

**ZAGOSPODAROWANIE PRZESTRZENI PUBLICZNEJ PARKU MIEJSKIEGO W LIPNIE-II ETAP
_PROJEKT ZIELENI**

ADRES INWESTYCJI:	Park Miejski w Lipnie
NUMER DZIAŁKI:	1806/2 Sekcja 6.187.30.15.4.4,6.187.31.11.3.3
INWESTOR:	Gmina Miasta Lipna, ul. Plac Dekerta 8 87-600 Lipno
BRANŻA:	Architektura krajobrazu
PROJEKTOWAŁ:	Mgr inż. architekt krajobrazu Monika Linowiecka

Spis treści:

I.CZĘŚĆ OPISOWA

1. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA
2. CEL OPRACOWANIA
3. LOKALIZACJA
4. PODSTAWA OPRACOWANIA
5. ZAŁOŻENIA OGÓLNE
6. SZCZEGÓŁY PROJEKTOWE
 - 6.1. SZATA ROŚLINNA

II.CZĘŚĆ GRAFICZNA

Spis rysunków:

Rysunek nr 1. KONCEPCJA ZAGOSODAROWANIA TERENU W PARKU MIEJSKIM W
LIPNIE Z NOWYMI NASADZENIAMI - KOLOR SKALA 1:500

Rysunek nr 2. PROJEKT SZATY ROŚLINNEJ SKALA 1:250

7.Wizualizacje

1. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt szaty roślinnej w Parku Miejskim w Lipnie - II etapu. W zagospodarowaniu terenu zakłada się takie działania jak:

- nowe nasadzenia szaty roślinnej.

2. CEL OPRACOWANIA

Celem opracowania jest dostosowanie obiektu dla potrzeb rekreacyjnych. Zakłada się wprowadzenie wysokiego standardu zarówno w odniesieniu do szaty roślinnej, jak i wyposażeniu terenu w elementy małej architektury i nawierzchnie chodnikowe.

3. LOKALIZACJA

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na działce dz. nr 1806/2 sekcja 6.187.30.15.4.4, 6.187.31.11.3. stanowiącą własność Gminy Miasta Lipno.

Projektowany park znajduje się w centralnej części miasta.

Opracowywany teren zieleni obejmuje obszar pokryty zróżnicowanymi pod względem gatunku jak i wieku drzew i krzewów. Wśród gatunków liściastych i iglastych odnotowano gatunki krajowe.

4. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawę opracowania stanowią:

- Umowa z Zamawiającym z dnia 25.09.2023r:

Burmistrzem Miasta Lipna – Pawłem Banasikiem i Skarbnikiem Miasta Lipna – Mariolą Michalską

ul. Plac Dekerta 8, 87-600 Lipno NIP: 466-03-87-786

- Mapa do celów projektowych wykonana przez geodetę uprawnionego.
- Aktualne normy, wytyczne i katalogi do projektowania obowiązujące w budownictwie
- Wizja w terenie i pomiary uzupełniające

- Inwentaryzacja dendrologiczna.
- Ustalenia międzybranżowe.

5. ZAŁOŻENIA OGÓLNE

W zagospodarowaniu terenu zakłada się takie działania jak:

- adaptacja najbardziej atrakcyjnych egzemplarzy drzew i krzewów z jednoczesnym oczyszczeniem terenu z samosiewów oraz egzemplarzy chorych lub zdegradowanych,
- dostosowanie programu użytkowego do funkcji rekreacyjnych,
- wyposażenie terenu w układ komunikacji pieszej,
- wyposażenie terenu w elementy małej architektury o funkcjach rekreacyjnych,
- uzupełnienie szaty roślinnej w gatunki dekoracyjne przez cały rok.

6. SZCZEGÓŁY PROJEKTOWE

6.1. Gospodarka drzewostanem

Zakłada się zachowanie wszystkich istniejących atrakcyjnych egzemplarzy drzew z równoczesną selekcją egzemplarzy chorych zdegradowanych oraz drzew będących w kolizji z nowym założeniem. Do wycinki przewiduje się 14 szt

Rysunek 1

LP wg inwentaryzacji	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Obwód pnia (cm)	Zalecenia
1286	Lilak pospolity	Syringa vulgaris	23	Wyciąć
1287	Lilak pospolity	Syringa vulgaris	40	Wyciąć
1288	Sumak octowiec	Rhus typhina	73	Wyciąć
1289	Robinia akacjowa	Robinia pseudoacaria	67	Wyciąć
1290	Robinia akacjowa	Robinia pseudoacaria	72	Wyciąć
1291	Robinia akacjowa	Robinia pseudoacaria	140	Wyciąć
1689	Modrzew europejski	Larix decidua	78	Wyciąć

LP wg inwentaryzacji	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Obwód pnia (cm)	Zalecenia
1690	Wierzba biała	Salix alba	98	Wyciąć
1691	Świerk kłujący	Picea pungens	53	Wyciąć
1692	Wierzba biała	Salix alba	90	Wyciąć
1695	Świerk kłujący	Picea pungens	78	Wyciąć
1696	Świerk kłujący	Picea pungens	41	Wyciąć
1704	Lipa szerokolistna	Tilia platyphyllos	95	Wyciąć
1705	Lipa szerokolistna	Tilia platyphyllos	62	Wyciąć

6.2. Projektowana szata roślinna.

Na projektowanym obszarze przewiduje się nowe nasadzenia zarówno drzew liściastych, iglastych jak i krzewów, bylin i cebul.

Proponuje się takie drzewa liściaste jak lipa dąb szypułkowy z iglastych to miorząb japoński. Z krzewów zimozielonych dominuje sosna górska.

Oprócz walorów estetycznych wprowadzono również rośliny kwitnące: lawenda wąskolistna, hortensja bukietowa, hiacynt, narcyz i tulipan.

Warto także dodać, że zachowano ciągłość kwitnienia oraz dekoracyjność nowych nasadzeń, dzięki czemu projektowany park będzie atrakcyjny o każdej porze roku.

Wymagania dotyczące wielkości zakupu roślin.

Oznaczenia w tabeli:

12/14 – obwód pnia na wys. 100cm

Pa 180 – forma pienna drzewa o wysokości pnia 180cm

Wys. 300/400 – całkowita wysokość drzewa z koroną

X2 – roślina szkółkowana dwukrotnie

C1,5, C2, C3.. – wielkość pojemnika, cyfra określa pojemność w l

25-30 – wysokość krzewu w cm

LP.	NAZWA ŁACIŃSKA	NAZWA POLSKA	Ilość szt.	Pora kwitnienia	Wielkość bryty korzeniowej lub grubość pnia projektowanego materiału roślinnego
DRZEWA LIŚCIASTE					
1.	Quercus robur	Dąb szypułkowy	1	-	3xp,zb,16/18,250-300
DRZEWA IGLASTE					
2.	Ginkgo biloba	Młorzęba japoński	6	-	3xp,zb,16/18,250-300
KRZEWY LIŚCIASTE					
3.	Hydrangea paniculata	Hortensja bukietowa w odmianach	480	VII-X	C5

KRZEWY IGLASTE					
4.	Pinus mugo Mops	Sosna górska Mops	369	-	C5
BYLINY,CEBULE					
5.	Lavendula angustifolia	Lawenda wąskolistna	1056	V-IX	C2
6.	Pasychandra terminalis	Runianka japońska	5140	III-IV	C2
7.	Cebule kwiatowe	Tulipan	1000	IV-VI	-
8.	Cebule kwiatowe	Hiacynt	1000	III-IV	-
9.	Cebule kwiatowe	Krokus	2000	III-IV	-
PNĄCZA					
10.	Hydrangea petiolaris	Hortensja pnąca	48	VI-VII	C5

6.3.Trawa

Na projektowanym terenie proponuje się trawę z rolki typu Sport .



6.4.Materiały pomocnicze-ściółka

Materiałem ściółkującym zaleca się użycie kory sosnowej frakcji 10-60 mm, oraz kamienia płukanego frakcji 16mm-32mm.



PROJEKTOWANIE ,REALIZACJA, PIEŁĘGNACJA
Ul. Stokrotkowa 3,87-800 Włocławek

**ZAGOSPODAROWANIE PRZESTRZENI PUBLICZNEJ PARKU MIEJSKIEGO W LIPNIE-II ETAP
_PROJEKT ZIELENI**