

Projekt nasadzeń

Projekt zieleni przewiduje nasadzenie 14 szt. krzewów gatunku tawuła Van Houtte'a, 10 szt. klonu pospolitego 'Columnare' oraz 9 szt. lipy srebrzystej. Krzewy oraz drzewa zostaną nasadzone w ramach nasadzeń zastępczych dla inwestycji rozbudowy ul. Szafrana w Krakowie.

Tawuła Van Houtte'a to szeroko rozłożysty, silnie rosnący krzew, o łukowato wyginających się gałęziach, dorastający do 2,5 m wys. Liście z wierzchu ciemnozielone, od spodu sinozielone do 4 cm dł., jesienią przebarwiają się na żółto i pomarańczowoczerwono. Kwiaty białe, w gęstych kwiatostanach, całkowicie pokrywają zeszłoroczne pędy. Rośnie na wszystkich ogrodowych glebach, ale najlepiej na żyznych i wilgotnych. Wytrzymały na mrozy i dość wytrzymały na suszę. Odporny na zanieczyszczenia powietrza oraz na niskie temperatury

Klon pospolity 'Columnare' o obwodzie minimum 14cm na wysokości 1,0m, z jednym dobrze wykształconym prostym przewodnikiem. Klon pospolity 'Columnare' jest to gęste drzewo o regularnej, kolumnowej koronie, zaokrąglającej się z wiekiem. Rośnie powoli. Osiąga 3-4 m szerokości i 10-12 m wysokości. Konary wzniesione do góry pod kątem 60°. Liście mniejsze niż u typu, głęboko powcinane, ciemnozielone, jesienią żółte. Bardzo dobrze toleruje wszystkie gleby z wyjątkiem skrajnie suchych lub podmokłych. Młode rośliny bardzo dobrze znoszą zacienienie. Drzewo odporne na niskie temperatury i warunki miejskie.

Lipa srebrzysta to drzewo o jajowatej, regularnej koronie, bez wyraźnego przewodnika. Dorasta do 25-30 m wys. i 15-20 m szer. Liście sercowate, ciemnozielone, od spodu białe, pokryte kutnerem. Jesienią długo utrzymują się na drzewach i przebarwiają się na żółto. Gatunek odporny na suszę i zanieczyszczenie powietrza. Szczególnie polecany do nasadzeń miejskich.

Projektowane gatunki krzewów oraz drzew zostały dobrane zgodnie z pismem Zarządu Zieleni Miejskiej znak: ZZM.ZZS.53.42.20.2033.AW z dnia 02.03.2020r.

Nasadzenia tawuły Van Houtte'a w formie żywopłotu pomiędzy istniejącymi drzewami, zostały zaprojektowane na działce nr 139/7 obr. 30 Podgórze, w pasie drogowym ul. Jana Brożka w Krakowie.

Nasadzenia klonu pospolitego w formie szpaleru, pomiędzy istniejącymi drzewami, zostały zaprojektowane na działce nr: 329 obr. 32 Podgórze w ciągu ul. Do Wilgi w Krakowie.

Nasadzenia lipy srebrzystej w formie szpaleru na działce nr 62/1 obr. 107 Podgórze, w pasie drogowym ul. Trakt Papieski w Krakowie.

Drzewa i krzewy przewidziane w projekcie zieleni to gatunek dobrze znoszący warunki miejskie, odporny na zanieczyszczenia w środowisku zurbanizowanym.

Proponowany dobór gatunków powinien być wykwalifikowanym materiałem szkółkarskim, o dobrze wykształconym systemie korzeniowym, pochodzącym z renomowanych szkółek zlokalizowanych na terenie Polski południowej.

Na planie sytuacyjno – wysokościowym przedstawiono lokalizację projektowanej zieleni:

- Tawuła Van Houtte’a – 14 szt. na dz. nr 139/7 obr. 30 Podgórze
- Klon pospolity ‘Columnare’ – 10 szt. na dz. nr 329 obr. 32 Podgórze
- Lipa srebrzysta – 9 szt. na dz. nr 62/1 obr. 107 Podgórze

Drzewa i krzewy należy objąć trzyletnią gwarancją, do momentu zrealizowania warunków decyzji. Termin wykonania nasadzeń: do końca 2023r.

Prace powinny być prowadzone zgodnie ze „Standardami zakładania i pielęgnacji podstawowych rodzajów terenów zieleni w mieście” (załącznik do Programu Ochrony Środowiska dla miasta Krakowa na lata 2012-2015 z uwzględnieniem zadań realizowanych w 2011 roku oraz perspektywą na lata 2016-2019).

W załączeniu wytyczne ZZM.