**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Część 2

**Obsadzenie oraz pielęgnacja konstrukcji kwiatowych   
na terenie Gminy Krynica-Zdrój w 2021 r.**

**CPV: 77300000-3** Usługi ogrodnicze

**CPV: 77310000-6** Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych

**Zamówienie obejmuje obsadzenie kwiatami konstrukcji kwiatowych w formie: Małych Dzbanów – 6 szt., Dużego Dzbanu, Sowy, Łabędzia, Salamandry i jednego Kosza materiałem własnym Wykonawcy, w miejscach wskazanych przez Zamawiającego, wraz z pielęgnacją (podlewaniem, plewieniem, nawożeniem nawozami mineralnymi, uzupełnianiem sadzonek zmrożonych, uszkodzonych przez zwierzęta oraz wywozem powstałej przy pielęgnacji rabat biomasy). Na koniec okresu wegetacyjnego likwidacja nasadzeń i wywóz biomasy.**

Wszystkie prace mają być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami sztuki ogrodowej w tym w szczególności uwzględniać mają wszystkie wytyczne zawarte w opisie przedmiotu zamówienia.

1. **Obsadzenie kwiatami konstrukcji kwiatowych.**

Obowiązkiem Wykonawcy będzie dostarczenie i uzupełnienie ziemią wszystkich konstrukcji kwiatowych oraz ich obsadzenie materiałem własnym Wykonawcy, w miejscach usytuowania niżej wymienionych konstrukcji:

**1.** **DZBAN MAŁY** - **6** **szt**. o pow. konstrukcji 8 m2, każdy w miejscach:

1) ul. Piłsudskiego (obok Parku Słotwińskiego);

2) ul. Piłsudskiego (obok restauracji „Hawana”);

3) Park Nitribita;

4) skrzyżowanie ul. Pułaskiego i ul. Świdzińskiego;

5) ul. Ebersa (obok dworca PKP);

6) obok Domu Kultury w Tyliczu.

Obsadzenie kwiatami małego dzbana w ilości 3.200 sztuk sadzonek na konstrukcję (400 sztuk/m2):

1) Eszeweria w odmianach - 35%;

2) Begonia semperflorens w odmianach - 35%;

3) Rojnik w odmianach - 15%;

4) Rozchodnik w odmianach - 15%;

5) Na górę dzbana: pelargonia - 30 szt.

**2.** **DZBAN DUŻY** - **1 szt.** o pow. konstrukcji 16 m2, u zbiegu ul. Nowotarskiego   
i ul. Zdrojowej.

Obsadzenie kwiatami dużego dzbana w ilości 6.400 sztuk sadzonek na konstrukcję (400 sztuk/m2):

1) Eszeweria w odmianach - 35%;

2) Begonia semperflorens w odmianach - 35%;

3) Rojnik w odmianach - 15%;

4) Rozchodnik w odmianach - 15%;

5) Na górę dzbana: pelargonia - 60 szt.

**3.** **SOWA** – **1 szt**. o pow. konstrukcji 9,5 m2, skwer k. Kościoła Zdrojowego.

Obsadzenie kwiatami sowy w ilości 3.800 sztuk sadzonek na konstrukcję (400 sztuk/m2):

1) Rozchodnik w odmianach - 15%;

2) Rojnik w odmianach - 15%;

3) Begonia semperflorens w odmianach - 35%;

4) Eszeweria w odmianach - 30%;

5) Maritima - 5%.

**4.** **ŁABĄDŹ** – **1 szt**. o pow. konstrukcji 16 m2 + staw (rabata) 18 m2.

Obsadzenie kwiatami łabędzia w ilości 6.400 sztuk sadzonek na konstrukcję (400 sztuk/m2):

1) Eszeweria w odmianach - 9%;

2) Rojnik pajęczynowaty - 30%;

3) Maritima - 60%;

4) Rojnik rubin -1%.

Staw 18 m2 (50 sztuk/m2) – tj. 900 sztuk sadzonek na rabatę:

1) Lobelia - 45%;

2) Begonia semperflorens w odmianach - 30%;

3) Dalia żółta - 20%;

4) Maritima - 5%.

**5.** **KOSZ** – **1 szt**. o pow. konstrukcji 3 m2 w Tyliczu obok Domu Kultury.

Obsadzenie kwiatami kosza w ilości 1.200 sztuk sadzonek na konstrukcję (400 sztuk/m2):

1) Begonia semperflorens w odmianach - 10%;

2) Eszeweria w odmianach - 45%;

3) Rozchodnik w odmianach - 20%;

4) Rojnik w odmianach - 20%;

5) Maritima - 5%;

6) Do kosza: dalia - 30 sztuk;

7) Pod kosz: szałwia - 60 sztuk.

**6. SALAMANDRA** – **1 szt**. o pow. konstrukcji 6 m2, ul. Nowotarskiego, obok restauracji „Zielona Górka”.

Obsadzenie kwiatami salamandry w ilości 2.400 sztuk sadzonek na konstrukcję (400 sztuk/m2):

1) Rozchodnik Żółty - 20%;

2) Rozchodnik kaukaski - 20%;

3) Rojnik rubin - 30%;

4) Eszeweria czarna - 30%.

**Sadzonki kwiatów – wymagania ogólne:**

Sadzonki kwiatów do czasu wysadzenia muszą być zacienione, osłonięte od wiatru i zabezpieczone przed wyschnięciem. Posiadać powinny następujące cechy:

− materiał przed dostarczeniem powinien być obficie podlany;

− rośliny powinny być dojrzałe technicznie tzn. nadające się do wysadzenia;

− stopień rozwoju, wielkość i sposób uformowania powinny być jednakowe w całej partii;

− materiał musi być w całej partii zdrowy i niezwiędnięty;

− pokrój roślin, barwa kwiatów i liści powinny być charakterystyczne dla gatunku i odmiany;

− system korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty, na korzeniach szkieletowych powinny występować liczne korzenie drobne.

Niedopuszczalne wady:

− silne uszkodzenia mechaniczne roślin;

− ślady żerowania szkodników;

− oznaki chorobowe;

− zwiędnięcie i pomarszczenie w częściach naziemnych i korzeni;

− uszkodzenie lub przesuszenie bryły korzeniowej;

− zwiędnięcia liści i kwiatów;

− uszkodzenia pąków kwiatowych, łodyg, liści i korzeni.

Zamawiający informuje, że Krynica – Zdrój leży w **IV strefie klimatycznej Polski**.

W strefie IV zaznacza się już znaczny wpływ klimatu kontynentalnego i uprawa niektórych mało wytrzymałych roślin może być niemożliwa, przy doborze roślin do nasadzeń należy uwzględnić wpływ klimatu. Materiał do obsadzeń musi być odporny na ewentualne temperatury minusowe, które mogą wystąpić w okresie obsadzeń.

Terminy wykonania obsadzeń: rozpoczęcie nie później niż 7 dni od dnia zawarcia umowy.

1. **Całosezonowa pielęgnacja.**

Pielęgnacja obejmująca: podlewanie, zasilanie nawozami mineralnymi, plewienie, przycinanie   
i usuwanie przekwitniętych kwiatostanów i liści, dosadzenie sadzonek, które mogą zostać uszkodzone przez warunki atmosferyczne oraz zwierzęta, wywóz zanieczyszczeń powstałych przy pielęgnacji konstrukcji.

Terminy pielęgnacji: od chwili rozpoczęcia obsadzeń do 15 października 2021 roku.

W tym terminie Wykonawca zobowiązany jest do systematycznego kontrolowania stanu nasadzeń.

Zamawiający zastrzega, że sadzonki, które uległy uszkodzeniu przez warunki atmosferyczne

(mróz, grad, deszcz), zwierzęta, Wykonawca będzie musiał uzupełnić na własny koszt, bez dodatkowej zapłaty. Rozpoczęcie prac uzupełniających nastąpi w pierwszej dobie po powstaniu   
i stwierdzeniu zaistniałej szkody, o której Wykonawca zostanie poinformowany przez Zamawiającego telefonicznie. Zakończenie prac uzupełniających ma nastąpić najpóźniej do trzech dni od daty poinformowania Wykonawcy przez Zamawiającego.

W razie nieterminowego dokonania uzupełnień Zamawiający będzie domagał się kar umownych.

1. **Usunięcie kwiatów i uprzątnięcie terenu wokół konstrukcji.**

Terminy likwidacji: od 16 października do 31 października 2021 roku.