kalibrachoa - Calibrachoa 'Superbels' (różowa, pomarańczowa, żółta)
- Ipomea batata - Wilec (zielony i bordowy)
- Salvia farinacea - Szałwia omączona
- Coreopsis grandiflora - Nachyłek wielkokwiatowy 'Sunburst'
- Gaura lindheimera (różowa/biała, liść zielony/liść bordowy)
- Pelargonium rabatowe Caliope
- Petunia Supertunia Vista
- Heliotrop arborescens
- Niecierpek - Impatiens x hybrida Sunpatiens Vigorous
- Dalia ogrodowa
- Werbena patagońska
- Driakiew
- Kosmos podwójnie pierzasty
- Cynia
- Tytoń ozdobny

**PREFEROWANE ZESTAWY KOLORYSTYCZNE :**

**Róż/biel/fiolet/bordo z akcentami żółtymi i pomarańczowymi**

- materiał roślinny może zostać nasadzony po zatwierdzeniu przez Zamawiającego koncepcji nasadzeń zawierającej ilość i skład gatunkowy roślin
- likwidacja części nasadzeń (usunięcie obsadzeń przekwitłych, nierokujących na powtórne zakwitnięcie i zamiana na rośliny zmiany jesiennej) tj. do **15.10.2023 roku**, dokładny termin i zakres prac należy uzgodnić z Zamawiającym na 3 dni przed przystąpieniem do usuwania roślin.
- materiał roślinny przeznaczony do nasadzeń powinien być I gatunku i zaakceptowany przez Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić Zamawiającemu możliwość przeprowadzenia kontroli przygotowania kwiatów do nasadzeń u ich wytwórcy. Materiał roślinny podlega obowiązkowej kontroli pod względem jakości sadzonek.
- krzewy przeznaczone do nasadzeń wolne od chorób i szkodników, liczba pędów min.4-5, pędy równomierne, rozgałęzione nie wyżej niż 10 cm z widocznymi pąkami kwiatowymi,
- po dokonaniu nasadzeń materiał roślinny należy podlać,

(załącznik nr 1 - zdjęcia zamierzonego efektu obsadzeń dla zadania nr 3)

**Zadanie nr 4 – polega na obsadzeniu donic na ul. Spichrzowej roślinnością zmiany jesiennej.**

Opracowała:  
Tatiana Szymańska  
Architekt Zieleni  
(56) 45-10-456

#### NASADZENIA W DONICACH STOJĄCYCH (ilość donic jak w zadaniu nr 2)

- zakup i nasadzenie roślin ZMIANY JESIENNEJ w ilości gwarantującej osiągnięcie odpowiedniego efektu estetycznego w w/w donicach na ul. Spichrzowej nie później niż 15. 10. 2023 roku, dokładny termin należy uzgodnić z Zamawiającym na 3 dni przed przystąpieniem do realizacji zadania:

#### PROPONOWANE GATUNKI I ILOŚCI ROŚLIN ZMIANY JESIENNEJ

- Chryzantema drobnokwiatowa (żółta/fioletowa/różowa) - 50 szt.
- Wrzos ( fiolet/róż/biały - kwitnący IX-XII) - 100 szt.
- Kapusta ozdobna - 50 szt.
- uzupełnienie donic elementami florystycznymi takimi jak: ściółka/mech/dynie
- materiał roślinny przeznaczony do nasadzeń powinien być I gatunku i zaakceptowany przez Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić Zamawiającemu możliwość przeprowadzenia kontroli przygotowania kwiatów do nasadzeń u ich wytwórcy. Materiał roślinny podlega obowiązkowej kontroli pod względem jakości sadzonek.

(załącznik nr 1- zdjęcia zamierzonego efektu obsadzeń dla zadania nr 4)

#### Zadanie nr 5 – pielęgnacja nasadzeń

- nawadnianie: systematycznie w okresie wegetacyjnym, 4 razy w tygodniu (poza okresem deszczowym) w godzinach wieczornych, nie wcześniej niż po godz. 19<sup>00</sup>, lub wczesnoporannych, nie później niż do godz. 7<sup>00</sup>. Podlewanie nie może być powierzchniowe,
- nawadnianie min.1 raz w tygodniu nasadzeń bluszczu zimozielonego, irgi Dammera oraz barwinka w donicach będących elementem ogrodzenia śmietników na ul. Spichrzowej,
- Wykonawca jest zobowiązany do uzupełniania braków/wypadków roślin, powstałych w wyniku kradzieży i nieprawidłowej pielęgnacji,
- nawożenie roślin jednorocznych, stosując nawozy wieloskładnikowe, w dawkach wg wskazań producenta (Przed przystąpieniem do wykonania nawożenia należy przedłożyć pisemnie Zamawiającemu dokładną częstotliwość nawożenia, rodzaj oraz dawkę stosowanego nawozu)
- bieżące usuwanie nieczystości z donic, usuwanie przekwitłych kwiatostanów i odchwaszczanie oraz wymiana roślin nierokujących na kolejne zakwitnięcie,
- utrzymanie donic w czystości,
- likwidacja nasadzeń nie później niż **1 grudnia 2023 roku**, dokładny termin i zakres prac należy uzgodnić z Zamawiającym na 3 dni przed przystąpieniem do usuwania roślin.

Ofertę cenową prosimy dostarczyć do Wydziału Środowiska Urzędu Miejskiego w Grudziądzu przy ul. Sikorskiego 32/36, pokój nr 6 lub drogą mailową na adres srodowisko@um.grudziadz.pl w terminie do **09.03.2023 roku do godz. 15:00** w zamkniętej kopercie opisanej tematem zadania z dopiskiem „Nie otwierać do dnia 09.03.2023 r.

#### Warunki szczegółowe:

1. W ofercie cenowej prosimy podać **cenę brutto** za wykonanie poszczególnych zadań:
  1. Zakup i nasadzenie roślin zmiany wiosennej w donicach wskazanych przez Zamawiającego.

2. Zakup i nasadzenie roślin zmiany letniej w donicach montowanych na oknach i tarasie budynków Urzędu Miejskiego oraz w donicach wiszących i stojących wskazanych przez Zamawiającego.
3. Zakup i nasadzenie roślin zmiany jesiennej w donicach wskazanych przez Zamawiającego.
4. Miesięczny koszt pielęgnacji i utrzymania nasadzeń.
2. Płatność za wykonanie przedmiotu umowy zostanie rozłożona na 2 zadania:
  - wysokość wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie zakupu roślin i wykonania nasadzeń będzie płatna każdorazowo w ciągu 30 dni od daty wystawienia faktury, podstawą wystawienia faktury będzie protokół odbioru.
  - wysokość wynagrodzenia za miesięczny koszt pielęgnacji/utrzymania płatne za każdy miesiąc w ciągu 30 dni od daty dostarczenia faktury za miesięczną usługę.
3. W przypadku braku wymaganych gatunków i odmian roślin, możliwe będzie zastosowanie zamienników o podobnych parametrach i cenie, za zgodą Zamawiającego.
4. Przed złożeniem oferty cenowej należy przeprowadzić wizję lokalną w terenie, na własny koszt. Zamawiający ma prawo zmienić termin wykonania zadania po uprzednim poinformowaniu Wykonawcy.
5. Dokładną liczbę roślin należy ustalić z Zamawiającym po przygotowaniu donic do nasadzenia.
6. Wykonawca zapewnia podlewanie roślin przez cały okres trwania przedmiotu umowy tj. **od 15.05.2023 r. do 15.11.2023r.** dla roślin w 8 szt. donic wiszących na latarniach i 12 skrzynek balkonowych montowanych na ogrodzeniu oraz **od 03.04.2023 r. do 1.12.2023 r. dla pozostałych roślin.** Częstotliwość podlewania należy dostosować do warunków pogodowych i zapewniając właściwy wzrost roślin.
7. Zadania należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej.
8. Przedmiot umowy będzie wykonany w terminie **od 15.05.2023 r. do 15.11.2023 r.** dla roślin w 8 szt. donic wiszących na latarniach i 12 skrzynek balkonowych montowanych na ogrodzeniu **od 03.04.2023 r. do 1.12.2023 r. dla pozostałych roślin** i będzie uzależniony od warunków pogodowych.
9. Usuwanie ukwiecenia będzie wykonane nie później niż **1.12.2023 r.** Dokładny termin i zakres prac należy uzgodnić z Zamawiającym **na 3 dni** przed przystąpieniem do usuwania roślin.
10. Podstawą wyboru oferty będzie **najniższy podany całkowity koszt brutto wykonania zadania (suma zadań nr 1,2,3,4 i 5 dla całego sezonu pielęgnacji).**
11. Niniejsze zapytanie ofertowe nie jest zamówieniem i otrzymanie oferty nie powoduje żadnych zobowiązań wobec stron.

DYREKTOR WYDZIAŁU  
Środowiska

*Maja Banasik*

Załączniki:

1. Przykłady zamierzonego efektu obsadzeń dla zadań nr 2-4.

Opracowała:  
Tatiana Szymańska  
Architekt Zieleni  
(56) 45-10-456

Przykłady zamierzonego efektu obsadzeń dla zadania nr 2.



Przykłady zamierzonego efektu obsadzeń dla zadania nr 3 – donice wiszące.



Przykłady zamierzonego efektu obsadzeń dla zadania nr 3 – donice stojące.





Przykłady zamierzonego efektu obsadzeń dla zadania nr 4.

