

7. Zalecenia i wnioski

- 1) Drzewo stanowi wartościowy egzemplarz lokalnej dendroflory.
- 2) Drzewo należy poddać cięciom sanitarnym – należy usunąć 100% posuszu gałęziowego z korony drzewa.
- 3) W celu zabezpieczenia drzewa przed niekontrolowanym wykrotem, należy zamontować stalowy odciąg regulowany śrubą rzymską na wysokości 9,0 m w odległości 12,0 m od pnia drzewa. Kąt nachylenia liny do gruntu powinien wynosić 30°. Kąt pomiędzy linami powinien wynosić ok. 55°. Średnica liny powinna wynosić 16,1–20,0 mm. Lina powinna być zamontowana do obejm, która nie będzie uszkadzać pnia (np. parciana osłona itp.). Liny należy naprężyć. Proponuje się wymiary fundamentów 0,6×0,6 m i głębokości 1,4 m. Ucha mocujące z pręta stalowego o przekroju kołowym i średnicy min. 20 mm należy zakotwiczyć w fundamentach tak, aby znalazły się w osi lin odciągowych. Górne powierzchnie fundamentów powinny znajdować się 0,1 m poniżej poziomu gruntu. Liny należy oznaczyć tak, aby były widoczne dla użytkowników parku (rys. 1 i 2.)



Ryc. 4. Miejsce montażu odciążu



- 4) Z uwagi na wiek drzewa, rozłożystość korony oraz rozległy ubytek wewnątrz pnia, teren wokół drzewa należy wygrodzić, aby zmniejszyć intensywność użytkowania otoczenia wokół drzewa, a tym samym zwiększyć poziom bezpieczeństwa osób i mienia przebywających w otoczeniu drzewa. Ponadto po zamontowaniu odciążu należy wyeliminować ruch pieszy w miejscu jego kotwiczenia.
- 5) Należy zamontować dwa wiązania typu Cobra 4T w koronie drzewa. Z uwagi na złożoność konstrukcji korony oraz pnia, montaż wiązań należy przeprowadzić w sposób anormalny, zgodnie z poniższymi schematami według koncepcji autorów niniejszej ekspertyzy.



Ryc. 5. Schemat montażu wiązań w koronie drzewa, widok od strony E





Ryc. 6. Schemat montażu wiązań w koronie drzewa, widok od strony SW



- 6) Z uwagi na liczne ubytki w nasadzie pnia, należy zamontować siatkę drobnooczkową, która zabezpieczy wnętrze pnia przed niepożądanymi zanieczyszczeniami m.in. odpadami.
- 7) Należy przeprowadzić kolejną diagnostykę drzewa metodą VTA rozszerzoną o badania instrumentalne w ciągu 36 miesięcy.
- 8) Podczas oględzin nie stwierdzono występowania chronionych gatunków: ptaków, grzybów, mszaków i porostów oraz siedlisk objętych ochroną.

