

Szczegółowy wykaz terenów i opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest sezonowe obsadzanie kwiatami rabat, skwerów, kwietników stojących oraz wiszących (metalowych, betonowych), oraz konstrukcji przestrzennych: dzban, samochód, paw i wiewiórka przy użyciu materiałów własnych Wykonawcy, dosadzanie ubytków, wymiana/uzupełnianie ziemi, nawożenie i pielęgnacja tych nasadzeń na terenie miasta Rawa Mazowiecka.

Zakres prac obejmuje:

I. Obsadzanie oraz pielęgnacja: rabat/skwerów, kwietników i konstrukcji metalowych.

1. Obsadzenie materiałem roślinnym wraz z pielęgnacją następujących rabat/skwerów:

Lokalizacja	Nasadzenie I
	Nasadzenia II
ul. Krakowska – przed MDK (10m ²)	Pielęgnacja istniejących traw ozdobnych w rabacie przed MDK (m.in. nawożenie, odchwaszczanie, podlewanie, przycinanie).
ul. Skierniewicka /Jeżowska - opaska przy skwerze – 7 m ²	I nasadzenie (w terminie do 10 kwietnia) pielęgnacja nasadzonych róż wraz z ich uzupełnieniem w przypadku braków, nawożenie, podlewanie, odchwaszczanie, przycinanie.
	II nasadzenie -----
ul. Reymonta rabata na skarpie - teren kapliczki	I nasadzenie -----
	II nasadzenie (w terminie uzgodnionym z Zamawiającym) begonia stale kwitnąca (begonia semperflorens) o kwiatach różowych i białych– 40 sztuk.

Nasadzenia, pielęgnacja i nawożenie roślin jednorocznych na skwerach/rabatach.

Przygotowanie i uzupełnienie podłoża z zastosowaniem środka organicznego poprawiającego właściwości gleby, obsadzenie materiałem roślinnym wraz z pielęgnacją nasadzeń.

2. Obsadzenie materiałem roślinnym wraz z pielęgnacją następujących kwietników:

Lokalizacja	Nasadzenie I
	Nasadzenia II
ul. Tomaszowska (przed cmentarzem) 2szt.	I nasadzenie (w terminie do 10 kwietnia) bratek ogrodowy (viola x wittrockiana) kolor żółty, żółto-niebieski lub granatowy - (2 x 20 szt. =40 sztuk). II nasadzenie – w terminie uzgodnionym z Zamawiającym – begonia dragon biała wysokość max. 30 cm (2 x 10szt.= 20 sztuk). Uzupełnienie wilec ziemniaczany „Black Tone” o liściach ciemnych, purpurowo-fioletowych, dużych, sercowatych (2x 10 = 20 sztuk).
Na cmentarzu wojennym -4 szt. (kwietniki betonowe)	I nasadzenie – w terminie do 10 kwietnia, bratek ogrodowy (viola x wittrockiana) kolor żółty, żółto-niebieski lub granatowy - 200 sztuk. II nasadzenie (w terminie do 31 maja) – begonia dragon biała wysokość max. 30 cm – 4 x 30 sztuk = 120 szt. Uzupełnienie w bocznych gazonach wilcem ziemniaczanym „black tone” o liściach ciemnych, purpurowo-fioletowych, dużych, sercowatych (4x10 sztuk=40 szt.). III nasadzenie w terminie do dnia 15 października wrzosiec (4 x 30 szt.= 120 szt.).
ul. Słowackiego - 16 szt.	W terminie do dnia 31 maja (16 słupów x 12 szt. = 192 szt.) zwisająca surfinia w kolorze białym plus uzupełnienie wilcem ziemniaczanym „ipomoea” o liściach jasnych zielonych.
-(trzy poziomowe misy kwietniki wiszące na słupach)	-----
Wejście do parku miejskiego od Placu Piłsudskiego – (kwietniki)	I nasadzenie roślin (w terminie do 10 kwietnia) - bratek ogrodowy (viola x wittrockiana), kolor biały - 140 sztuk. II nasadzenie (w terminie uzgodnionym z Zamawiającym) – surfinia petunia biała – 140 sztuk. Uzupełnienie w bocznych gazonach wilcem ziemniaczanym „black tone” o liściach ciemnych, purpurowo-fioletowych, dużych, sercowatych (2x10 sztuk=20 szt.). Natomiast centralna część uzupełniona dichondrą srebrzystą zwisającą sztuk 10. Pielęgnacja istniejących pnączy tj. wiciokrzewów i winobluszczu przy wejściu do parku.

Nasadzenia, pielęgnacja i nawożenie roślin jednorocznych w kwietnikach.

Zakres rzeczowy robót :

- a) obsadzanie materiałem roślinnym w terminie uzgodnionym z Zamawiającym;
- b) dopełnienie pojemników podłożem o właściwym pH - 6,8 m³ substratu torfowego;
- c) dodanie do podłoża hydrożelu;
- d) posadzenie roślin w kwietnikach;
- e) zastosowanie nawozu długodziałającego;
- f) zastosowanie preparatów owadobójczych i grzybobójczych w miarę potrzeb;
- g) bieżąca pielęgnacja i usuwanie przekwitłych kwiatostanów, w okresie od 31 maja do 31 października – codzienne podlewanie z wyłączeniem niedziel, świąt i dni deszczowych, dodatkowe podlewanie w przypadku dni upalnych (powyżej 30° C);
- h) usunięcie roślin jednorocznych przed okresem zimowym.

3. Obsadzenie materiałem roślinnym wraz z pielęgnacją następujących konstrukcji metalowych:

Lokalizacja	Zakres prac
ul. Jerozolimska – dzban ul. Słowackiego – wiewiórka ul. Słowackiego - paw ul. Jeżowska (skwer) – samochód (retro cabrio)	- nasadzenia do 28 maja według kompozycji własnej, - należy wykonać opaski kwiatowe wokół figur przestrzennych, - przed przystąpieniem do nasadzeń, Wykonawca przedłoży projekt nasadzeń, który musi być zaakceptowany przez Zamawiającego, - w przypadku uszkodzonej konstrukcji figur przestrzennych należy dokonać ich naprawy.
Koła <u>łącznie 5 sztuki</u> ul. Skierniewicka 2 szt. ul. Słowackiego 3 szt.	Pielęgnacja pnączy oraz róż w konstrukcjach metalowych w kołach zlokalizowanych w pasach zieleni. W ulicy Skierniewickiej - dosadzenie róż pnących w kolorze bordowym (2x3 szt. =6 szt.). W ulicy Słowackiego – dosadzanie winobluszczy (3 x 2 szt. = 6 szt.).

II. Pielęgnacja rabat z nasadzeniami krzewów.

Zakres robót obejmuje: odchwaszczanie, zastosowanie nawozu długodziałającego, cięcia pielęgnacyjne, chemiczne zwalczanie ewentualnych szkodników, codzienne nawadnianie z wyłączeniem dni deszczowych, usuwanie posuszu, przekwitłych kwiatostanów, uzupełnienia braków roślinności z materiału Wykonawcy, uzupełnienie ubytków ziemi z zastosowaniem środka organicznego poprawiającego właściwości gleby.

a) rondo Henryka Skierkowskiego przy ul. Krakowskiej – 216,3m² odchwaszczanie, zastosowanie nawozu, przycinka krzewów, podlewanie;

b) rondo Jana Pawła II przy ul. Katowickiej-200 m² w przypadku ubytków roślin uzupełnienie istniejącej kompozycji oraz odchwaszczanie, zastosowanie nawozu, przycinka krzewów, podlewanie ;

b) rabata za wiaduktem – wjazd na osiedle Zamkowa Wola - 130 m² w przypadku ubytków roślin uzupełnienie istniejącej kompozycji rabatowej o niżej wymienionych gatunkach:

-Hortensja Limelight, Juka ogrodowa (Yucca Filamentosa), Rozplenica japońska (Pennisetum alopecuroides), Liliowiec ogrodowy (Hemerocallis hybryda), Żurawka (Heuchera 'Chocolate ruffles), Kostrzewa sina (Festuca glauca), odchwaszczanie, zastosowanie nawozu, przycinka krzewów, podlewanie, usuwanie posuszu, przekwitłych kwiatostanów.

III. Ponadto zakres prac obejmuje:

- a) odchwaszczanie;
- b) ręczne obcinanie trawników przy samej rabacie około 8 cm szerokości;
- c) nieodpłatne dosadzanie sadzonek, które zostały uszkodzone w wyniku niekorzystnych zjawisk atmosferycznych oraz na skutek wandalizmu, kradzieży itp.;
- d) zwalczanie szkodników i chorób grzybowych poprzez zastosowanie odpowiednich środków chemicznych;
- e) kopcowanie róż na okres zimowy,
- f) wymiana ziemi w miejscach tego wymagających,
- g) przygotowanie gruntu na okres zimowy i zabezpieczenie igliwem nasadzeń wieloletnich,
- h) przeglądy konstrukcji donic oraz kwietników pod względem użyteczności i w razie konieczności ich naprawa z materiału Wykonawcy.

-Częstotliwość wykonywania prac pielęgnacyjnych i porządkowych ma zapewnić stały estetyczny wygląd miasta i powinna być dostosowana do warunków atmosferycznych oraz pór roku.

-Obsadzenie figur kwiatowych winno być wykonane zgodnie z koncepcją własną Wykonawcy po uzgodnieniu z Zamawiającym z zastosowaniem roślin odpornych na trudne warunki środowiskowe (figury nie posiadają nawadniania kropelkowego).

-Materiał nasadzeniowy (sadzonki roślin) oraz pozostałe materiały typu ziemia, nawóz, hydrożel, wodę do podlewania, wymienne elementy metalowe zapewnia Wykonawca.

-Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w czasie prowadzenia robót.

-Przekazywanie uzyskanych w procesie wykonywania przedmiotu zamówienia odpadów na własny koszt na składowisko odpadów.

- Dokonanie nasadzeń z materiału Zamawiającego w miejsce wskazane przez Zamawiającego w przypadku zmiany koncepcji nasadzeń na istniejącej lub nowo tworzonej rabacie.

W przypadku niesprzyjających warunków atmosferycznych zaproponowane terminy nasadzeń roślin mogą ulec zmianie po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.

Wymagane parametry jakościowe sadzonek roślin:

- 1) bratek ogrodowy (*Viola x wittrockiana*) – pojemnik P-9, minimum jeden w pełni rozwinięty kwiat, **(Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany kolorystyki bratka za pisemną zgodą stron),**
- 2) begonia stale kwitnąca (*Begonia semperflorens*) – wysokość 20-30 cm, rośliny rozkrzewione z min. 2 rozwiniętymi kwiatami,
- 3) pelargonia bluszczolistna „Lachs Cascade” (*Pelargonium peltatum*) rośliny rozkrzewione, kwitnące min. 2-3 pędy i 2 rozwinięte kwiatostany,
- 4) wilec ziemniaczany „Black Tone” i „Ipomoea” kolor liści jasny zielony roślina rozkrzewiona min. 2-3 pędy,
- 5) funkia (*Hosta*) pojemnik min. P-12, rośliny min. 2 letnie,
- 6) liliowiec ogrodowy (*Hemerocallis* hybryda) – pojemnik min. P-12, rośliny min. 2 letnie,
- 7) żywotnik wschodni (*Thuja orientalis* ‘Aurea Nana’) min. 40 cm, rośliny o zwartym stożkowym pokroju,
- 8) sutera rozpierzchła (*Bakopa*) pojemnik P-9, roślina rozkrzewiona z min. 4 rozwiniętymi kwiatostanami,
- 9) niecierpek (*Impatiens* L.) pojemnik P-9, roślina rozkrzewiona z min. 2 rozwiniętymi kwiatami,
- 10) dichondra srebrzysta zwisająca (*Dichondra argentea*) roślina z min. dwoma pędami o długości 20 cm,
- 11) imperata cylindryczna ‘Red Baron’- roślina o rozwiniętej karpie z min. 3 kłosami,
- 12) juka ogrodowa (*Yucca Filamentosa*), - roślina pojemnik min. P-12 rośliny min. 2 letnie,
- 13) rozplenica japońska (*Pennisetum alopecuroides*)- pojemnik P-12, roślina rozkrzewiona,
- 14) kostrzewa sina (*Festuca glauca*)- pojemnik P-9, roślina rozkrzewiona,
- 15) żurawka ogrodowa (*Heuchera*) ‘Chocolate ruffles’- pojemnik P-9, roślina rozkrzewiona,
- 16) róża wielkokwiatowa (rosa) – roślina z min. trzema pędami,
- 17) sanwitalia rozestana, polegmatka (*Sanvitalia procumbens*) – pojemnik P-9, roślina rozkrzewiona z min. trzema pędami i dwoma rozwiniętymi kwiatami,
- 18) begonia dragon wysokość ok. 30 cm, rośliny rozkrzewione z 3 rozwiniętymi kwiatami,
- 19) surfinia petunia pojemnik P -12 wysokość 25 cm,
- 20) zwisająca surfinia pojemnik P-25.

Niniejszy wykaz terenów i opis przedmiotu zamówienia stanowi integralną część Zapytania ofertowego oraz umowy.