

# OPIS TECHNICZNY

## I. Podstawy opracowania:

- Zlecenie na wykonanie prac projektowych,
- Mapa zasadnicza sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500,
- Spis z natury oraz pomiary w terenie,
- Przepisy prawne,
- Literatura fachowa.

## II. Zakres i cel inwentaryzacji.

Inwentaryzację sporządzono na zasadzie spisu z natury, przeprowadzonego na gruncie, w oparciu o mapę zasadniczą sytuacyjno-wysokościową.

Ponieważ podstawowym ( ostatecznym ) celem opracowania było zbadanie kolizyjności zadrzewienia z planowanymi robotami drogowymi i infrastrukturalnymi zakres inwentaryzacji ograniczono ściśle do terenów usytuowanych w liniach rozgraniczenia planowanych ulic oraz uzupełniających robót sieciowych ( np. kanalizacja deszczowa ze zbiornikami retencyjnymi ). Na podstawie ustaleń z Zamawiającym zakres ten ograniczono tylko do obszaru / zakresu objętego projektem budowlanym. Dodatkowo tenże zakres projektowy podzielono do celów wykonawczo-realizacyjnych na trzy podobszary – inwentaryzację zieleni, ze szczególnym uwzględnieniem zestawień drzew i krzewów do usunięcia, również dostosowano do tychże etapów zakładając, iż wycięcie roślin odbywać się będzie w momentach realizacji poszczególnych etapów, co pozwoliłoby na zachowanie jeszcze przez kilka najbliższych lat części z istniejącej roślinności ( zaplanowanej docelowo do usunięcia ).

Celem spisu było określenie faktycznego usytuowania w terenie drzew i krzewów, ustalenie ich gatunku i stopnia zdrowotności oraz ich wymiarów.

Na zadanym terenie zinwentaryzowano około 1.240 pozycji drzew i krzewów. Należy przy tym zaznaczyć, iż część z roślin zakwalifikowanych do usunięcia ( **990 pozycji** ) **wymaga uzyskania decyzji zezwalającej na ich usunięcie ( w ramach ZRiD-u ) - patrz zestawienia.**

### **III. Zestawienie wyników.**

Wyniki pomiarów zestawiono w formie tabelarycznej, w której poszczególne kolumny oznaczają:

- Kolumna 1 – określa liczba porządkowa, która odpowiada numeracji drzew i krzewów na mapach sytuacyjno - wysokościowych,
- Kolumna 2 – określa gatunek inwentaryzowanych nasadzeń, podany w języku polskim i języku łacińskim,
- Kolumna 3 – określa obwód pnia na wysokości 1,30 m ( podany w cm ),
- Kolumna 4 – określa średnicę korony drzewa ( m ),
- Kolumna 5 – określa wysokość drzewa ( m ),
- Kolumna 6 – określa stan zdrowotności,
- Kolumna 7 – określa uwagi autorów opracowania dotyczące informacji dodatkowych ( np.: ilości pni, powierzchni krzewów, itp. ).

### **IV. Wnioski końcowe.**

Drzewa i krzewy, które w wyniku przeprowadzonej na gruncie „, Inwentaryzacji zieleni ”, zostały przeznaczone do wycięcia przedstawiono w załączonych za niniejszym opisem zestawieniach tabelarycznych oraz na rysunkach.

Na wycięcie części przeznaczonych do usunięcia roślin jest wymagane uzyskanie zezwolenia na ich usunięcie ( w postaci decyzji administracyjnej ).

***Sporządziła:***

**inż. architekt krajobrazu**

**Ewa Boral-Knitter**

***Nr dyplomu 3221***