**INWENTARYZACJA ZIELENI**

**dla inwestycji pn.**

***Wymiana sieci wodociągowej metodą crackingu statycznego w alei Wojska Polskiego na odcinku pomiędzy Rondem Jana Olszewskiego a ulicą Unii Lubelskiej dz. nr 1/11 obr. 2031***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **INWESTOR:** |  | Zakład Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. |
| **ADRES INWESTORA:** |  | ul. Golisza 10, 71-682 Szczecin |
| **BRANŻA:** |  | architektura krajobrazu |
| **PROJEKTANT:** |  | mgr inż. arch. krajobrazu Anita Białczak |
| **OPRACOWAŁA:** |  | mgr inż. arch. krajobrazu Anita Białczak  Certyfikowany Inspektor Drzew CID/724/2022 |

sierpień 2024 r.

**ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

**A. część opisowa**

- Strona tytułowa

- Zawartość opracowania

- Spis treści

- Treść

- Tabela inwentaryzacyjna

**B. część graficzna**

- Rys. - Inwentaryzacja dendrologiczna

SPIS TREŚCI

1. Charakterystyka terenu opracowania i opis istniejącej zieleni 2

2. Zakres wykonywanej inwentaryzacji 2

3. Charakterystyka zadrzewienia terenu, jego struktury, ilościowy skład gatunkowy, stan zachowania drzew 2

4. Informacja na temat występowania chronionych gatunków drzew i krzewów 3

# **1. Charakterystyka terenu opracowania i opis istniejącej zieleni**

Teren objęty opracowaniem jest działką drogową, o ukształtowaniu płaskim. Planowane roboty dotyczą wodociągu przebiegającego w wzdłuż południowo zachodniej krawędzi jezdni, w pobliżu którego, na poboczu, za krawędzią chodnika, rosną w szeregu liczne drzewa. Bliżej ul. Unii Lubelskiej, znajduje się więcej zabudowań, mniej drzew, jednakże wzdłuż trawników towarzyszącym parkingom, rosną formowane żywopłoty.

# **2. Zakres wykonywanej inwentaryzacji**

Zakres wykonywanej inwentaryzacji obejmuje drzewa i krzewy potencjalnie zagrożone robotami budowlanymi planowanej inwestycji pn. *Wymiana sieci wodociągowej metodą crackingu statycznego w alei Wojska Polskiego na odcinku pomiędzy Rondem Jana Olszewskiego a ulicą Unii Lubelskiej dz. nr 1/11 obr. 2031.* Wykonano szczegółową inwentaryzację drzew i krzewów zagrożonych planowanymi robotami. Nieliczne drzewa rosnące na prywatnych działkach sąsiadujących w pobliżu inwestycji, do których brak bezpośredniego dostępu, zinwentaryzowano w możliwym zakresie.

# **3. Charakterystyka zadrzewienia terenu, jego struktury, ilościowy skład gatunkowy, stan zachowania drzew**

Zinwentaryzowana roślinność to głównie dojrzałe okazy oraz starodrzew gatunku kasztanowiec biały – drzewostan cenny, choć z objawami żerowania szrotówka kasztanowcowiaczka. Ponadto znajdują się tu dojrzałe, okazałe drzewa innych pospolitych gatunków, a także wysokie żywopłoty formowane, głównie gatunku klonu pospolitego.

Skład gatunkowy zinwentaryzowanych drzew:

Kasztanowiec biały – 53 szt.

Klon zwyczajny – 7 szt.

Lipa drobnolistna – 4 szt.

Robinia akacjowa – 4 szt.

Parczelina trójlistkowa – 3 szt.

Świerk pospolity – 2 szt.

Topola czarna – 2 szt.

Cis pospolity – 2 szt.

Głóg jednoszyjkowy – 1 szt.

Jesion wyniosły – 1 szt.

Kasztanowiec żółty lub czerwony – 1 szt.

Klon jawor – 1 szt.

Topola biała – 1 szt.

Skład gatunkowy zinwentaryzowanych krzewów:

Klon zwyczajny

Tawuła van Houtte’a

Tawuła wierzbolistna

Śnieguliczka biała

Karagana syberyjska

Żylistek szorstki

Jałowiec wirgilijski

Jałowiec sabiński

Leszczyna pospolita

# **4. Informacja na temat występowania chronionych gatunków drzew i krzewów**

W obrębie inwentaryzacji nie występują gatunki chronione drzew i krzewów.

opracowała:

mgr inż. architekt krajobrazu Anita Białczak

Certyfikowany Inspektor Drzew CID/724/2022

Szczecin, sierpień 2024