

ZAKŁAD PROJEKTOWANIA, NADZORU I USŁUG CONSULTINGOWYCH  INŻDRÓG s.c. KRYSTYNA I WIESŁAW ŁUSZYŃSCY	
ul. Chełmińska 106a/38 86-300 Grudziądz tel./fax: (056) 46-38-042	biuro@inzdrog.com.pl NIP: 876-15-14-389 REGON: 871537145

1

INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA ZIELENI I PLAN WYRĘBU DRZEW W RAMACH ZADANIA PN. „ROZBUDOWA UL. SZKOLNEJ W LESZNOWOLI I NOWEJ WOLI (DROGA POWIATOWA NR 2843W) NA ODCINKU OD UL. POPRZECZNEJ DO UL. KRASICKIEGO”

Branża **Zieleń**

Projektant : **mgr inż. Wiesław Łuszyński**

uprawnienia do projektowania Nr UAN-IV/8346/58/TO/86 bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych

Wrzesień 2020

Wykaz załączników

1. Opis techniczny
2. Tabela inwentaryzacji drzew
3. Projekt zagospodarowania terenu

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą opracowania jest:

- zasadnicza mapa do celów projektowych w skali 1:500
- wizja lokalna – badania terenowe przeprowadzone w sierpniu 2020 r.
- konsultacje z Zamawiającym
- Prawo Ochrony Środowiska
- Prawo Budowlane

1. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest inwentaryzacja dendrologiczna drzew wzdłuż drogi powiatowej 2843W – ul. Szkolna w m. Lesznowola i Nowa Wola. Inwentaryzacja ma na celu rozpoznanie gatunku oraz parametrów istniejących drzew i krzewów oraz określenie zabiegów pielęgnacyjnych oraz przydatności nasadzeń dla nowo projektowanego układu komunikacyjnego.

W zakresie opracowania występuje obejmuje 1 drzewo do wycinki wraz z karczowaniem. Zgodnie z Ustawą z dnia 10 kwietnia 2003 r. – o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych nie ma konieczności uzyskiwania decyzji na wycinkę drzew .

2. POŁOŻENIE

Teren położony jest w powiecie piaseczyńskim, gm. Lesznowola, m. Lesznowola i Nowa Wola.

4. INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA I GOSPODARKA DRZEWOSTANEM

4.1 Inwentaryzacja dendrologiczna

Inwentaryzacją objęto drzewa (13 sztuki) oraz zakrzaczenia.

Informacje z przeprowadzonej wizji lokalnej zawierają:

- rodzaj gatunkowy drzewa
- średnicę pnia (cm)

4.1.1 Skład gatunkowy :

Na badanym terenie wyróżnić można następujące gatunki :

- brzoza brodawkowata
- wierzba żałobna

4.2 Gospodarka drzewostanem

Analizując poszczególne gatunki drzew i krzewów, przypisano im następujące wytyczne: drzewa od nr 1 do 12 pozostaną w pasie drogowym przy projektowanym ciągu pieszo-rowerowym, nie kolidują z rozbudową ulicy . Są w stanie zdrowotnym dobrym .

4.2.1 Drzewa do wycinki

Drzewo nr 12 (wierzba żałobna) koliduje z rozbudowa drogi i należy je wyciąć.

Drzewa przeznaczone do wycinki powinny być usunięte z terenu objętego opracowaniem przed rozpoczęciem robót budowlanych. Usunięciu podlegają jedynie drzewa i krzewy zaznaczone w Dokumentacji Projektowej. W zakres prac związanych z wycinką drzew wchodzi ścięcie drzewa oraz dokładne usunięcie korzeni oraz ich wywóz z utylizacją w miejsce wyznaczone przez Inwestora. Usunięcie korzeni karp drzew w miejscach kolizji z istniejącymi sieciami należy przeprowadzić za pomocą frezowania na głębokość 20 cm poniżej poziomu gruntu, natomiast karpy w miejscach bezkolizyjnych usunąć poprzez wykopanie. Doły po usuniętych korzeniach powinny być zasypane gruntem rodzimym lub ziemią urodzajną i zagęszczone.

Wycinkę drzew powinny przeprowadzać osoby posiadające doświadczenie oraz odpowiednie uprawnienia, pod nadzorem osoby posiadającej niezbędne kwalifikacje (Architekt krajobrazu, Inspektor Nadzoru Terenów Zieleni).

Roślinność w pasie robót drogowych nie przeznaczona do usunięcia powinna być przez Wykonawcę zabezpieczona przed uszkodzeniem. Wykonawca odtworzy na własny koszt w sposób zaakceptowany przez Inżyniera jakąkolwiek roślinność zniszczoną, a któ

4.2.2 Istniejące karpy po ściętych drzewach do usunięcia

Wycinkę należy przeprowadzić ze względu na :

a) złe walory estetyczne

Zakres prac obejmuje dokładne usunięcie korzeni oraz ich wywóz z utylizacją w miejsce ustalone z Inwestorem. Usunięcie korzeni karp drzew w miejscach kolizji z istniejącymi sieciami należy przeprowadzić za pomocą frezowania na głębokość 20 cm poniżej poziomu gruntu, natomiast karpy w miejscach bezkolizyjnych usunąć poprzez wykopanie. Doły po usuniętych korzeniach powinny być zasypane gruntem rodzimym lub ziemią urodzajną i zagęszczone.

5 PIELĘGNACJA

Zieleń wymaga pielęgnacji szczególnie po posadzeniu. Trawa w okresie kiełkowania wymaga regularnego zraszania.

Do podstawowych prac pielęgnacyjnych należą:

Wiosną i latem:

- koszenie trawników
- usuwanie chwastów
- spulchnianie gleby

Jesienią:

- zgrabianie liści.

Szczegóły dotyczące materiałów, ziemi uprawnej, roślin, sprzętu i wykonywanych robót zawarte są w "Specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych" dołączonych do wszystkich specyfikacji.

projektant:

mgr inż. Wiesław Łuszyński