

INWENTARYZACJA ZIELENI

OBIEKT: DROGA GMINNA NR 107483L
ULICA ŻUŁAWY W MIEJSCOWOŚCI GOŁĄB

ADRES: GMINA PUŁAWY
POWIAT PUŁAWSKI
WOJ. LUBELSKIE

INWESTOR: Gmina Puławy
ul. Dęblińska 4
24-100 Puławy

BRANŻA : ZIELEŃ

NAZWA
OPRACOWANIA: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 107483L -
ULICY ŻUŁAWY W MIEJSCOWOŚCI GOŁĄB
(GMINA PUŁAWY)

WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ CPV

Branża drogowa

Grupa robót 45230000-8

Klasa robót 45233000-9

Kategoria robót 45233310-1

Zgodnie z art. 20 ust. 4 z dn. 7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane (Dz. U. z 2010 r. nr 243 poz. 1623 z późniejszymi zmianami), oświadczamy, że projekt obiektu budowlanego jw. sporządziłam/em zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Dokumentacja jest kompletna w rozumieniu celu, któremu ma służyć.

WYSZCZEGÓLNIENIE	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. Andrzej Banaszak		

Gdańsk, listopad 2014 r.

CZĘŚĆ OPISOWA

Spis treści

I. OPIS TECHNICZNY.....	4
1. PODSTAWA OPRACOWANIA PROJEKTU.....	4
2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.....	4
3. INWENTARYZACJA ZIELENI.....	4
3.1 Metodyka pracy.....	4
3.2 Zieleń istniejąca.....	4
3.2 Miejsca wylęgu ptaków.....	4
3.2 Porosty i grzyby.....	4
4. LOKALIZACJA DRZEW W PASIE DROGOWYM.....	5
5. OCHRONA ISTNIEJĄCYCEJ ZIELENI.....	5

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. nr 1 – Inwentaryzacja zieleni

I. OPIS TECHNICZNY

do projektu inwentaryzacji zieleni

1. PODSTAWA OPRACOWANIA PROJEKTU

Niniejszy projekt opracowano na podstawie:

- Zlecenia Gminy Puławy
- podkładów mapowych w skali 1:500,
- wizji oraz pomiarów polowych w terenie wykonanych przez zespół projektowy,
- obowiązujących norm, normatywów i przepisów.

2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest inwentaryzacja zieleni dla planowanej inwestycji polegającej na przebudowie istniejącej drogi w miejscowości Gołęb. Na całej długości drogi planowane jest wykonanie nowej konstrukcji wraz z budową chodnika jednostronnego. Początek zakresu opracowania znajduje się około 130m za skrzyżowaniem z drogą powiatową nr 2503L, koniec wyznacza granica pasa drogi wojewódzkiej nr 801.

3. INWENTARYZACJA ZIELENI

3.1 Metodyka pracy

Inwentaryzacja została wykonana zgodnie z wymogami Ustawy o ochronie przyrody z dnia 16.04.2014r. Nie planuje się wycinki drzew. Inwentaryzacja odzwierciedla stan faktyczny na miesiąc październik 2014 roku.

3.2 Zieleń istniejąca

W ramach inwentaryzacji obszaru inwestycji stwierdzono występowanie zróżnicowanego pokrycia szatą roślinną, zarówno pod względem wieku jak i gatunków występujących roślin. W drzewostanie występuje topola (*Polulis L.*), brzoza (*Betula L.*), jarzab pospolity (*Sorbus aucuparia L.*), świerk (*Picea A. Dietr.*) - nasadzenia nieliczne i nieregularne.

Dla starodrzewu zaobserwowano dobry stan zdrowotny drzew, przy czym dla gatunków krótkowiecznych (topola) wiek drzew powoduje ich stopniową degenerację (pogłębiające się wypróchnienia, złamania, obumieranie).

W pasie drogowym występuje również zieleń niska w postaci trawników o zmiennej szerokości.

3.2 Miejsca wylęgu ptaków

W trakcie prowadzonych prac polowych nie zaobserwowano na drzewach występowania siedlisk ptaków ani pozostałości siedlisk.

3.2 Porosty i grzyby

W toku prowadzonego rozpoznania terenowego nie zaobserwowano występowania porostów podlegających ścisłej ochronie prawnej.

4. LOKALIZACJA DRZEW W PASIE DROGOWYM

Lokalizację drzew w pasie drogowym przedstawiono w części rysunkowej.

5. OCHRONA ISTNIEJĄCYCEJ ZIELENI

Planowane zamierzenie inwestycyjne może powodować zagrożenia dla istniejących drzew. Dlatego w trakcie prowadzenia prac należy wykonać odpowiednie zabezpieczenia, zapewniające zachowanie obecnego stanu zdrowotnego drzew. Najkorzystniejszy czas do prowadzenia wszelkich prac budowlanych wokół drzew, to okres od października do kwietnia. W przypadku gdy prace prowadzone są od kwietnia do października, należy wykonać zabezpieczenie korzeni przed wyschnięciem poprzez zwilżanie korzeni używając materiałów takich jak: wilgotny torf, tkanina jutowa lub maty słomiane którymi okłada się ścianę wykopu i od czasu do czasu polewa wodą. Zimą również występuje prawdopodobieństwo zniszczenia korzeni poprzez ekspozycje na działanie niskich temperatur. Aby temu zapobiec należy zastosować grubą słomianą matę. Wszystkie prace wykonywane w strefie wzrostu korzeni powinny być prowadzone z zachowaniem szczególnej ostrożności i bez użycia ciężkiego sprzętu. Strefę wzrostu korzeni określa powierzchnia wyznaczona przez promień rzutu korony drzewa powiększony o 1 m. W przypadku gdy prace będą musiały być przeprowadzone w bliskiej odległości od pnia, należy zachować minimalną granicę wykonywania prac ziemnych. Odległość tą szacuje się jako dwukrotny obwód pnia, licząc od osi pnia drzewa na wys. 130 cm nad ziemią. W przypadku drzew o obwodzie poniżej 50 cm odległość ta powinna mieć co najmniej 1 m. Sprzęt budowlany może również okaleczyć pnie oraz korony drzew i krzewów, dlatego dla drzew narażonych na uszkodzenia należy wykonać obudowy z desek, łączone opaskami, bez łączników umieszczanych w pniu drzewa.

Opracował :

mgr inż. arch. Andrzej Banaszak