



Zastępca Prezydenta Miasta Szczecin

**Michał Przepiera**

pl. Armii Krajowej 1, 70-456 Szczecin

tel. + 4891 43 51 100, fax +4891 42 30 806

mprzepie@um.szczecin.pl • www.szczecin.eu

Szczecin dn. 15.04.2019r.

Pan  
Dariusz Matecki  
Radny Miasta Szczecin

Nasz znak: WIM-I.0003. 1 .2019.KSZ

**Dotyczy:** zadania „Budowa zintegrowanego węzła komunikacyjnego łąkno wraz z infrastrukturą na przebiegu Trasy Średnicowej dla obsługi wewnątrz aglomeracji ruchu pasażerskiego w Szczecinie”

*Scenariusz Tenie Redn*

W odpowiedzi na Pana zapytanie nr 567 z dnia 04.04.2019r. informuje, że w ramach opracowania dokumentacji dla zadania „Budowa zintegrowanego węzła komunikacyjnego łąkno wraz z infrastrukturą na przebiegu Trasy Średnicowej dla obsługi wewnątrz aglomeracji ruchu pasażerskiego w Szczecinie” podano analizie możliwość wykonania zakładanego układu drogowego przy zachowaniu jak największej ilości drzew i krzewów. Prace projektowe zostały poprzedzone szczegółowymi inwentaryzacjami geodezyjnymi lokalizacji drzew oraz inwentaryzacją dendrologiczną. Do wycinki przeznaczono drzewa i krzewy wyłącznie kolidujące z układem drogowym, torowym, kolejowym oraz przebudowywaną infrastrukturą podziemną. Zgodnie z decyzją środowiskową Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska wszystkie prace związane z wycinką drzew i krzewów, kontrolą terenu budowy pod kątem występowania gatunków podlegającym ochronie, ochrona miejsc lęgowych ptaków i nietoperzy, uzyskanie koniecznych zezwoleń zgodnie z artykułem 56 Ustawy o Ochronie Przyrody są prowadzone pod nadzorem przyrodniczym co dodatkowo zabezpiecza środowisko przyrodnicze przed negatywnymi oddziaływaniami realizowanego przedsięwzięcia. Ponadto zgodnie z powyższą decyzją drzewa przeznaczone do usunięcia nie stanowiły pomników przyrody ani nie tworzyły alei pomnikowej a ich wycinka nie stanowi znacznego ubytku dla przyrody w tym dla stanu zadrzewienia miasta Szczecina. Nie przewidziano przesadzania drzew lecz w ramach uzupełnienia ubytku w drzewostanie zaprojektowano wykonanie nasadzeń kompensacyjnych. Przesadzenie drzew jest zabiegiem bardzo trudnym, skomplikowanym wymagającym zastosowania odpowiedniego sprzętu i grupy specjalistycznych pracowników. Ponadto wielkość drzew, lokalizacja, odległość od przewozu na miejsce przesadzenia, zabezpieczenie drzew i utrudnienia podczas transportu generują dodatkowe koszty. Przesadzenie 1 okazałego drzewa liczącego kilkanaście-kilkadziesiąt lat wiąże się z niebagatelnymi kosztami rzędu od kilkunastu do kilkuset tysięcy złotych. Ponadto dla roślin przesadzanie związane jest ze zmianą siedliska i uszkodzeniem bryły korzeniowej. Proces adaptacji drzewa do nowych warunków jest tym dłuższy, im większe drzewo jest przesadzone i może on trwać nawet kilka lat. Większym drzewom przesadzanie nie służy. Drzewa przed przesadzeniem wymagają wcześniejszego przygotowania, które może trwać nawet 2 lata. Rośliny pobierają składniki odżywcze z gleby głównie poprzez cieńsze, młodsze korzenie boczne. Natomiast stare grube korzenie stabilizują roślinę w podłożu ale nie są już w stanie pobierać składników pokarmowych. Przygotowania przed przesadzaniem mają doprowadzić do zagęszczenia systemu korzeniowego w obrębie bryły korzeniowej, która zostanie wyjęta. Dlatego też w pierwszym roku przycina się korzenie z jednej a w drugim z drugiej strony drzewa. Ponieważ przesadzone rośliny są znacznie słabsze i wrażliwsze na niesprzyjające warunki jak susza, mróz czy choroby przez kilka lat

wymagają wyjątkowo bardzo starannej opieki polegającej na regularnym podlewaniu, odchwaszczaniu, ochronie przed chorobami i szkodnikami. Pomimo dokonania należytej staranności i wykonywania zabiegów zgodnie ze sztuką ogrodniczą istnieje duże ryzyko (zwłaszcza w przypadku dużych i starych okazów), że drzewa mogą ulec złamaniu, przechyleniu a nawet obumarciu.

Zgodnie z inwentaryzacją ilość usuniętych drzew wynosi około 950 szt. (z czego ok. 34 % stanowią drzewa owocowe i ok. 4% drzew w złym stanie zdrowotnym). Za straty w zieleni istniejącej w wyniku wycinki zostanie posadzonych ogółem 800 szt. drzew i 7600m<sup>2</sup> krzewów w ramach nasadzeń kompensacyjnych. Nasadzenia w ilości 219 szt. drzew i 1417 m<sup>2</sup> krzewów zostaną wykonane na terenie inwestycji. Zaprojektowano nasadzenia alejowe i szpalerowe wzdłuż ciągów pieszych i ścieżek rowerowych oraz nasadzenia krzewów, bylin, bluszczu i traw ozdobnych.

W ramach rekompensaty za wycinkę na al. Wojska Polskiego projekt zakłada odbudowę drzewostanu w postaci nasadzeń wykonanych z dębu czerwonego o obwodzie 30 cm. Pozostałe ilości tj. 518 szt. drzew i 6183 m<sup>2</sup> krzewów zostanie posadzonych w różnych lokalizacjach miasta co pozwoli na uzupełnienie brakującego drzewostanu w parkach, skwerach i w formie alei wzdłuż ścieżek rowerowych i chodników. Dodatkowo w ramach programu PLATAN w tym roku planowane jest wykonanie dodatkowych 1000 nasadzeń.

Z wyrazami szacunku

ZASTĘPCA PRZYDENTA MIASTA

Michał Przepiera