

Zieleń.

Istniejąca zieleń na placu podlega zachowaniu w zakresie podanym w rozdziale KSZTAŁTOWANIE UKŁADU ZADRZEWIEN.

Projektowana zieleń podkreśla geometryczny podział placu i stanowi oprawę rozwiązań architektonicznych. W tym celu zaprojektowano strzyżone żywopłoty z bukszpanu ozdobione pojedynczymi krzewami, które tworzą pola wypełniane roślinami okrywowymi, bądź jednorocznymi. Kolisty plac podkreślają również nieformowane żywopłoty z berberysu żółtolistnego.

KRZEWY LIŚCIASTE:

62. Berberis thunbergii „Aurea” - berberys odm. złota	100
---	------------

ŻYWOPŁOTY:

104. Buxus sempervirens – bukszpan wieczniezielony	670
• 200 mb w rozstawie co 0,3 m – dwa rzędy – mijanka, szerokość po cięciu 0,8 m, wys. 0,6 m	
• Taxus baccata „Adpressa” - cis odm. drobnolistna – cięte w stożek wys. 1,2 m	8

ROŚLINY JEDNOROCZNE: (tylko dla Placu Chrobrego)

a Ageratum houstonianum – żeniszek meksykański	50 szt/m ²	4 270
b Begonia semperflorens – begonia stale kwitnąca	25 szt/m ²	2 325
c Senecio maritima – starzec nadmorski	25 szt/m ²	2 575
d Tagetes patula – aksamitka rozpierzchła	36 szt/m ²	2 455

Projektuje się, że Plac Chrobrego stanowić będzie element w ciągu kompozycyjnym na osi Plac Lenne`go - Plac **Koncertowy**. Ciąg ten projektuje się ozdobić barwnymi rabatami, ujętymi w obwódki z ciętego żywopłotu z bukszpanu.

ŻYWOPŁOTY: (tylko sektory II i III)

104. Buxus sempervirens – bukszpan wieczniezielony	1475
• 590 mb w rozstawie co 0,4 m - jeden rząd, szerokość po cięciu 0,6 m, wys. 0.6 m	

ROŚLINY JEDNOROCZNE:(tylko sektory II i III)

a Ageratum houstonianum – żeniszek meksykański	50 szt/m ²	17825
d Tagetes patula – aksamitka rozpierzchła	36 szt/m ²	9217
e Viola vittrockiana – bratek ogrodowy	36 szt/m ²	12816

PLAC CENTRALNY

Stan istniejący:

Plac Centralny usytuowany jest w centralnym punkcie Parku Zdrojowego i jest pozostałością po pierwszym kwartale parkowym założonym w XVIII w. jako *Elsen Plantage*. Plac ma kształt okręgu o promieniu 24.45 m. Na środku placu założony jest owalny trawnik o średnicy około 10.0 m. Plac posiada nawierzchnię żwirową.

Na placu nie ma żadnego wyposażenia parkowego w postaci ławek, koszy na śmieci.

Stan projektowany:

Projektuje się utrzymanie kolistej formy placu oraz istniejącej średnicy. Projektuje się nadanie temu miejscu charakteru ustronnego miejsca ze stawem i fontanną w postaci źródła. Po obwodzie placu projektuje się, utwardzony kostką granitową, pas nawierzchni do ustawienia ławek parkowych o szerokości 2.80 m. Następnie założony jest pas spacerowy o nawierzchni żwirowej i szerokości 4.50 m. Centralnie usytuowany staw parkowy o brzegu nieregularnym, wyłożonym kamieniem granitowym. Otoczony jest przez dekoracyjny zieleniec, z poprowadzonymi, wzdłuż osi alei

Układ nawierzchni i szczegóły zagospodarowania wg. rysunków.

Projektowane wyposażenie:

Na placu projektuje się ustawienie 8 ławek parkowych, 4 koszy na odpadki.

Zieleń.

Istniejąca zieleń na placu podlega zachowaniu w zakresie podanym w rozdziale KSZTAŁTOWANIE UKŁADU ZADRZEWIEN. Projektuje się zamknięcie półkolistego placu strzyżonym żywopłotem z grabu wys.1.8m. Szpaler grabowy z jednej strony będzie tłem dla proponowanej rzeźby i ławek, a z drugiej strony dla roślin o barwnym ulistnieniu. W kierunku Placu z południowego wschodu wiesz alejka wysadzana złotokapem w układzie rzędowym.

DRZEWA IGLASTE:

6. Picea omorica - świerk serbski	4
14. Taxus baccata „Adpressa” – cis odm. drobnolistna	0

DRZEWA LIŚCIASTE:

31. Laburnum anagyroides - złotokap	12
34. Prunus serrulata „Kanzan” – wiśnia piłkowana odm. Kanzan	1
44. Sorbus aria – jarzab mączny	1

KRZEWY IGLASTE:

48. Chamaecyparis pisifera „Filifera Aurea” -cyprysik groszkowy odm. żółta	1
49. Juniperus communis „Depressa Aurea” – j. posp. odm.kanadyjska złocista	1

ŻYWOPLÓTY:

105. Carpinus betulus – grab pospolity • 40 mb w rozstawie co 0,4 m – jeden rząd, szerokość po cięciu 0.8 m, wys. 1,8 m	100
--	------------

4.2 Place Sportowe

Realizacja wg. pozwolenia na budowę 58/PB/2009 z dnia 03 kwietnia 2009

PLAC SPORTOWY (w północnej części parku- sektor II, w pobliżu ul. H. Sienkiewicza)

Stan istniejący:

Obecnie istniejący plac sportowy, zlokalizowany w północnej części parku, usytuowany jest na otwartej polanie parkowej o nawierzchni trawiastej. Nie istnieją tutaj żadne urządzenia ani elementy zagospodarowania związane z funkcją sportową, poza dwiema zniszczonymi bramkami, ograniczającymi teren użytkowany, jako boisko do gry w piłkę nożną.

Stan projektowany:

Projektuje się plac o kształcie nieregularnym, wydłużonym w osi wschód – zachód i skomunikowany z projektowaną w tej części parku nową siecią alejek. Na placu projektuje się boisko ogólnoużytkowe o wymiarach 46.0 x 23.0 m o nawierzchni trawiastej i pomocniczy plac sportowy do gier zespołowych o wymiarach 12.0 x 23.0 m o nawierzchni sportowej, systemowej z kostki gumowej.

W obrębie projektowanego placu sportowego przewiduje się też lokalizację kolistego placu gimnastycznego, wyposażonego w proste urządzenia do ćwiczeń gimnastycznych. Placyk gimnastyczny projektuje się wydzielić palisadą z drewnianych kołków oraz drewnianym brukiem.

Na placu projektuje się nawierzchnię zwirową, jedynie w miejscach przewidywanego usytuowania ławek projektuje się nawierzchnię z kostki granitowej 10x10 cm, w kolorze jasnoszarym.

Układ nawierzchni i szczegóły zagospodarowania wg. rysunków.

Nawierzchnię żwirową typu HanseGrand, tegra lub równoważną projektuje się na podbudowie z kruszywa mineralnego #0/31,5 gr. 12 cm, następnie warstwa dynamiczna #0/16 gr. 5 cm. Wierzchnia warstwa #0/8 gr. 3,0 cm.

Przekrój nawierzchni wg rysunków PW – projekt uzupełniający

Nawierzchnia z bruku drewnianego

Na Placu Sportowym projektuje się nawierzchnię z bruku drewnianego 10,0 x 10,0 x 20,0 cm. Jako podbudowę pod kostki drewniane projektuje się podsypkę piaskową grubości 15,0 cm. Przekrój nawierzchni wg rysunków PB.

Nawierzchnia sportowa z kostki gumowej

Na projektowanych placach sportowych projektuje się nawierzchnie sportową, specjalną z kostki gumowej układaną wg technologii i wskazań wybranego producenta. Przekrój nawierzchni wg rysunków PB.

5. PROJEKTOWANA ZIELEŃ

Realizacja wg. pozwolenia na budowę 58/PB/2009 z dnia 03 kwietnia 2009.

Istniejący drzewostan stanowi podstawowy walor parku. Działania projektowe mają na celu uzupełnienie istniejącego układu kompozycyjnego oraz wydobyć jego walorów historycznych i estetycznych

WYKAZ PROJEKTOWANYCH ROŚLIN W SEKTORACH II i III

DRZEWA IGLASTE:

1	Abies concolor – jodła jednobarwna	1
3	Larix kaempferi – modrzew japoński	3
6	Picea omorica - świerk serbski	14
7	Picea glauca - świerk biały	2
8	Picea sitchensis – świerk sitkajski	4
11	Pseudotsuga menziesii – daglezja zielona	2
13	Taxus baccata „Aurea” - cis odm. żółtolistna	5
14	Taxus baccata „Adpressa” - cis odm. drobnolistna	3
16	Thuja occidentalis „Wareana” - żywotnik zachodni odm. Wareana	2
17	Thuja plicata - żywotnik olbrzymi	3
18	Thuja plicata „Zebrina” - żywotnik olbrzymi odm. żółto-zielona	1
19	Tsuga canadensis - choina kanadyjska	10

DRZEWA LIŚCIASTE:

20	Aesculus hippocastanum – kasztanowiec biały	1
21	Ailanthus altissima – bożodrzew gruczołkowaty	3
26	Crataegus „Pauls Scarlet” - głóg	6
27	Fagus silvatica „Purpurea pendula” – buk odm. purpurowa zwisła	2
29	Fraxinus excelsior „Pendula” - jesion wyniosły odm. zwisła	2
30	Gleditschia triacanthos – glediczia trójcierniowa	3
31	Laburnum anagyroides - złotokap	17
34	Prunus serrulata „Kanzan” – wiśnia piłkowana odm. Kanzan	2
35	Prunus cerasifera „Woodii” śliwa wiśniowa odm. Wooda	1
36	Pyrus salicifolia „Pendula” - grusza wierzbolistna odm. zwisła	1
39	Quercus robur – dąb szypułkowy	14
41	Robinia pseudoacacia „Frisia” - robinia biała odm. Frisia	2
43	Robinia viscosa – robinia lepka	3
44	Sorbus aria – jarzab mączny	4
47	Ulmus laevis – wiąz szypułkowy	21

KRZEWY IGLASTE:

48	Chamaecyparis pisifera „Filifera Aurea” -cyprysik groszkowy odm. żółta	1
49	Juniperus communis „Depressa Aurea” – j. posp. odm.kanadyjska złocista	1
50	Juniperus sabina - jałowiec sabiński	2
52	Juniperus virginiana – jałowiec wirginijski	3
53	Microbita decussata – mikrobiota syberyjska	3
54	Pinus mugo var mughus - kosodrzewina	3
56	Taxus x media „Hicksii” – cis pośredni odm.Hicksa	12

KRZEWY LIŚCIASTE:

59	Amorpha fruticosa – amorfka krzewiasta	3
61	Berberis thunbergii „Atropurpurea” - berberys odm. purpurowa	13
62	Berberis thunbergii „Aurea” - berberys odm. złota	132
64	Buddleia alternifolia – budleja skrętolistna	6
65	Colutea arborescens – moszenki południowe	8
67	Cornus stolonifera „Kelseyi” – dereń rozłogowy odm. płożąca	310
69	Cotinus coggygia - perukowiec podolski	3
70	Cotinus coggygia „Royal Purple” – perukowiec odm. czerwolistna	4
71	Cytisus x praecox – szczodrzeniec wczesny	17
72	Cytisus supinus – szczodrzeniec główkowaty	22
73	Deutzia gracilis - żylistek wysmukły	60
76	Hydrangea macrophylla – hortensja ogrodowa	20
78	Lavandula angustifolia - lawenda	102
79	Ligustrum vulgare „Aureovariegatum” - ligustr odm. Pstra	362
81	Mahonia aquifolium - mahonia	15
82	Potentilla „Red Ace” – pięciornik odm. czerwono-kwiatowa	777
83	Philadelphus caucasicus „Aureus”- jaśminowiec kaukaski odm. żółtolistna	3
84	Philadelphus coronarius „Variegatus” - jaśminowiec wonny	3
85	Rhododendron x catawbiense - różanecznik	86
88	Sambucus nigra „Aurea” - bez czarna odm. żółtolistna	19
89	Spiraea japonica „Little Princes” – tawuła japońska	240
91	Syringa meyeri josikaea - lilak Meyera	14
92	Weigela florida „Foliis Purpureis” - krzewuszką	4
93	Viburnum rhytidophyllum - kalina sztywnolistna	2
95	Viburnum plicatum f. tomentosum - kalina	2

PNĄCZA I BYLINY OKRYWOWE:

96	Ajuga reptans „Atropurpurea” – dąbrowka rozłogowa odm.purp. 16szt./m ²	5072
97	Euonymus fortunei radicans - trzmielina płożąca 6szt./m ²	2500
98	Euonymus fortunei „Emerald n Gold”- trzmielina płożąca żółtopstra 6szt./m ²	1800
99	Euonymus fortunei „Emerald Gaiety”- trzmielina płożąca białopstra 6szt./m ²	1100
100	Hedera helix – bluszcz pospolity 1szt./m ²	1068
102	Stachys byzantiana – czyściec wełnisty 9szt./m ² ,	1980

ŻYWOPŁOTY:

104	Buxus sempervirens – bukszpan wieczniezielony	1475
	590 mb w rozstawie co 0,4 m - jeden rząd, szerokość po cięciu 0,6 m, wys. 0.6 m	
	200 mb w rozstawie co 0,3 m – dwa rzędy – mijanka, szerokość po cięciu 0,8 m, wys. 0,6 m	
	Taxus baccata „Adpressa”- cis odm.drobnolistna – cięte w stożek wys. 1,2 m	8
105	Carpinus betulus – grab pospolity	100
	40 mb w rozstawie co 0,4 m – jeden rząd, szerokość po cięciu 0.8 m, wys. 1,8 m	