

---

## **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

### **1. Opis techniczny**

### **2. Uzgodnienia**

- 2.1. Oświadczenie BGN z dn. 17.05.2010
- 2.2. Oświadczenie UD Targówek z dn. 10.08.2010
- 2.3. Opinia ZOM z dn. 24.09.2010

### **3. Rysunki**

- 3.1. Inwentaryzacja i gospodarka zielenią skala 1:500
- 3.2. Projekt zieleni skala 1:500

## OPIS TECHNICZNY

### 1. Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest określenie gatunków drzew, ich obwodów pni mierzonych na wys. 130cm od ziemi, średnicy koron drzew, całkowitej wysokości oraz stanu zdrowotnego, powierzchni zajmowanej przez krzewy. Zostało ono wykonane w celu oceny zieleni i ewentualnego przedłożenia jako załącznik do wystąpienia o wydanie zezwolenia na usunięcie niektórych ujętych w nim drzew bądź krzewów.

Opracowanie obejmuje inwentaryzację pojedynczych drzew i krzewów bądź skupin, rosnących wzdłuż ul. Bazyliańskiej i ul. Ogińskiego.

### 2. Ogólny opis terenu oraz drzew i krzewów

Inwentaryzację wykonano w kwietniu 2010 r. , na terenie położonym wzdłuż ul. Bazyliańskiej i ul. Ogińskiego w Warszawie.

Zinwentaryzowano na nim kilka lip, kilka klonów pospolitych, kilka jarząbów oraz krzewy. Drzewa i krzewy na zinwentaryzowanym terenie są w różnym stanie zdrowotnym. Niektóre z drzew mają duży posusz.

Tab.1. Wykaz zinwentaryzowanych drzew i krzewów /stan na kwiecień 2010r./

l.p.	Gatunek drzewa lub krzewu	Obwód pnia [cm], pow. [m2]	Wys. [m]	Średnica korony [m]	UWAGI opis zdrowotności
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1	Jarząb szwedzki <i>Sorbus intermedia</i>	16	2,5	1	stan średni, drobne ubytki u nasady pnia,
2	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	51+48	8	6	stan dobry,
3	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	131	13	10	stan dobry,
4	Lipa szerokolistna <i>Tilia platyphyllos</i>	68	10	6	stan dobry, złamana gałąź w koronie,
5	Lipa sp. <i>Tilia sp.</i>	35+33	7	5	odrosty na wys. 1,3m-14cm+14cm+17cm, rozgałęzienie na wys. 0,5m,
6	Lipa sp. <i>Tilia sp.</i>	78	10	8	stan dobry,
7	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	100	9	8	spory posusz, ubytek wgłębny na wys. 1m
8	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	46+51	10	7	spory posusz,
9	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	113+48	10	12	stan dobry,
10	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	35	7	4	stan słaby, ubytek podłużny na pniu,
11	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	113	10	12	stan dobry,
12	Tawuła japońska <i>Spiraea japonica</i>	38m2	0,65	-	stan dobry,
13	Klon srebrzysty <i>Acer saccharinum</i>	46+93	11	10	stan dobry,

14	Klon pospolity Acer platanoides	57	9	10	stan średni,
15	Klon pospolity Acer platanoides	69	9	8	stan średni,
16	Klon pospolity Acer platanoides	75	10	10	stan średni,
17	Klon pospolity Acer platanoides	49	8	8	stan średni,
18	Klon pospolity Acer platanoides	111	12	9	stan średni,
19	Klon pospolity Acer platanoides	82	10	6	stan średni,
20	Klon pospolity Acer platanoides	84	10	6	stan średni,
21	Jarząb szwedzki Sorbus intermedia	9+7	2,5	1,5	wiek do 5 lat,
22	Jarząb szwedzki Sorbus intermedia	16+21+23	3,0	2,0	stan dobry,
23	Jarząb szwedzki Sorbus intermedia	26- 0,8m	2,0	2,0	stan średni,
24	Jarząb szwedzki Sorbus intermedia	14	2,5	0,5	stan średni,
25	Jarząb szwedzki Sorbus intermedia	26- 0,9m	2,5	2,0	stan średni,

Tab.2. Gospodarka zielenią w związku z przebudową ulicy Bazylińskiej- Ogińskiego

Nr inw.	Gatunek drzewa lub krzewu	Obwód pnia [cm], pow. [m2]	Wys. [m]	Średnica korony [m]	UWAGI opis zdrowotności
1.	2.	3.	4.	5.	6.
4	Lipa szerokolistna Tilia platyphyllos	68	10	6	stan dobry, złamana gałąź w koronie, do usunięcia,
5	Lipa sp. Tilia sp.	35+33	7	5	odrosty na wys. 1,3m-14cm+ 14cm+17cm, rozgałęzienie na wys. 0,5m, do usunięcia,
18	Klon pospolity Acer platanoides	111	12	9	stan średni, do usunięcia,
19	Klon pospolity Acer platanoides	82	10	6	stan średni, do usunięcia,
21	Jarząb szwedzki Sorbus intermedia	9+7	2,5	1,5	stan średni, wiek do 10 lat, do usunięcia
22	Jarząb szwedzki Sorbus intermedia	16+21+23	3,0	2,0	stan dobry, do przesadzenia,
23	Jarząb szwedzki Sorbus intermedia	26- 0,8m	2,0	2,0	stan średni, do przesadzenia,
24	Jarząb szwedzki Sorbus intermedia	14	2,5	0,5	stan średni, do przesadzenia,
25	Jarząb szwedzki Sorbus intermedia	26- 0,9m	2,5	2,0	stan średni, do przesadzenia,

Z przebudową skrzyżowania koliduje 9 drzew w pasie ulic Ogińskiego, Bazylińskiej i Hieronima.

Do usunięcia zakwalifikowano również 10m<sup>2</sup> tawuły japońskiej o nr 12.

---

### **3. Zakładanie i pielęgnacja trawnika**

Zaprojektowano wykonanie trawnika w odległości 2 m od krawędzi chodnika i ścieżki a także pomiędzy chodnikiem a poszerzaną jezdnią..

Grunt przeznaczony pod trawnik należy odchwaścić oraz usunąć wszelkie zanieczyszczenia.

Następnie glebę należy przekopać na głębokość ok. 20cm i rozrzuć warstwę 2cm torfu.

Dodawane materiały oraz nawozy należy wymieszać z podłożem a następnie wyrównać powierzchnię.

Przed siewem powierzchnię wałuje się. Następnie obsiewa się mieszanką trawnikową w ilości 2 kg/100 m<sup>2</sup>.

Po przykryciu nasion, powierzchnię ponownie wałuje się.

Pierwsze koszenie winno nastąpić, gdy trawa osiągnie ok. 8 cm wysokości.

Każde następne koszenie należy wykonać co 7- 10 dni w sezonie wegetacyjnym. Zalecane jest dwu- trzy- krotne zasilanie trawników nawozami mineralnymi oraz częste podlewanie szczególnie w okresie suszy.

### **4. Nasadzenia drzew**

Zgodnie z wymogami ZOM jako nasadzenia zastępcze należy w pasie ul. Bazylińskiej posadzić 4 drzewa. Przyjęto do nasadzenia klony pospolite, zgodne z gatunkiem tworzącym istniejący szpaler.

Drzewa sadzimy z bryłą korzeniową z pojemników. Wielkość dołków powinna być ok. 20 cm większa od wielkości brył korzeniowych.

Do sadzenia drzew należy stosować sadzonki kilkuletnie, o obwodach minimum 14 cm, o równych pniach, z prawidłowo rozwiniętą bryłą korzeniową i koroną ukształtowaną na wysokości 2,2m.

Drzewa należy odpowiednio opalikować za pomocą 3 palików i ukształtować wokół nich misy, ułatwiające zabiegi pielęgnacyjne i adaptację drzew w danym terenie.

### **5. Uwagi**

- Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej oraz obowiązującymi normami i przepisami szczególnymi.
- Przed wykonaniem prac wszystkie wymiary sprawdzić w naturze, w razie niezgodności zawiadomić projektanta.
- Wszystkie zmiany należy uzgadniać z projektantem.
- Nie należy składować materiałów budowlanych pod drzewami oraz na rabatach obsadzonych krzewami.