

Nr umowy:
WIM/113/2019
z dn. 8.11.2019

Inwestor:



Prezydent Miasta Świnoujście

ul. Wojska Polskiego 1/5

72-600 Świnoujście

Jednostka projektowa:



IVIA S.A.

Siedziba spółki:

Al. W. Roździeńskiego 91, 40-203 Katowice

Biuro w Czechowicach - Dziedzicach:

ul. Kasprowicza 46, 43-502 Czechowice - Dziedzice

Rodzaj opracowania	PROJEKT WYKONAWCZY	
Zamierzenie budowlane:	„Sprawny i przyjazny środowisku dostęp do infrastruktury portu w Świnoujściu – etap I” – Część I Zadanie nr 3a. Przebudowa drogi powiatowej (ul. Ludzi Morza)	
Nr tomu/ Przedmiot Opracowania:	VI.1	INWENTARYZACJA ISTNIEJĄCEJ ZIELENI
Adres budowl:	województwo zachodniopomorskie powiat M. Świnoujście, gmina M. Świnoujście, miasto Świnoujście	
Kategoria obiektu budowlanego:	IV, XXV, XXVI	
Nr ewidencyjne działek:	Numery działek zawarto w TOMIE I PZT	

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień specjalność	Podpisy
OPRACOWAŁA	dr JOANNA SZYDŁOWSKA	doktor nauk rolniczych w zakresie agronomii, magister biologii, specjalność biologia i ochrona środowiska	10.2021

Czechowice - Dziedzice, październik 2021 r.

INWENTARYZACJA ZIELENI

Inwentaryzacją objęto drzewa i krzewy znajdujące się w zakresie wyznaczonym na podkładzie mapowym.

Zakres prac:

- określenie rodzaju i gatunku drzewa lub krzewu,
- pomiar obwodu pni drzew na wysokości 130 cm,
- podanie powierzchni porośniętej krzewami,
- określenie stanu zdrowotnego drzew i krzewów,
- określenie położenia drzew i krzewów, bez pomiaru geodezyjnego
- sporządzenie załącznika graficznego obejmującego wniesienie na mapę zasadniczą w skali 1:500 zinwentaryzowanych drzew i krzewów wraz z przyporządkowaniem im odpowiedniej numeracji z zaznaczeniem drzew przeznaczonych do usunięcia,
- sporządzenie wykazu tabelarycznego zinwentaryzowanych drzew i krzewów skorelowanego z załącznikiem graficznym sporządzonym na mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500

Położenie poszczególnych drzew objętych inwentaryzacją ustalono na podstawie aktualnego podkładu geodezyjnego, zdjęć satelitarnych oraz określeniem ich położenia względem ogrodzeń i innych punktów orientacyjnych w terenie.

W terenie rozpoznano przynależność gatunkową drzew.

Zmierzono obwód pni drzew

Pomiar obwodów pni wykonany został na wysokości 130 cm od ziemi, przy czym drzewa o małych obwodach, były mierzone dodatkowo na wysokości 5 cm, by zweryfikować czy podlegają one konieczności uzyskania zezwolenia na wycinki, zgodnie z Ustawą o ochronie przyrody

Dla drobnego podrostu drzew, których obwód na wys. 5 cm nie przekracza 80/65/50 cm (w zależności od gatunku) oraz krzewów, których powierzchnia nie przekracza 25 m²:

- określono skład gatunkowy samosiewów
- podano powierzchnię jaką zajmują samosiewy i określono ich zagęszczenie

Określono stan vitalny zinwentaryzowanych drzew.

Wyniki prac terenowych przedstawiono w Tabelarycznym zestawieniu drzew oraz na planie sytuacyjnym

Zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami Ustawy o ochronie przyrody uzyskania zezwolenia na wycinki wymagane jest w przypadku, jeżeli obwód pnia drzewa mierzonego na wysokości 5 cm przekracza:

- a) 80 cm - w przypadku topoli, wierzb, klonu jesionolistnego oraz klonu srebrzystego,
- b) 65 cm - w przypadku kasztanowca zwyczajnego, robinii akacjowej oraz płatanu klonolistnego,
- c) 50 cm - w przypadku pozostałych gatunków drzew innych niż owocowe, z wyłączeniem rosnących na terenie nieruchomości wpisanej do rejestru zabytków lub na terenach zieleni.

Drzewa o wielu pniach traktowane są jako jedno drzewo – zgodnie z zapisem w Ustawy o ochronie przyrody, który podaje następującą definicję: drzewo – wieloletnią roślinę o zdrewniałym jednym pędzie głównym (pniu) albo zdrewniałych kilku pędach głównych i gałęziach tworzących koronę w jakimkolwiek okresie podczas rozwoju rośliny.

Drzewa w terenie zostały oznaczone numerami odpowiadającymi numeracji na mapie i w tabeli, ponumerowane za pomocą farby w terenie.

Inwentaryzacja wykonana w marcu 2020 r.

Legenda do spisu tabelarycznego

Rubryka:

1. Nr inw. - numery zinwentaryzowanych drzew i krzewów – zgodne z oznaczeniami naniesionymi na mapę w skali 1:500.
2. Gatunek -Nazwa gatunkowa polska
3. Gatunek -Nazwa gatunkowa łacińska.
3. Liczba drzew [szt.]
4. Liczba pni [szt.]
5. Obwód [cm] - obwód pnia mierzony na wysokości 130 cm
6. Pow. [m²] – powierzchnia porośnięta przez krzewy
7. Waloryzacja - ocena stanu zdrowotnego drzew:
 - stan dobry (D) – drzewo prawidłowo wykształcone, bez uszkodzeń i ubytków,
 - stan średni (S) – drzewo nieznacznie zdeformowane, z niewielkimi uszkodzeniami, ubytkami i/lub objawami chorobowymi,
 - stan zły (Z) – drzewo silnie zdeformowane, z licznymi ubytkami, uszkodzeniami, śladami świadczącymi o chorobie, słaby stan żywotności.
 - zamierające (ZM) – drzewo nie rokujące szans na przeżycie,
 - suche (M) - całkowicie wyschnięte.
8. Statyka
9. Uwagi : zawarto tu, obwody drzew mierzone na 5 cm, dla drzew poniżej wymaganego w Ustawie obwodu, zagęszczenie podrostu drzew, obecność gniazd i roślin chronionych
10. Numer działki, na którym rośnie drzewo/krzew
11. Obręb geodzyjny

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

Tabela nr 1. I. TABELARYCZNE ZESTAWIENIE INWENTARYZOWANEJ ZIELENI

rys.Z1. Orientacja, 1:10000

rys.Z2. Inwentaryzacja zieleni – arkusz 1, 1:500