

Mareckie Inwestycje Miejskie



Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

siedziba:
ul. Kościuszki 46A
05-270 Marki

NIP: 125-16-16-259
Regon: 146071277
Tel. +48 22 676 79 68

Inwestor:	Mareckie Inwestycje Miejskie Sp z o.o. ul. Kościuszki 46A 05-270 Marki
Jednostka projektowa:	Mareckie Inwestycje Miejskie Sp z o.o. ul. Kościuszki 46A 05-270 Marki
Podwykonawca:	Ekoart Adam Zawadzki 40-596 Katowice, ul.W. Pola 2 lok.13 pracownia: 02-798 Warszawa, ul. Kabacki Dukt 7 lok.6 tel: 601945159 e-mail: ekoart@ekoart.com.pl
Zadanie:	Inwentaryzacja zieleni przy ul. Dużej
Obiekt:	ulica Duża - dz. ewid. nr 172/10; 172/11
Nazwa rys.:	Inwentaryzacja drzew i krzewów
Adres inwestycji:	Miasto Marki, ulica Duża; nr. ewid. dz. 172/10; 172/11

Autorzy opracowania:

Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Opracował	mgr inż. Bożena Kaźmierczak		
Opracował	mgr inż. Adam Zawadzki		

Marki, wrzesień 2017 r.

<u>SPIS TREŚCI:</u>	strona
1. Podstawa opracowania	3
2. Przedmiot opracowania	3
2.1 Cel i zakres opracowania.....	3
2.2 Dane ogólne.....	3
3 . Stan istniejący szaty roślinnej.....	3
3.1 Opis stanu istniejącego szaty roślinnej.....	4
3.2 Inwentaryzacja zieleni część tabelaryczna	4

Załączniki:

1. Inwentaryzacja zieleni (część rysunkowa)

1. Podstawa opracowania

-mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500 obejmująca zlecony teren;

2. Przedmiot opracowania

2. 1 Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest wykonanie inwentaryzacji zieleni dla potrzeb inwestycji pod nazwą: „Budowa drogi pożarowej na części działki nr 172/11, obręb 1-16 w m. Marki”

Zakres prac objęty niniejszym opracowaniem obejmuje:

-wykonanie inwentaryzacji dendrologicznej drzew i krzewów;

2.2 Dane ogólne

Teren opracowania inwentaryzacji dendrologicznej obejmuje obszar działek 172/10 oraz 172/11 w m.Marki. Zastosowano nomenklaturę i taksonomię zgodną z dendrologią (W.Seneta; J.Dolatowski) PWN 1997'.

3. Stan istniejący szaty roślinnej

3.1 Opis stanu istniejącego szaty roślinnej

Na terenie opracowania zinwentaryzowano 22 grupy roślin oraz pojedynczych drzew i krzewów krajowych, introdukowanych oraz obcych. Są to głównie: żywotniki zachodnie (*Thuja occidentalis*), świerki kłujące (*Picea pungens* 'Glauca'), jałowce pospolite (*Juniperus communis*), cyprysiki Lawsona (*Chamaecyparis lawsoniana*) ligustry pospolite (*Ligustrum vulgare*) oraz pojedyncze egzemplarze: sosny czarnej (*Pinus nigra*) i topoli włoskiej (*Populus nigra* 'Italica'). Szczegółowy wykaz gatunków znajduje się w tabeli inwentaryzacyjnej.

Na terenie opracowania nie stwierdzono występowania drzew o średnicach mogących je zakwalifikować jako drzewa pomnikowe. Na drzewach kolidujących z planowaną inwestycją nie zaobserwowano lęgownia ptaków oraz ptasich gniazd.

3.2 Inwentaryzacja zieleni - część tabelaryczna:

L.p.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	obwód pnia (cm.)	wys. (m.)	średnica korony (m.)	uwagi
1	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	25/24/18/17/21	3-4	0,7-1,5	3szt. grupa
2	Pinus nigra	Sosna czarna	23	3,5	1,5	-
3	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	47	9	1,5	-
4	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	54	1	1,5	ucięty na wysokości 1m
5	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	56	9	1,5	-
6	Ligustrum vulgare	Ligustr pospolity	-	2-3	2-3	2szt.
7	Picea pungens 'Glauc'	Świerk kłujący 'Glauc'	150	10	6	
8	Chamaecyparis lawsoniana	Cypryśnik Lawsona	-	3-5	0,5-2	13szt.
9	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	31/28/47	8	2	-
10	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	41/53	9	2	-
11	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	44/47/50	9	2	-
12	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	28/49	9	2	-
13	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	30/37/31/44/35/47	9	4	-
14	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	25/28/31	8	3	-
15	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	32/29/47	8	2	-
16	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	50/17	9	2	-
17	Thuja occidentalis	Żywotnik zachodni	76/56/60	10	5	-
18	Picea pungens 'Glauc'	Świerk kłujący 'Glauc'	75	11	5	-
19	Ligustrum vulgare Acer platanoides	Ligustr pospolity Klon pospolity	- 16	1,5- 2,5 4	1,5-3 2	grupa: 3szt. Ligustrum vulgare 1szt. Acer platanoides
20	Picea pungens 'Glauc'	Świerk kłujący 'Glauc'	97	11	5	-
21	Juniperus communis Vinca minor	Jałowiec pospolity Barwinek pospolity	-	0,5- 0,7	1,5-2	Grupa: 2szt. Juniperus communis
22	Juniperus communis	Jałowiec pospolity	-	0,4	2	-
23	Populus nigra 'Italica'	Topola czarna odm. włoska	189	19	4	-

3.3 Gospodarka drzewostanem

Drzewa i krzewy na terenie opracowania są generalnie w dobrej kondycji zdrowotnej jednak ze względu na budowę drogi pożarowej , w tym głównie kolizję z projektowaną jezdnią oraz zawrotką muszą zostać usunięte. Do usunięcia wytypowano wszystkie zinwentaryzowane drzewa i krzewy. Miejsca wycinki drzew i krzewów powinny być zabezpieczone w sposób uniemożliwiający przedostanie się na teren prac osób trzecich. Opadające gałęzie i konary nie mogą stwarzać zagrożenia dla poruszających się w pobliżu osób i pojazdów. Doły po karczowaniu pni powinny być oznaczone i jak najszybciej zasypane.

W zakresie ochrony zieleni przy wykonywaniu robót budowlanych obowiązują następujące zasady:

1. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzone w sąsiedztwie drzew powinny być wykonywane w sposób najmniej im szkodzący;
2. W pobliżu drzew (w odległości równej zasięgowi ich koron) prace ziemne należy prowadzić sposobem ręcznym;
3. Zakazuje się składowania w trakcie budowy materiałów budowlanych w zasięgu systemów korzeniowych drzew;
4. Należy zabezpieczyć na czas budowy pnie drzew przed uszkodzeniem;