

## „AMANITA”

S. Forystek K. Płociszko Spółka Jawna  
ul. Sołtysia 129/2 40-750 Katowice

### Opinia dendrologiczna dotycząca drzewa Dąb szypułkowy *Qercus robur* działka nr 159/3 na posesji ul. Pielni nr 3b.

Inspektor Nadzoru Terenów Zieleni

inż. Sławomir Forystek  
upr. nr NOT-SITO Półn/WZ/0017/2012

Katowice marzec 2018r

**Opinia dendrologiczna dotycząca drzewa  
Dąb szypułkowy *Qercus robur*  
działka nr 159/3 na posesji ul. Pielni nr 3b.**

**Katowice marzec 2018r**

**Spis treści:**

- 1) Opis
- 2) Opinia dendrologiczna
- 3) Zalecenia
- 4) Zdjęcia

1) Opis: Dąb szypułkowy wiek ok 470lat obwód 732cm. Drzewo rośnie w Kędzierzynie Koźlu Osiedle Sławięcice, działka nr 159/3 na posesji ul. Pieli nr 3b.

2) Wizję w terenie przeprowadzono 07.03.2018r. Podczas wizji stwierdzono wykonane prace ziemne w bardzo bliskiej odległości pnia, w obrębie systemu korzeniowego. Wykonane prace polegające na korytowaniu drogi częściowo odsłoniły system korzeniowy na powierzchni około 3-4mb. Jednakże nie doprowadziło to do naruszenia stabilności drzewa, co wynika z charakteru systemu korzeniowego dębów, który jest silnie rozbudowywany w ciągu życia danego osobnika.

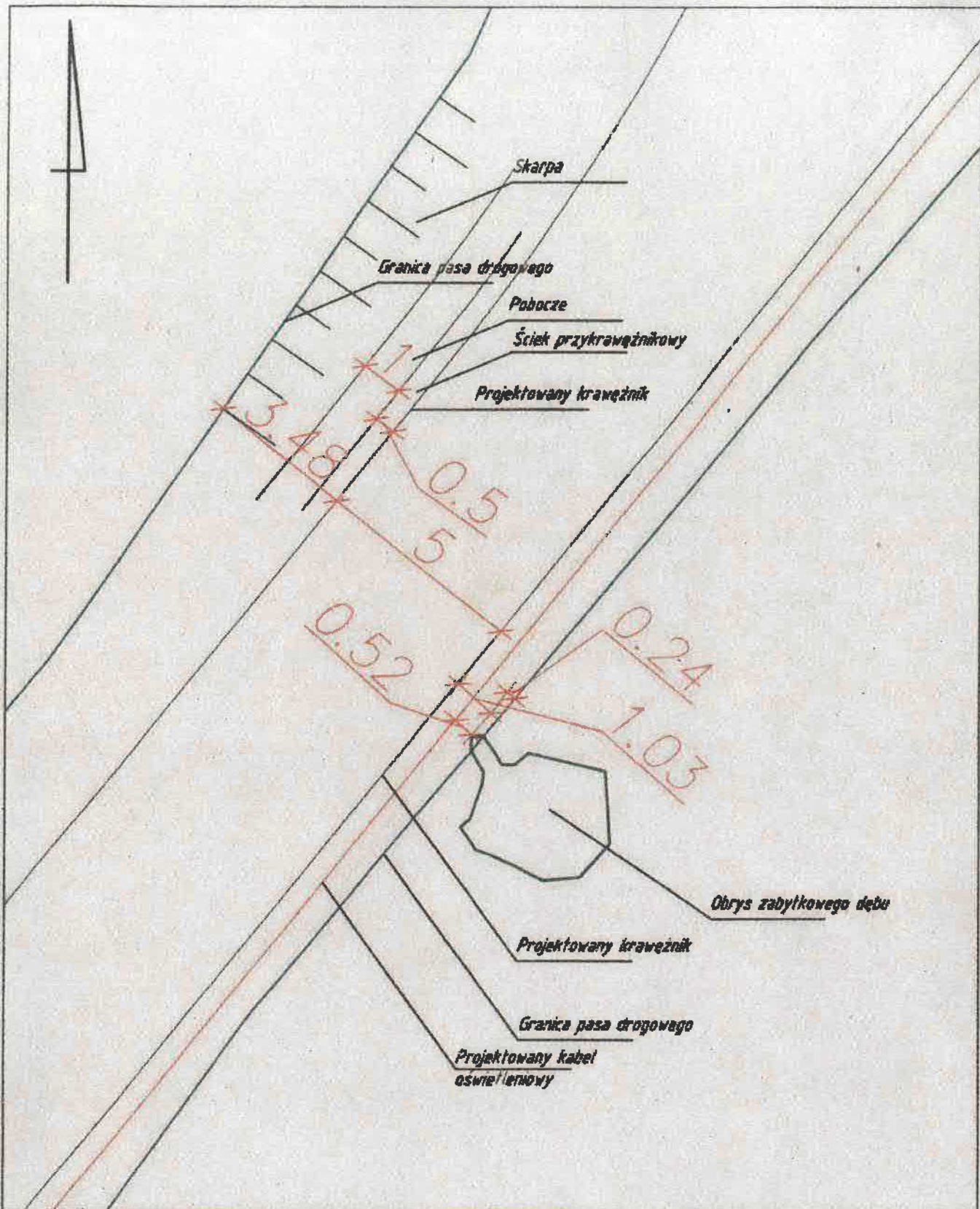
Przemieszczenie ziemi przy drzewie nie jest duże w stosunku do obwodu drzewa przy powierzchni ziemi, a tym samym nie powinno mieć znaczącego wpływu na pogorszenie kondycji zdrowotnej drzewa. Nadmienić trzeba, że korona przedmiotowego drzewa w przeszłości została poddana mocnej redukcji co obniżyło środek ciężkości i zabezpieczyło drzewo na działanie niekorzystnych warunków od wiatru (zdjęcie) Planowany przewiert, przecisk dla projektowanego kabla eNN może trafić na wspierające korzenie, ale jak już wcześniej wspomniano, cechą charakterystyczną dębów jest bardzo silnie rozbudowany system korzeniowy co w konsekwencji również nie powinno mieć negatywnych skutków dla stabilności i zdrowotności przedmiotowego drzewa.

3) Zalecenia w stosunku do drzewa i prowadzonej inwestycji.

- Możliwe maksymalne odsunięcie się z przewiertem od bryły korzeniowej winno zwiększyć prawdopodobieństwo ominięcia korzeni, a tym samym uszkodzenia ich.
- Możliwe jak najmniejsze ale zgodne z normami i technologią budowy drogi, zagęszczenie powierzchni przy bryle korzeniowej. Napowietrzanie nawadnianie nie jest konieczne, gdyż wiek drzewa, a tym samym rozbudowany system korzeniowy jest tak duży, że pobieranie wody z solami mineralnymi nie powinno być zaburzone.
- Zrezygnowanie z prac przy granicy Pasa Drogowego na odcinku 3-4mb przy przedmiotowym drzewie.

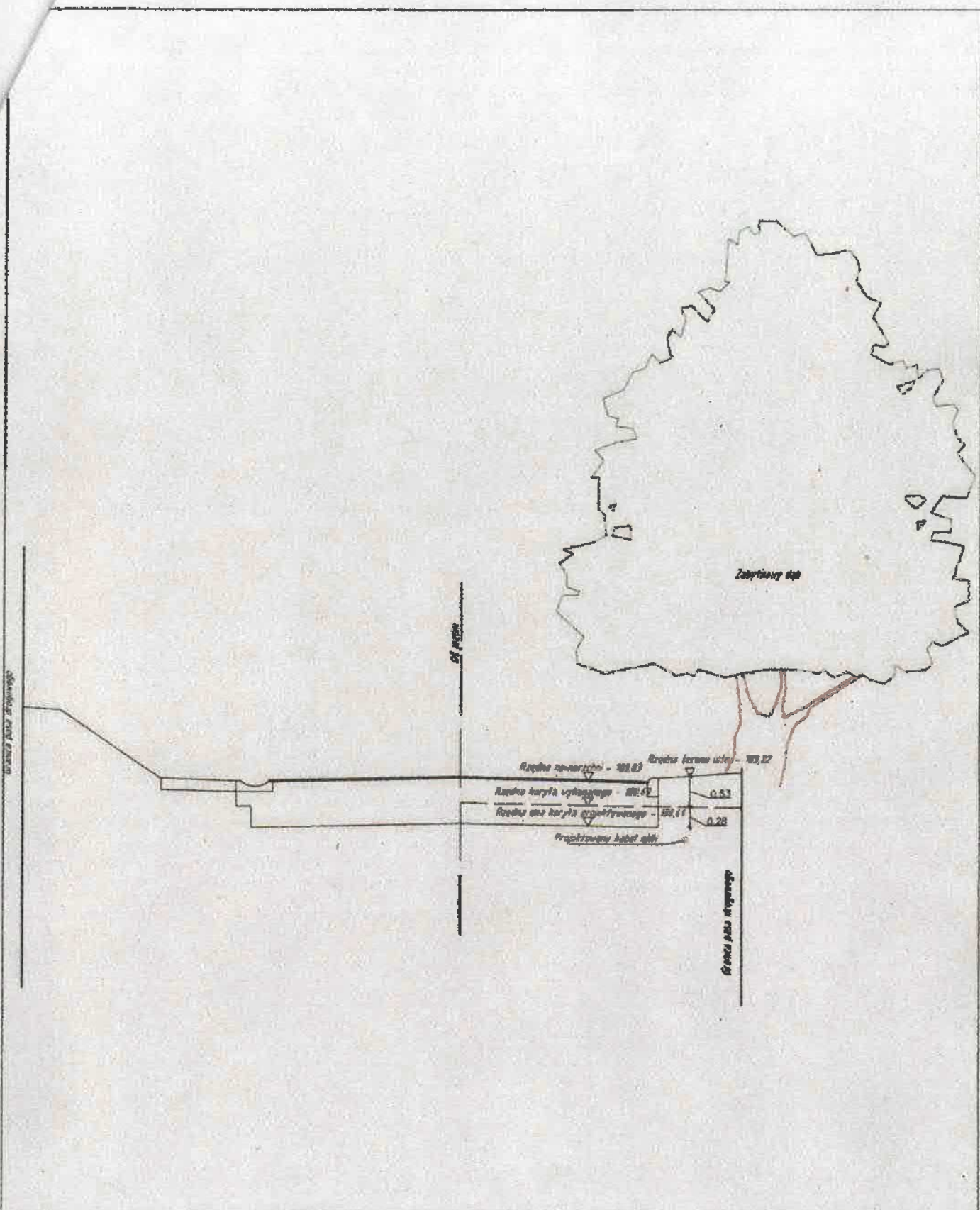
Inspektor Nadzoru Terenów Zieleni

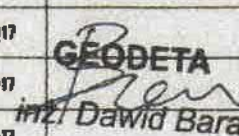
inż. Sławomir Forystek  
upr. nr NOT-SITO/Poznań/TZ/0017/2012



|                           |            |   |  |             |   |   |
|---------------------------|------------|---|--|-------------|---|---|
| Nazwa lub symbol obiektu: |            | Przebudowa ul. Pieli w Kędzierzynie-Koźlu |  |             | Rodzaj pracy: Inwentaryzacja zabytkowego drzewa |   |
|                           | Data       | <b>GEODETA</b><br><i>Kozak</i>            |  | województwo | opolskie  | <b>NADIR</b><br><b>USŁUGI GEODEZYJNE</b><br><b>DAVID BARA</b><br>ul. Orzechowa 14 ; tel. 667 310 874<br>47-220 Kędzierzyn - Koźle<br>NIP 7492047300<br><small>Biuro i siedziba w Kędzierzynie-Koźlu</small> |
| Pomiarzył                 | 16.01.2017 | Tomasz Kozak                              |  | Miasto      | Kędzierzyn-Koźle                                |   |
| Skartował                 | 16.01.2017 | <b>GEODETA</b><br><i>Bara</i>             |  | Okręg       | Stawonice 8091                                  |   |
| Sprawił                   | 16.01.2017 | inż. Dawid Bara                           |  |             | Numer splan                                     | 17  |





|  |            |   |              |   |   |
|--|------------|---|--------------|---|---|
| Nazwa lub symbol obiektu: Przebudowa ul. Piśń w Kędzierzynie-Koźlu |            |   |              | Rodzaj pracy: Inwentaryzacja zabrytkowego ślimaka |   |
|  | Data:      | Imię Nazwisko i podpis  |              |   | <p align="center"><b>NADIR</b><br/> <b>USŁUGI GEODEZYJNE</b><br/> <b>DAWID BARA</b><br/>         ul. Orzechowa 14 ; tel. 607 310 874<br/>         47-230 Kędzierzyn - Koźle<br/>         NIP 7492047300</p> |
| Pomierzył  | 16.01.2017 | <br><b>inż. Dawid Bara</b> | województwo: | opolskie  |   |
| Skartował  | 16.01.2017 |   | Miasto:      | Kędzierzyn-Koźle                                  |   |
| Sprawił  | 16.01.2017 |   | Okręg:       | Śląski 9091                                       |   |
|  |            |   |              | Numer strony:                                     | 17  |













W uzupełnieniu opinii dendrologicznej dotyczącej drzewa Dąb szypułkowy *Qercus robur* działka nr 159/3 na posesji ul. Pielni nr 3b.

Zaleca się zastosowanie rozwiązania typu odsunięcie całej inwestycji od drzewa pomnikowego. Wiąże się to ze zmianami w projekcie budowlanym dotyczącym ul Pielni.

Drugie rozwiązanie pokazane na zdjęciach z zawężeniem pasa ruchu jezdni a tym samym stworzenie pasa przy drzewie który nie będzie użytkowany z przeznaczeniem inwestycji (droga) Zawężenie pasa ruchu musi być wykonane technologią nawierzchni przepuszczalnej np. płyta ażurowa na podsypce piaskowej, bez zagęszczenia podsypki. Przykład w Katowicach przy ul Grottera,

Najlepszym rozwiązaniem jest jednoczesne odsunięcie się od drzewa z inwestycją i zastosowanie przewężenia na pasie jezdni przyległej do drzewa pomnikowego. Podczas wprowadzenia zmian w projekcie zaleca się przeprojektowanie a tym samym przełożenia na drugą stronę przewiertu, przecisku pod kabel elektryczny.

Zastosowanie się do w/w zaleceń powinno zminimalizować niekorzystne oddziaływanie na drzewo pomnikowe przy ul Pielni w KK.

W załączeniu zdjęcia z przykładowym zawężeniem drogi.

Inspektor Nadzoru Terenów Zieleni

mgr Sławomir Górczyński  
upr. nr 14013  
01/2001-2013











