

MAKO CONSULTING

ul. Peowiaków 9/27

22-400 Zamość

www.makoconsulting.com.pl

INWENTARYZACJA ISTNIEJĄCYCH DRZEW I KRZEWÓW PRZEZNACZONYCH DO WYCINKI

ZADANIE	BUDOWA DROGI GMINNEJ NR 110745 L W MIEJSCOWOŚCI ŚWIDNIKI
ZAWARTOŚĆ	INWENTARYZACJA DRZEW I KRZEWÓW PRZEZNACZONYCH DO WYCINKI
BRANŻA	ZIELEŃ
INWESTOR	WÓJT GMINY MIĄCZYN, MIĄCZYN 107, 22-455 MIĄCZYN
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	DROGA GMINNA 110745L ŚWIDNIKI, GMINA MIĄCZYN, POWIAT ZAMOJSKI, WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE
IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH	062006_2.0018.634, 062006_2.0018.635, 062006_2.0018.643, 062006_2.0018.646
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA	062006_2
KOD CPV	45200000-9
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXV K 1,0 W 1,5

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS
PROJEKTANT	MGR INŻ. DAMIAN ŁOKAJ	
ASYSTENT	INŻ. MARLENA KOBOJEK	

03 KWIECIEŃ 2024r

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Przedmiot opracowania.....	3
2. Inwestor	3
3. Teren na którym występują drzewa i krzewy	3
4. Istniejący stan zagospodarowania	3
5. Roboty budowlane w obrębie drzew.....	4
6. Dokumentacja fotograficzna	4
7. Zestawienie drzew i krzewów do wycinki	19
8. Mapa podglądowa inwentaryzacji drzewostanu	21

I. OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest inwentaryzacja istniejących drzew i krzewów na odcinku „BUDOWA DROGI GMINNEJ NR 110745 L W MIEJSCOWOŚCI ŚWIDNIKI”.

2. Inwestor:

WÓJT GMINY MIĄCZYN,
MIĄCZYN 107
22-455 MIĄCZYN

3. Teren, na którym występują drzewa i krzewy

Inwentaryzacja dendrologiczna drzew wraz z określeniem ich stanu zdrowotnego wykonano w miesiącu kwiecień 2024 roku na terenie przedmiotowej drogi.

4. Istniejący stan zagospodarowania

Na podstawie szczegółowych pomiarów drzew sporządzono tabelaryczny spis. Drzewa kolidujące znajdują się wzdłuż drogi gminnej 110745L. W czasie inwentaryzacji stwierdzono, że drzewa są w różnym wieku oraz w różnej kondycji z zaznaczeniem, iż nie są zaatakowane przez żadne choroby grzybowe i bakterie, nie stwierdzono gniazdowania ptactwa.

Na przedmiotowym terenie zinwentaryzowano **14** pozycji (drzewa i krzewy), które kolidują z planowaną inwestycją. Głównymi elementami zieleni na terenie przeznaczonym pod inwestycję to drzewa o nieregularnej rozpiętości. Nie stwierdzono obecności patogenów, wad strukturalnych. Stan zdrowotny określa się jako dobry. Nie stwierdzono występowania ptaków i innych gatunków objętych ochroną gatunkową.

5. Roboty budowlane w obrębie drzew

Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew lub krzewów na terenach zieleni lub zadrzewieniach, które nie są przeznaczone do wycinki powinny być wykonywane w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom. Zastosować zabezpieczenie pni wszystkich występujących drzew w obrębie planowanej inwestycji w formie odeskowania obejmującego całą powierzchnię pnia do wysokości co najmniej 150cm (zależnie od rozmiarów drzewa i wysokości na której zaczyna się korona). Deski powinny zostać zamocowane na podkładkach zapewniających dystans od pnia np. z plastikowego sączka drenarskiego. Oszalowanie powinno opierać się o podłoże i być spięte drutem lub taśmą stalową co ok. 50cm.

Karczowanie pni wyciętych drzew w otoczeniu istniejących sieci uzbrojenia podziemnego należy wykonać metodą ręczną z należytą starannością przy zachowaniu szczególnej ostrożności.

6. Dokumentacja fotograficzna

Dokumentacja fotograficzna stanowi jedynie materiał podglądowy oraz uzupełniający. Numeracja drzew przeznaczonych do wycięcia znajduje się w części graficznej oraz części tabelarycznej.



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14

7. Zestawienie drzew i krzewów do wycinki

L.p.	Numer dzewa na mapie podglądowej	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Obwód pnia na wys. 130 cm [cm]	Obwód pnia na wys. 5 cm [cm]	Wys. [m]	Pow. Krzewu [m2]	Uwagi	Stan zdrowotny
1	1	Prunus cerasus L.	WIŚNIA	78	84	5	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa
2	2	Acer negundo	KLON JESIONOLISTNY	80	94	5	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa
3	3	Carpinus	GRAB	239	248	8	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa
4	4	Prunus domestica L.	MIRABELKA	73 32 49	141	5	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa
5	5	Tilia	LIPA	115	142	6	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa
6	6	Tilia	LIPA	86	101	5	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa
7	7	Prunus cerasus L.	WIŚNIA	66	95	4	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa

								z projektowaną infrastrukturą	
8	8	Tilia	LIPA	220	245	12	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa
9	9	Tilia	LIPA	241	260	13	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa
10	10	Carpinus	KRZEW GRAB	-	-	2	60	Krzew do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa
11	11	Prunus cerasus L.	WIŚNIA	152	175	12	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa
12	12	Prunus cerasus L.	WIŚNIA	87	90	5	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa
13	13	Betula	BRZOZA	80	84	5	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa
14	14	Prunus cerasus L.	WIŚNIA	83	111	5	-	Drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z projektowaną infrastrukturą	Nie stwierdzono gniazodowania ptactwa

8. Mapa podglądowa inwentaryzacji drzewostanu