

INWENTARYZACJA ZIELENI

DO PROJEKTU ROZBUDOWY DROGI GMINNEJ NR 007013F, UL. CEGLANEJ I UL. KALINOWEJ W MIEJSCOWOŚCI DROSKÓW

1) Podstawa opracowania.

- mapa sytuacyjno wysokościowa w skali 1:1000, stanowiąca załącznik nr 1,
- pomiar i ocena stanu drzew i krzewów w terenie;
- ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych Dz.U.2008.193.1194 j.t.
- ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 151, poz.1220 z późn. zm.);

2) Zakres i cel opracowania.

Opracowanie obejmuje drzewa i krzewy rosnące w ciągu drogi gminnej ul. Ceglanej i ul. Kalinowej w Droszkowie, kolidujące z planowaną inwestycją. Celem opracowania jest określenie gatunków, średnicy pni, powierzchni krzewów, stanu sanitarnego oraz wykazanie kolizji dla planowanego zamierzenia budowlanego. Lokalizację poszczególnych drzew i krzewów przedstawia załącznik nr 1. Obszar inwestycji zlokalizowany jest w obrębie Droszków – Gmina Zabór.

L.p.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Średnica drzewa [cm]	Powierzchnia krzewu [m ²]	UWAGI	Nr działki, właściciel
1	<i>Salix alba/</i> <i>Alnus glutinosa</i> <i>Gaertn./</i> <i>Corylus</i> <i>avellana</i>	Wierzba biała, Olsza czarna, Leszczyna pospolita		20,5	Zakrzewienie wielogatunkowe	51/4
2	<i>Acer</i> <i>platanoides</i>	Klon zwyczajny	20			51/4
3	<i>Salix alba/</i> <i>Alnus glutinosa</i> <i>Gaertn./</i> <i>Corylus</i> <i>avellana</i>	Wierzba biała, Olsza czarna, Leszczyna pospolita		31,0	Zakrzewienie wielogatunkowe	51/4
4	<i>Salix alba/</i> <i>Alnus glutinosa</i> <i>Gaertn./</i> <i>Corylus</i> <i>avellana</i>	Wierzba biała, Olsza czarna, Leszczyna pospolita		27,0	Zakrzewienie wielogatunkowe	51/4
5	<i>Salix alba/</i> <i>Alnus glutinosa</i> <i>Gaertn./</i> <i>Corylus</i> <i>avellana</i>	Wierzba biała, Olsza czarna, Leszczyna pospolita		77,5	Zakrzewienie wielogatunkowe	51/4
6	<i>Salix alba/</i> <i>Alnus glutinosa</i>	Wierzba biała, Olsza czarna,		21,0	Zakrzewienie wielogatunkowe	51/4

	<i>Gaertn./ Corylus avellana</i>	Leszczyna pospolita				
7	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	12			51/4
8	<i>Salix alba/ Alnus glutinosa Gaertn./ Corylus avellana</i>	Wierzba biała, Olsza czarna, Leszczyna pospolita		126,5	Zakrzewienie wielogatunkowe	51/4
9	<i>Populus tremula</i>	Topola osika	90			51/4
10	<i>Salix alba/ Alnus glutinosa Gaertn./ Corylus avellana</i>	Wierzba biała, Olsza czarna, Leszczyna pospolita		192,5	Zakrzewienie wielogatunkowe	51/4
11	<i>Alnus glutinosa Gaertn.</i>	Olsza czarna	57			69
12	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała	48			52/2
13	<i>Salix alba/ Alnus glutinosa Gaertn./ Corylus avellana</i>	Wierzba biała, Olsza czarna, Leszczyna pospolita		134,5	Zakrzewienie wielogatunkowe	52/2
14	<i>Alnus glutinosa Gaertn.</i>	Olsza czarna		48,0	Zakrzewienie	52/2
15	<i>Alnus glutinosa Gaertn.</i>	Olsza czarna		18,5	Zakrzewienie	52/2
16	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała		26,0	Zakrzewienie	52/2
17	<i>Betula</i>	Brzoza	15, 18, 16		Wielopienna	242/15
18	<i>Betula</i>	Brzoza, odrosty		35,0	Zakrzewienie	242/15
19	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała	35			53/2
20	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała	33			53/2
21	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała	32			53/2
22	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała		90,0	Zakrzewienie	53/2

23	<i>Salix alba</i> <i>Alnus glutinosa</i> Gaertn./ <i>Sambucus</i> <i>nigra</i> L.	Wierzba biała, Olsza czarna, Bez czarny		26,0	Zakrzewienie wielogatunkowe	33
24	<i>Salix alba</i> L./ <i>Alnus glutinosa</i> Gaertn./ <i>Sambucus</i> <i>nigra</i> L.	Wierzba biała, Olsza czarna, Bez czarny		122,0	Zakrzewienie wielogatunkowe	33
25	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	65			33
26	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	20, 25		Dwupienny	33
27	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	65			33
28	<i>Pinus</i> <i>sylvestris</i>	Sosna zwyczajna	22			33
29	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	18			33

3. Podstawa prawna do wykorzystania.

- art. 21 ust. 2 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych Dz.U.2008.193.1194 j.t.

Jeżeli ww. przepis nie będzie miał zastosowania przed przystąpieniem do wycinki drzew i krzewów należy zwrócić się do odpowiedniego organu administracji (Urzędu Gminy lub Starostwa) z wnioskiem o wydanie zezwolenia na usunięcie drzew i krzewów w oparciu o przepisy ustawy o ochronie przyrody.

4. Opis do inwentaryzacji drzew i krzewów stanowiących kolizję z ww. inwestycją.

Do usunięcia zakwalifikowano drzewa i krzewy rosnące wzdłuż ul. Ceglanej i ul. Kalinowej w Droszkowie stanowiące kolizję dla planowanej inwestycji. Wyszczególnione drzewa to egzemplarze dojrzałym wieku, piennych form pokrojowych, wysokości od 10-20 m. Roślinność w większości w dobrym stanie sanitarnym. Dominującym gatunkiem drzew jest olsza czarna. Wśród zinwentaryzowanej zieleni nie ma egzemplarzy wyróżniających się pod względem przyrodniczym, w tym pomników przyrody. W obrębie zadrzewienia nie stwierdzono występowania gatunków chronionych.

Z uwagi na swoje gabaryty i dojrzały wiek roślinność nie kwalifikuje się do przesadzenia.

Należy podkreślić, że inwentaryzacja nie obejmuje wszystkich drzew i krzewów rosnących w obrębie planowanej inwestycji, a tylko te stanowiące rzeczywiste kolizje. W związku z powyższym, w stosunku do pozostałych drzew i krzewów należy przestrzegać reguł określonych w ustawie o ochronie przyrody i zachować szczególną ostrożność, aby nie uległy zniszczeniu w trakcie realizacji inwestycji.

Zgodnie z art. 82.1. „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 powinny być wykonywane w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom”.

W przypadku zniszczenia terenów zieleni albo drzew lub krzewów spowodowanego niewłaściwym wykonywaniem robót ziemnych lub wykorzystaniem sprzętu mechanicznego inwestorowi może być wymierzona kara pieniężna (art. 88 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody);

Drzewa

L.p.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Ilość sztuk	Udział %
1.	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	2	12,6
2.	<i>Populus tremula</i>	Topola osika	1	6,2
3.	<i>Alnus glutinosa Gaertn.</i>	Olsza czarna	1	6,2
4.	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała	4	25
5.	<i>Betula</i>	Brzoza	3	18,8
6.	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	3	18,8
7.	<i>Pinus sylvestris</i>	Sosna zwyczajna	1	6,2
8.	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	1	6,2
RAZEM			16	100

Krzewy

L.p.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Pow. w m ²	Udział %
1.	<i>Salix alba/ Alnus glutinosa Gaertn./ Corylus avellana</i>	Wierzba biała, Olsza czarna, Leszczyna pospolita	630,5	63,3
2.	<i>Alnus glutinosa Gaertn.</i>	Olsza czarna	66,5	6,7
3.	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała	116	11,6
4.	<i>Betula</i>	Brzoza, odrosty	35	3,5
5.	<i>Salix alba Alnus glutinosa Gaertn./ Sambucus nigra L.</i>	Wierzba biała, Olsza czarna, Bez czarny	148	14,9
RAZEM			996	100

