

### **Przedmiot opracowania.**

Przedmiotem opracowania jest inwentaryzacja drzew rosnących na terenie planowanej przebudowy skrzyżowania drogi powiatowej nr 4444S Czechowice-Bestwina-Jawiszowice z drogą powiatową 4489S Kaniówek-Dankowice-Stara Wieś wraz z budową chodnika przy drodze powiatowej nr 4444S w miejscowości Dankowice. Planowana inwestycja zlokalizowana jest w Gminie Wilamowice (woj. Śląskie), w Sołectwie Dankowice. Skrzyżowanie objęte zakresem opracowania stanowi centralny punkt miejscowości Dankowice, a drogi nr 4489S i 4444S stanowią główne arterie komunikacyjne ww. osady.

Na terenie inwestycji występuje obecnie następująca zieleń: tereny zielone pokryte trawą, drzewa liściaste i iglaste, krzewy. Obszar planowanej przebudowy znajduje się w terenie zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Nie koliduje bezpośrednio z terenami prawnie chronionymi jak rezerваты czy parki krajobrazowe.

### **Metoda pracy.**

Inwentaryzacją objęto drzewa w granicach wyznaczonych przez Zleceniodawcę, tj. będących w bezpośrednim sąsiedztwie obszaru planowanych robót oraz kolidujących z planowaną budową.

Lokalizację drzew i krzewów naniesiono wraz z numeracją odpowiadającą treści zawartej w zestawieniu inwentaryzacyjnym na mapę zasadniczą.

Wszystkie pomiary drzew i krzewów, ocena ich stanu zdrowotnego, domiary – wykonano bezpośrednio w terenie.

### **Zestawienie zinwentaryzowanych drzew i krzewów zawiera:**

numer, gatunek, obwód pnia bądź powierzchnię zajmowaną przez krzewy, nr działki na której rośnie dana zieleń

### **Podsumowanie.**

Dokumentacja zawiera 30 pozycji inwentaryzacyjnych. Z uwagi na planowaną przebudowę koniecznym będzie usunięcie 28 z wszystkich z wymienionych w poniższym zestawieniu drzew i krzewów, oraz przesadzenie drzewek iglastych oznaczonych w zestawieniu numerami 3 i 21. Tuje (20 sztuk) rosnące na działkach nr 107/3pb oraz 1623/6 (pozycja nr 3 w zestawieniu) należy przesadzić w stronę budynku znajdującego się na posesji, tak aby po budowie nowego, przesuniętego ogrodzenia nadal tworzyły żywopłot odgradzający mieszkańców od skrzyżowania. Natomiast niewielkie iglaki rosnące na działce nr 1632 - w sąsiedztwie działek 496/11 i 496/12 (pozycja nr 21 w zestawieniu) należy przesadzić w miejsce wyznaczone przez Inwestora.

Drzewa i krzewy rosnące w pobliżu projektowanej przebudowy a nie przeznaczone do usunięcia należy przycinać, aby zapewnić im prawidłowy wzrost, nie ograniczać widoczności kierowcom oraz nie

## 63\_08 INWENTARYZACJA ZIELENI

*Poprawa bezpieczeństwa na skrzyżowaniu drogi powiatowej nr 4444S Czechowice-Bestwina-Jawiszowice z drogą powiatową 4489S Kaniówek-Dankowice-Stara Wieś wraz z budową chodnika przy drodze powiatowej nr 4444S w miejscowości Dankowice*

stwarzać zagrożenia dla parkujących i przejeżdżających samochodów. Należy je również odpowiednio zabezpieczyć przed zniszczeniem podczas wykonywania prac budowlanych.

Roboty ziemne w pobliżu istniejących, nieprzeznaczonych do usunięcia drzew należy prowadzić ręcznie, zabezpieczając bryłę korzeniową drzewa przed uszkodzeniem. Prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew lub krzewów na terenach zieleni lub zadrzewionych powinny być wykonywane w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom.

W razie potrzeby w trakcie prowadzenia budowy powinny zostać wykonane następujące zabezpieczenia pozostających drzew i krzewów:

- zapewnienie odpowiedniego nadzoru nad wykonywanymi pracami poprzez: zabezpieczenie pni drzew przez oszalowanie ich deskami lub obłożenie matami ze słomy, zabezpieczenie koron drzew przez podwiązanie narażonych na uszkodzenia gałęzi do nadległych
- zaprojektowanie komunikacji w taki sposób, aby nie narażać gałęzi na uszkodzenia,
- zabezpieczenie systemu korzeniowego przez niedopuszczenie do poruszania się i parkowania pod koronami drzew pojazdów mechanicznych oraz nie składowanie pod koronami drzew materiałów budowlanych.

Tereny właścicieli zajęte czasowo oraz tereny zniszczone w czasie realizacji inwestycji powinny zostać zrehabilitowane do pierwotnego stanu użytkowego.

### **SPIS ZAŁĄCZNIKÓW:**

1. Zestawienie tabelaryczne drzew i krzewów przeznaczonych do usunięcia/przesadzenia
2. Zestawienie tabelaryczne właścicieli działek
3. 01\_63\_08\_INWENTARYZACJA\_ZIELENI\_orientacja
4. 02\_63\_08\_INWENTARYZACJA\_ZIELENI\_plan\_sytuacyjny