**Zadanie pn.: Rabaty bylinowe wokół starówki**

**Lokalizacja:**

Rabata nr 1 - dz. nr 52 z obr. 14 na Placu Mariana Rapackiego ( naprzeciw pomnika Helios), Rabata nr 2 – dz. nr 335/4 z obr 13 w Parku 100-lecia Powrotu Torunia do Wolnej Polski.

**Zakres prac do wykonania.**  
Zagospodarowanie terenu zieleni o łącznej powierzchni 240 m², poprzez nasadzenie bylin w dwóch rabatach:  
1. Rabata nr 1: Rabata o powierzchni około 80 m², ( naprzeciw pomnika Helios) w kształcie układu heliocentrycznego: centralnie słońce, wokół 2 obręcze - na 1 ziemia, 2 obręcz stanowi obwód całej rabaty, między obręczami jako tło rośliny. Zastosowano gatunki rosnące na stanowisku słonecznym i suchym, gleba przepuszczalna, dobór roślin w kolorystyce charakterystycznej dla poszczególnych elementów rabaty (rys. 1 – projekt rabaty, tab. 1 – dobór roślinności i materiałów)

2. Rabata nr 2: Rabata o powierzchni około 160 m², w Parku 100-lecia Powrotu Torunia do Wolnej Polski, roślinność nasadzona w formie faliście ukształtowanych plam pod okapem drzewostanu przy ścieżce po północnej i południowej stronie głównej alei parku, do wylotu przy skrzyżowaniu ul. Alojzego Tujakowskiego i Alei Niezależnego Zrzeszenia Studentów. Zastosowano gatunki roślin cieniolubne, gleba o kwaśnym odczynie. Jest to kontynuacja projektu zieleni na obszarze parku rozciągającego się między ul. Chopina a ul. Mickiewicza w okolicy Placu Rapackiego ( rys 2 – projekt rabat, tab. 2 - dobór roślin i materiałów)

**Założenia do realizacji.**

* przygotowanie wyznaczonych powierzchni pod nasadzenia zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej, poprzez zdjęcie i utylizację darni, spulchnienie i wymieszanie gleby na głębokości 20 cm, na całej powierzchni przeznaczonej pod nasadzenia,
* usunięcie pozostałości roślinnych oraz zanieczyszczeń typu kamienie, gruz, śmieci i wyrównanie terenu,
* zastosowanie ekobordy odcinającej od trawnika,
* zastosowanie agrowłókniny w kolorze brązowym (dot. części rabaty nr 2) i przyszpilkowanie jej do gruntu z zakładem minimum 20 cm przy krawędziach obrzeży wytyczonych kwater, na powierzchniach pod nasadzenia, wyznaczonych w załącznikach: Rys. 1 i Rys. 2
* dokonanie nasadzeń bylin w przygotowanych rabatach z doborem roślinności i materiałów, zgodnie z załączonymi tabelami nr 1 i nr 2 dla poszczególnych rabat, materiał roślinny z pojemników P9 i C3 – hortensja, zgodny z „Zaleceniami jakościowymi dla ozdobnego materiału szkółkarskiego” – opracowanie Związku Szkółkarzy Polskich,
* wykonanie ściółkowania między posadzonymi bylinami z zastosowaniem kory drobnomielonej o frakcji 10 mm - 30 mm (dot. Rabata nr 1) oraz zrębków o frakcji 20 mm – 50 mm, (dot. Rabata nr 2)
* okres gwarancji na posadzone rośliny – 12 miesięcy od bezusterkowego odbioru,
* termin realizacji zadania: do 30.09.2023 roku.