Koleso
času

Krajinno - architektonická štúdia verejného priestoru s rybníkom v obci Maňa

Ateliéry tvorby vyhradenej zelene 2015/2016
Katedra záhradnej a krajinnej architektúry
Slovenská poľnohospodárska univerzita
Vedúci autorského koletívu: Ing. AttilaTóth, PhD.
Autori: Bc. Zuzana Sitárová
Bc. Marek Ondruš

Obsah

VÝKRES 1
ANALÝZY

VÝKRES 2
VÝVOJ NÁVRHU

VÝKRES 3
NÁVRH

VÝKRES 4
VYTYČOVACÍ PLÁN

VÝKRES 5
OSADZOVACÍ PLÁN

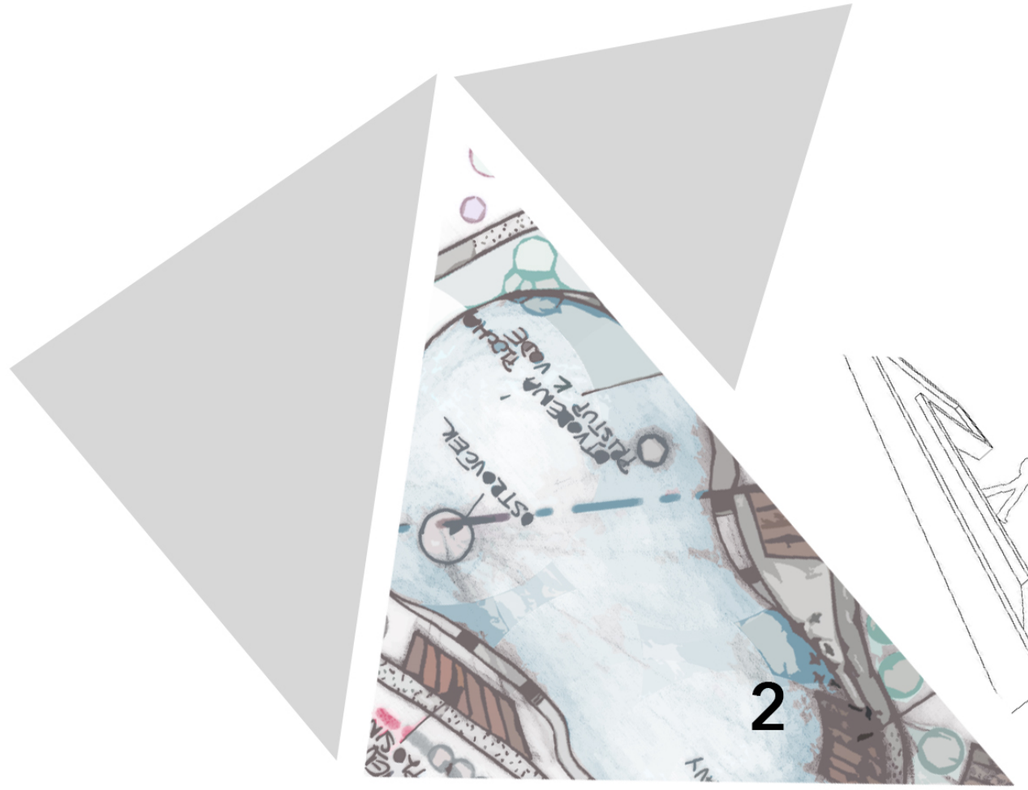
VÝKRES 6
DETAIL VYVÝŠENÉHO ZÁHONU

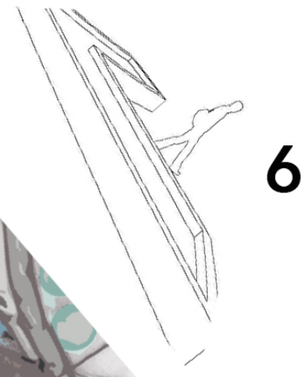
VÝKRES 7
REZ

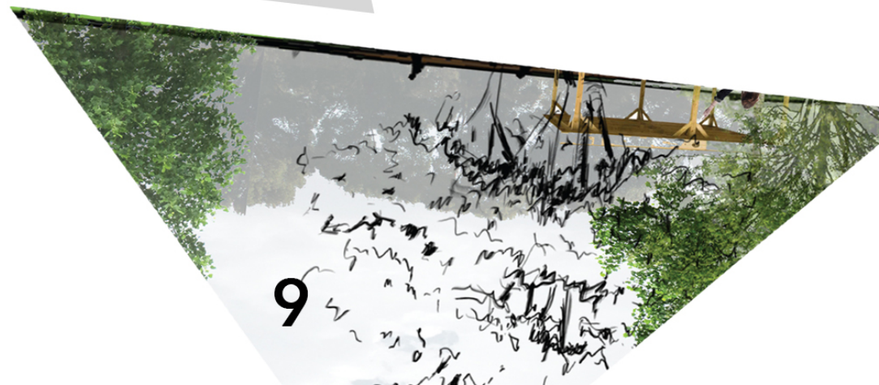
VÝKRES 8
VIZUALIZÁCIA 1

VÝKRES 9
VIZUALIZÁCIA 2

VÝKRES 10
VIZUALIZÁCIA 3



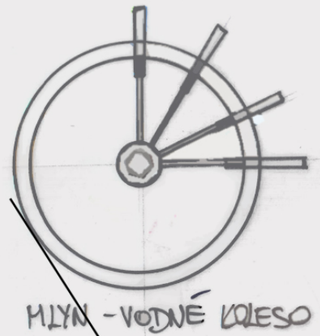




Vývoj návrhu

Krajinno - architektonická štúdia verejného priestoru s rybníkom v obci Maňa
Ateliéry tvorby vyhradenej zelene

Východiskový tvar



Inšpiračné zdroje

príroda

priehľady

jednoduché tvary

výhľady

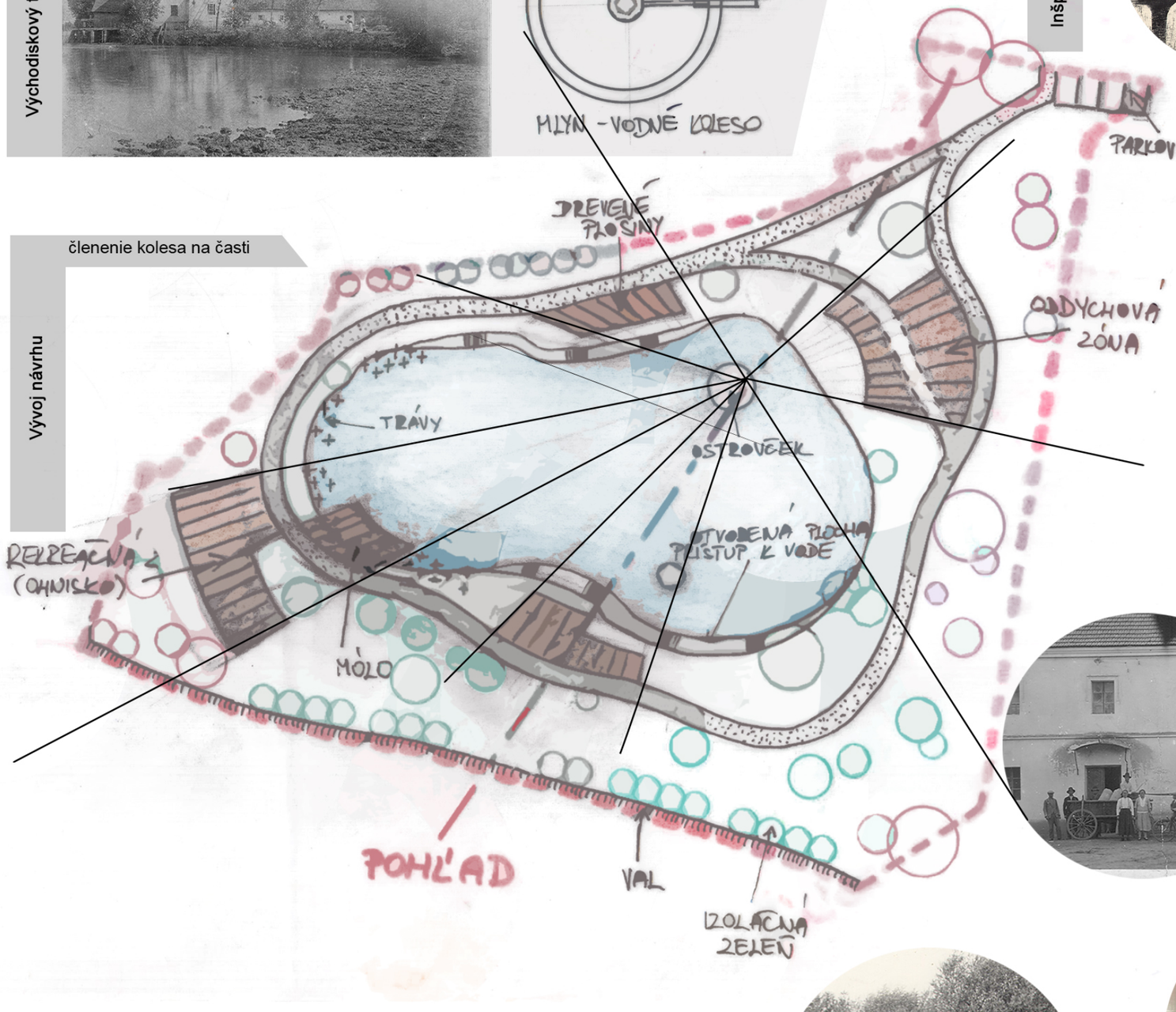
miesto pre oddych

vidiecka atmosféra

voda

Vývoj návrhu

členenie kolesa na časti



zdroj: obec Maňa

www.pinterestcom

FORMÁT: 2A4
Č.výkresu: 2
ROK: 2016

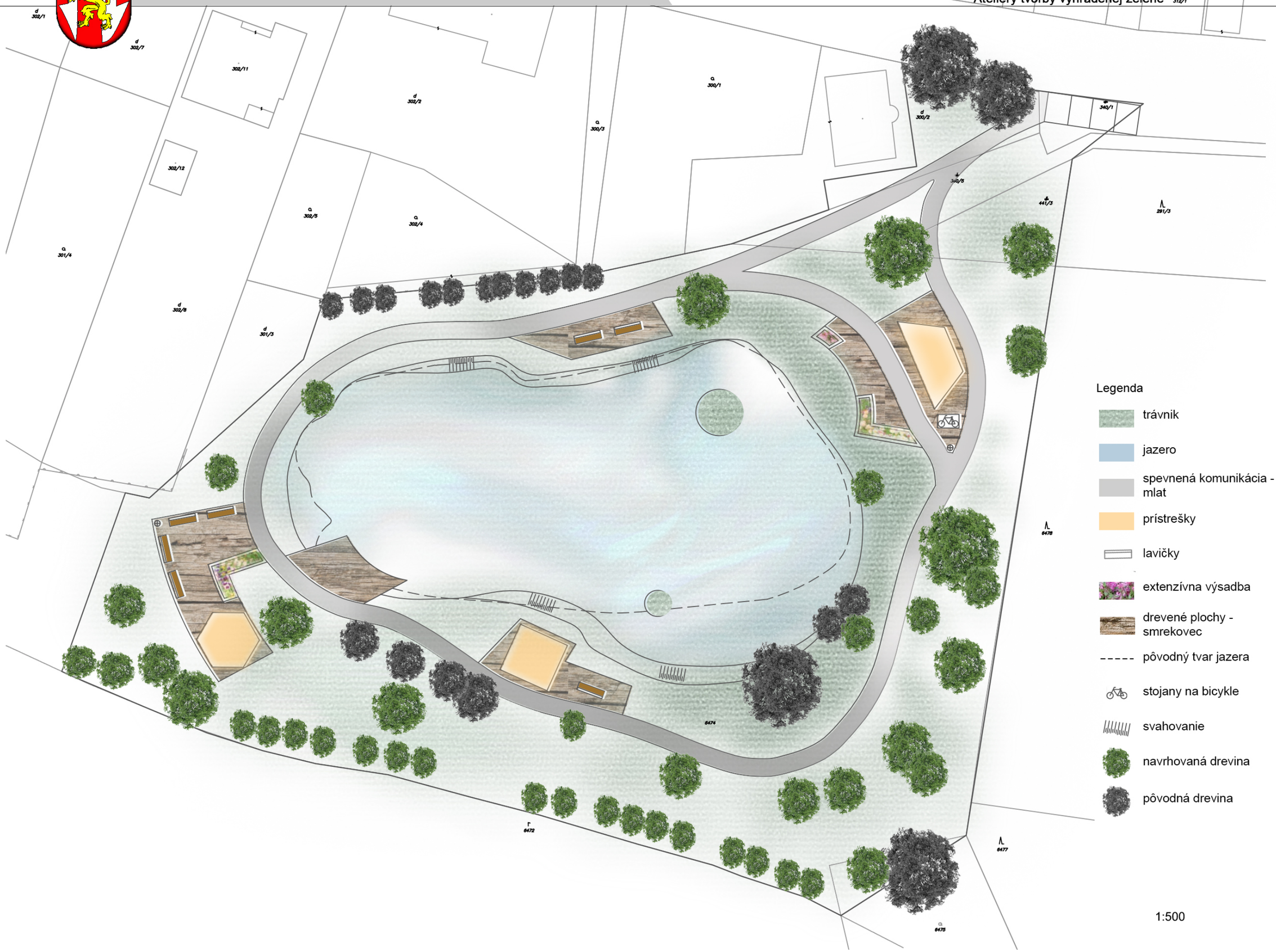
Vedúci autorského koletívu: Ing. AttilaTóth, PhD.
Autori: Bc. Marek Ondruš
Bc. Zuzana Sitárová
Kreslil: Bc. Marek Ondruš
Bc. Zuzana Sitárová

Objednávateľ: Obec Maňa
Zhotoviteľ: Katedra záhradnej a krajinnej architektúry, FZKI SPU v Nitre

FAKULTA ZÁHRADNÍCTVA A KRAJINNÉHO INŽINIERSTVA SPU NITRA

Návrh

Krajinno - architektonická štúdia verejného priestoru s rybníkom v obci Maňa
Ateliéry tvorby vyhradenej zelene



FORMÁT: 2A4
Č.výkresu:3
ROK: 2016

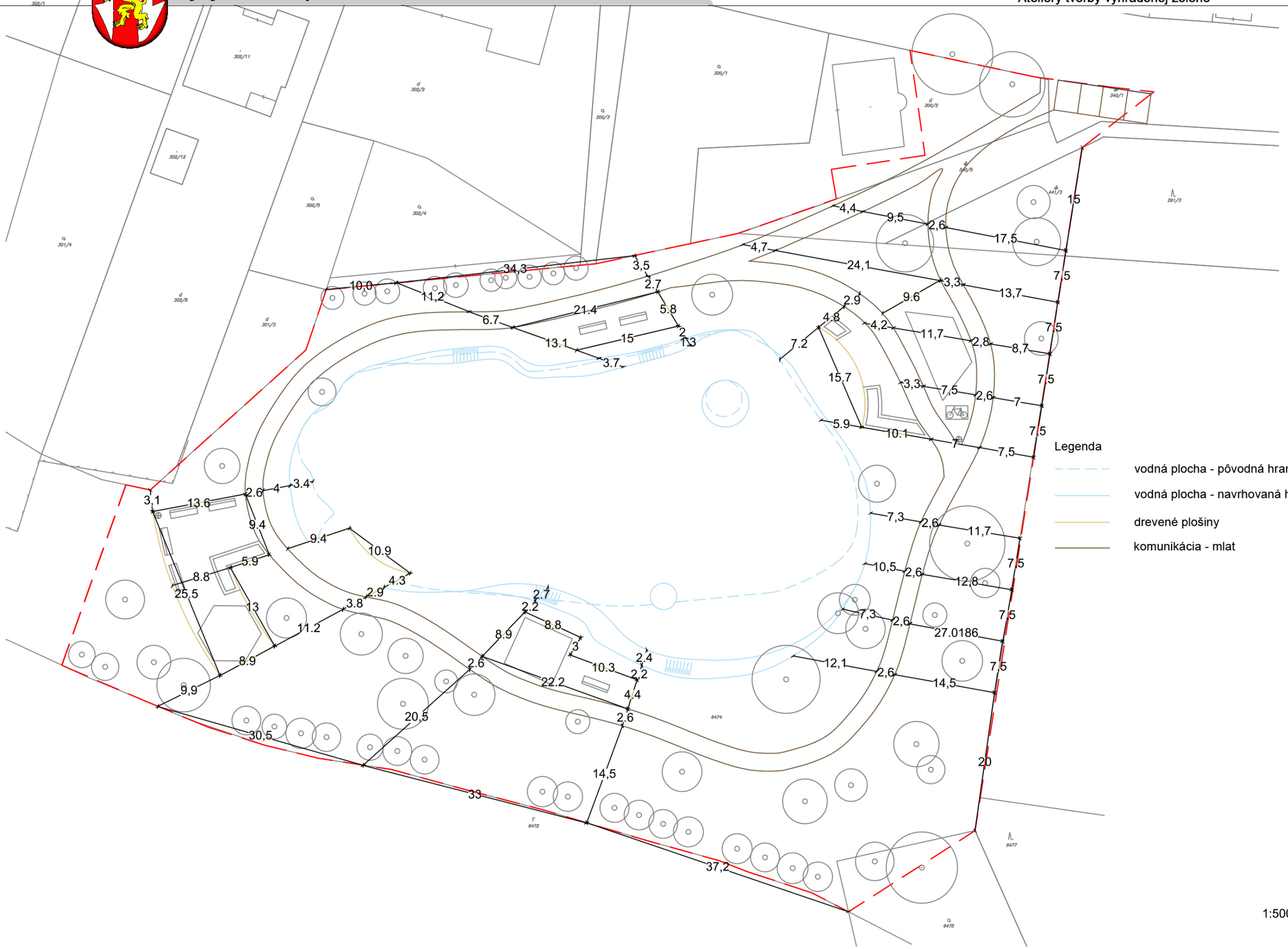
Vedúci autorského koletívu: Ing. AttilaTóth, PhD.
Autori: Bc. Marek Ondruš
Bc. Zuzana Sitárová
Kreslili: Bc. Marek Ondruš
Bc. Zuzana Sitárová

Objednávateľ: Obec Maňa
Zhotoviteľ: Katedra záhradnej a krajinnej architektúry, FZKI SPU v Nitre

FAKULTA ZÁHRADNÍCTVA A KRAJINNÉHO INŽINIERSTVA SPU NITRA

Vytyčovací plán

Krajinno - architektonická štúdia verejného priestoru s rybníkom v obci Maňa
Ateliéry tvorby vyhradenej zelene



Legenda

- vodná plocha - pôvodná hranica
- vodná plocha - navrhovaná hranica
- drevené plošiny
- komunikácia - mlat

1:500

FORMÁT: 2A4
Č.výkresu: 4
ROK: 2016

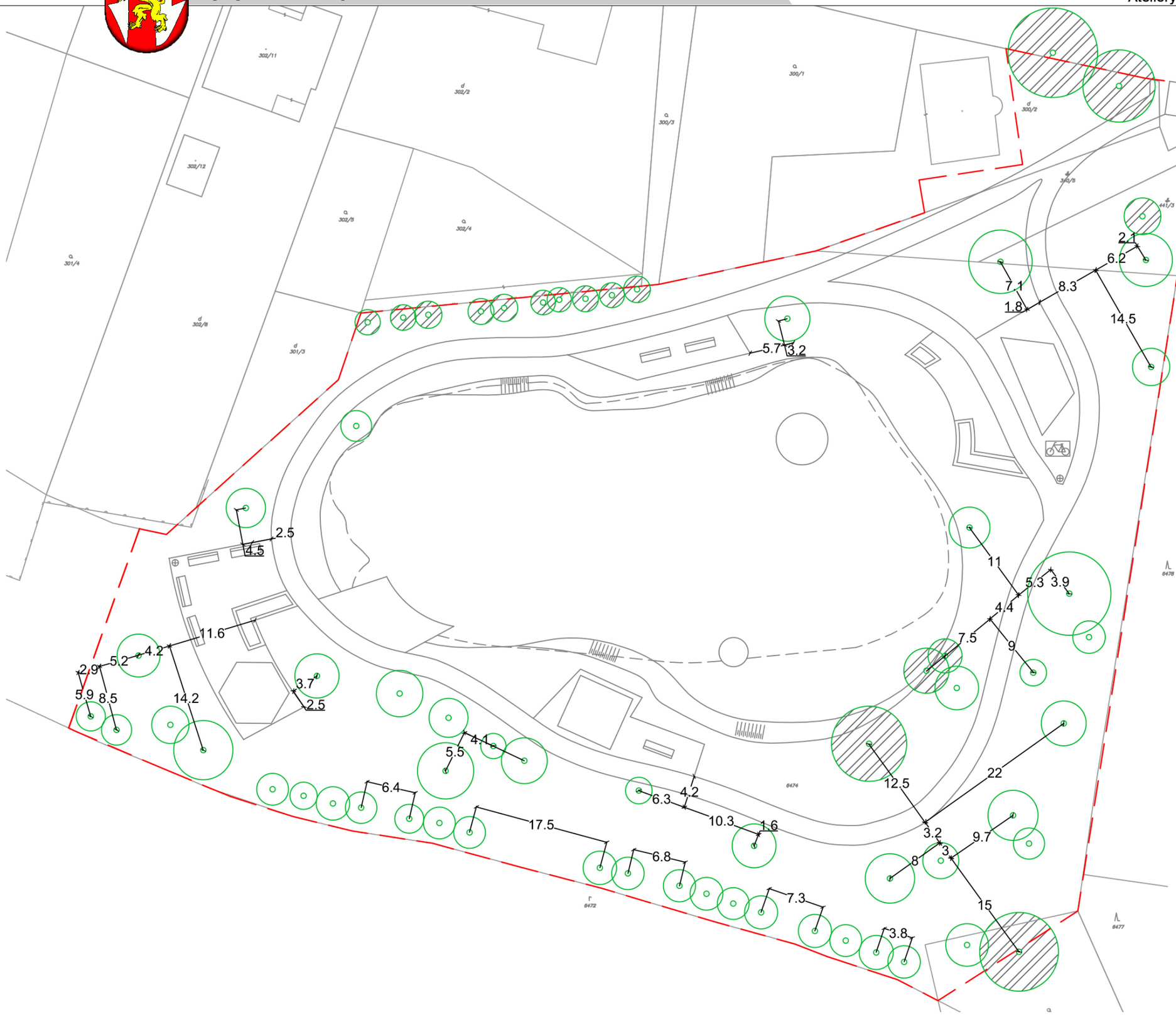
Vedúci autorského kolektívu: Ing. Attila Tóth, PhD.
Autori: Bc. Marek Ondruš
Bc. Zuzana Sitárová
Kreslil: Bc. Marek Ondruš

Objednávateľ: Obec Maňa
Zhotoviteľ: Katedra záhradnej a krajinnej architektúry, FZKI SPU v Nitre

FAKULTA ZÁHRADNÍCTVA A KRAJINNÉHO INŽINIERSTVA SPU NITRA

Vytyčovací plán drevín

Krajinno - architektonická štúdia verejného priestoru s rybníkom v obci Maňa
Ateliéry tvorby vyhradenej zelene



1:500

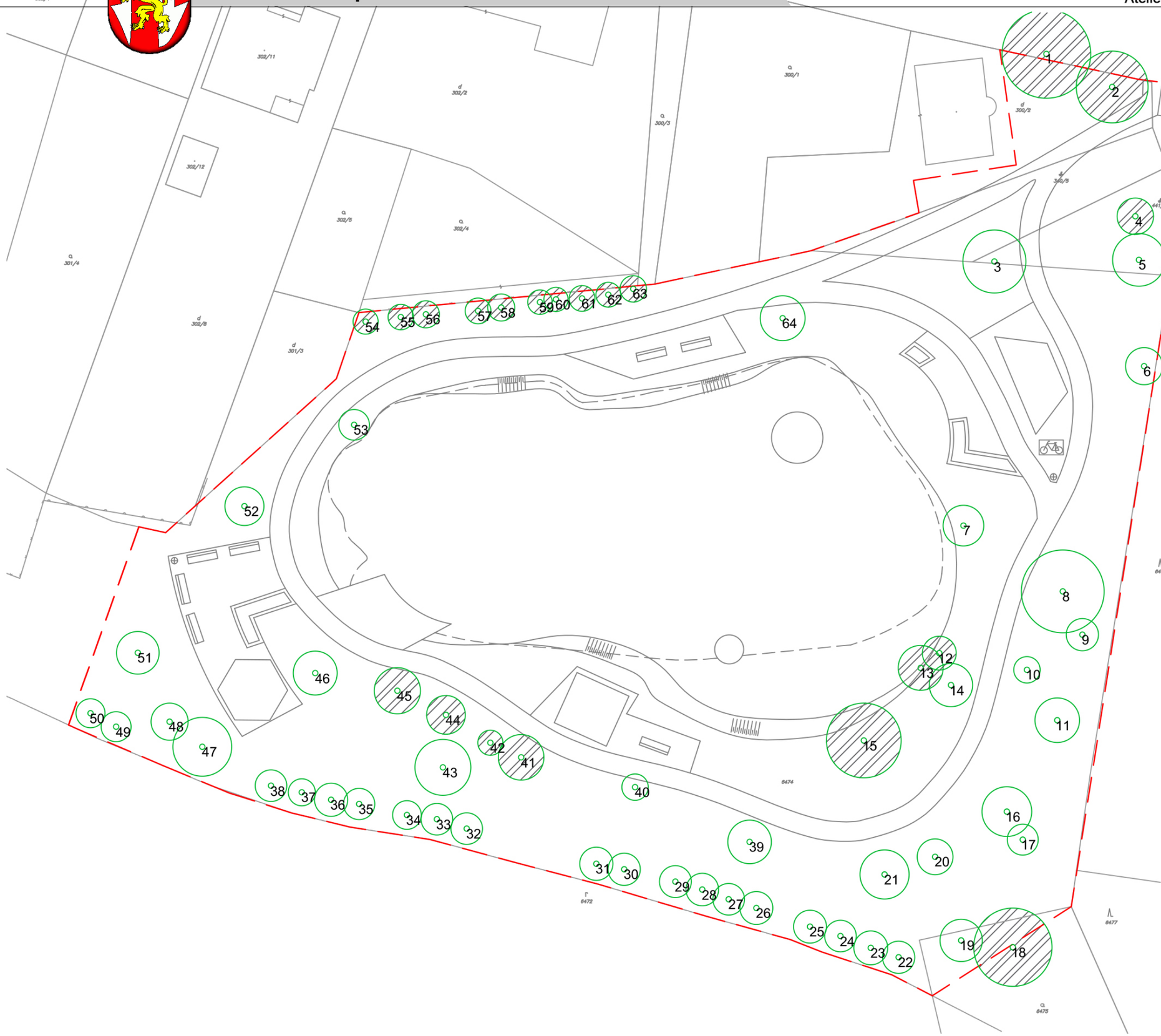
FORMÁT: 2A4
Č.výkresu: 5
ROK: 2016

Vedúci autorského koletívu: Ing. Attila Tóth, PhD.
Autori: Bc. Marek Ondruš
Bc. Zuzana Sitárová
Kreslil: Bc. Marek Ondruš

Objednávateľ: Obec Maňa
Zhotoviteľ: Katedra záhradnej a krajinnej architektúry, FZKI SPU v Nitre

Osadzovací plán

Krajinno - architektonická štúdia verejného priestoru s rybníkom v obci Maňa
Ateliéry tvorby vyhradenej zelene



Legenda

- pôvodná drevina
- navrhovaná drevina

Drevinná skladba

1 Juglans regia L.
2 Juglans regia L.
3 Quercus robur L.
4 Prunus avium L.
5 Prunus avium L.
6 Alnus glutinosa L.
7 Alnus glutinosa L.
8 Quercus robur L.
9 Prunus avium L.
10 Prunus avium L.
11 Alnus glutinosa L.
12-15 Salix alba L.
16 Tilia cordata Mill.
17 Alnus glutinosa L.
18 Salix alba L.
19 Prunus avium L.
20 Prunus avium L.
21 Tilia cordata Mill.
22-38 Populus nigra ´Italica´
39 Alnus glutinosa L.
40 Prunus avium L.
41 Salix alba L.
42 Salix alba L.
43 Tilia cordata Mill.
44 Salix alba L.
45 Salix alba L.
46 Prunus avium L.
47 Quercus robur L.
48 Alnus glutinosa L.
49 Alnus glutinosa L.
50 Prunus avium L.
51 Quercus robur L.
52 Tilia cordata Mill.
53 Alnus glutinosa L.
54-63 Robinia pseudoacacia L.
64 Tilia cordata Mill.

1:500

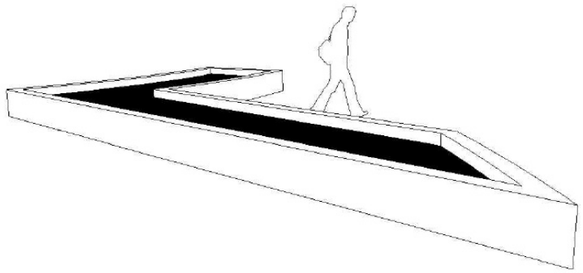
FORMÁT: 2A4
Č.výkresu: 6
ROK: 2016

Vedúci autorského kolektívu: Ing. Attila Tóth, PhD.
Autori: Bc. Marek Ondruš
Bc. Zuzana Sitárová
Kreslil: Bc. Marek Ondruš

Objednávateľ: Obec Maňa
Zhotoviteľ: Katedra záhradnej a krajinnej architektúry, FZKI SPU v Nitre

FAKULTA ZÁHRADNÍCTVA A KRAJINNÉHO INŽINIERSTVA SPU NITRA

Detail vyvýšeného záhonu

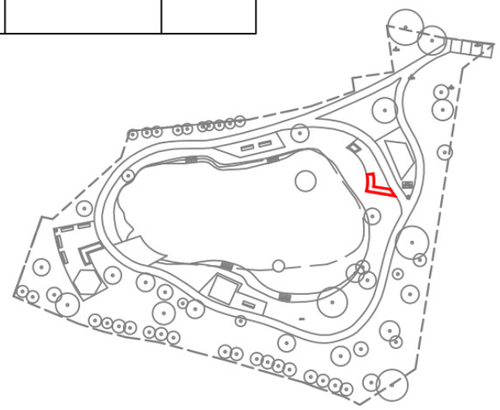


Betónový rám, výška 350mm, plocha záhona 16,98 m2 Pohľad

Pôdorys 1:50

Zoznam rastlinného materiálu

Foto	Farebné označenie	Druh	Výška (cm)	Doba kvitnutia	Počet kusov
		Lythrum salicaria ´Robert´	60	VI-VII	6
		Lychnis chalcedonica	100	VI-VII	4
		Leucanthemum x superbum ´Becky´	90	VII-VIII	3
		Stipa tenuissima ´Ponytails´	50/100	VII-VIII	9
		Sanguisorba officinalis	60	VIII-IX	8
		Molinia caerulea ´Variegata´	30/50	VIII-IX	8



Situácia 1:2000

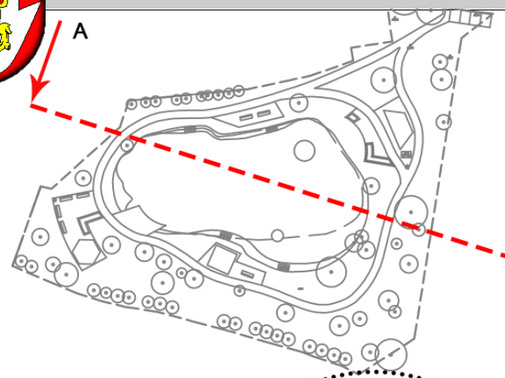
FORMÁT: 2A4
Č.výkresu: 7
ROK: 2016

Vedúci autorského koletívu: Ing. Attila Tóth, PhD.
Autori: Bc. Marek Ondruš
Bc. Zuzana Sitárová
Kreslil: Bc. Marek Ondruš

Objednávateľ: Obec Maňa
Zhotoviteľ: Katedra záhradnej a krajinnej architektúry, FZKI SPU v Nitre

Rez

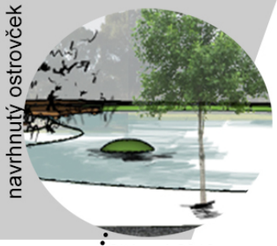
smer vedenia rezu



Sitárová 2016

spevnená cestná komunikácia

navrhnutý ostrovček


Sitárová 2016

zachovanie výhľadu na krajinu

www.mapio.net

izolačná zeleň

drevené mólo

www.mapio.net

okrasné trávy

REZ A - Á

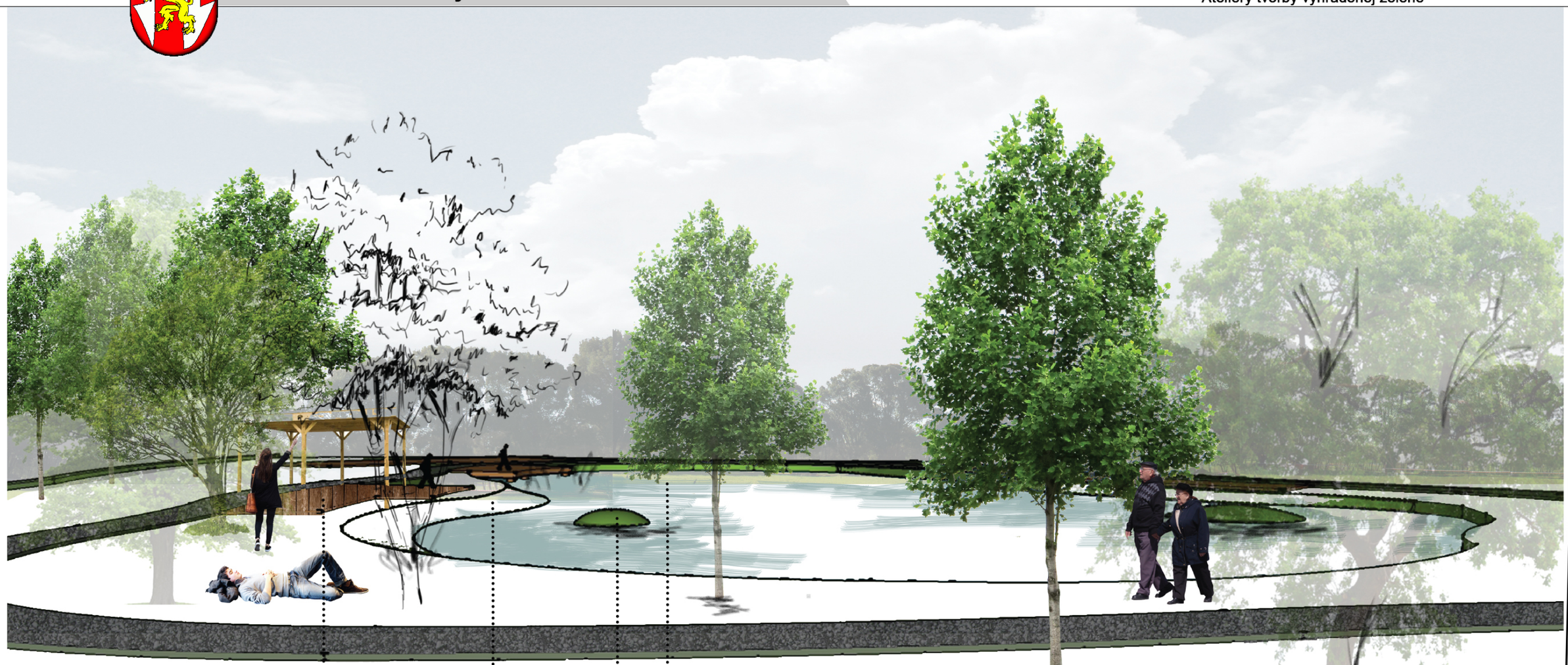
FORMÁT: 2A4
Č.výkresu: 8
ROK: 2016

Vedúci autorského kolektívu: Ing. Attila Tóth, PhD.
Autori: Bc. Marek Ondruš
Bc. Zuzana Sitárová
Kreslil: Bc. Zuzana Sitárová

Objednávateľ: Obec Maňa
Zhotoviteľ: Katedra záhradnej a krajinnej architektúry, FZKI SPU v Nitre

FAKULTA ZÁHRADNÍCTVA A KRAJINNÉHO INŽINIERSTVA SPU NITRA

Pohľad na okolie jazera

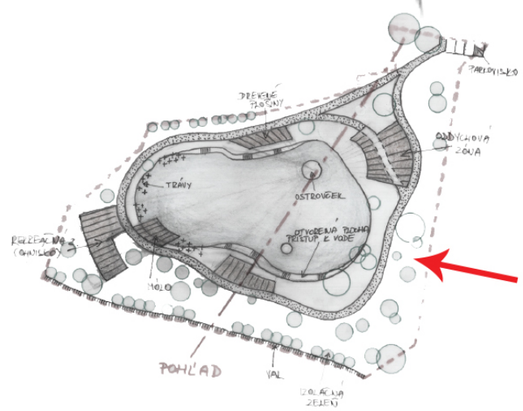


zväčšenie plochy jazera

umožnenie prístupu k vode

drevené plošiny s prístreškami

navrhovaný ostrovček



FORMÁT: 2A4
Č.výkresu: 9
ROK: 2016

Vedúci autorského kolektívu: Ing. Attila Tóth, PhD.
Autori: Bc. Marek Ondruš
Bc. Zuzana Sitárová
Kreslil: Bc. Zuzana Sitárová

Objednávateľ: Obec Maňa
Zhotoviteľ: Katedra záhradnej a krajinnej architektúry, FZKI SPU v Nitre

FAKULTA ZÁHRADNÍCTVA A KRAJINNÉHO INŽINIERSTVA SPU NITRA

Detail móla a plošín

Krajinno - architektonická štúdia verejného priestoru s rybníkom v obci Maňa
Ateliéry tvorby vyhradenej zelene

FORMÁT: 2A4
Č.výkresu: 11
ROK: 2016

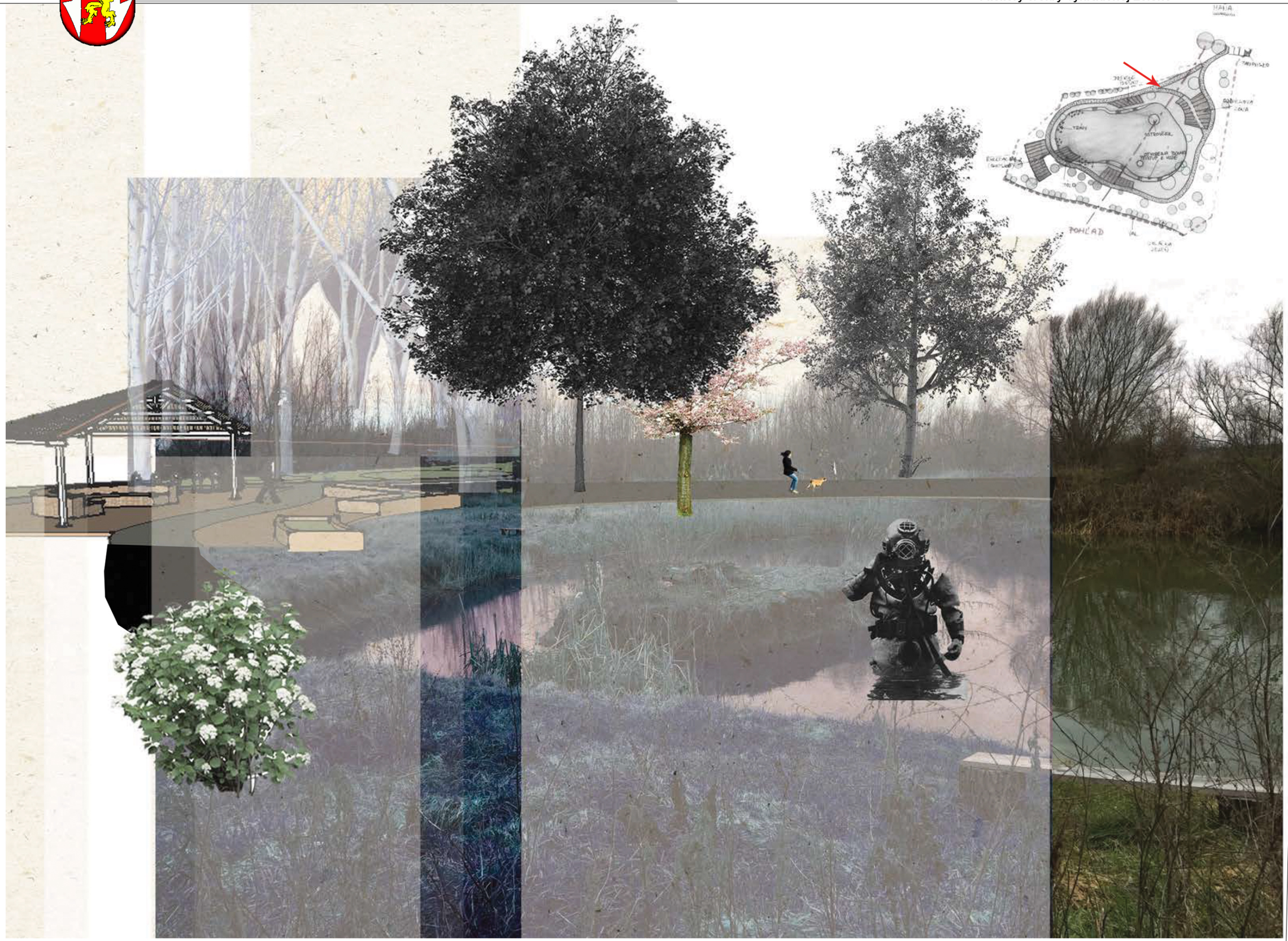
Vedúci autorského kolektívu: Ing. Attila Tóth, PhD.
Autori: Bc. Marek Ondruš
Bc. Zuzana Sitárová
Kreslil: Bc. Zuzana Sitárová

Objednávateľ: Obec Maňa
Zhotoviteľ: Katedra záhradnej a krajinnej architektúry, FZKI SPU v Nitre

FAKULTA ZÁHRADNÍCTVA A KRAJINNÉHO INŽINIERSTVA SPU NITRA

Detail vstupnej časti s vyvýšenými záhonmi

Krajinno - architektonická štúdia verejného priestoru s rybníkom v obci Maňa
Ateliéry tvorby vyhradenej zelene



FORMÁT: 2A4
Č.výkresu: 11
ROK: 2016

Vedúci autorského koletívu: Ing. Attila Tóth, PhD.
Autori: Bc. Marek Ondruš
Bc. Zuzana Sitárová
Kresili: Bc. Zuzana Sitárová

Objednávateľ: Obec Maňa
Zhotoviteľ: Katedra záhradnej a krajinnej architektúry, FZKI SPU v Nitre

FAKULTA ZÁHRADNÍCTVA A KRAJINNÉHO INŽINIERSTVA SPU NITRA