



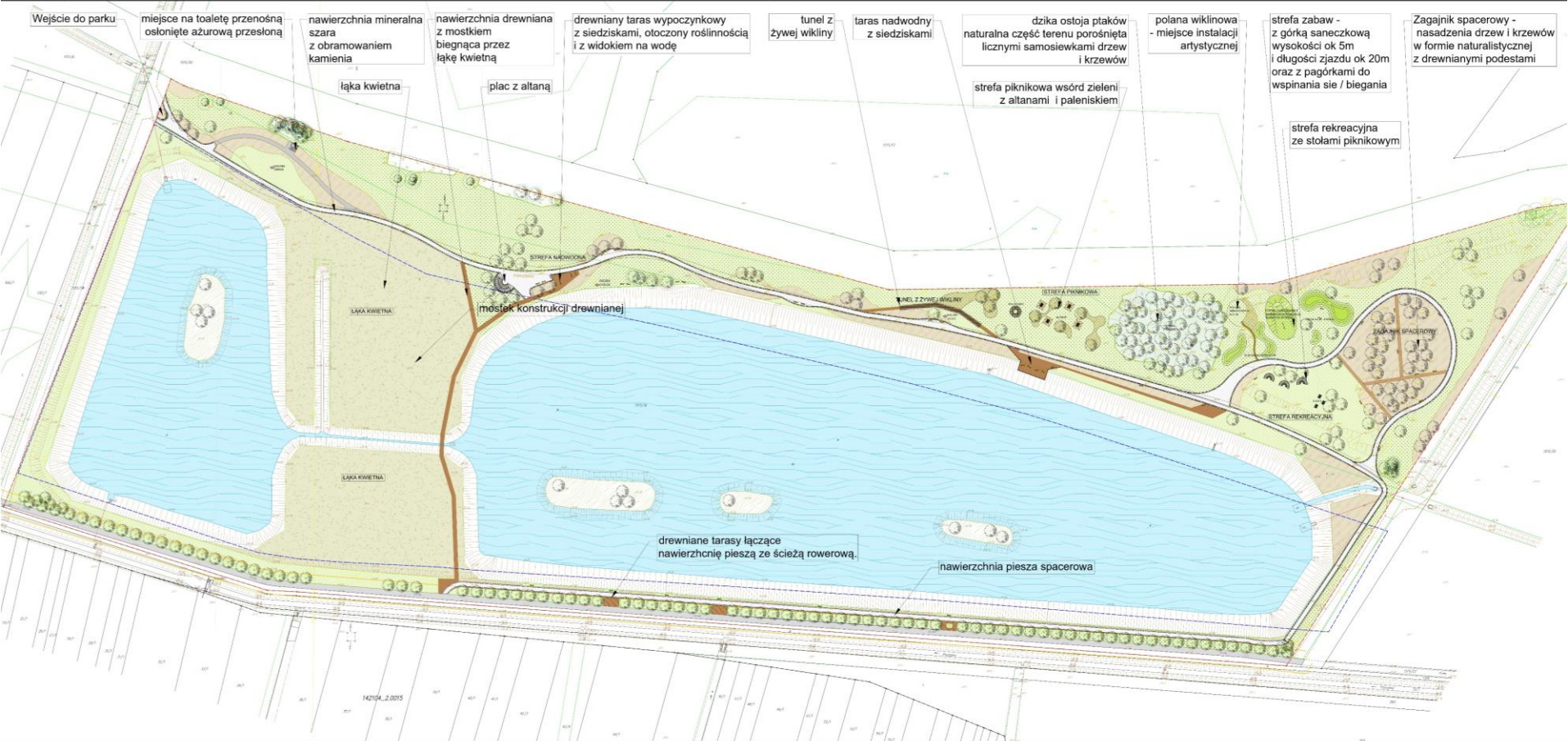
**„Zagospodarowanie terenu przy
zbiornikach retencyjnych
w dolinie rzeki Raszynki”**

KONCEPCJA – 3 WARIANTY

- zachowanie naturalnego charakteru obiektu
- nadanie funkcji poszczególnym częściom terenu
- podkreślenie indywidualności i niepowtarzalności terenu
- zastosowanie naturalnych i funkcjonalnych materiałów

KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 1

Zagospodarowanie terenu przy zbiorniku retencyjnym w Michałowicach - WARIANT 1





- CZĘŚĆ SPACEROWA

- alejka z nawierzchni mineralnej biegnąca dookoła stawów
- nawierzchnia drewniana jako uzupełnienie nawierzchni głównej – z miejscami do wypoczynku (ławki leżaki)

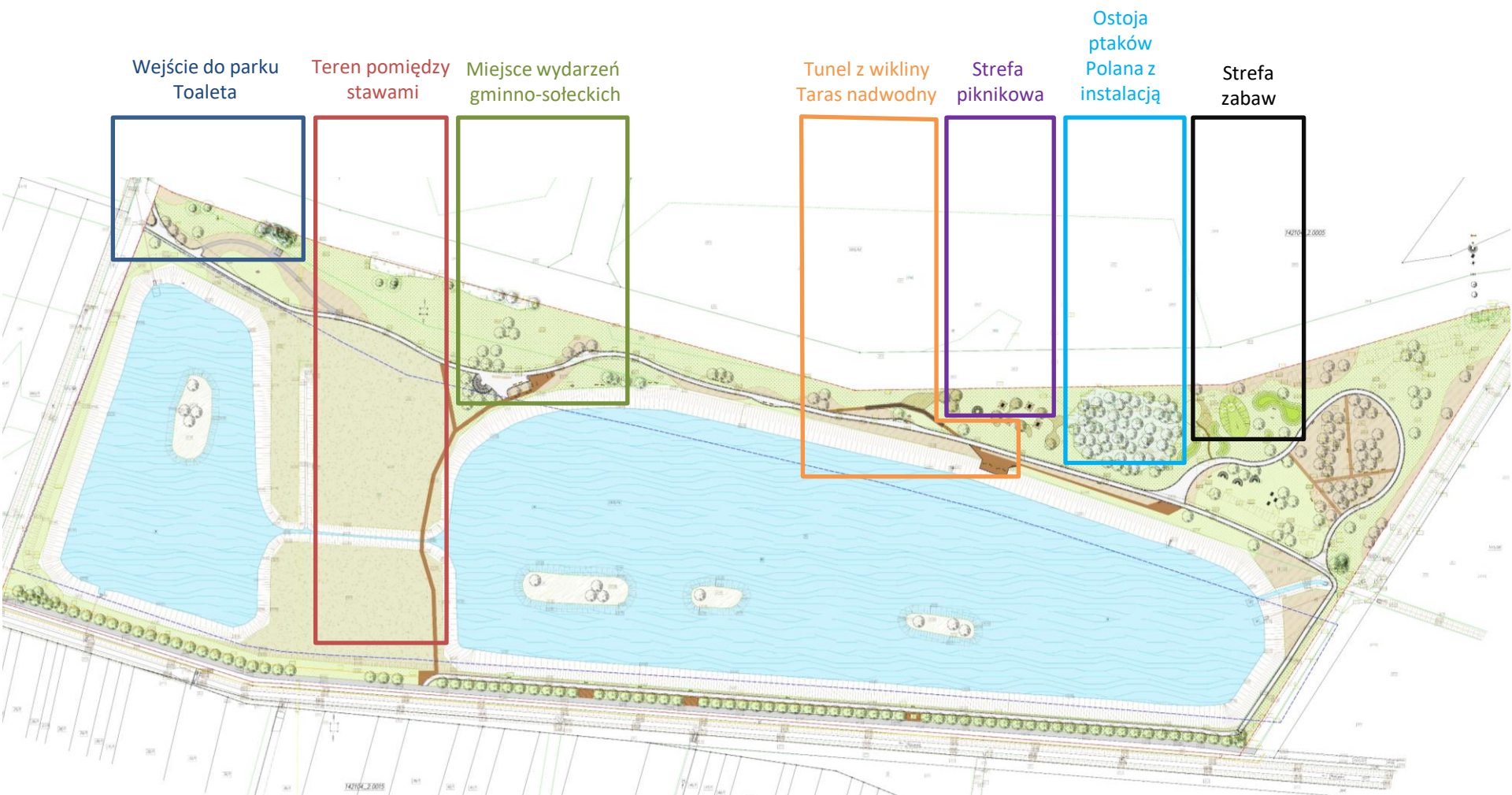
- plac z nawierzchni mineralnej z altaną
- przestrzeń na rozstawienie dodatkowych punktów handlowych / wystawienniczych

- nasadzenia stref nadwodnych
- pozostawienie i uzupełnienie naturalnej ostoi ptaków
- Zagajnik z roślinnością charakterystyczną dla miejsca
- instalacje artystyczne zwierząt (rzeźby kamiennie-stalowe / wyplatane z wikliny)

- stoły piknikowe w altanach

- górką saneczkową i inne pagórki do wspinania się i biegania
- niekatalogowe urządzenia zabawowe wykonane z naturalnych materiałów

KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 1



NAWIERZCHNIE

✓ Mineralna
z obramowaniem z otoczaka



✓ Drewniane
z desek tartacznych

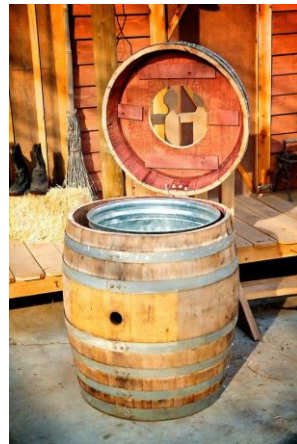


MAŁA ARCHITEKTURA

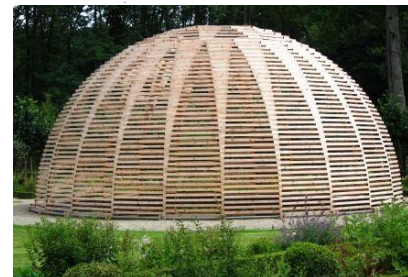
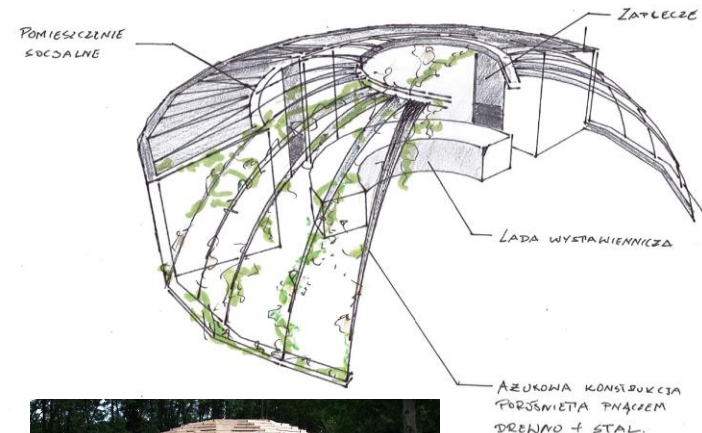
✓ ławki



✓ Śmietniki

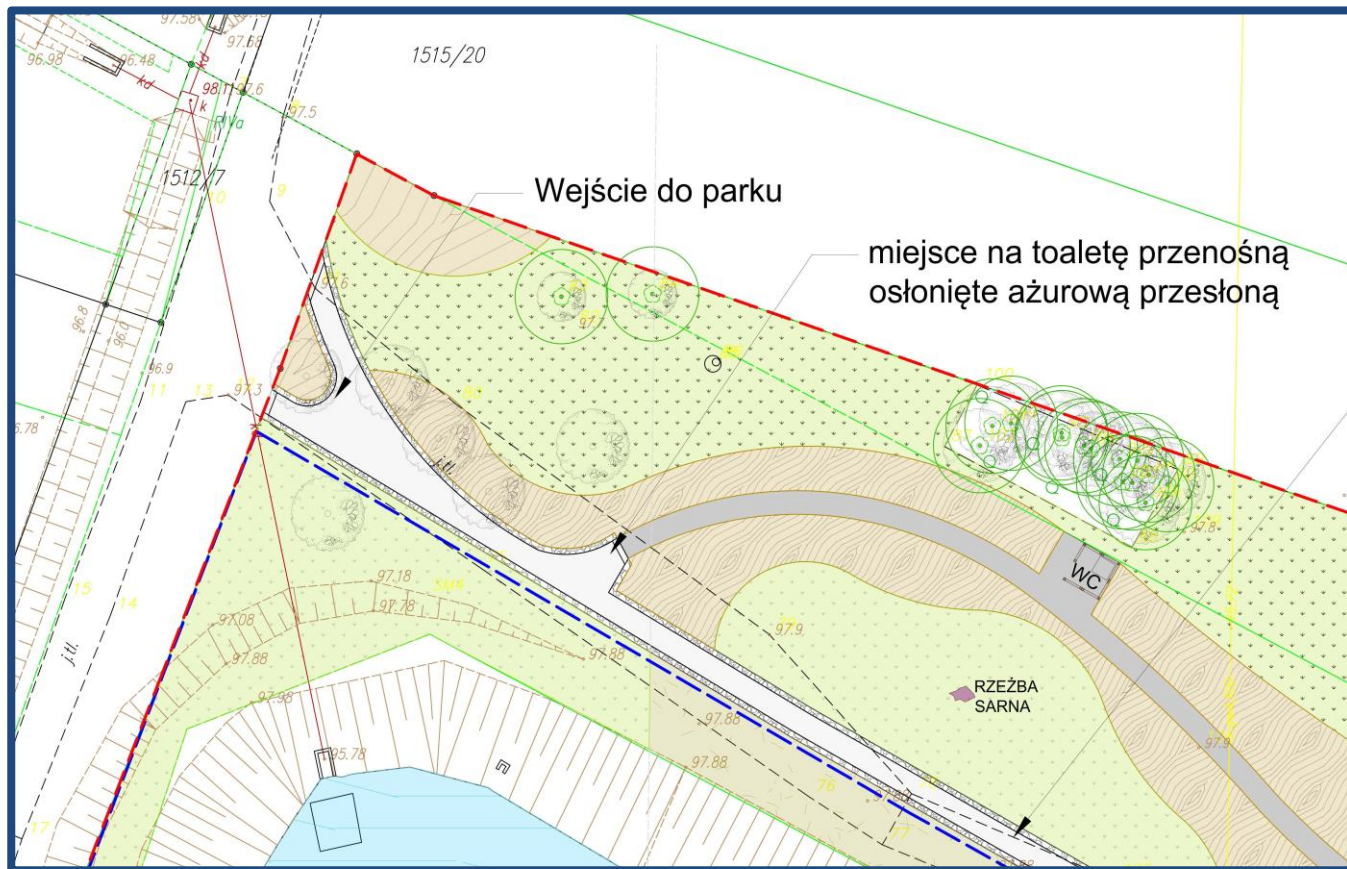


✓ Altana do obsługi imprez



Szerokie wejście z nawierzchni mineralnej przedzielone nasadzeniami roślin ozdobnych.

Odsunięta od głównego ciągu komunikacyjnego i obudowana drewnianymi trejżami



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 1

Teren pomiędzy stawami

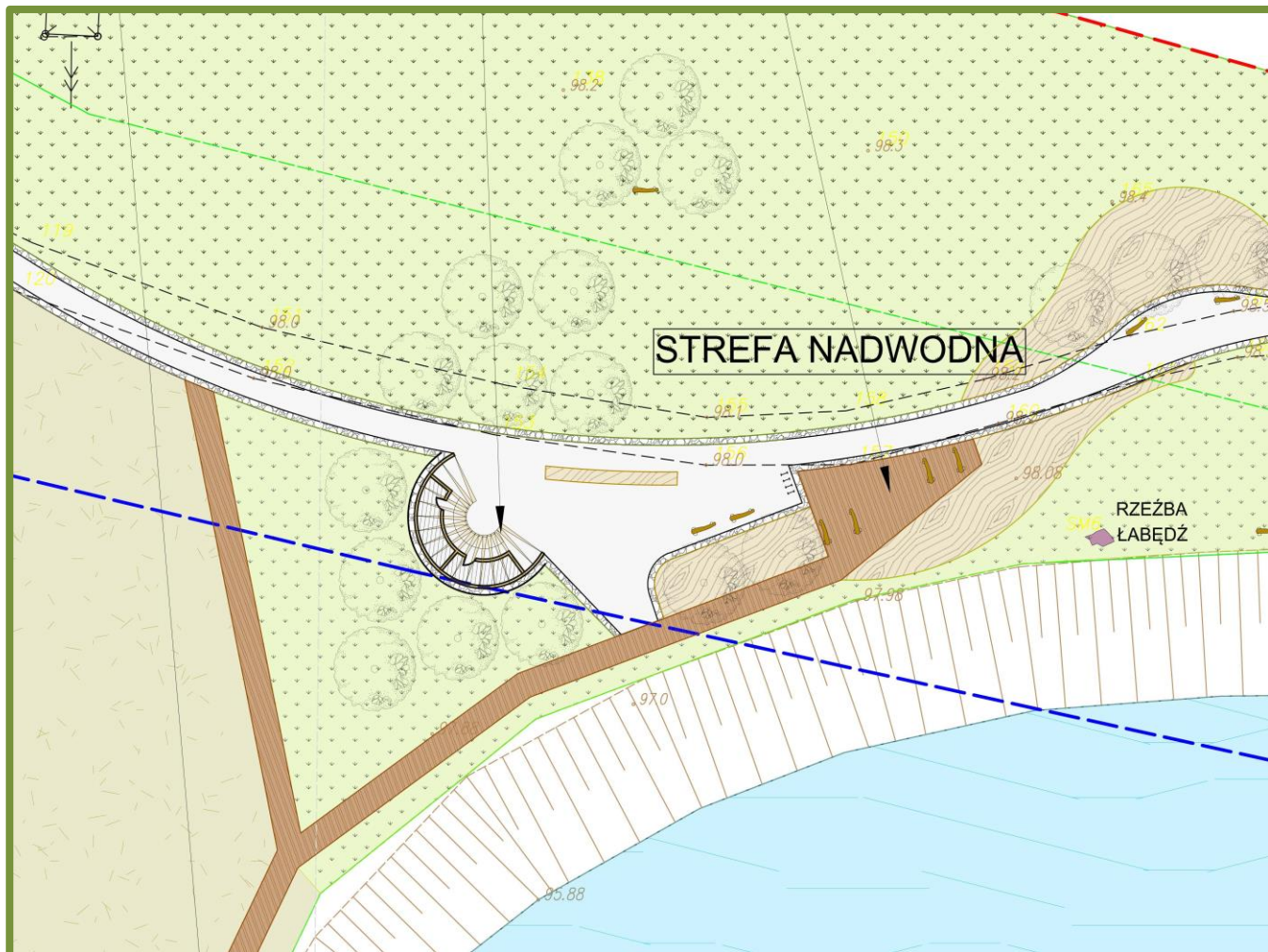
Zagospodarowanie całego terenu w postaci łąki kwietnej z odpowiednio dobranych gatunków roślin.

Przez łąkę planuje się wykonanie nawierzchni drewnianej wyniesionej ponad terenem.



Architectural cross-section drawing of a dome structure. The drawing shows the internal framework and the placement of plants. Labels in Polish point to specific components:

- POMIESZCZENIE KUCALNE** (Pointing to the interior space)
- ZATLEKIE** (Pointing to the top of the dome structure)
- LADA WYSTAWNIENICZA** (Pointing to a display case inside the dome)
- ARKOWA KONSTRUKCJA PRZEMNIETU PŁYTIEM DRENAO I STAL.** (Pointing to the arched structural frame)



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 1

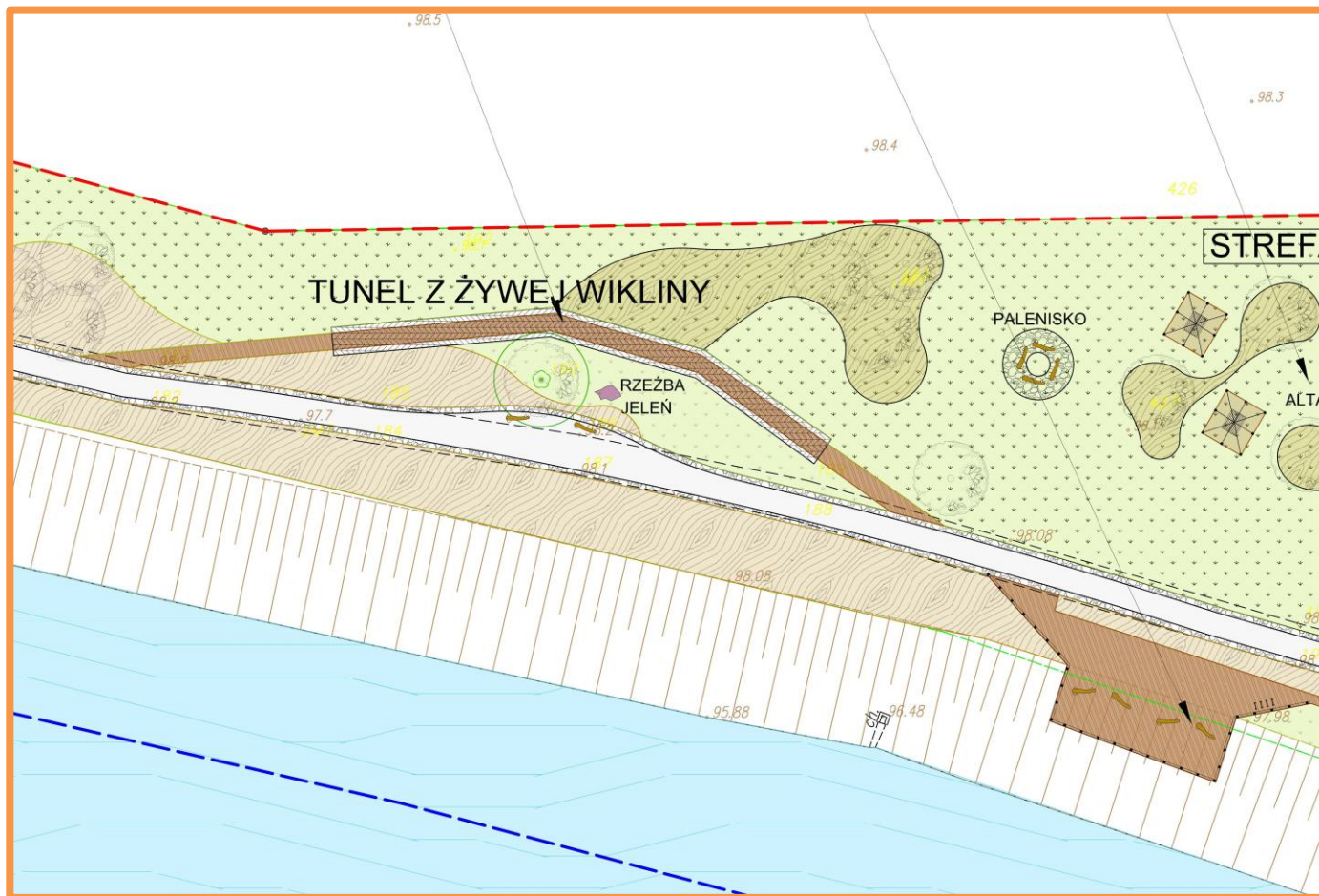
Tunel z żywej wikliny

Atrakcja w postaci tunelu z żywej wikliny nad ścieżką z nawierzchni drewnianej



Taras drewniany

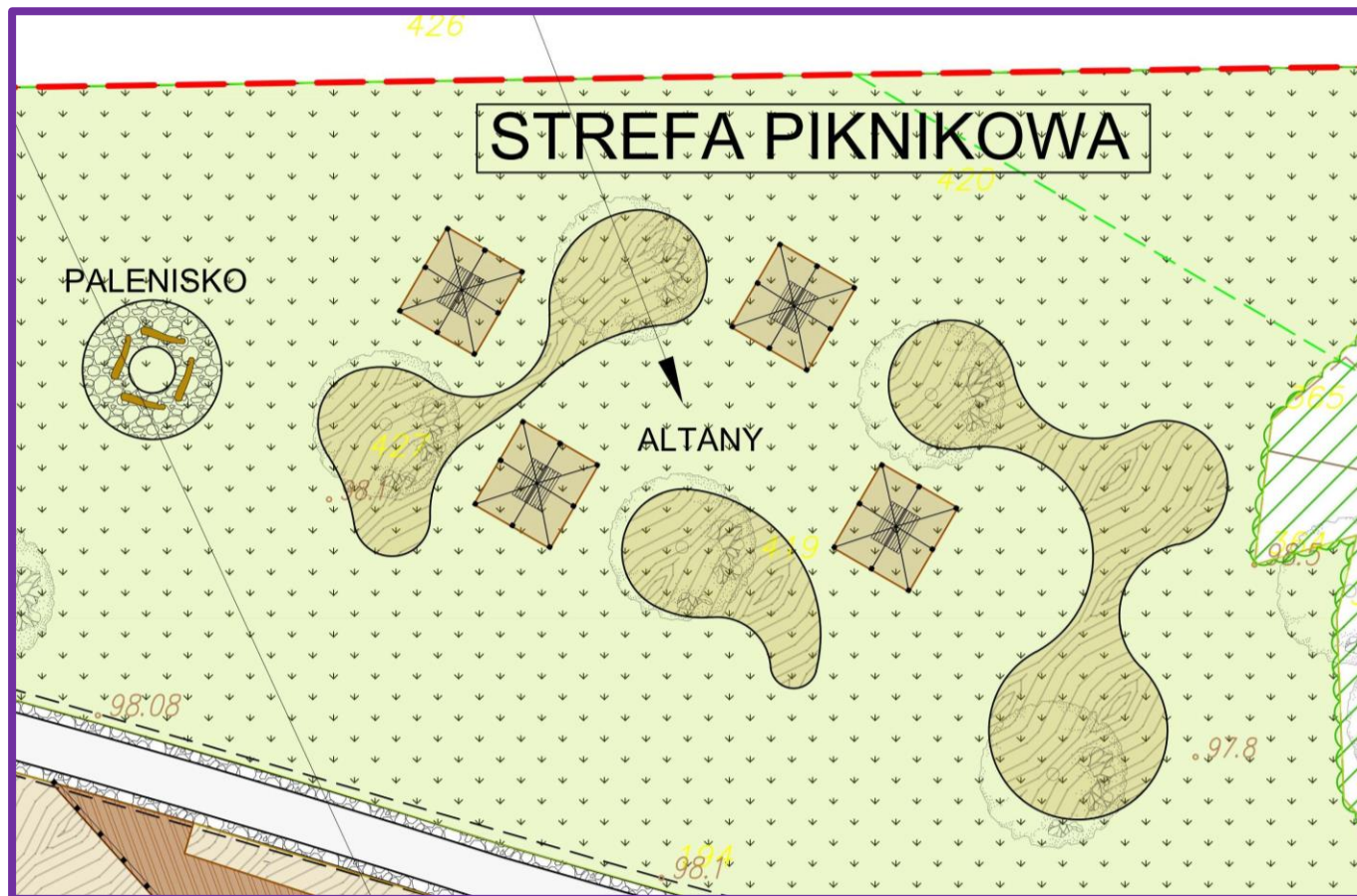
nadwieszony nad wodą z ławkami



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 1

Strefa piknikowa:

szałas ze stołami i ławkami
na nawierzchni drewnianej

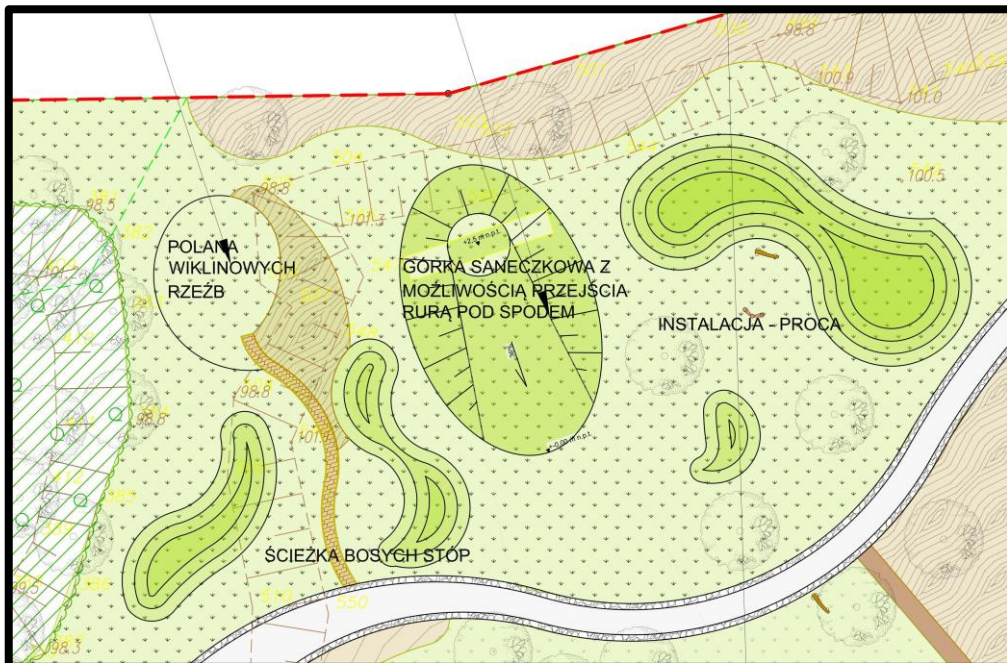


Three large, stylized sculptures of birds or animals made of dark, woven twigs, standing in a grassy area with yellow and red flowers in the background.

KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 1

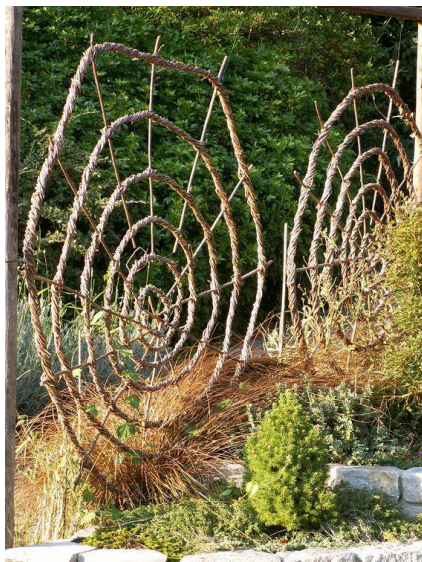
Strefa zabaw

Górką saneczkową oraz pagórkami do wspinania się / biegania.
W strefie tej swobodnie rozstawione elementy zabawowe.



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 1

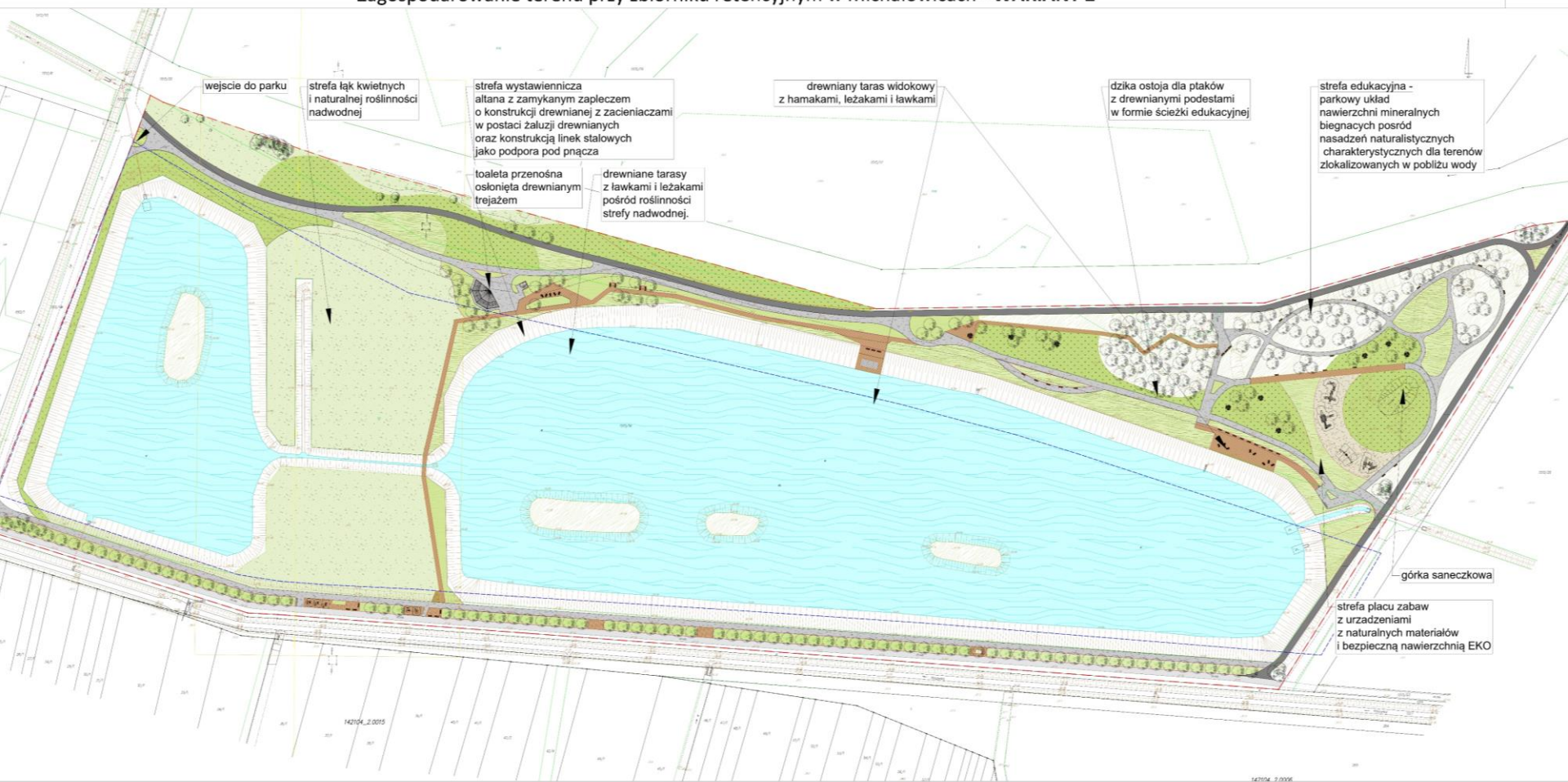
POZOSTAŁE ELEMENTY KRAJOBRAZOWE



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 2



Zagospodarowanie terenu przy zbiorniku retencyjnym w Michałowicach - WARIANT 2



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 2



ZAGOSPODAROWANIE PARKOWE – PROGRAM:

- **CZĘŚĆ SPACEROWO / SPORTOWA**
 - alejka z nawierzchni mineralnej biegnąca dookoła stawów oraz parkowy układ alejek w pn-wsch części parku
 - nawierzchnia drewniana jako uzupełnienie nawierzchni głównej – z miejscami do wypoczynku (ławki, leżaki)
 - uzupełnienie ścieżki rowerowej wokół stawów
- **CZĘŚĆ DO OBSŁUGI WYDARZEŃ GMINNO-SOŁECKICH**
 - plac z nawierzchni mineralnej z altaną
 - przestrzeń na rozstawienie dodatkowych punktów handlowych / wystawienniczych
- **CZĘŚĆ PRZYRODNICZO / EDUKACYJNA**
 - nasadzenia stref nadwodnych
 - pozostawienie i uzupełnienie naturalnej ostoi ptaków ze ścieżką dydaktyczną
 - strefa parkowa z roślinnością charakterystyczną dla miejsca
- **STREFA WYPOCZYNKOWA**
 - Tarasy drewniane w strefie nadwodnej z hamakami, leżakami, ławkami
- **STREFA ZABAW**
 - Urządzenia zabawowe z naturalnych materiałów charakterem nawiązujące do miejsca, z bezpieczną nawierzchnią ekologiczną
 - Duża polana z górką saneczkową

KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 2

Wejście do parku

Miejsce wydarzeń
gminno-sołeckich

Nadwieszony
taras drewniany

Dzika
ostoja ptaków

Strefa
edukacyjno-przyrodnicza



Strefa
Placu zabaw
i terenu rekreacyjnego

NAWIERZCHNIE

- ✓ Piesza – nawierzchnia mineralna
- ✓ rowerowa – nawierzchnia asfaltowo betonowa
- ✓ Drewniane



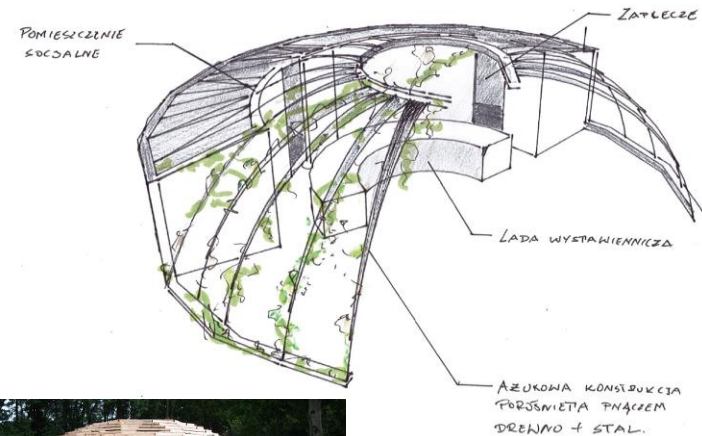
MAŁA ARCHITEKTURA



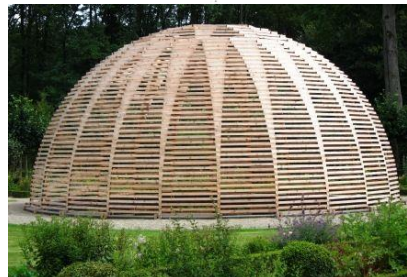
✓ ławki



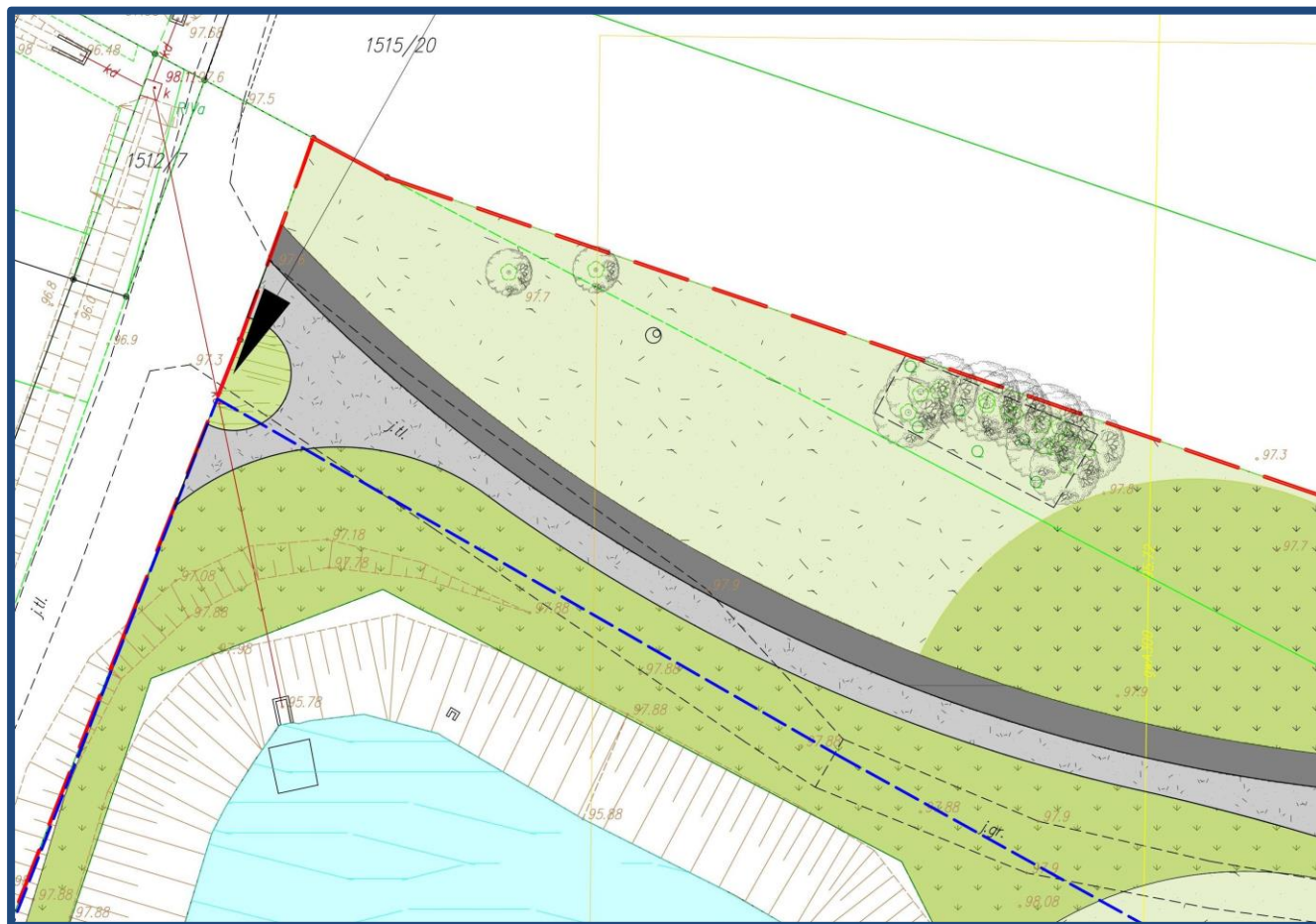
✓ Śmietniki



✓ Altana



Wejście podkreślone nasadzeniami
roślin ozdobnych



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 2

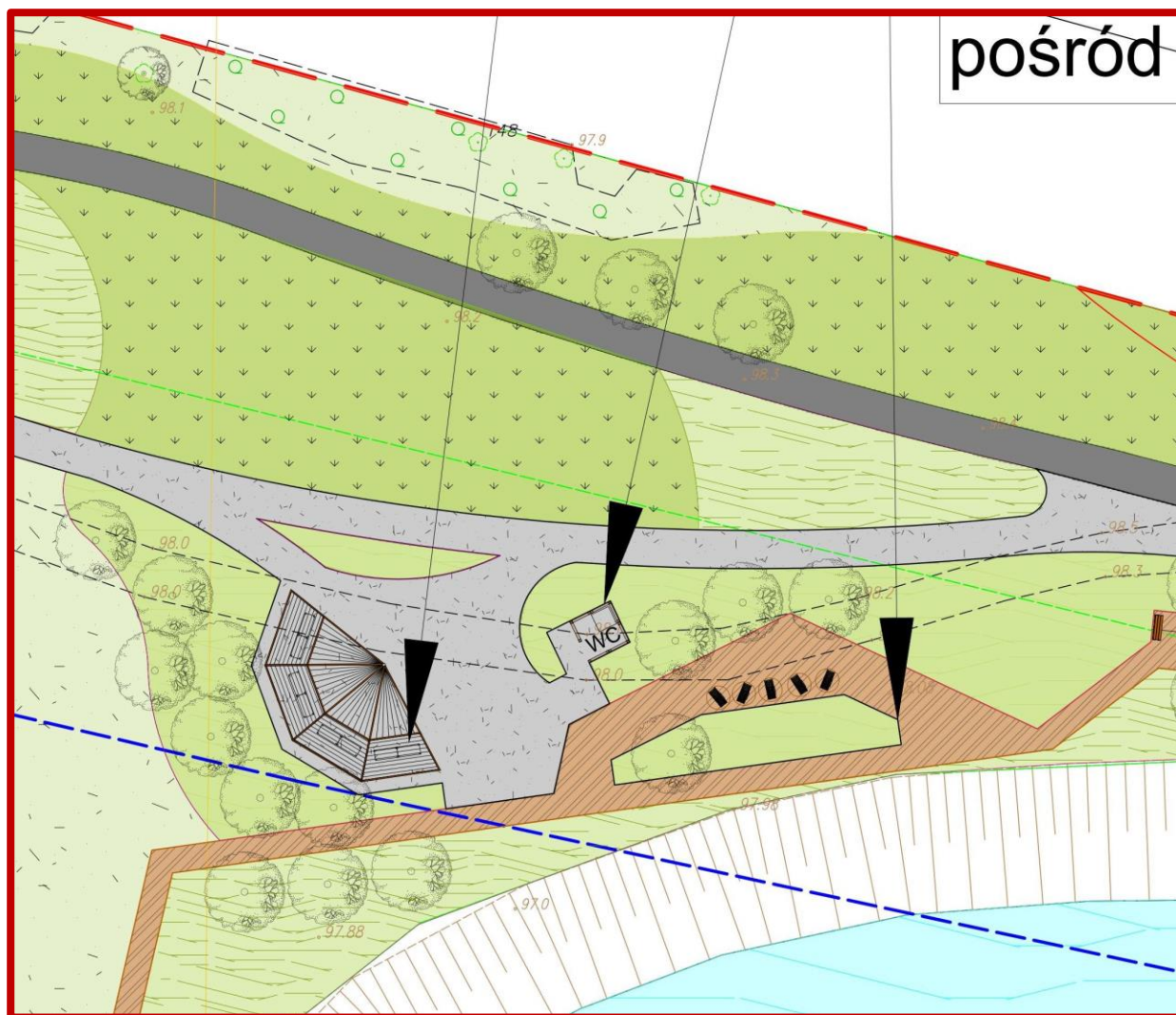
Miejsce organizowania wydarzeń gminno-sołeckich

Na placu z nawierzchni mineralnej zaprojektowano altanę w postaci lekkiej konstrukcji drewniano stalowej.

Jest to miejsce organizowania czasowych imprez plenerowych organizowanych przez Gminę.

Ponadto wydzielono miejsce na przenośną toaletę ukrytą za drewnianymi trejżami.

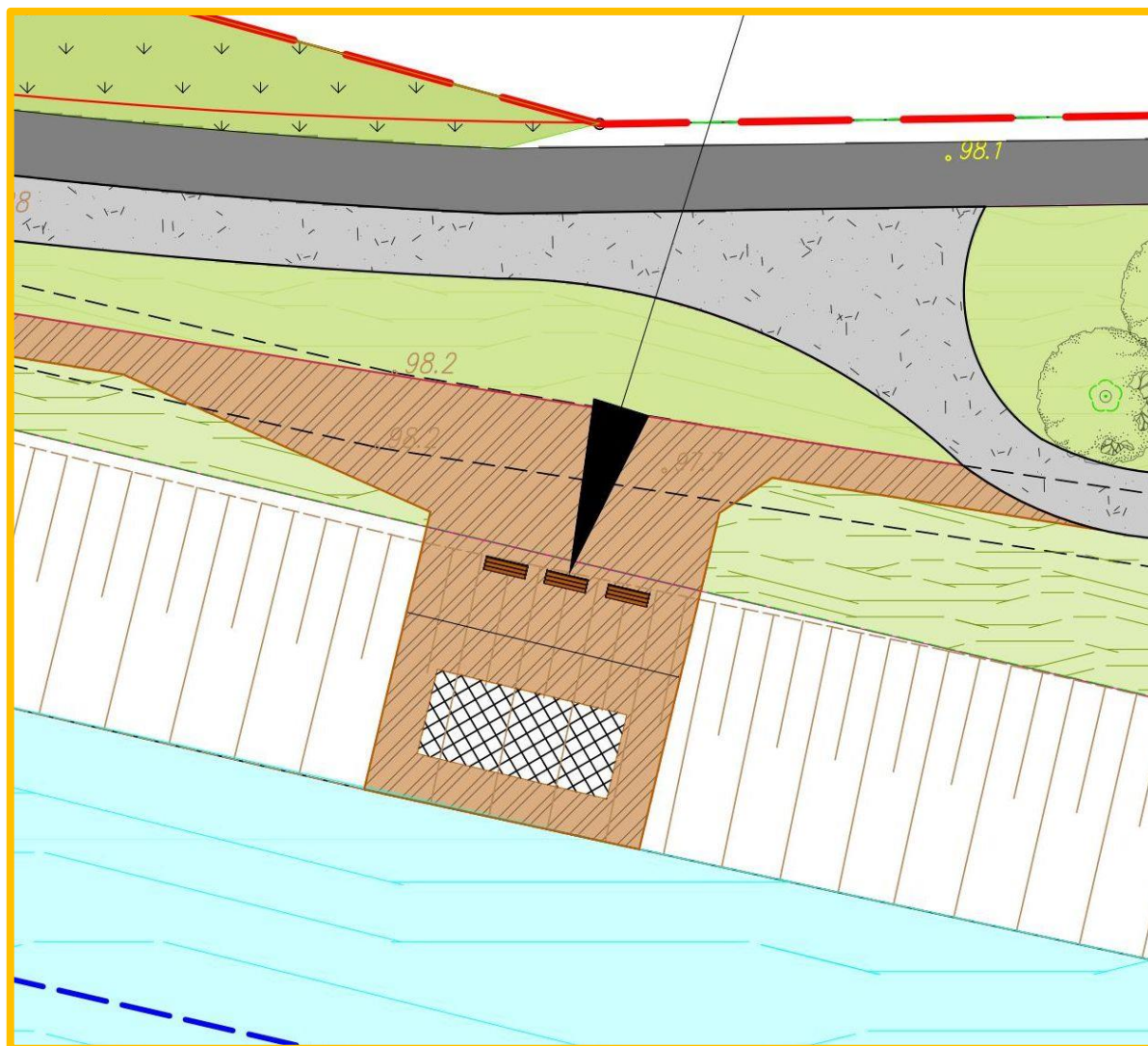
Plac połączony z nawierzchnią drewnianą biegnącą w strefie nadwodnej z ławkami i leżakami



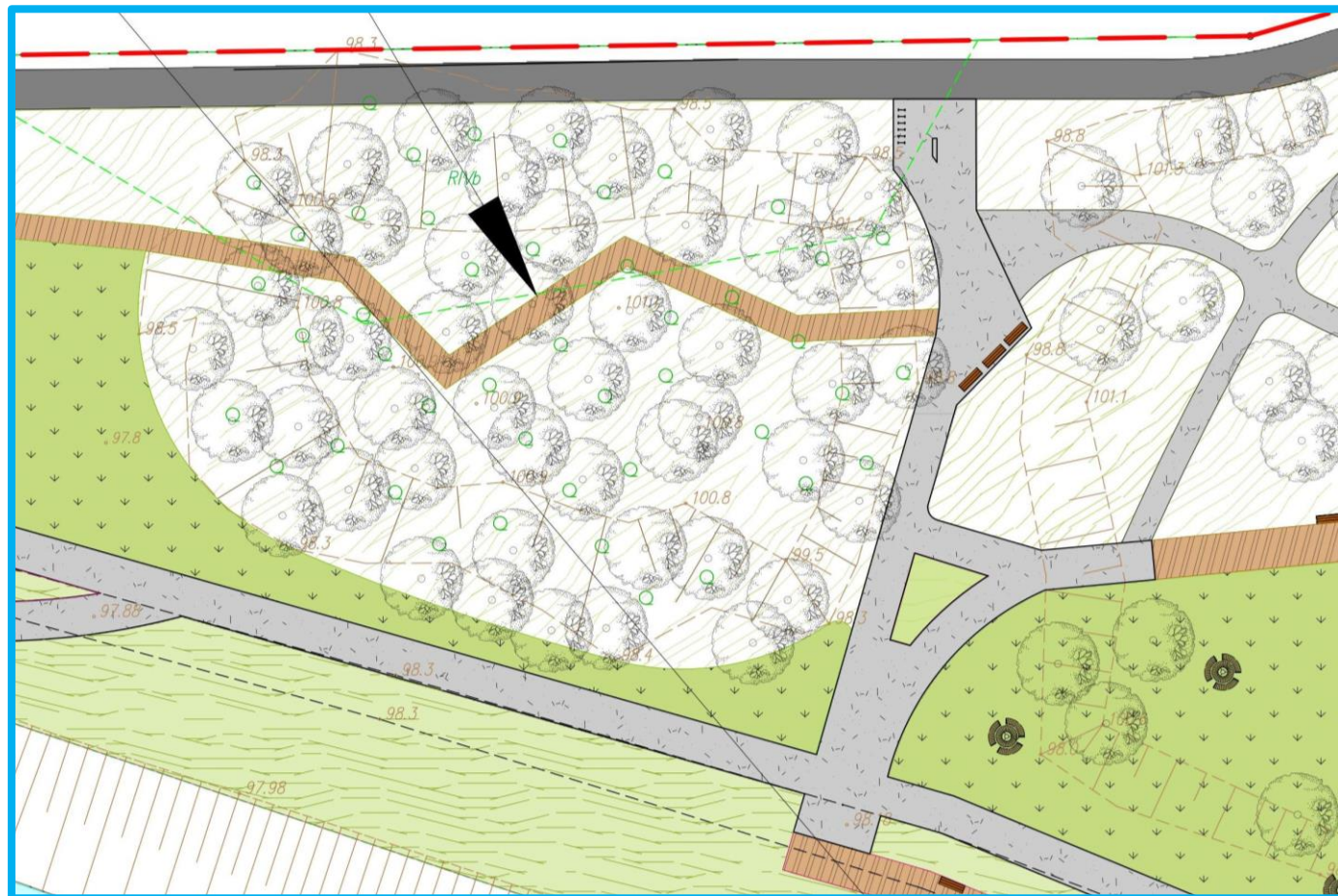
KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 2

Nadwieszony taras drewniany

z ławkami i rozciągniętą siatką tworzącą wieloosobowy hamak.



Koncepcja zakłada wprowadzenie nawierzchni drewnianej – jako ścieżki edukacyjno-przyrodniczej.



parkowy układ nawierzchni mineralnej biegnącej pośród nasadzeń naturalistycznych, charakterystycznych dla terenów zlokalizowanych w pobliżu wody.



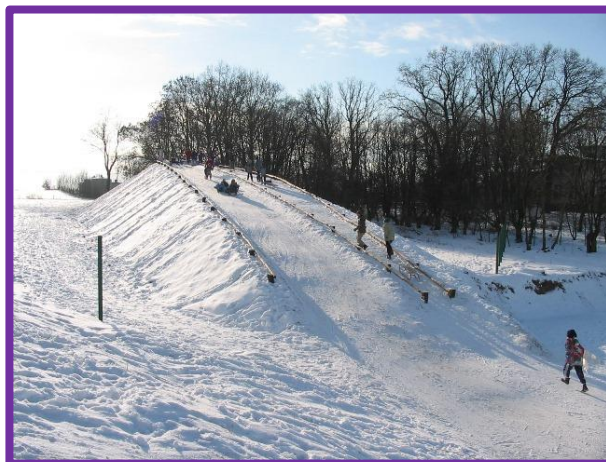
KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 2

Strefa plac zabaw i terenu rekreacyjnego

Plac zabaw wykonany z naturalnych materiałów, na nawierzchni bezpiecznej ze zrębek drewna.

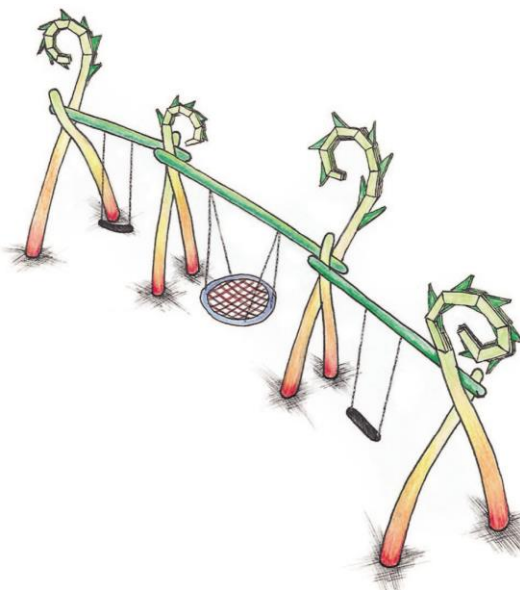
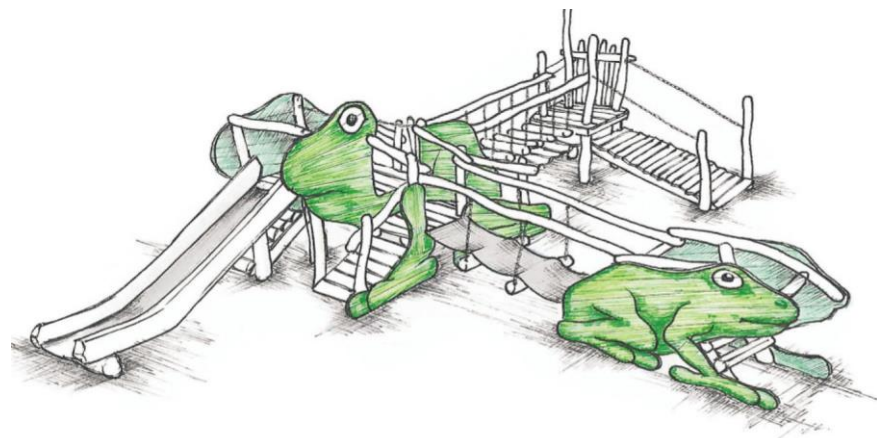
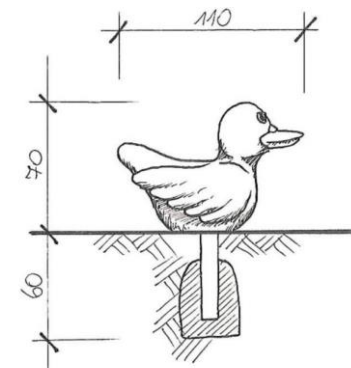
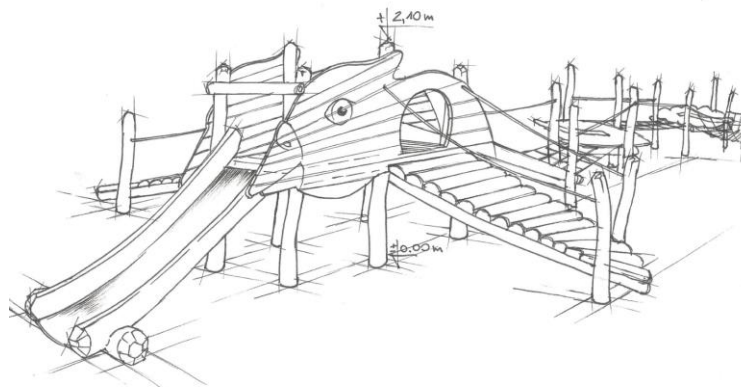
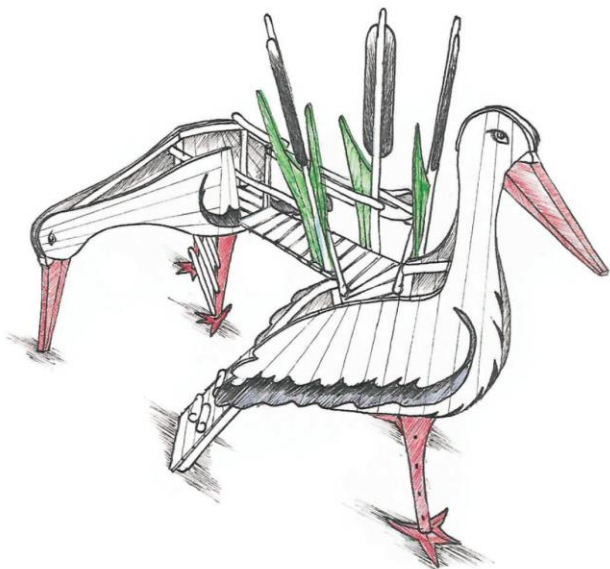
Górka saneczkowa wysokości ok. 5 m

Strefa rekreacyjna zaprojektowana w postaci stołów piknikowych umiejscowionych na trawniku pośród drzew.



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 2

ELEMENTY PLACU ZABAW



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 3

Zagospodarowanie terenu przy zbiorniku retencyjnym w Michałowicach - WARIANT 3



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 3



ZAGOSPODAROWANIE PARKOWO / SPORTOWE – PROGRAM:

- CZĘŚĆ SPACEROWA
 - alejka z nawierzchni mineralnej biegnąca dookoła
 - nawierzchnia drewniana jako uzupełnienie nawierzchni głównej – z miejscami do wypoczynku (ławki leżaki)
- CZĘŚĆ DO OBSŁUGI WYDARZEŃ GMINNO-SOŁECKICH
 - plac z nawierzchni mineralnej z altaną
 - przestrzeń na rozstawienie dodatkowych punktów handlowych / wystawienniczych
- CZĘŚĆ PRZYRODNICZO / EDUKACYJNA
 - nasadzenia stref nadwodnych
 - pozostawienie i uzupełnienie naturalnej ostoi ptaków ze ścieżką dydaktyczną
- STREFA WYPOCZYNKOWA
 - tarasy drewniane w strefie nadwodnej z hamakami, leżakami, ławkami
 - stoły piknikowe w terenie
- STREFA REKREACJI CZYNNEJ
 - plac zabaw dla młodszych oraz urządzenia do ćwiczeń
 - tor wrotkarski / pumpruck
 - strefa sportów wodnych ze slipem, pomostem i miejscem do przechowywania sprzętu wodnego

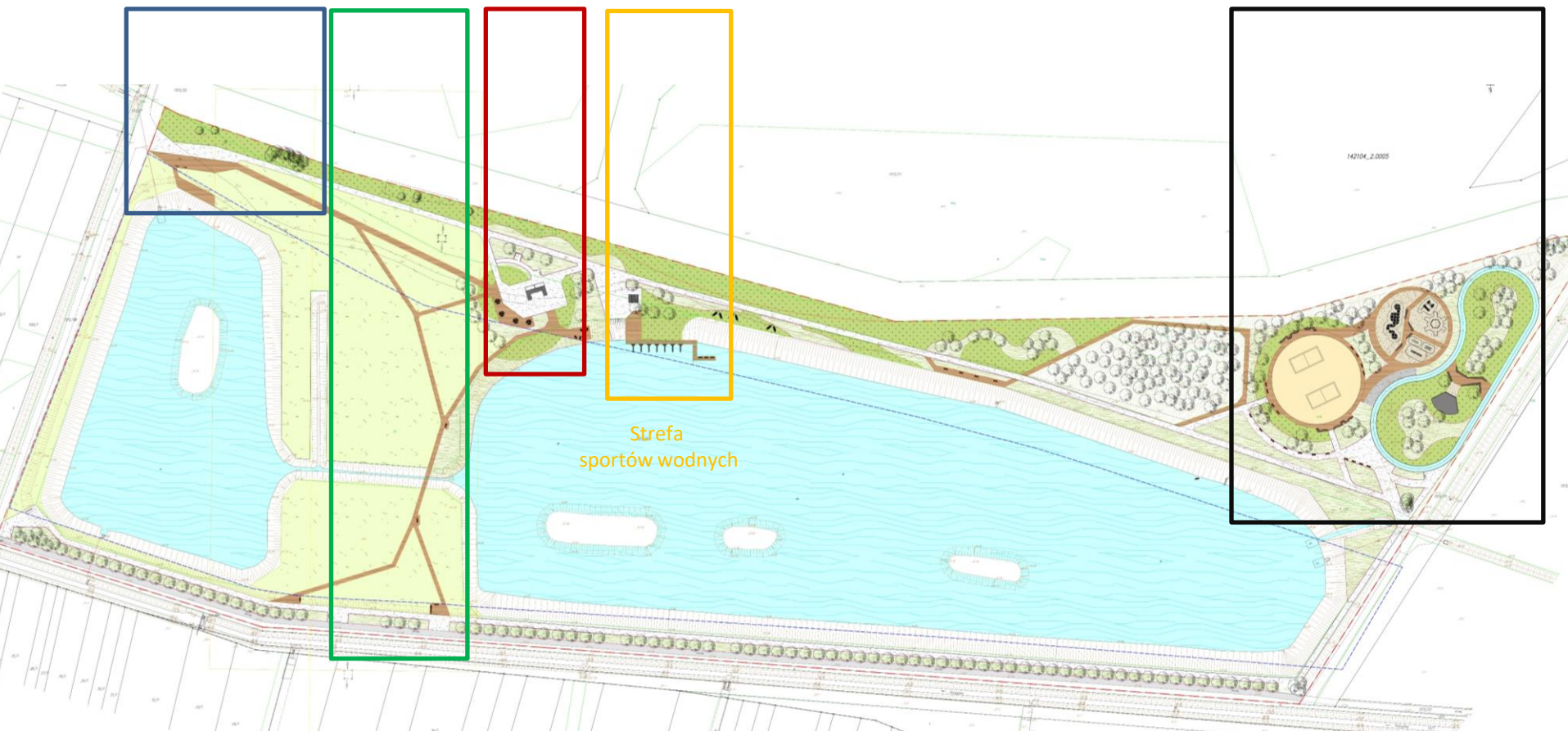
KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 3

Wejście do parku

Teren pomiędzy
stawami

Miejsce wydarzeń
gminno-sołeckich

Strefa
rekreacji czynnej



NAWIERZCHNIE

✓ Piesza – nawierzchnia mineralna



✓ Drewniane



MAŁA ARCHITEKTURA



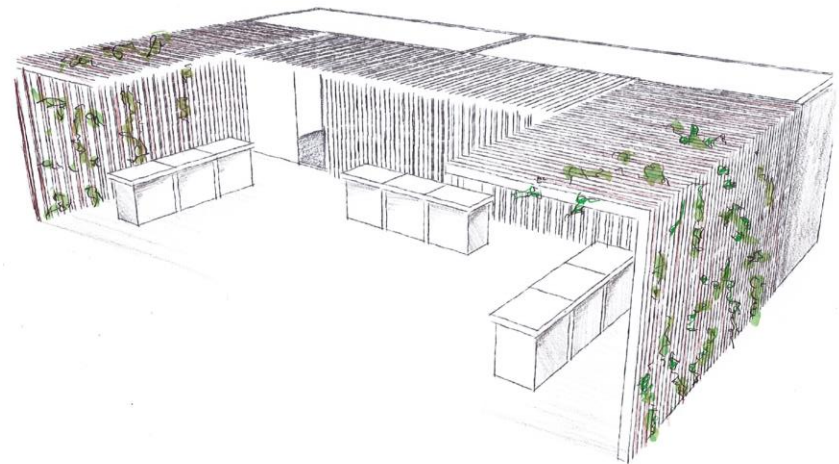
✓ ławki



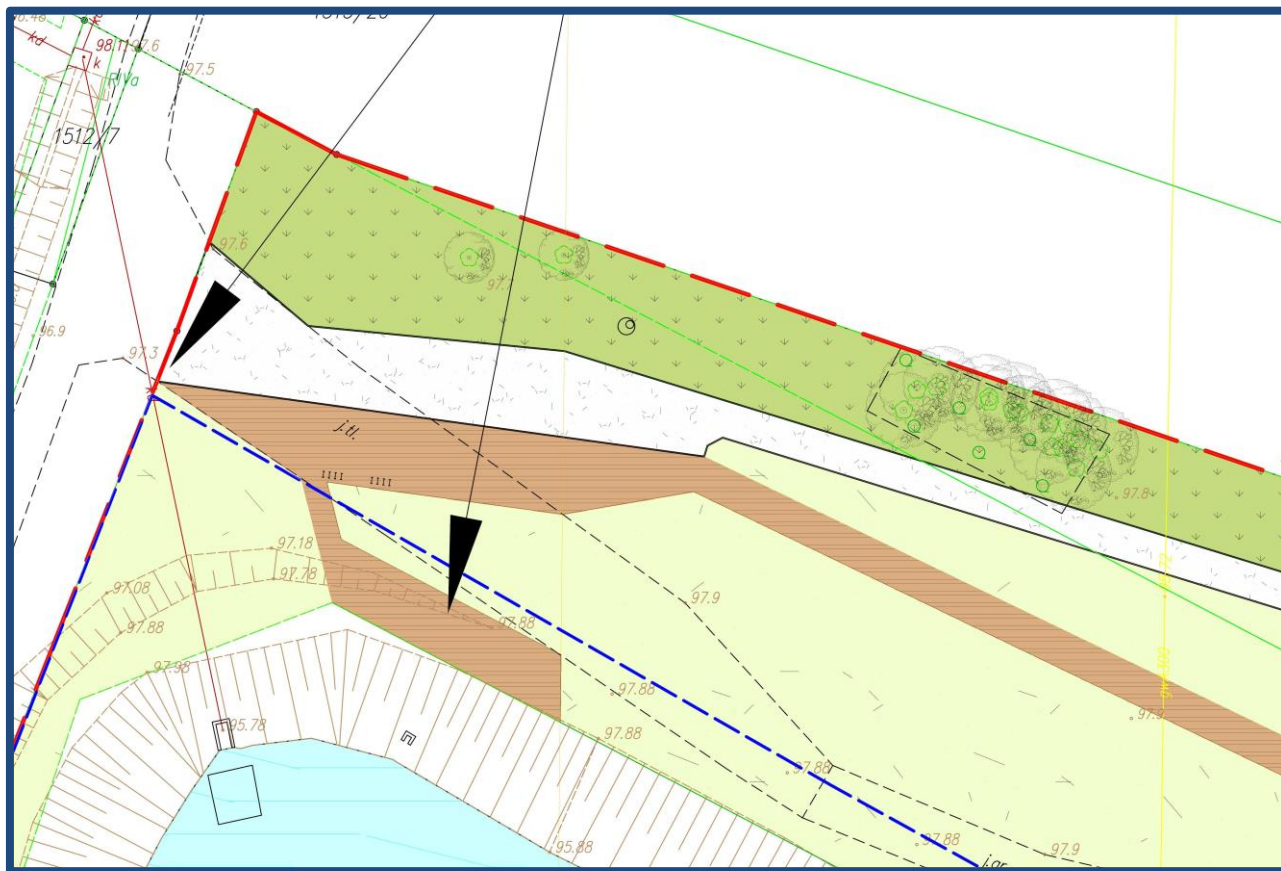
✓ Śmietniki



✓ Altana wystawiennicza



Dodatkowo zaprojektowana drewniany taras w strefie nadwodnej – jako miejsce dla wędkarzy.



Przez łękę planuje się wykonanie nawierzchni drewnianej wyniesionej ponad teren.



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 3

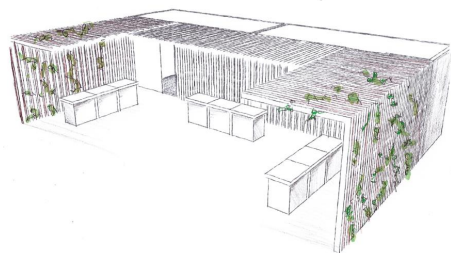
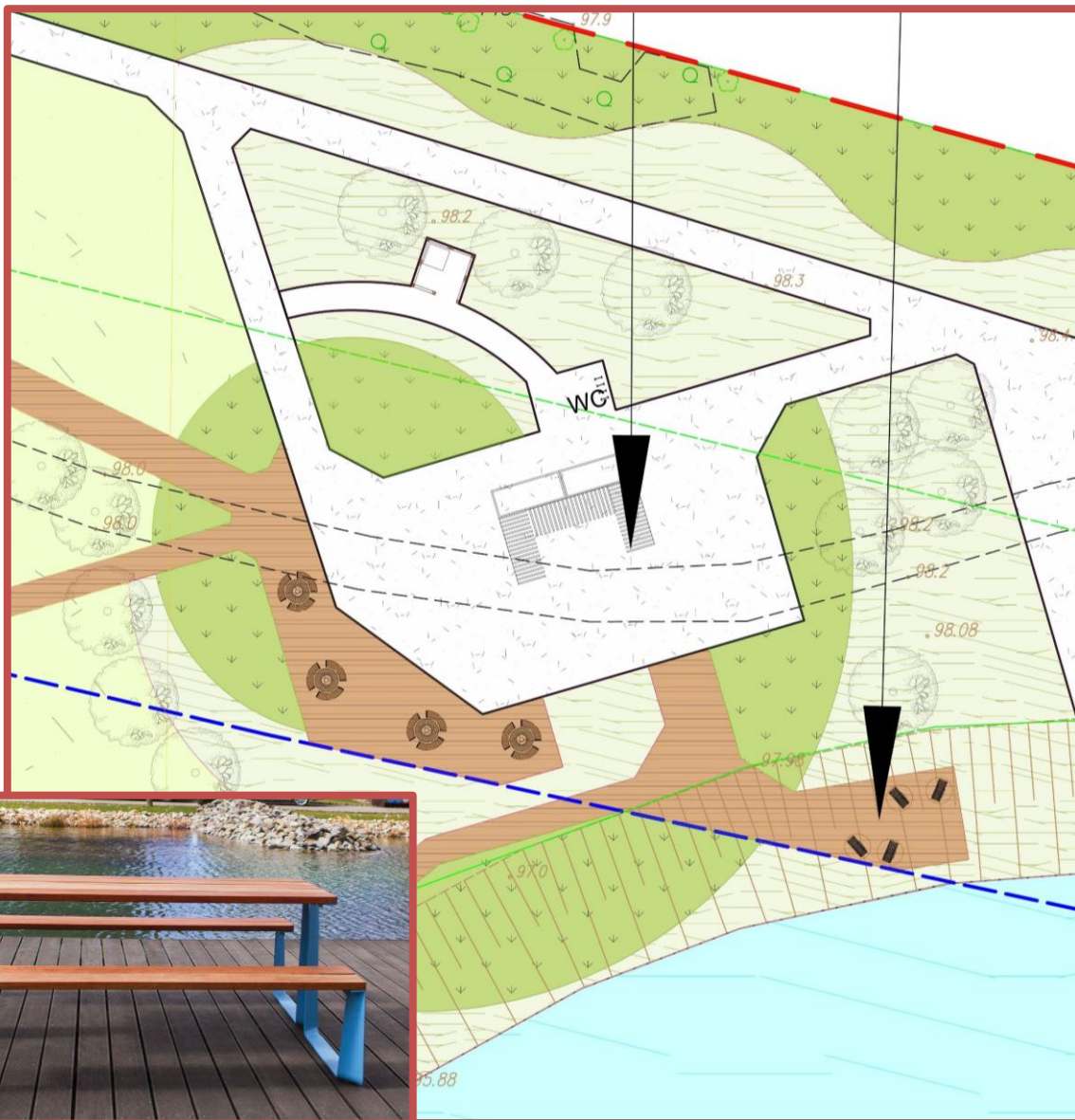
Miejsce organizowania wydarzeń gminno-sołeckich.

Na placu z nawierzchni mineralnej zaprojektowano altanę w postaci lekkiej konstrukcji drewniano stalowej.

Jest to miejsce organizowania czasowych imprez plenerowych organizowanych przez Gminę.

Ponadto wydzielono miejsce na przenośną toaletę ukrytą za drewnianymi trejami.

Plac został połączony z nawierzchnią drewnianą biegnącą w strefie nadwodnej z ławkami i leżakami.



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 3

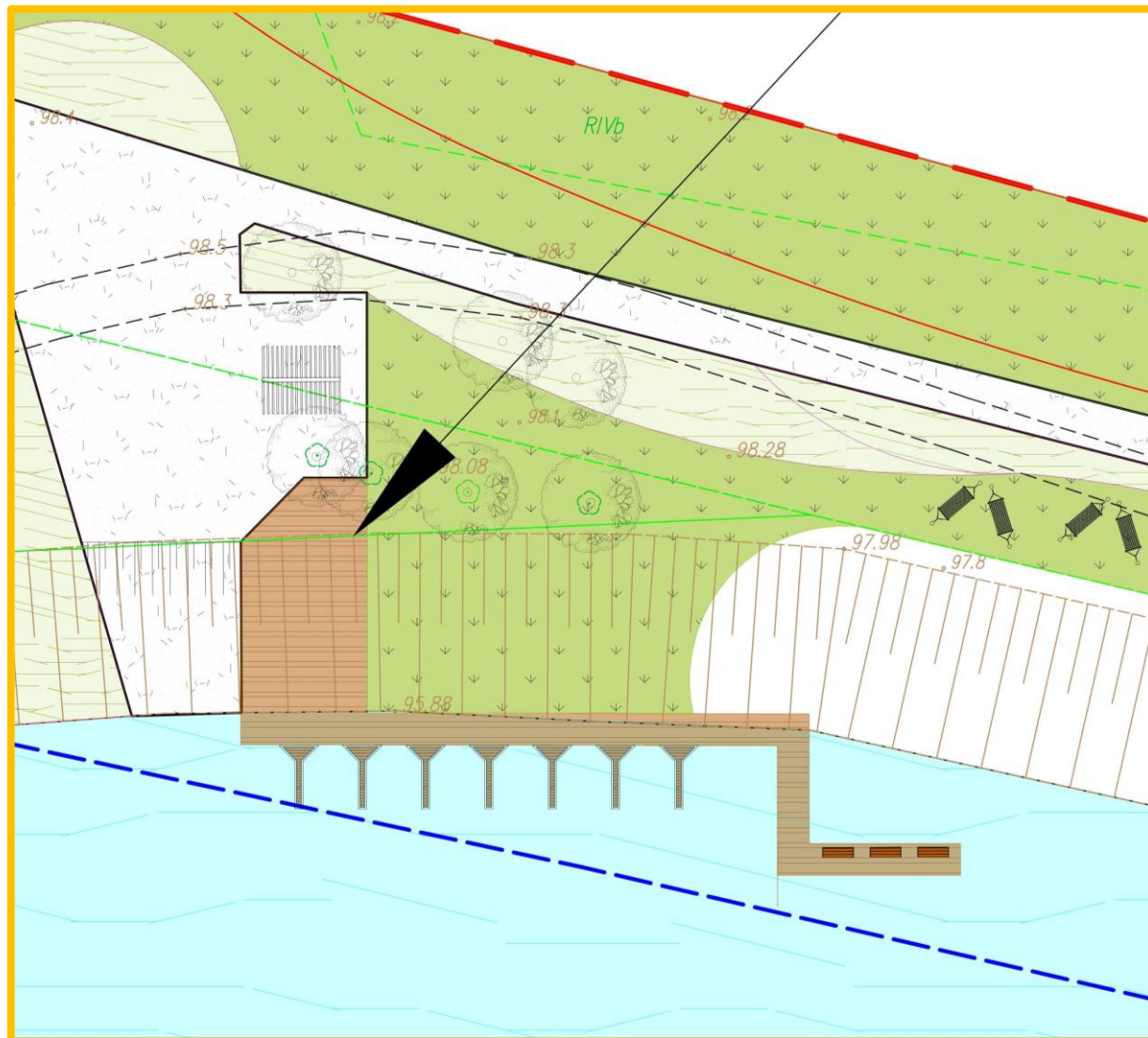
Strefa sportów wodnych:

Slip

Miejsce do przechowywania sprzętów wodnych

Drewniany pomost z możliwością cumowania sprzętów wodnych

Nadwodny pomost z ławkami



Wielofunkcyjna ścianka treningowa



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 3

URZĄDZENIE PLACU ZABAW



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA – wariant nr 3



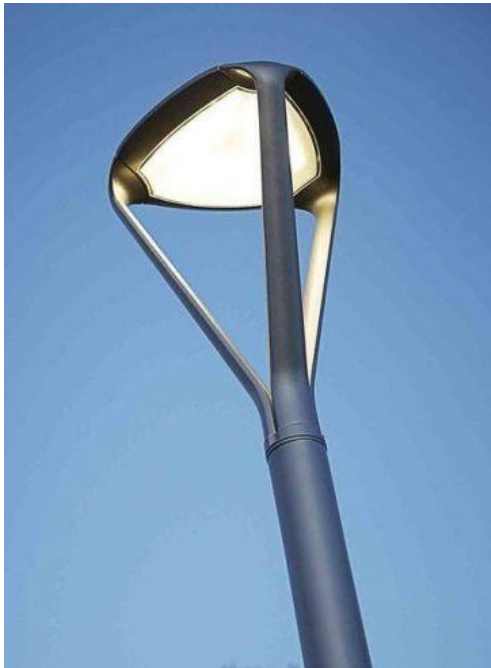
©Agencja Gazeta



OŚWIETLENIE



- ✓ Oświetlenie wysokie parkowe
- ✓ Oświetlenie niskie podświetlające drewniane tarasy i pomosty
- ✓ Oświetlenie wysokie z czujnikami ruchu
- ✓ Oświetlenie niskie podświetlające liniowo ścieżki
- ✓ Ciepła barwa światła 3500-4000 K



ROŚLINNOŚĆ

- ✓ zastosowanie nasadzeń charakterystycznych dla terenów nadwodnych
- ✓ Liczne nasadzenia drzew
- ✓ krzewy o ozdobnych kwiatach, liściach i pędach
- ✓ Zastosowanie gatunków rodzimych
- ✓ Stworzenie bazy pokarmowej dla lokalnej fauny



ŚLIWA TARNINA



WIERZBA BIAŁA



OLCHA CZARNA



TRZMIELINA



WIERZBA IWA



DEREŃ



OPRACOWALI:

architekt krajobrazu MACIEJ SIKORSKI

architekt krajobrazu LIDIA CZARNECKA - PROSTKO