

SPIS TREŚCI:

1. Opis techniczny
2. Wykaz roślin istniejących i przeznaczonych do usunięcia
3. Plansza inwentaryzacji zieleni – Rys. 1.1-1.6
4. Wykaz roślin do usunięcia wg grup kosztorysowych

Opis techniczny

do szczegółowej inwentaryzacji drzew przewidzianych do usunięcia na terenie budowy drogi powiatowej nr 1811W od skrzyżowania z drogą powiatową nr 4421W w miejscowości Zabrodzie, do skrzyżowania z drogami gminnymi w miejscowości Adelin wraz z rozbiórką i budową infrastruktury technicznej

1. Podstawa opracowania

- mapa sytuacyjno-wysokościowa wraz z projektem zagospodarowania rozbudowy dróg gminnych w skali 1:500,
- szczegółowa inwentaryzacja – wykaz roślin.

2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest szczegółowa inwentaryzacja istniejących roślin przewidzianych do usunięcia w granicach budowy drogi powiatowej nr 1811W od skrzyżowania z drogą powiatową nr 4421W w miejscowości Zabrodzie, do skrzyżowania z drogami gminnymi w miejscowości Adelin.

Inwentaryzację zieleni wykonano listopadzie 2020 r.

3. Cel opracowania

Podstawowym celem opracowania jest zinwentaryzowanie istniejących drzew przewidzianych do usunięcia w granicach budowy drogi powiatowej nr 1811W od skrzyżowania z drogą powiatową nr 4421W w miejscowości Zabrodzie, do skrzyżowania z drogami gminnymi w miejscowości Adelin.

4. Zakres szczegółowej inwentaryzacji

Inwentaryzację drzew wykonano jako szczegółową, której zakres obejmuje określenie nazwy, gatunku i odmiany poszczególnych drzew, a także obwodu pnia, średnicy korony i stanu zdrowotnego. Obwód pnia wykonano na wysokości 130 cm od powierzchni ziemi.

Inwentaryzację sporządzono na planie, oznaczając usytuowanie tych drzew, ich wielkość oraz cyfrowe oznakowanie identyfikacyjne. Przy znacznej części istniejących drzew dodatkowo wykonano pomiary obwodu pnia na wys. 5 cm od gruntu. Numery drzew podane na planie sytuacyjnym odpowiadają numeracji roślin w tabeli „Wykaz roślin istniejących”.

5. Zieleń istniejąca

Na inwentaryzowanym terenie występują drzewa: kasztanowiec, wierzba, buk, dąb, brzoza, lipa, akacja, modrzew, świerk, czerecha, jesion, sosna, olsza, topola.

Istniejące drzewa są o różnej wartości zdobniczej i biologicznej. Projektowany pas drogowy wchodzi za istniejące ogrodzenia niektórych posesji, w związku z tym, z tych terenów należy usunąć kolidujące drzewa.

Dokładny opis poszczególnych egzemplarzy roślin podano w wykazie materiału roślinnego.

6. Projekt gospodarki istniejącym drzewostanem

Projekt gospodarki opracowano na podstawie aktualnej inwentaryzacji zieleni i na podstawie projektu drogowego budowy drogi powiatowej nr 1811W od skrzyżowania z drogą powiatową nr 4421W w miejscowości Zabrodzie, do skrzyżowania z drogami gminnymi w miejscowości Adelin.

Istniejące drzewa kolidujące z projektowanymi elementami w granicach opracowania należy usunąć.

Istniejący drzewostan przewidziany do usunięcia podzielono na 2 grupy:

- drzewa zdrowe, iglaste i liściaste, są to drzewa młode, starsze z małym suszem w koronach,
- drzewa chore, zamierające i martwe, które wstępnie zakwalifikowano do wycinki sanitarnej.

Drzewa do usunięcia:

- wśród drzew przewidzianych do usunięcia są drzewa młode, starsze, zdrowe i chore, które nie wymagają uzyskania decyzji organu Urzędu Miasta w Zielonce, zgodnie z art. 83f, ust. 1, uop 2017 r.

Są to drzewa, których ob. pnia na wysokości 5 cm od gruntu nie przekracza:

- a). 80 cm w przypadku drzew klonu jesionolistnego, topoli, itd.,
- b). 65 cm w przypadku drzew kasztanowca i robinii akacjowej,
- c). 50 cm w przypadku pozostałych gatunków drzew,

Dodatkowo wykonano oddzielną tabelę „**Wykaz roślin do usunięcia, które wymagają decyzji organu**”, zgodnie z nowelizacją ustawy o ochronie przyrody, obowiązującej od 17.06.2017 r.

I. Ogółem do usunięcia (na terenie budowy drogi powiatowej nr 1811W) przyjęto 1162

drzew + 438 szt. dodatkowych pni = 1600 szt. pni drzew,

- są to drzewa zdrowe, chore, młode i drzewa owocowe.

II. Do usunięcia przyjęto też zwarte grupy krzewów liściastych i iglastych – ogółem przyjęto 131 m².

III. Drzewa przyjęte do pozostawienia, po wytyczeniu trasy na granicy opracowania lub za granicą opracowania winny być zabezpieczone na okres budowy.

Jednym z podstawowych obowiązków przed rozpoczęciem robót na budowie jest zabezpieczenie istniejącego drzewostanu przewidzianego do pozostawienia przed ewentualnymi zniszczeniami. Po wytyczeniu trasy winny być zabezpieczone. Nie należy lokalizować bazy budowy wśród drzew i krzewów, które nie będą podlegały wycięciu, gdyż może ulec zniszczeniu lub uszkodzeniu system korzeniowy. Należy pamiętać o tym, że roślinność odgrywa ważną rolę w środowisku, w szczególności w ochronie klimatu akustycznego i jest najlepszym naturalnym pochłaniaczem zanieczyszczeń.

PROJEKTANT: