

Studio OGRODY PRACOWNIA ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU Anna Kancierz
ul. Królowej Jadwigi 1a/3, 05-200 Wołomin
e-mail: studioogrody@tlen.pl
tel. (+48 0-22) 776 55 03, kom. 0 508 857 127
NIP 769-149-88-38, REGON 015754902

Zadanie:

PROJEKT BUDOWY UL. CYRANECZKI W JÓZEFOSŁAWIU
gm. PIASECZNO

Opracowanie:

INWENTARYZACJA ZIELENI ISTNIEJĄCEJ

Zleceniodawca:

Usługi Projektowe
Piotr Wilczewski
ul. Łukowska 4 m 58
04 – 113 Warszawa

Lokalizacja:

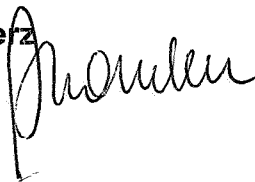
JÓZEFOSŁAW

Branża:

architektura krajobrazu

Autorzy:

mgr inż. Anna Kancierz
architekt krajobrazu



Data:

LIPIEC 2012

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. PODSTAWA OPRACOWANIA
2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA
3. OPIS TERENU OPRACOWANIA
4. OPIS ZIELENI ISTNIEJĄCEJ

II. CZĘŚĆ TABELARYCZNA

Tabela nr 1. Wykaz inwentaryzacyjny drzew i krzewów

III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. 1. Inwentaryzacja zieleni istniejącej, skala 1:500.

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- mapa geodezyjna w skali 1:500;
- wizja lokalna – badania terenowe przeprowadzone w lipcu 2012r.;
- Ustawa o Ochronie Przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 roku (Dz. U. z 2004r. nr 92, poz. 880) wraz z obwieszczeniem Ministra Środowiska dotyczącym stawek opłat za usunięcie drzew i krzewów oraz kar za zniszczenie zieleni na rok 2010;
- Ustawa z dnia 21 maja 2010r. (Dz. U. nr 119, poz. 804) o zmianie ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz niektórych innych ustaw;

2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest szczegółowa inwentaryzacja zieleni istniejącej w pasie drogowym ul. Cyraneczki.

W zakres niniejszego opracowania wchodzi następujące zagadnienia:

szczególowa inwentaryzacja zieleni wykonana na terenie opracowania zgodnie z wymogami ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r. (Dz. U. z 2004r. nr 92, poz. 880) oraz ustawy z dnia 21 maja 2010r. o zmianie ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2010r. nr 119, poz. 804).

Informacje z wizji terenowej i pomiarów dendrometrycznych zawierają:

- indywidualne określenie gatunku krzewu – nomenklatura w języku łacińskim i polskim (rodzaj, gatunek, odmiana), zajmowana powierzchnia (m^2), pomiar wysokości (m), określenie stanu zdrowotnego, ewentualne uwagi;
- analizę wartości inwentaryzowanej szaty roślinnej wraz z ogólnym opisem dotyczącym krzewu i jego najbliższego otoczenia, opisem jego stanu ogólnego, stanu zdrowotności i występujących nieprawidłowości,
- geodezyjne uszczegółowione usytuowanie zakrzewienia naniesione na plan sytuacyjny w skali 1:500.

Dla każdego krzewu podano następujące informacje ponumerowanych kolumnach w wykazie (**tabela inwentaryzacyjna nr 1**):

- 1) liczbę porządkową;
- 2) nazwę gatunkową i odmianę krzewu podane w języku łacińskim;
- 3) nazwę gatunkową i odmianę krzewu podane w języku polskim;
- 4) wysokość krzewu mierzona w metrach z dokładnością do 1m (m);

- 5) powierzchnię zakrzewień, zadrzewień lub samosiewów (m^2),
- 6) opis stanu zdrowotnego drzew i krzewów i innych nieprawidłowości (uwagi);

W rubryce nr 6 „**Uwagi**” zawarte są szczegółowe informacje na temat poszczególnych egzemplarzy krzewów.

3. OPIS TERENU OPRACOWANIA

Teren, na którym planowana jest budowa drogi w Józefosławiu, na którym przeprowadzono inwentaryzację zieleni to teren nieużytków z samosiewami drzew i krzewów oraz pozostałościami sadów owocowych.

4. OPIS ZIELENI ISTNIEJĄCEJ

W granicach opracowania zinwentaryzowano 85 punktów inwentaryzacyjnych w postaci drzew i zakrzewień.

Przeważający gatunek to: topola osika, wierzba oraz brzoza pospolita. Pojawiają się klony jesionolistne, grochodrzewy, czerechy amerykańskie. Liczne zadrzewienia i zakrzewienia samosiewów do lat 10-ciu oraz drzewa i krzewy owocowe – pozostałości po sadach owocowych.

4.1. Wiek

Większość drzew występujących na przedmiotowym terenie opracowania to drzewa do 10-ciu lat, jest kilkanaście egzemplarzy w **wieku szacowanym na 20-30 lat**. Są to brzozy, topole, czereśnie ptasie. Brak starszych drzew.

Wiek określony metodą nieinwazyjną.

4.2. Wartość przyrodnicza

Wartość przyrodnicza większości drzew i krzewów na inwentaryzowanym terenie jest niska – drzewa i krzewy owocowe oraz samosiewy do lat 10-ciu.

Drzewa o średniej wartości to: *Betula pendula* (brzoza brodawkowata).

Brak drzew o wysokiej wartości przyrodniczej.

Opracowała: mgr inż. Anna Kancierz
architekt krajobrazu

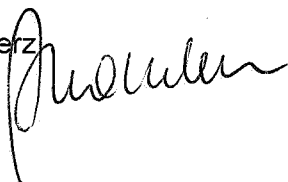


Tabela nr 1. Wykaz inwentaryzacyjny zieleni ul. Cyranecki

nr inw.	nazwa łacińska	nazwa polska	obwód pnia (cm)	wys. drzewa (m)	średn. korony (m)	pow. (m ²)	uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<i>Prunus cerasifera</i>	wiśnia mirabelka	-	4	-	5	forma naturalna, owocowe
2	<i>Acer negundo</i>	klon jesionolistny	35/17	7	4	-	samosiew do lat 10-ciu
3	<i>Prunus americana</i>	czereemcha amerykańska	32/25	5.5	4	-	samosiew do lat 10-ciu
4	<i>Acer negundo</i> , <i>Populus alba</i>	klon jesionolistny, topola biała	-	-	-	20	samosiewy do lat 10-ciu
5	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna pospolita	83	7	7.5	-	szeroka, ugałęźiona od dołu
6	<i>Prunus americana</i>	czereemcha amerykańska	54	7.5	4.5	-	wąski pokrój
7	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	96	10	8.5	-	ugałęźiona od ziemi
8	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	76	10	7	-	posusz w dolnej parti korony
9	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	50/56	9.5	5.5	-	rozwidlenie na wys. 0.5m - drugi pień odgięty
10	<i>Populus tremula</i>	topola osika	82/83	12	7.5	-	rozwidlenie przy ziemi
11	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	42	7.5	4.5	-	-
12	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	33	6	3.5	-	samosiew do lat 10-ciu
13	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	37	7.5	3.5	-	samosiew do lat 10-ciu
14	<i>Populus tremula</i>	topola osika	35	7	3	-	samosiew do lat 10-ciu
15	<i>Populus tremula</i>	topola osika	55	11.	4.5	-	-
16	<i>Populus tremula</i>	topola osika	51	11	4.5	-	-
17	<i>Populus tremula</i>	topola osika	33,34,28	9	-	10	3szt. do lat 10-ciu
18	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	32,19,33,29,17,17,15,14,15,15,15,15,41	-	-	300	samosiewy do lat 10-ciu
19	<i>Sorbus aucuparia</i>	jarząb pospolity	15/15/20 (f. nat.)	-	-	-	-
20	<i>Populus tremula</i>	topola osika	30,34,29,32,28,30	-	-	-	-
21	<i>Crataegus monogyna</i>	głóg jednoszyjkowy	18/22 (f. nat.)	-	-	-	-
22	<i>Prunus cerasifera</i>	wiśnia mirabelka	-	-	-	-	-
23	<i>Prunus avium</i>	czereśnia ptasia	-	-	-	-	-
24	<i>Rosa canina</i>	dzika róża	-	-	-	-	-
25	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	86	12	7	-	ugałęźenie do ziemi

20	<i>Populus tremula</i>	topola osika	70/75	11.5	6	-	rozwidlenie od ziemi
21	<i>Populus tremula</i>	topola osika	53	10	4	-	-
22	<i>Populus tremula</i>	topola osika	47	8.5	2.5	-	-
23	<i>Populus tremula</i>	topola osika	44	8.5	2.5	-	-
24	<i>Populus tremula</i>	topola osika	38	8	2	-	-
25	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	111	12	8	-	-
26	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	77	11	5	-	-
27	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	29	7.5	2.5	-	samosiew do lat 10-ciu
28	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	64	8	6	-	-
29	<i>Prunus avium</i>	czereśnia ptasia	74	8	4.5	-	korona jednostronna
30	<i>Prunus avium</i>	czereśnia ptasia	73	8	5.5	-	-
31	<i>Prunus avium</i>	czereśnia ptasia	55	7.5	2.5	-	-
32	<i>Prunus avium</i>	czereśnia ptasia	46/46	7.5	4	-	zamierające
33	<i>Prunus avium</i>	czereśnia ptasia	67	8	5	-	-
34	<i>Prunus avium</i>	czereśnia ptasia	79	7.5	6.5	-	-
35	<i>Prunus avium</i>	czereśnia ptasia	127	8	8.5	-	rozwidlenie na wys. 1.5m, szeroka korona
36	<i>Acer negundo</i>	klon jesionolistny	37	6	3.5	-	samosiew do lat 10-ciu
37	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	94	10	5.5	-	-
38	pojedyncze krzewy i drzewa owocowe	-	-	-	-	40	samosiewy do lat 10-ciu i owocowe
39	zakrzewienie - drzewa owocowe	-	-	-	-	100	-
39a	<i>Acer negundo</i>	klon jesionolistny	38/40	6	5	-	samosiewy do lat 10-ciu i owocowe
39b	<i>Salix sp.</i>	wierzba	39/47	6	4	-	-
39c	<i>Populus tremula</i>	topola osika	50	7	5	-	-
40	<i>Populus tremula</i>	topola osika	50	7	5	-	-
41	<i>Crataegus monogyna</i>	głóg jednoszyjkowy	-	5	-	10	forma naturalna
42	<i>Populus tremula</i>	topola osika	54	9	4	-	-
43	<i>Salix sp.</i>	wierzba	43/28	6	4	-	-
44	<i>Salix sp.</i>	wierzba	64	6.5	5.5	-	-
45	<i>Populus tremula</i>	topola osika	39	6	4	-	egzemplarz suchy!
46	<i>Salix sp.</i>	wierzba	42/34/38/37/40	8	6	-	rozwidlenie od ziemi
47	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	35	5.5	3.5	-	-
48	<i>Prunus cerasifera</i>	wiśnia mirabelka	-	-	-	8	owocowe
49	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	104	12.5	5.5	-	-
50	<i>Populus tremula</i>	topola osika	49	7.5	4.5	-	-

51	pojedyncze ktrzewy:	głóg jednoszyjkowy			-	-	15	samosiewy do lat 10-ciu
		<i>Crataegus monogyna</i>	wiśnia mirabelka	leszczyna pospolita				
	<i>Prunus cerasifera</i>							
	<i>Corylus avellana</i>							
52	<i>Malus domestica</i> od 52/1-52/40				40x75	5	6.	drzewa owocowe (40szt.), średni obwód pnia 75cm
53	<i>Acer negundo</i>				58/40/16	6.5	7	-
54	<i>Acer negundo</i>				19/29	5.5	4.5	samosiew do lat 10-ciu
55	<i>Crataegus monogyna</i>				20/20/16	5	2.5	samosiew do lat 10-ciu
56	<i>Crataegus monogyna</i>				28	4.5	3.5	samosiew do lat 10-ciu
57	<i>Prunus americana</i>				39/22	6	4	samosiew do lat 10-ciu
58	<i>Malus domestica</i>				5szt.			posostałości sadu owocowego, drzewa i krzewy owocowe
	<i>Corylus avellana</i>				5szt.	-	-	
	<i>Juglans regia</i>				1szt.			
59	<i>Crataegus monogyna</i>				-	4	-	5 samosiew do lat 10-ciu
60	<i>Salix sp.</i>				27	3	2.5	5 samosiew do lat 10-ciu
61	<i>Salix sp.</i>				20	3	2	5 samosiew do lat 10-ciu
62	<i>Corylus avellana</i>				-	-	-	15 owocowe
63	zakrzewienie							
64	<i>Populus x canadensis</i>				-	-	-	10 samosiewy do lat 10-ciu
	<i>Salix sp.</i>							
64	<i>Populus x canadensis</i>				13/20 i 18	4.5		2 szt. samosiewy do lat 10-ciu
65	<i>Populus x canadensis</i>				36/32	7	3	samosiew do lat 10-ciu, rozwidlenie od ziemi
66	<i>Populus x canadensis</i>				56	6.5	3	-
67	zakrzewienie				-	-	-	8 samosiewy do lat 10-ciu
	<i>Populus x canadensis</i>				-	-	-	
68	<i>Salix sp.</i>				-	-	-	3 młode nasadzenie drzew do lat 10-ciu
	młode nasadzenie drzew				-	-	-	
69	<i>Betula pendula</i>				1szt.	-	-	-
70	<i>Sorbus aucuparia</i>				3szt.,	-	-	
71	<i>Populus x canadensis</i>				45	7	4.5	10 samosiew do lat 10-ciu
72	<i>Salix sp.</i>				-	-	-	6 samosiew do lat 10-ciu
73	<i>Salix alba</i>				-	-	-	jednorzędowe nasadzenie szpalerowe
74	<i>Thuja occidentalis</i>				szer. 0.7m	-	-	

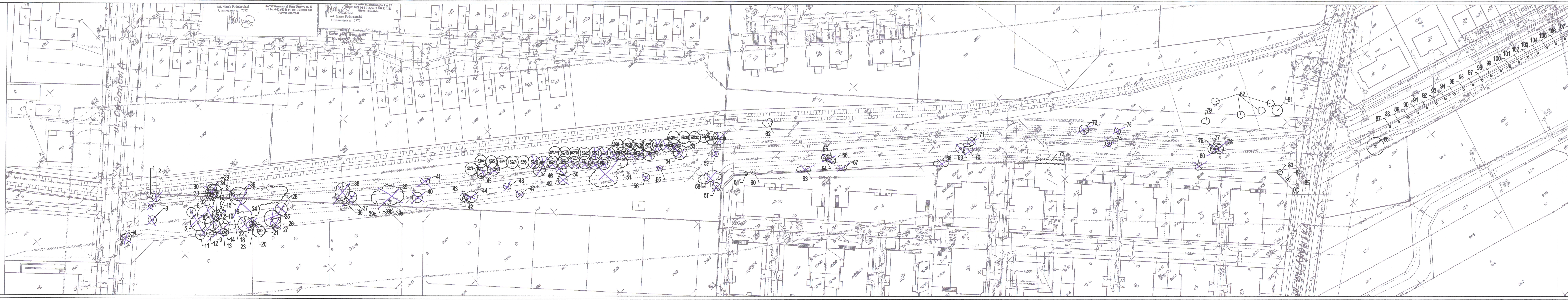
73	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	78	11	4.5	-	-
74	<i>Acer negundo</i>	klon jesionolistny	32	4	3	-	samosiew do lat 10-ciu
75	<i>Cornus alba</i>	dereń biały	-	-	-	8	samosiew do lat 10-ciu
76	<i>Robinia pseudoacacia</i>	grochodrzew	34	5.5	4.5	-	samosiew do lat 10-ciu
77	<i>Robinia pseudoacacia</i>	grochodrzew	28/25	5.5	4	-	samosiew do lat 10-ciu
78	<i>Robinia pseudoacacia</i>	grochodrzew	16/33	5.5	4.5	-	samosiew do lat 10-ciu
79	<i>Salix sp.</i>	wierzba	-	-	-	10	samosiew do lat 10-ciu
80	<i>Salix sp.</i>	wierzba	-	-	-	5	samosiew do lat 10-ciu
81	<i>Populus alba</i>	topola biała	54	6.5	5	-	-
82	<i>Populus alba</i>	topola biała	-	-	-	8	pojedyncze samosiewy topoli białej do lat 10-ciu
83	<i>Acer platanoides 'Globosum'</i>	klon pospolity 'Globosum'	28	2.5	2.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
84	<i>Acer platanoides 'Globosum'</i>	klon pospolity 'Globosum'	33	2.5	2.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
85	<i>Acer platanoides 'Globosum'</i>	klon pospolity 'Globosum'	33	3	3	-	młode nasadzenie przyuliczne
86	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	116	12	8.5	-	rana zabliźniona (szer. 0,3m na dł. 0,7m, od ziemi 0,3m)
87	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
88	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
89	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
90	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
91	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
92	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
93	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
94	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
95	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
96	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
97	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
98	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
99	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
100	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
101	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
102	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
103	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne

104	Tilia tomentosa	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
105	Tilia tomentosa	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
106	Tilia tomentosa	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
107	Tilia tomentosa	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
108	Tilia tomentosa	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne
109	Tilia tomentosa	lipa srebrzysta	14/16	3,5	0.5	-	młode nasadzenie przyuliczne

wyk. mgr inż. Anna Kancierz

architekt krajobrazu





- LEGENDA:**
- 51 DRZEWY ISTNIEJĄCE NANIESIONE GEODEZYJNIE
 - 28 DRZEWY ISTNIEJĄCE NANIESIONE ORIENTACYJNIE
 - 44 ZADRZEWIENIA; ZAKRZEWIENIA; SAMOSIEWY
 - BRAK DRZEW W TERENIE
 - DO WYCIECIA
 - 87÷102 DO PRZESADZENIA

STUDIO OGRODY Pracownia Architektury Krajobrazu Anna Kancelarz ul. KRÓLOWEJ JADWIGI 1A/3 05-200 WŁOCŁAW e-mail: studioogrody@tlen.pl tel./fax: (0-22) 776 55 03, kom. 0 508 857 127	
ZLECIENIODAWCA: Usługi Projektowe Piotr Wilczewski ul. Łukowska 4 m. 58 04 - 113 Warszawa	Autorka: mgr inż. Anna Kancelarz architekt krajobrazu
ZADANIE: PROJEKT BUDOWY UL. CYPRYJSKIEJ JÓZEFOSŁAWIU	
OPRACOWANIE: INWENTARYZACJA ZIELENI ISTNIEJĄCEJ	
Tytuł rysunku: INWENTARYZACJA ZIELENI ISTNIEJĄCEJ	
BRANŻA/TYTUŁ: ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU	DATA: 07.2012r.
PLAN NR: 1	SKALA: 1:500

