

B-ARCHITEKTURA Studio Projektowe Barbara Andrzejczak

tel. 505 430 560 , 95-100 Zgierz, ul. 1-go Maja 39

www.b-architektura.pl, studio@b-architektura.pl

INWENTARYZACJA ZIELENI (DRZEWA I KRZEWY)

NA TERENIE OSIEDLA IM. J. MONTWIŁŁA-MRECKIEGO

w rejonie ulic: Daniłowskiego, Praussa, Perla, Srebrzyńskiej i Al. Unii Lubelskiej w Łodzi

ADRES: 94-208 Łódź, rejon ulic: Daniłowskiego, Praussa, Perla, Srebrzyńskiej i Al. Unii Lubelskiej, w obrębie P-6, dz. nr ew.: cz. dz. 344/18, 347/7, cz. dz. 346/2, 350/3, cz. dz. 354/17, 354/16, 354/8, 354/6, 354/4, 354/2, 352/8, 352/9, cz. dz. 336/14

INWESTOR: Miasto Łódź, ul. Piotrkowska 104, 90-926 Łódź,
reprezentowane przez Panią Hannę Zdanowską – Prezydenta Miasta Łodzi,
w imieniu której działa: Pani Małgorzata Ożegalska – Z-ca Dyrektora
Wydziału Gospodarki Komunalnej w Departamencie Pracy, Edukacji i Sportu UMŁ

AUTORZY OPRACOWANIA		NR UPRAWNIENÍ	PIECZĄTKA I PODPIS
GŁÓWNY PROJEKTANT	inż. Wojciech Kolanowski	inżynier ogrodnictwa <i>w specjalności kształtowanie terenów zieleni</i>	
ASYSTENT	mgr inż. arch. Barbara Andrzejczak	3/LOOKK/2015 uprawnienia budowlane <i>do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności architektonicznej</i>	

KWIECIEŃ - CZERWIEC 2019

NINEJSZA DOKUMENTACJA JEST OPRACOWANIEM AUTORSKIM I PODLEGA OCHRONIE PRAWNEJ

Spis treści:

0	– STRONA TYTUŁOWA.....	
1	– CEL I ZAKRES OPRACOWANIA.....	
2	– OPIS TERENU.....	
3	– OPIS DO INWENTARYZACJI DENDROLOGICZNEJ (SZATY ROŚLINNEJ)	
4	– SPIS BOTANICZNYCH NAZW GATUNKÓW.....	
5	– WYKAZ ZINWENTARYZOWANYCH DRZEW I KRZEWÓW.....	
6	– OPRACOWANIE GRAFICZNE.....	
	- Rysunki:	
1.	Rys. nr Z-00 – Schemat sytuacyjny	skala 1:1250,
2.	Rys. nr Z-01 – ul. Daniłowskiego 5, część dz. nr ew. 344/18	skala 1:200,
3.	Rys. nr Z-02 – ul. Daniłowskiego 7, część dz. nr ew. 344/18	skala 1:200,
4.	Rys. nr Z-03 – ul. Perla 5,7,9, dz. nr ew. 347/7 i cz. dz. nr ew. 346/2	skala 1:200,
5.	Rys. nr Z-04 – ul. Srebrzyńska 75, cz. dz. nr ew. 350/3 i cz. dz. nr ew. 354/17	skala 1:200,
6.	Rys. nr Z-05 – ul. Srebrzyńska 81, cz. dz. nr ew. 354/16 i cz. dz. nr ew. 354/17	skala 1:200,
7.	Rys. nr Z-06 – ul. Srebrzyńska 83, dz. nr ew. 354/8	skala 1:200,
8.	Rys. nr Z-07 – ul. Srebrzyńska 85, dz. nr ew. 354/6	skala 1:200,
9.	Rys. nr Z-08 – ul. Srebrzyńska 87, dz. nr ew. 354/4	skala 1:200,
10.	Rys. nr Z-09 – ul. Srebrzyńska 89, dz. nr ew. 354/2	skala 1:200,
11.	Rys. nr Z-10 – ul. Srebrzyńska 91, dz. nr ew. 352/8	skala 1:200,
12.	Rys. nr Z-11 – ul. Srebrzyńska 93, dz. nr ew. 352/9	skala 1:200,
13.	Rys. nr Z-12 – ul. Srebrzyńska 97, część dz. nr ew. 336/14	skala 1:200,
14.	Rys. nr Z-13 – ul. Srebrzyńska 99, część dz. nr ew. 336/14	skala 1:200.
7	– KOPIE UZGODNIENÍ INWENTARYZACJI.....	
	- Uzgodnienie inwentaryzacji z Zarządem Zieleni Miejskiej w Łodzi	
	- Uzgodnienie inwentaryzacji z Łódzkim Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków	

1. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

W dokumentacji przedstawiono szczegółową inwentaryzację zieleni (drzew i krzewów) terenu objętego inwestycją – rekultywacji terenów zielonych i alejek spacerowych na terenie osiedla im. J. Montwiłła-Mireckiego w rejonie ulic: Daniłowskiego, Praussa, Perla, Srebrzyńska i Al. Unii Lubelskiej w Łodzi.

Powodem wykonania niniejszej inwentaryzacji jest przygotowanie terenu do inwestycji polegającej na wykonaniu robót budowlanych przebudowy i rekultywacji 13 terenów zielonych „podwórek” osiedlowych. Celem opracowania jest przedstawienie zgodnego z rzeczywistością spisu ilościowego oraz jakościowego szaty roślinnej na terenie opracowania, ocena ich stanu kondycji i wskazanie jednostek do wycinki sanitarnej.

W opisie inwentaryzacji - w wykazie tabelarycznym drzew i krzewów – wskazuje się: przynależność taksonomiczną do gatunku, podstawowe wymiary (dla drzew obwód pnia lub pni mierzony na wysokości 130cm ponad poziomem terenu, średnicę rzutu korony, wysokość drzewa, dla krzewów lub grup krzewów – powierzchnię rzutu jednostki podaną w m²) oraz zwięzły opis stanu zdrowotnego. W niniejszym opisie (pkt. 3) wskazuje się wnioski z rekomendacją do wycinki sanitarnej i uzupełnienia zieleni.

Wyniki inwentaryzacji przedstawione są w ujęciu tabelarycznym oraz graficznym, na mapie zasadniczej w skali 1:500. Ze względu na wielkość obszaru (ok. 2ha) – rysunki podzielono według adresów policyjnych, a ich schemat usytuowania ukazuje rysunek nr Z-00 w skali 1:1250. Na rysunkach wskazano granice opracowania, lokalizacje roślin z czytelnym oznaczeniem numeru inwentaryzacyjnego jednostki, z uwzględnieniem średnicy korony lub zasięgu pokrytego krzewami, lokalizację osi pnia drzewa.

2. OPIS TERENU

Kolonia mieszkaniowa na Polesiu Konstantynowskim została wzniesiona w latach 1928-1933 przez władze międzywojennej Łodzi. Projektanci osiedla zadbali o rozplanowanie przestrzeni pomiędzy budynkami poprzez zastosowanie określonych form terenów zielonych i spacerowych. Osiedle posiadało charakterystyczne meble miejskie, takie jak np. trzepaki. Bardzo ważną rolę odgrywała również nasadzona zieleń, zaprojektowana specjalnie dla potrzeb osiedla z uwzględnieniem określonych gatunków drzew i krzewów. W związku z powyższym, całe osiedle objęto ochroną konserwatorską na mocy wpisu do rejestru zabytków pod numerem A/56 decyzją z dnia 20 stycznia 1971r.

Na inwentaryzowanym terenie zieleń jest głównie wynikiem celowych działań człowieka lub sukcesji naturalnej (w mniejszym wymiarze). Przedmiotowe drzewa i krzewy są w stanie sanitarnym ogólnie dobrym lub dostatecznym. Na terenie objętym inwestycją rekultywacji rozpoczęto prace przygotowawcze (projektowe), które ukazały potrzebę wykonania niniejszego opracowania. W dokumentacji projektowo-kosztorysowej (wg odrębnego opracowania) zagospodarowania terenów zielonych na terenie Osiedla

im. Józefa Montwiłła-Mireckiego w Łodzi wskazuje się zieleń kolidującą z inwestycją (m.in. z przebudową alejek spacerowych) i projektuje się nowe nasadzenia.

Skład gatunkowy inwentaryzowanej zieleni to w przewadze drzewa: robinie akacjowe (9,2%), głogi (8,8%), klony (8,5%), śliwy (6,8%); i krzewy: ligustr (5,8%), tawuła (4,8%), forsycja (4,5%), wiciokrzew (1,8%).

3. OPIS DO INWENTARYZACJI DENDROLOGICZNEJ (SZATY ROŚLINNEJ)

Szczegółową inwentaryzację dendrologiczną wykonano na przełomie kwietnia i maja 2019r. Stan roślin w kwietniu i na początku maja – bezlistny, w maju – w pełnym kwitnieniu. Ogółem zinwentaryzowano 448 jednostek roślinnych – drzew i krzewów, wśród których oznaczono 75 gatunków biologicznych. Wśród 448 jednostek roślinnych istnieją grupy wielojednostkowe (o numerach: 151, 153, 188, 236, 322, 323) i kilkugatunkowe (nr: 69, 143, 316, 315).

Dokumentacja zawiera:

- spis botanicznych nazw zinwentaryzowanych gatunków roślin, w którym podano botaniczną nazwę polską oraz botaniczną nazwę łacińską, sporządzony w porządku alfabetycznym;

- wykaz zinwentaryzowanych roślin, w którym podano:

- liczbę porządkową zgodną z numerem na planszy graficznej;
- numer ewidencyjny działki, na której się znajdują;
- botaniczną nazwę polską i nazwę łacińską;
- obwód pnia w cm mierzony na wysokości 130cm (w przypadku drzew);
- orientacyjną średnicę korony drzewa (w m);
- orientacyjną wysokość rośliny (w m);
- powierzchnię krzewów (w m²);
- uwagi dotyczące stanu sanitarnego, formy.

- wskazanie jednostek do wycinki (ze względu na stan zdrowotny: mierna [posusz >80%, zaatakowane przez chorobę, połamane lub ucięte gałęzie, nie do uratowania], słaba [liczny posusz, ażurowa korona, nierokujące) – zaznaczono kolorem czerwonym;

- wskazanie cennych, wieloletnich (wiekowych) okazów – zaznaczono kolorem zielonym;

- rysunki, na których naniesiono zinwentaryzowane rośliny według lokalizacji, uwzględniając zasięg koron, wielkość krzewów, podano wymiary lokalizacji osi drzew i wpisano numer inwentaryzacyjny.

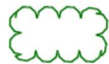
Oznaczenia graficzne:



DRZEWA IGLASTE



DRZEWA LIŚCIASTE



KRZEWY

422. - 446.

NR INWENTARYZACYJNY DRZEWA/KRZEWU

4. SPIS BOTANICZNYCH NAZW GATUNKÓW

1. Berberys Thunberga (*Berberis thunbergii*)
2. Berberys zwyczajny (*Berberis vulgaris*)
3. Bez czarny (*Sambucus nigra*)
4. Brzoza brodawkowata (*Betula pendula* Roth)
5. Bukszpan zwyczajny (*Buxus sempervirens*)
6. Cis pospolity (*Taxus baccata*)
7. Cyprysik groszkowy (*Chamaecyparis pisifera* 'Boulevard')
8. Cyprysik lawsona (*Chamaecyparis lawsoniana*)
9. Czeremcha amerykańska (*Prunus serotina*)
10. Daglezja zielona (*Pseudotsuga menziesii*)
11. Dąb mieszańcowy – (Dąb szypułkowy [*Quercus robur*] x Dąb bezszypułkowy [*Quercus petraea*])
12. Dereń biały (*Cornus alba*)
13. Dereń świdwa (*Cornus sanguinea*)
14. Forsycja pośrednia (*Forsythia intermedia*)
15. Głóg dwuszyjkowy (*Crataegus laevigata*)
16. Głóg pośredni (*Crataegus media*)
17. Grab pospolity (*Carpinus betulus*)
18. Hortensja bukietowa (*Hydrangea paniculata*)
19. Irga pomarszczona (*Cotoneaster bullatus*)
20. Irga zwyczajna (*Cotoneaster integerrimus* Medik)
21. Jabłoń ozdobna (*Malus purpurea*)
22. Jałowiec chiński (*Juniperus chinensis*)
23. Jałowiec łuskowaty (*Juniperus squamata*)
24. Jałowiec pospolity (*Juniperus communis*)
25. Jarzab pospolity (*Sorbus aucuparia*)
26. Jaśminowiec wonny (*Philadelphus coronarius*)
27. Jesion wyniosły (*Fraxinus excelsior*)
28. Jodła pospolita (*Abies alba*)
29. Karagana syberyjska (*Caragana arborescens*)
30. Kasztanowiec pospolity (*Aesculus hippocastanum*)
31. Klon jawor (*Acer pseudoplatanus*)

32. Klon jesionolistny (*Acer negundo*)
33. Klon polny (*Acer campestre*)
34. Klon srebrzysty (*Acer saccharinum*)
35. Klon zwyczajny (*Acer platanoides*)
36. Kosodrzewina (*Pinus mugo*)
37. Krzewuszką cudowną (*Weigela florida*)
38. Laurowiśnia wschodnia (*Prunus laurocerasus*)
39. Ligustr pospolity (*Ligustrum vulgare*)
40. Lilak Josiki (*Syringa josikaea*)
41. Lilak pospolity (*Syringa vulgaris*)
42. Lipa drobnolistna (*Tilia cordata*)
43. Lipa krymska (*Tilia euchlora*)
44. Modrzew europejski (*Larix decidua*)
45. Pięciornik krzewiasty (*Potentilla fructiosa*)
46. Pigwowiec pośredni (*Chaenomeles superba*)
47. Porzeczka alpejska (*Ribes alpinum*)
48. Porzeczka czerwona (*Ribes spicatum*)
49. Robinia akacjowa (*Robinia pseudacacia*)
50. Róża pomarszczona (*Rosa rugosa*)
51. Sosna czarna (*Pinus nigra*)
52. Sosna zwyczajna (*Pinus sylvestris*)
53. Sumak octowiec (*Rhus typhina*)
54. Śliwa ałyczka (*Prunus cerasifera* var. *divaricata*)
55. Śliwa wiśniowa (*Prunus cerasifera*)
56. Śnieguliczka biała (*Symphoricarpos albus*)
57. Świerk biały (*Picea glauca* 'Conica')
58. Świerk kłujący (*Picea pungens*)
59. Świerk pospolity (*Picea abies*)
60. Świerk srebrny (*Picea pungens*)
61. Tamaryszek drobnokwiatowy (*Tamarix tetrandra*)
62. Tawuła Douglasa (*Spiraea douglasii*)
63. Tawuła japońska (*Spiraea japonica*)
64. Tawuła van Houtte'a (*Spiraea vanhouttei*)
65. Tawuła wczesna (*Spiraea arguta*)
66. Wiąz szypułkowy (*Ulmus laevis*)
67. Wiciokrzew tatarski (*Lonicera tatarica*)
68. Wierzba iwa (*Salix caprea*)
69. Wierzba mandżurska (*Salix babylonica*)
70. Wierzba płacząca (*Salix sepulcralis* 'Chrysocoma')
71. Wierzba siwa (*Salix elaeagnos*)
72. Wiśnia piłkowana (*Prunus serrulata* 'Kanzan')
73. Wiśnia pospolita (*Prunus cerasus*)
74. Żylistek szorski (*Deutzia scabra*)
75. Żywotnik zachodni (*Thuja occidentalis*)

5. WYKAZ ZINWENTARYZOWANYCH DRZEW I KRZEWÓW

Kolorem jasno-czerwonym oznaczono drzewa i krzewy wskazane do wycinki sanitarnej, kolorem jasno-zielonym oznaczono drzewa i krzew (nr. 427) będące cennymi, wieloletnimi (wiekowymi) okazami do bezwzględnej zachowania.