portfólio

revitalizácia okolia Oravskej priehrady a Slanického ostrovu umenia

Slovenská technická univerzita v bratislave
Fakulta architektúry a dizajnu
Ústav urbanizmu a územného plánovania

urbanistická štúdia
revitalizácia okolia Oravskej priehrady a Slanického ostrovu umenia

garantka predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.
2_AT1_AU Ateliér I – urbanistická tvorba

Ing. arch. Pavol Paulíny, Phd.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka: **Lucia Ďurčová**
akademický rok: 2022/2023

STU
FAD
SLOVENSKÁ TECHNICKÁ
UNIVERZITA V BRATISLAVE
FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU

Oravská priehrada je významným vodohospodárskym dielom, ktoré pomáha generovať elektrinu, stabilizovať prietok rieky Oravy alebo sa podieľa na rozvoji cestovného ruchu. Za desaťročia jej existencie sa stala pevnou súčasťou krajinného charakteru regiónu Oravy, pričom miestni aktéri ju vidia najmä ako nástroj miestneho ekonomického rozvoja. Vznik Oravskej priehrady však má aj iné roviny – kultúrnu, symbolickú či emočnú. Vybudovanie mohutnej vodnej nádrže totiž prinieslo automaticky zánik pôvodnej kultúrnej krajiny, čo je dnes reflektované len v podobe drobných odkazov.
Na mieste, kde sú dnes vody priehradnej nádrže, sa kedysi nachádzali samostatné obce Slanica, Ústie, Ľavkovo, Osada či Oravské Hámre, čiastočne aj Námestovo a Bobrov. Významná bola najmä Slanica, známa ako rodisko Antona Bernoláka. V rámci prípravných prác bolo vysídlených 900 rodín, pričom nútený odsun zanechal v ich živote výrazne negatívnu stopu. Z pôvodne rôznorodej krajiny a sídiel sa zachoval len drobný zvyšok – tzv. Slanický ostrov umenia, teda návršie s bývalým slanickým kostolom a hrobmi predkov, ktoré prevýšilo hladinu nádrže. Aj ten sa navyše podarilo zachrániť len po veľkom boji zo strany obyvateľov.
Aj napriek dosahu priehrady na región je jej potenciál v súčasnosti nevyužitý. Odzrkadľuje sa to najmä na stave infraštruktúry pre cestovný ruch, ktorá je nedostatočná a zastaraná. Turistické stredisko sa nachádza na juhozápadnej strane nádrže, svojim stavom však turistov veľmi nepriťahuje. Verejný priestor je v zlom stave, dopravná komunikácia pôsobí ako bariéra, narúšajúca vzťah v území, zástavba je nízkej architektonickej úrovne, chýba tu adekvátna vybavenosť a pribúdajú tu aj čierne stavby, ktoré sú v rozpore s akýmkoľvek koncepčnejším prístupom. Stredisko pritom slúži ako nástup smerom na ostrov.
Vyvstáva tak otázka, ako preriešiť územie rekreačnej lokality tak, aby boli splnené predpoklady pre rozvoj cestovného ruchu, zvýšenie jeho kvality a príťažlivosti, pre vysokú udržateľnosť cestovného ruchu a v neposlednom rade – aby sa zlepšil stav aj samotného Slanického ostrova umenia s prihliadnutím na jeho kultúrny a pietny charakter. Na diskusiu je tak miera a radikálnosť zásahov a reflexia kultúrneho dedičstva regiónu Oravy.
Mnou zvolené riešenie rozdeľuje medzi dvomi základnými celkami – Slanickým ostrovom umenia a rekreačným strediskom. V prípade ostrova považujem za najvhodnejší prístup jemné akupunktúrne zásahy, ktoré majú zvýšiť funkcionalitu ostrova ako kultúrneho priestoru, ale zároveň uchovávať jeho identitu ako referenčný bod v kolektívnej pamäti potomkov obyvateľov Slanice či ostatných obcí. Z tohto dôvodu tu realizujem len drobné stavebné úpravy v podobe nahradenia trojice starších objektov toaliet, skladu a zázemia novou trojicou objektov toaliet, zázemia a kaviarne. Významnou súčasťou návrhu je presun prístavu, ktorý sa z južnej strany presúva na severovýchodnú stranu ostrova, čím sa odhalí krajší a nerušený pohľad na ostrov s dominantou kostola. Novinkou je nová koncepcia pohybu, kedy sa návštevníci budú pohybovať len po vyvýšenej lávke okolo ostrova, ktorá privádza ľudí ku krížovej ceste. Zdvihnutie lávky má zmysel z hľadiska stúpania vodnej hladiny, ale aj z hľadiska symboliky – ľudia tak nenarušia pietny priestor, kde sú náhrobné kamene obyvateľov zmiznutých obcí. Týmto riešením odkazujem na kohénsky chodník v Mauzóleu Chatama Sofera v Bratislave, ktorý má zabezpečiť, aby sa ortodoxní kohéni nedotkli zeme pohrebiska. Slanicu má pripomenúť amfiteáter, ktorý je umiestnený v smere bývalej obce. Novú pozíciu získa socha Antona Bernoláka, ktorý bude neďaleko vstupu na ostrov pri prístave, jednak vítajúc návštevníkov, ale aj s pohľadom, upretým na svoje rodisko.
Architektonicky výraznejšie zásahy by sa mali zrealizovať v rekreačnom stredisku. Základom pre jeho vznik je reprofilácia súčasnej cesty, ktorá je dnes nebezpečná pre pohyb. Po novom získa obojstranné chodníky, na juhozápadnej strane aj parkovací pás so stromoradím. Na severovýchodnej strane, bližšie k nádrži, navrhujem umiestnenie obojstrannej segregovanej cyklotrasy so šírkou 2,5 metra. Pruhy pre automobily by boli zúžené tak, aby motivovali vodičov k zníženiu rýchlosti a zvýšeniu opatrnosti.
Dané riešenie mení komunikáciu na „bulvár“ s potenciálom kvalitného pohybu a lepšieho prístupu do novej športovo-rekreačnej zóny. Priamo pri ceste sa navrhuje dvojica objektov. Jeden z nich je infopoint, ktorý je do istej miery už začiatkom kultúrnej expozície – trasa z neho vedie cez dvojicu expozičných priestorov až k drobnému poloostrovu, slúžiacemu ako vyhliadkový bod smerom na Slanicky ostrov umenia. Druhý objekt slúži ako wellness centrum, ktorý je však prepojený so susedným exteriérom s charakterom lesíka, zvažujúceho sa k brehu priehrady. Do tohto lesíka je okrem pešej trasy umiestnená trojica sáun o veľkosti 3x3 metre, ponúkajúca atraktívnu možnosť saunovania sa priamo v prírode.
Veľkou výzvou bolo doplnenie športovísk, no bez toho, aby bol narušený zelený charakter brehov. Tieto sú navyše pomerne svahovité, čo by si okrem výrubu vyžiadalo aj náročné zemné a konštrukčné práce. Preto som pristúpila k riešeniu vo forme vzniku dvojice umelých „ostrovov“, teda nad vodnú hladinu vysunutých mól, kde sa nachádza príslušná vybavenosť. Severozápadné mólo má privátnejší charakter – nachádza sa tu prístavisko pre vodákov či kajakárov, ako aj drobná marína pre ukotvovanie súkromných plavidiel. Juhovýchodné je aktívnejšie – po vzore podobných mól v Kodani alebo New Yorku je volejbalové a multifunkčné ihrisko, pingpong, fitness zóna a relaxačná zóna. Súčasťou tohto móla je aj prístavisko pre lode, smerujúce na Slanický ostrov umenia. Architektonický výraz a dizajn objektov reflektuje na tradičnú architektúru oravských obcí s typickými drevenicami so sedlovými strechami.
Kombinácia týchto zásahov by mala priniesť zvýšenie potenciálu pre rozvoj cestovného ruchu, no s rešpektom k pôvodným hodnotám územia. Cieľom nie je vulgárna exploatácia lokality, ale jej oživenie spôsobom, ktorý bude citlivý k strate, ktorá bola vznikom nádrže utrpená. Mám za to, že práve to je základ pre to, aby bol cestovných ruch a hospodársky vývoj vo všeobecnosti udržateľný a kultivovaný. Orava je miestom, ktoré je úzko spojené s kultúrnymi tradíciami Slovenska, jeho literatúrou, jazykom a históriou. Stav jedného z najvýznamnejších prvkov v krajine regiónu by mal reflektovať potrebu kultivovaného prístupu ku vzácnemu dedičstvu. Toto vedomie formovalo môj prístup a bude snáď pravidlom aj pri iných zásahoch.

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

situácia širšie vzťahy

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

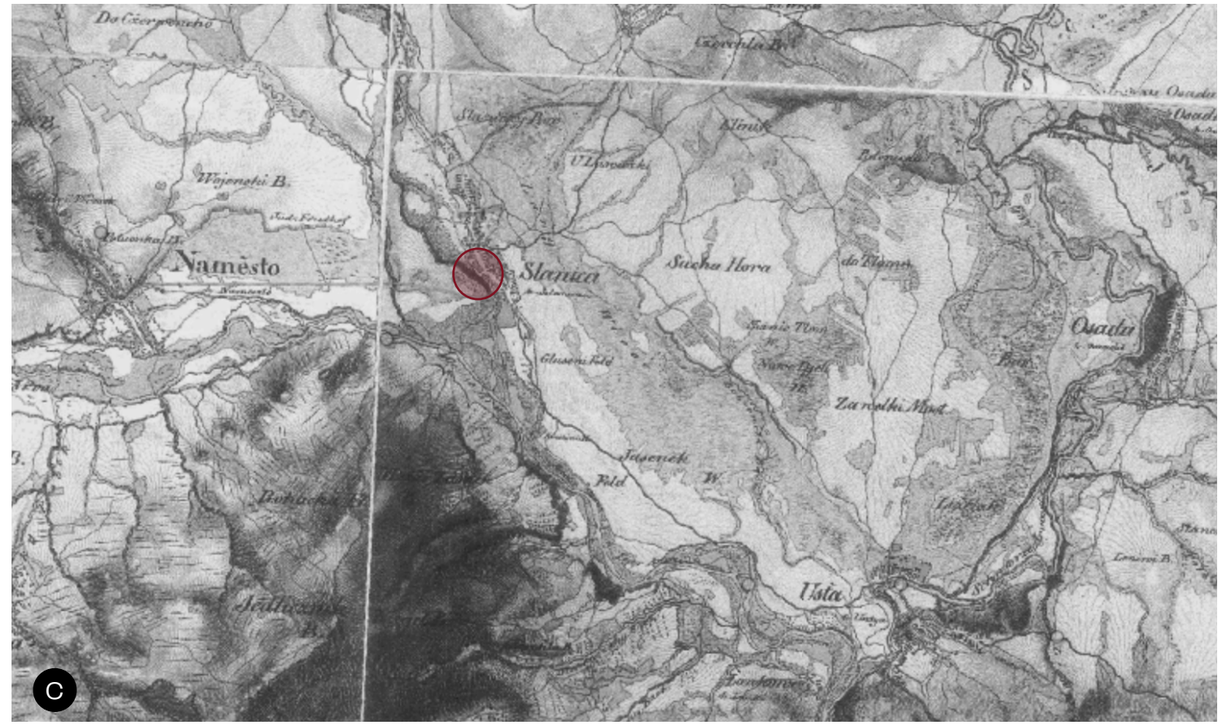
vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD

vojenské mapovanie
1783



vojenské mapovanie
1893

vzdialenostná mapa Uhorska
1897 – 1903

špeciálna
1938

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

historické mapy

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

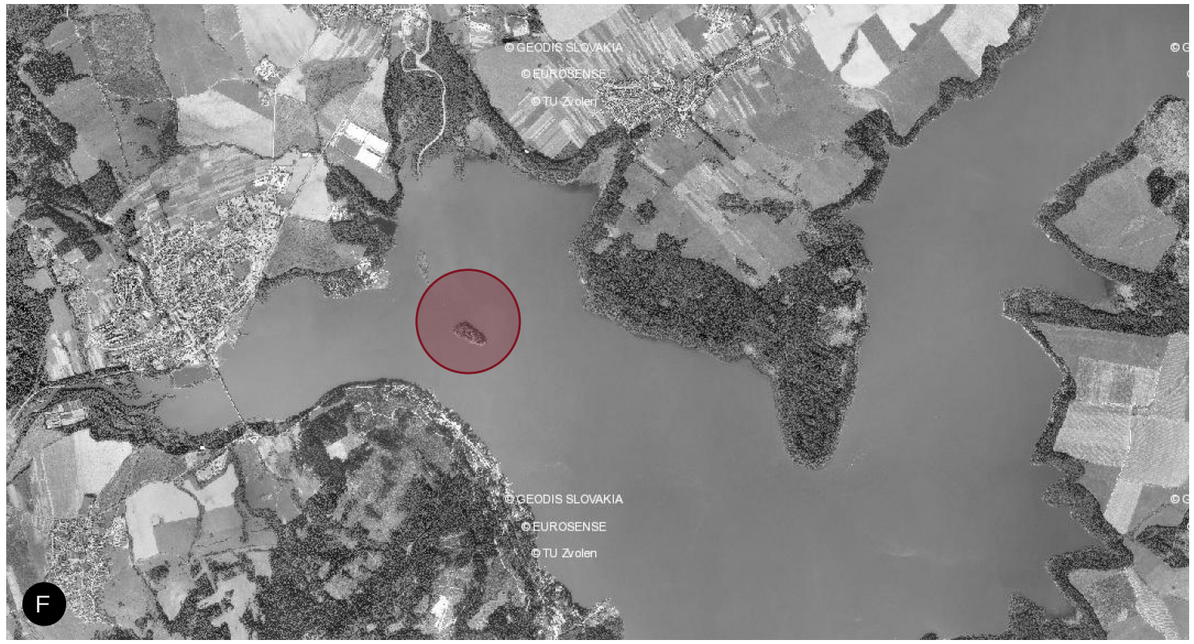
vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

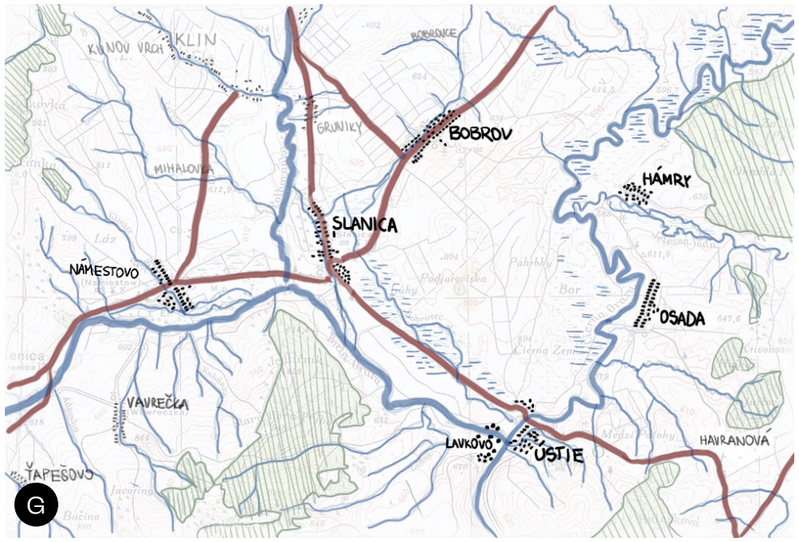
akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD

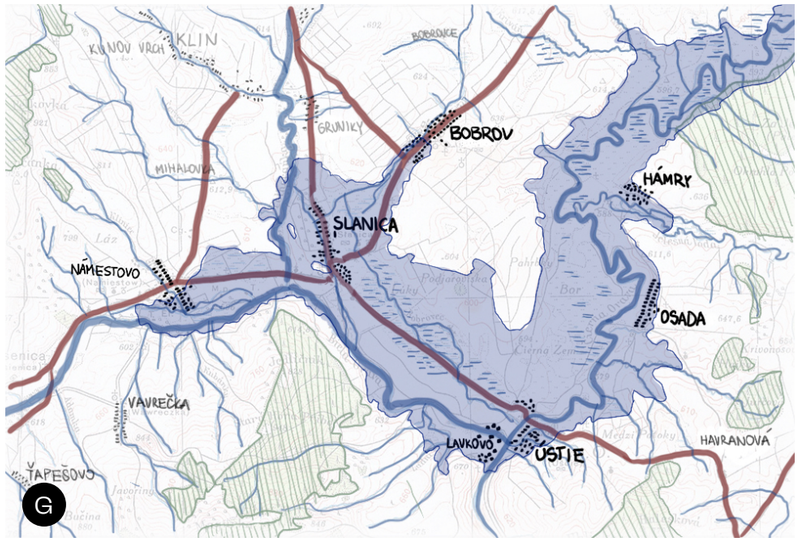
historická ortofotomapa
1950



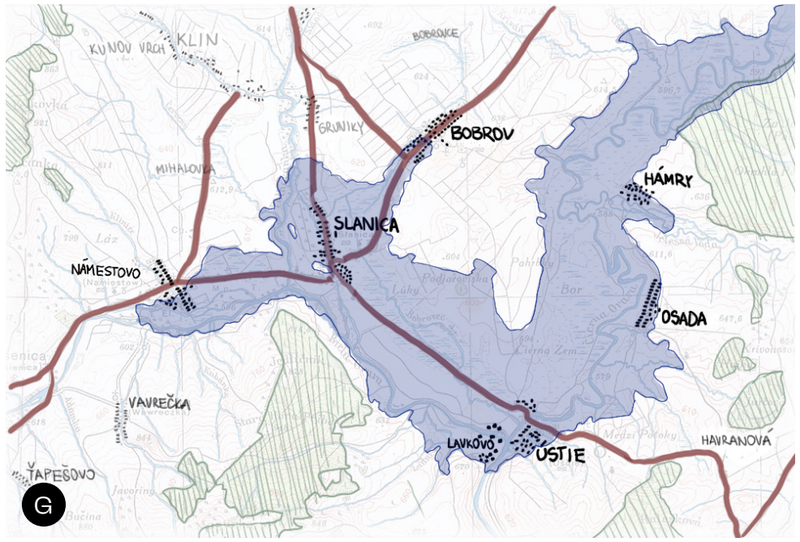
súčasná ortofotomapa
2010



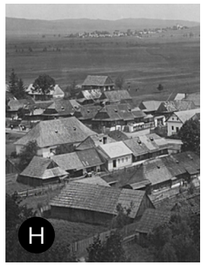
stav pred výstavbou



výstavba priehrady



územie oravskej priehrady



valašská osada založená rodinou Kludovcov, 130 ľudí

prvá zmienka

slanica

juraj thurzo – železné hámre

prvá zmienka

hámry

anton bernolák

slanica

výroba plátna a predaj v celom Rakúsko – Uhorsku

pestovanie ľanu

ústie

dolovanie železnej rudy a jej spracovávanie v pražiarni

hámry

zemná hrádza

prvé stavebné práce na priehrade

spustená prvá turbína 2.5.1953

1474 — 1564 — 1609 — 1614 — 17 st — 1762 — 1769 — 1787 — 18 st — 1837 — 1870 — 1907 — 2. SV — 1941 — 1941 — 1953 — 1989

ústie

prvá zmienka

osada

prvá zmienka

šoltínske právo

vojny, požiare, mor

slanica

výstavba miestneho kostola

ústie

vypálené mesto

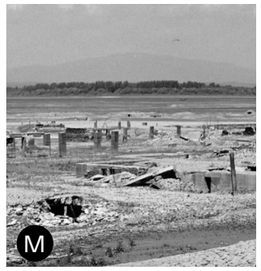
1. zmienky o železobetónovej priehrade

ústie

tábor nútených prác

začiatok vyslídlenia rodín

vypustenie nádrže kvôli údržbe



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

historická os

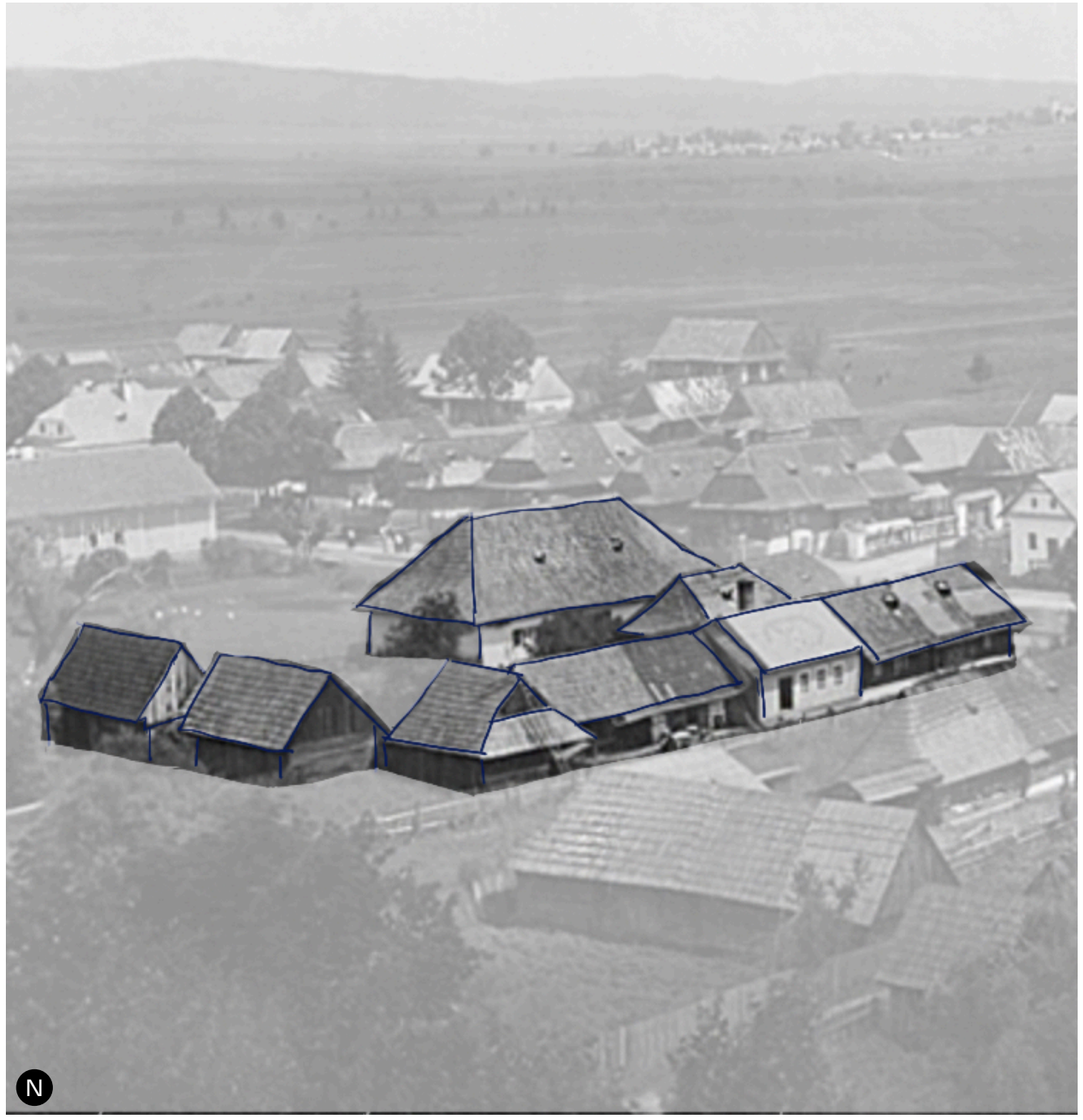
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

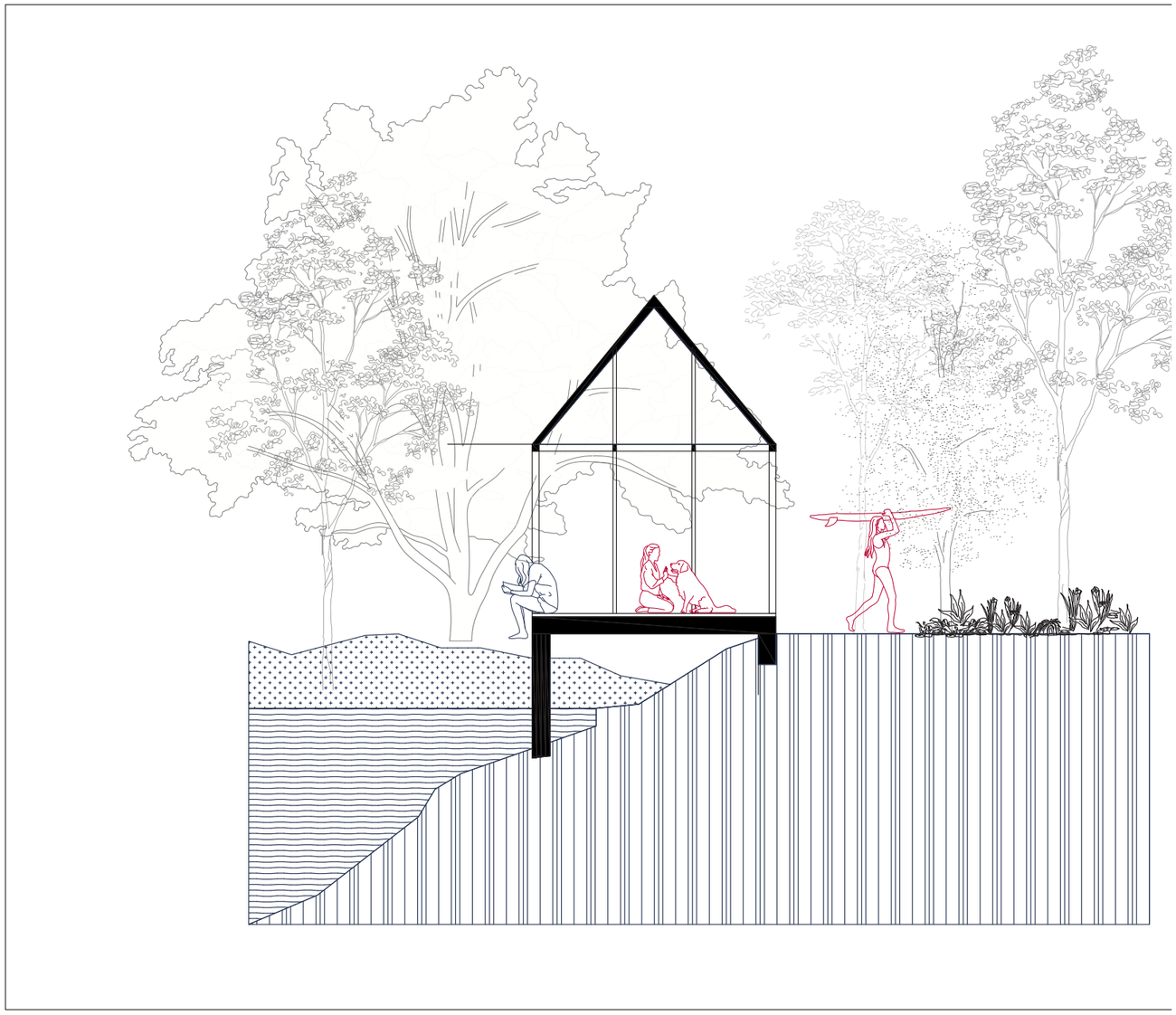
vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD





revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

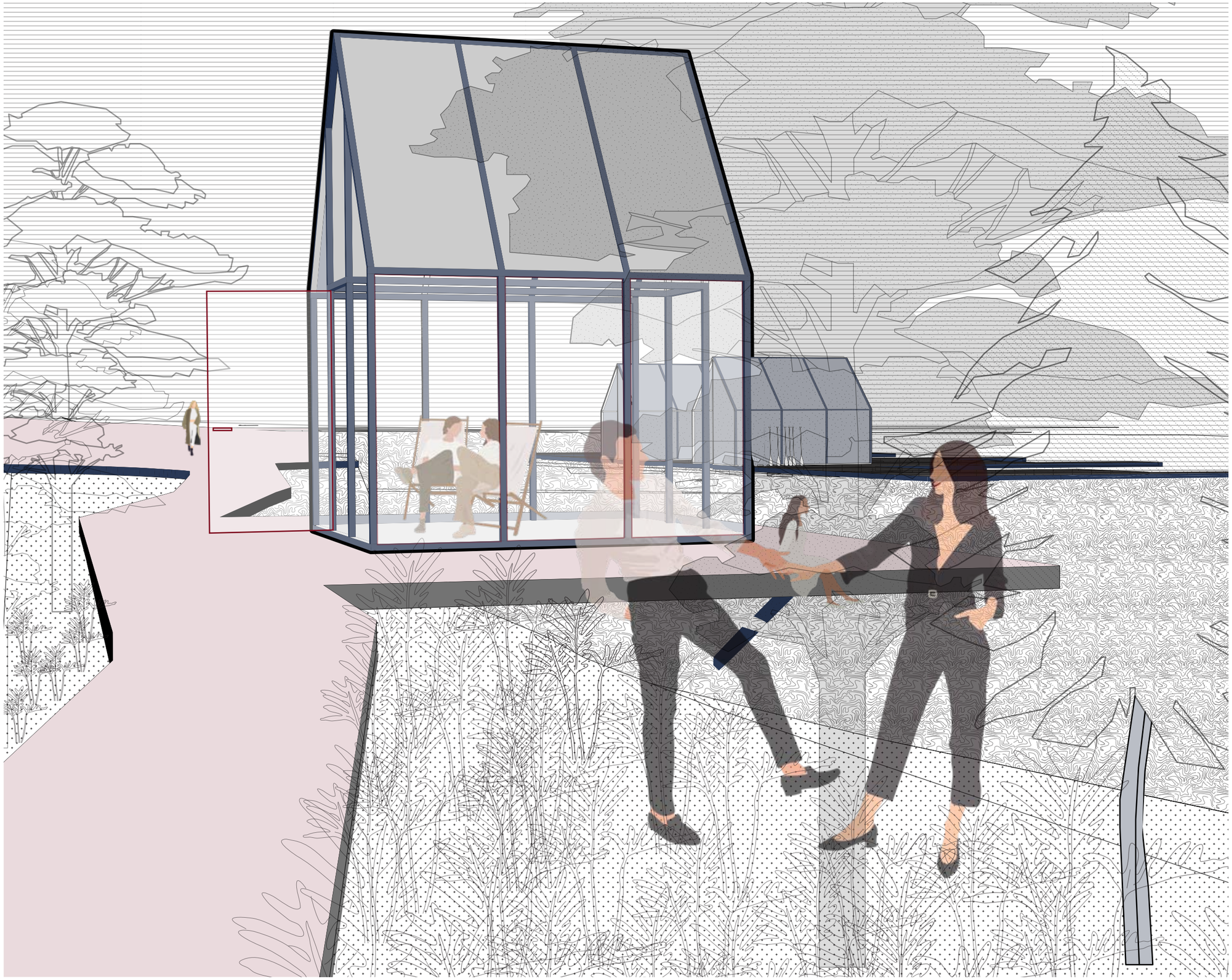
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

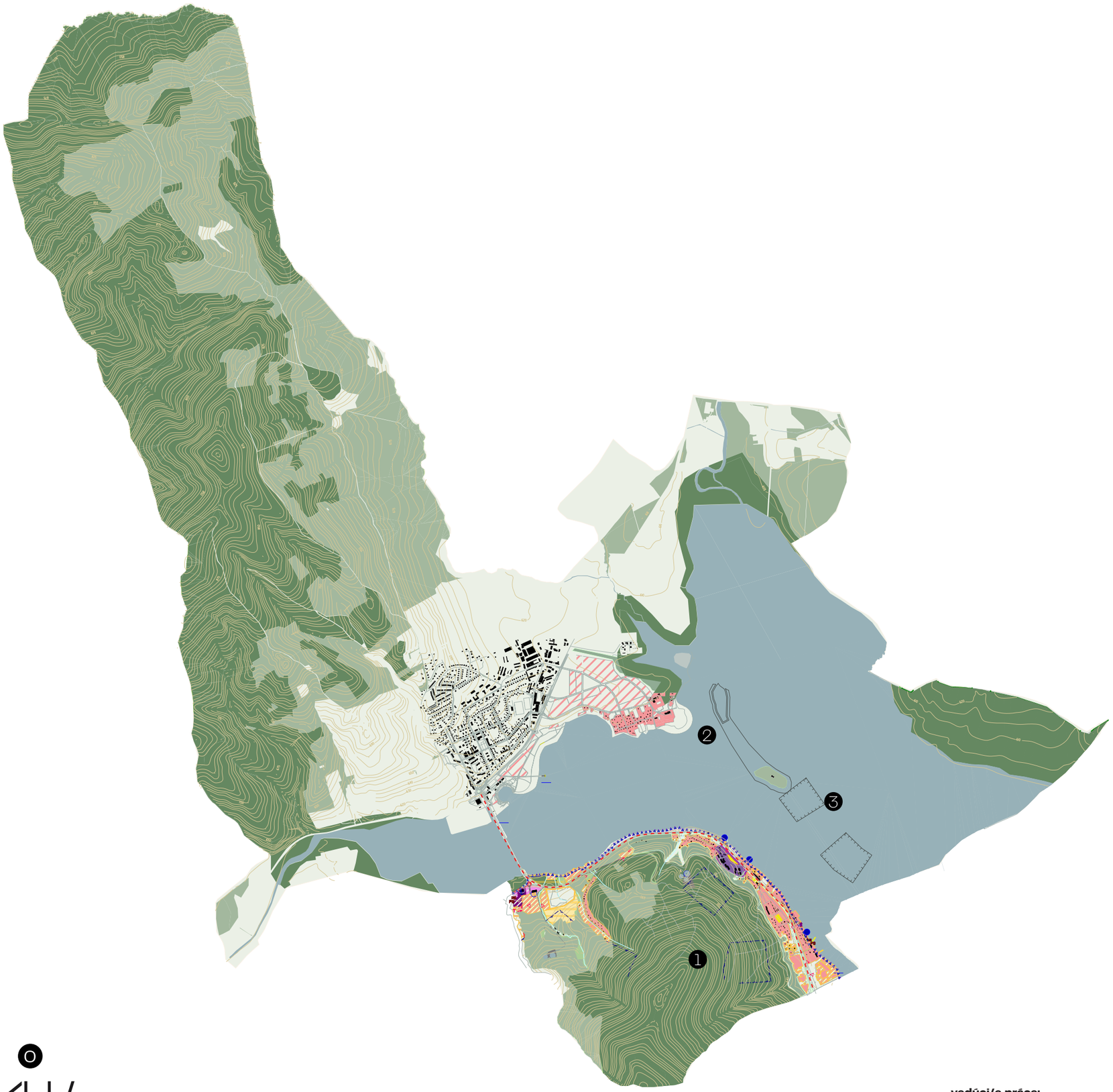
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

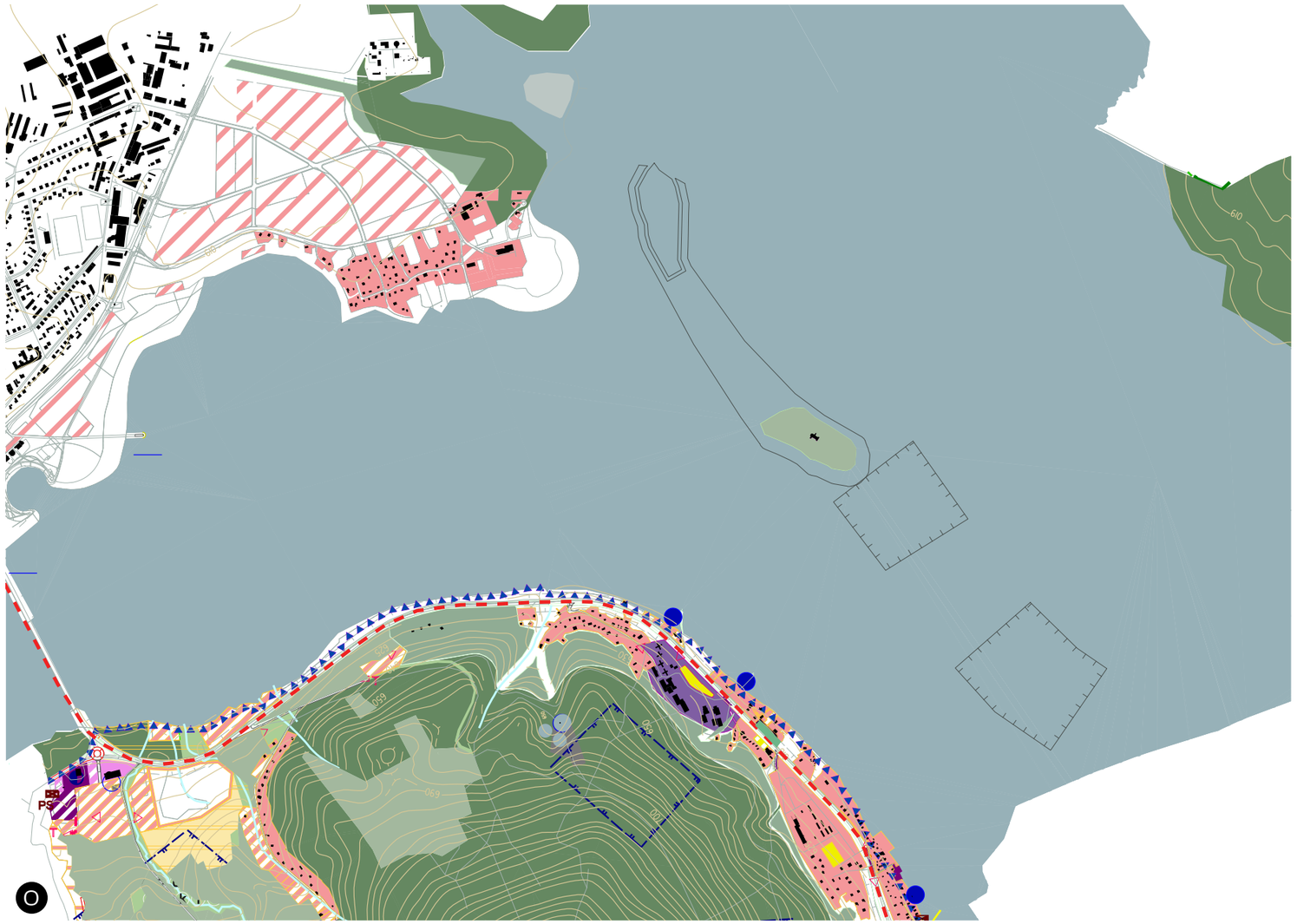
akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



LEGENDA

- PÔDA NEURČITÉHO VÝZNAMU
- TRVALÉ TRÁVNATÉ PORASTY
- LES
- ORAVSKÁ PRIEHRADA
- PLOCHY S PREVAHOU REKREAČNÝCH OBJEKTOV
- PLOCHY ŠPORTU A TELOVÝCHOVY
- PLOCHY S PREVAHOU OBČIANSKEJ VYBAVENOSTI NADMESTSKÉHO VÝZNAMU
- 1 ZOSUVNÉ ÚZEMIE
- 2 BIOKORIDORY
- 3 LOŽISKO NEVYHRADENÉHO NERASTU ŠTRKOPIESKY A PIESKY
- MÓLO, PRÍSTAV
- HRANICA CHRÁNENEJ KRAJINNEJ OBLASTI HORNÁ ORAVA



LEGENDA

- PÔDA NEURČITÉHO VÝZNAMU
- TRVALÉ TRÁVNATÉ PORASTY
- LES
- ORAVSKÁ PRIEHRADA
- PLOCHY S PREVAHOU REKREAČNÝCH OBJEKTOV
- PLOCHY ŠPORTU A TELOVÝCHOVY
- PLOCHY S PREVAHOU OBČIANSKEJ VYBAVENOSTI NADMESTSKÉHO VÝZNAMU
- PLOCHY DOPRAVNEJ OBSLUŽNOSTI
- 1 ZOSUVNÉ ÚZEMIE
- 2 BIOKORIDORY
- 3 LOŽISKO NEVYHRADENÉHO NERASTU ŠTRKOPIESKY A PIESKY
- MÓLO, PRÍSTAV
- HRANICA CHRÁNENEJ KRAJINNEJ OBLASTI HORNÁ ORAVA

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

fotodokumentácia

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD

pohľad z hlavného móla na ostrov

existujúci profil ulice = "diaľnice"

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

fotodokumentácia

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD

priechod pre chodcov medzi zastávkou,
školou, hotelom a nábrežím

bariérovosť súčasného móla

zanedbanosť územia
bariérový prístup k vode

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

fotodokumentácia

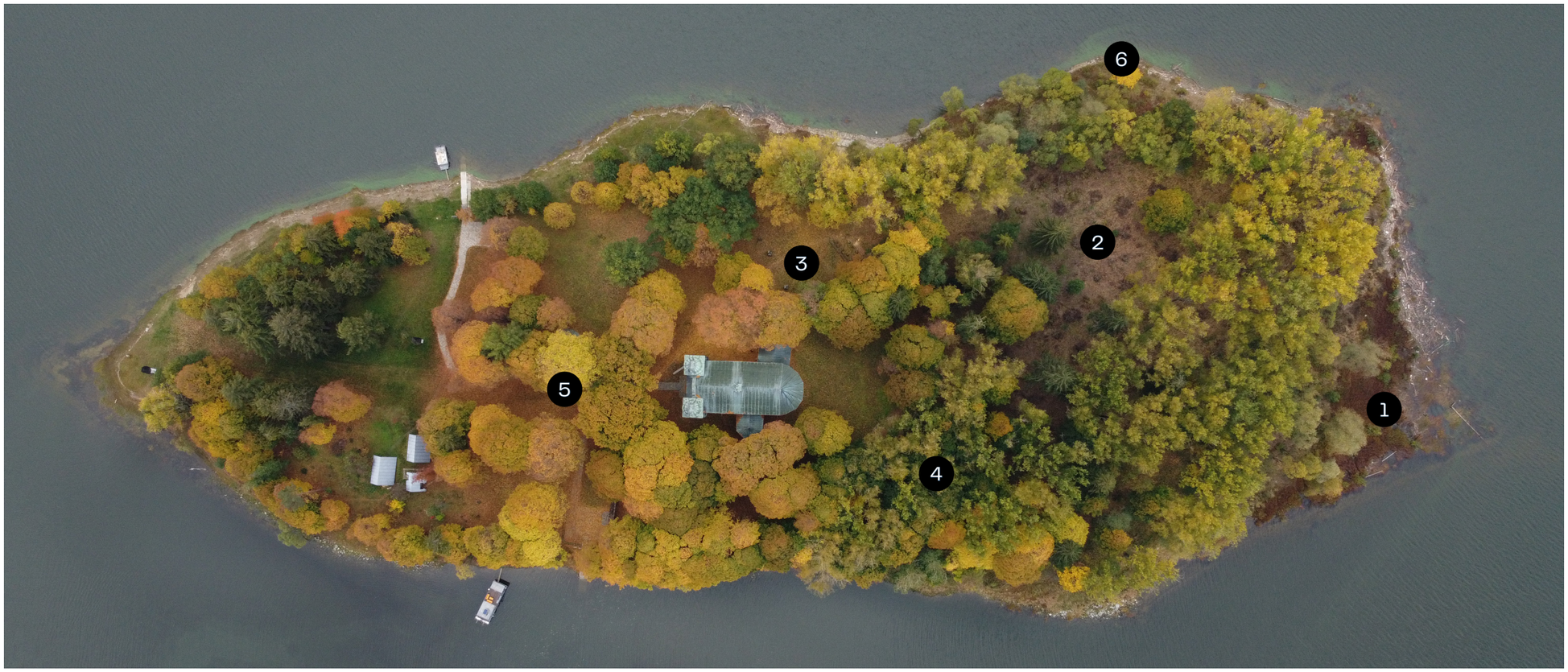
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

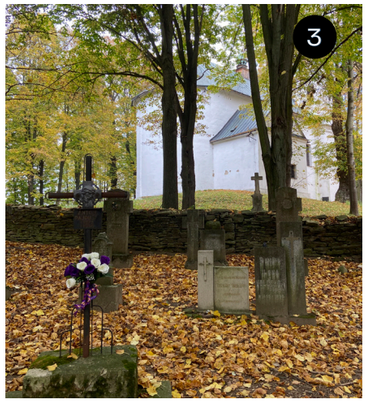
vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

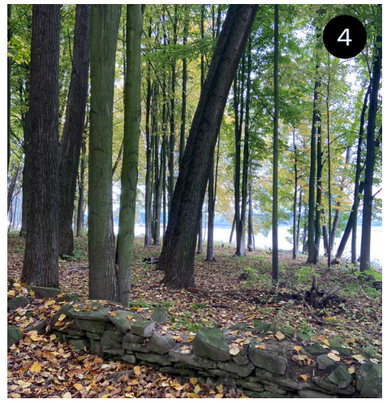
študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD







revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

fotodokumentácia
zdroj: šimon, dron

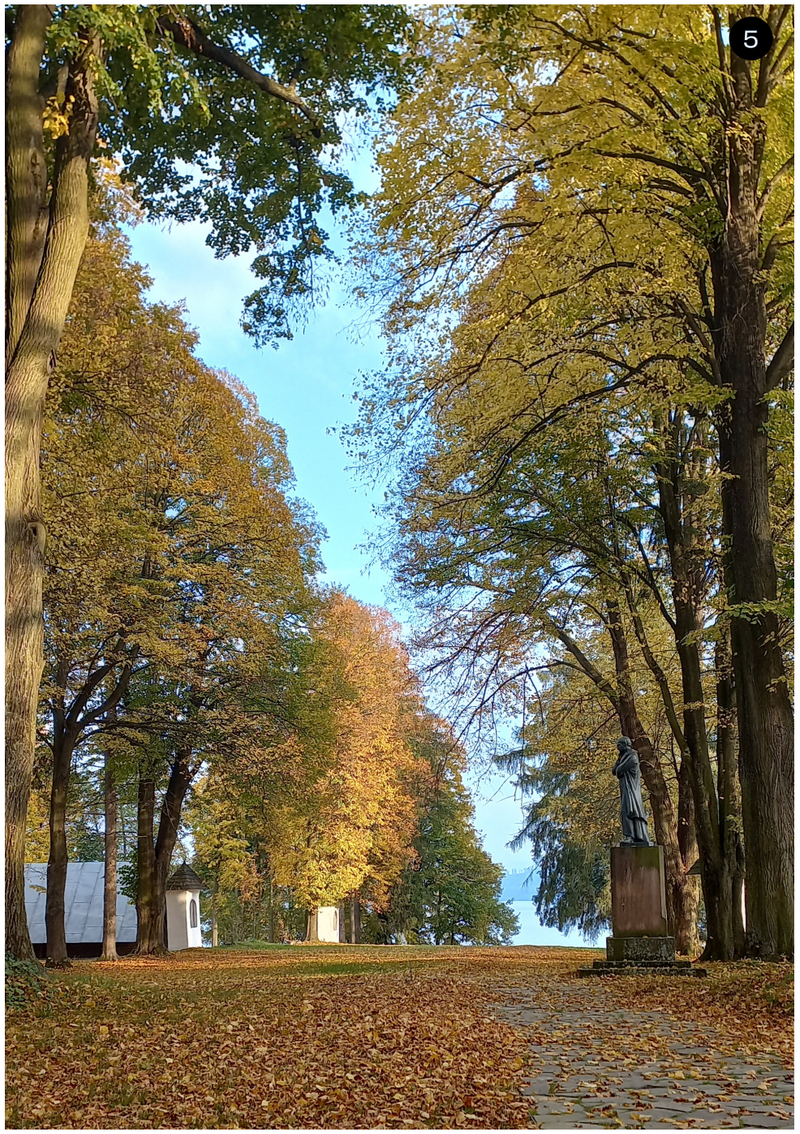
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD


5

5

6

1 VODNÁ PLOCHA JE DOMINANTOU, URČUJE PRIESTOROVÚ ORGANIZÁCIU SÍDLA

2 **ÚDOLIE ORAVY** – KONCENTRÁCIA OSÍDLENÍ POZDĺŽ RIEKY ORAVA, NA KTORÚ SA VIAŽE INFRAŠTRUKTÚRA

3 **TRADIČNÉ OSÍDLENIA** UDRŽUJÚ SI SVOJU ZÁKLADNÚ PRIESTOROVÚ ORGANIZÁCIU, ŽIADNA SUBURBANIZÁCIA

4 **NÁMESTOVO** POTENCIÁL NOVEJ ZÁSTAVBY A VZN. NOVÉHO CENTRA V DOTYKU S VODNOU NÁDRŽOU

5 **KOPCE** KRAJINNÉ DOMINANTY

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

kompozičná analýza

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

dopravná analýza

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD

LEGENDA

- PÔDA NEURČITÉHO VÝZNAMU
- TRVALÉ TRÁVNATÉ PORASTY
- HOSPODÁRSKY LES
- ORAVSKÁ PRIEHRADA
- HL — HOSPODÁRSKY LES
- OL — OCHRANNÉ LESY
- HRANICA CHKO HORNÁ ORAVA
- CHRÁNENÉ VTÁČIE ÚZEMIE HORNÁ ORAVA
- ZOSUVNÉ ÚZEMIE
- OCHRANNÉ PÁSMO VODNÉHO ZDROJA II. STUPŇA
- REGIONÁLNE BIOCENTRÁ
- VTÁČÍ OSTROV, 4. STUPEŇ OCHRANY PRÍRODNEJ KRAJINY

KATASTRÁLNE ÚZEMIE, V KTOROM SA NACHÁDZA SLANICKÁ OSADA A SLANICKÝ OSTROV UMENIA SA NACHÁDZA V CHRÁNENENEJ KRAJINNEJ OBLASTI TRIEDY III. A IV., TAKTIEŽ VO VTÁČEJ CHRÁNENJ KRAJINEJ OBLASTI A V RAMSARSKEJ LOKALITE MOKRADÍ ORAVSKEJ KOTLINY.

NÁBREŽIA PRIEHRADY TVORIA BREHOVÉ PORASTY A NELESNÁ DREVINOVÁ VEGETÁCIA.

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

funkčno – prevádzková analýza
zdroj: vlasntá mapa, QGIS

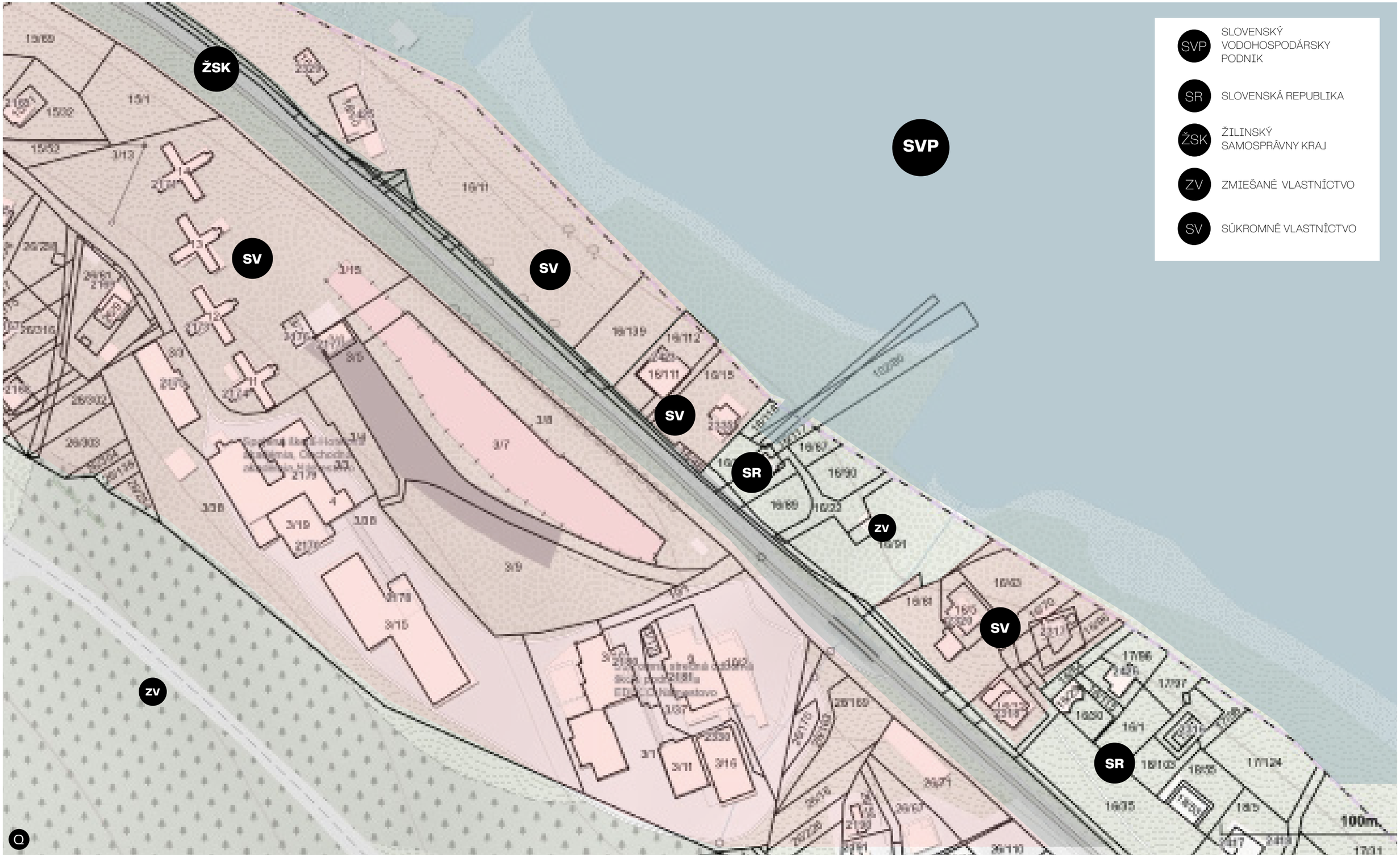
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

majetkovo – právna analýza

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD

SILNÉ STRÁNKY (STRENGHTS)

- VÝHODNÁ POLOHA NEĎALEKO MESTA
- DOPRAVNÁ DOSTUPNOSŤ – D3
- NEZÁVISLOSŤ OD MESTA
- PRÍRODNÉ A HISTORICKÉ DEDIČSTVO
- SOCIÁLNA DIVERZIFIKÁCIA – VEKOVÁ AJ SOCIÁLNA
- TURISTICKÉ TRASY
- SILNÝ CESTOVNÝ RUCH
- VÝZNAMNÝ KULTÚRNY BOD – GALÉRIA
- ORAVSKÝ HRAD, TATRY
- VODNÝ PRVOK – PRIEHRADA

SLABÉ STRÁNKY (WEAKNESSES)

- PRÍTOMNÁ IBA NEDOSTATOČNE KVALITATÍVNE OBSIAHNUTÁ MIESTNA VYBAVENOSŤ A CHÝBAJÚCA VYBAVENOSŤ SO ŠIRŠOU SPÁDOVOU OBLASŤOU
- ÚZEMIE JE PREVAŽNE MONOFUNKČNÉ
- BARIÉRY – CESTNÉ KOMUNIKÁCIA, HLAVNÁ CESTA DNES PRETÍNA NÁBREŽIE OD ZVYŠNEJ OBLASTI, OBMEDZUJE ROZVOJ
- TECHNICKÉ KOMPLIKÁCIE PRE VÝSTAVBU – MENIACA SA VÝŠKA HLADINY A TERÉN
- VEĽKÝ NEDOSTATOK PARKOVACÍCH MIEST
- HLUK, ZDROJE ZNEČISTENIA OVZDUŠIA
- ZÁVISLOSŤ NA VONKAJŠOM ENERGETICKOM ZÁSOBOVANÍ
- CHODCI – CHÝBAJÚCE SPEVNENÉ PLOHY
- KOMPLIKOVANÉ MAJETKOVÉ POMERY
- ABSENTUJÚCI MOBILIÁR
- EXISTUJÚCA ZÁSTAVBA NÍZKEJ KVALITY

PRÍLEŽITOSTI (OPPORTUNITIES)

- NOVÉ INVESTÍCIE NAVIAZANÉ NA NOVÉ FUNKČNÉ OBOHATENIE
- VYUŽITIE EXISTUJÚCEJ ZASTÁVKY MHD A CELKOVÝM PREPOJENÍM PRIEHRADY S MESTOM
- ODSTRÁNENIE BARIÉR
- ZLEPŠENIE PRÍSTUPNOSTI ÚZEMIA – ZLEPŠENIE CYKLISTICKEJ INFRAŠTRUKTÚRY, PEŠEJ DOSTUPNOSTI
- VYUŽITIE VOĽNÝCH PRIESTRANSTIEV PRE APLIKÁCIU UDRŽATEĽNÝCH PRINCÍPOV
- NADVIAZANIE NA IDENTITU A HISTÓRIU ZATOPENEJ OBLASTI

OHROZENIA (THREATS)

- POKRAČUJÚCI RAST INDIVIDUÁLNEJ AUTOMOBILOVEJ DOPRAVY A NÁSLEDNÉ ZAHLCOVANIE PARKOVANÍM
- POMALÝ ROZVOJ DIAĽNIČNEJ A ŽELEZNIČNEJ SIETE
- ODLIV MLADŠEJ GENERÁCIE, LEPŠEJ EKONOMICKY SITUOVANEJ VRSTVY OBYVATEĽSTVA S NÁSLEDKOM SPOLOČENSKEJ FILTRÁCIE A VZNIKOM RÔZNYCH SOCÍALNYCH A SPOLOČENSKÝCH PROBLÉMOV
- STAGNÁCIA ROZVOJA
- KATEGÓRIA ERODOVANOSTI – VYSOKÁ (3) AŽ EXTRÉMNA (4)

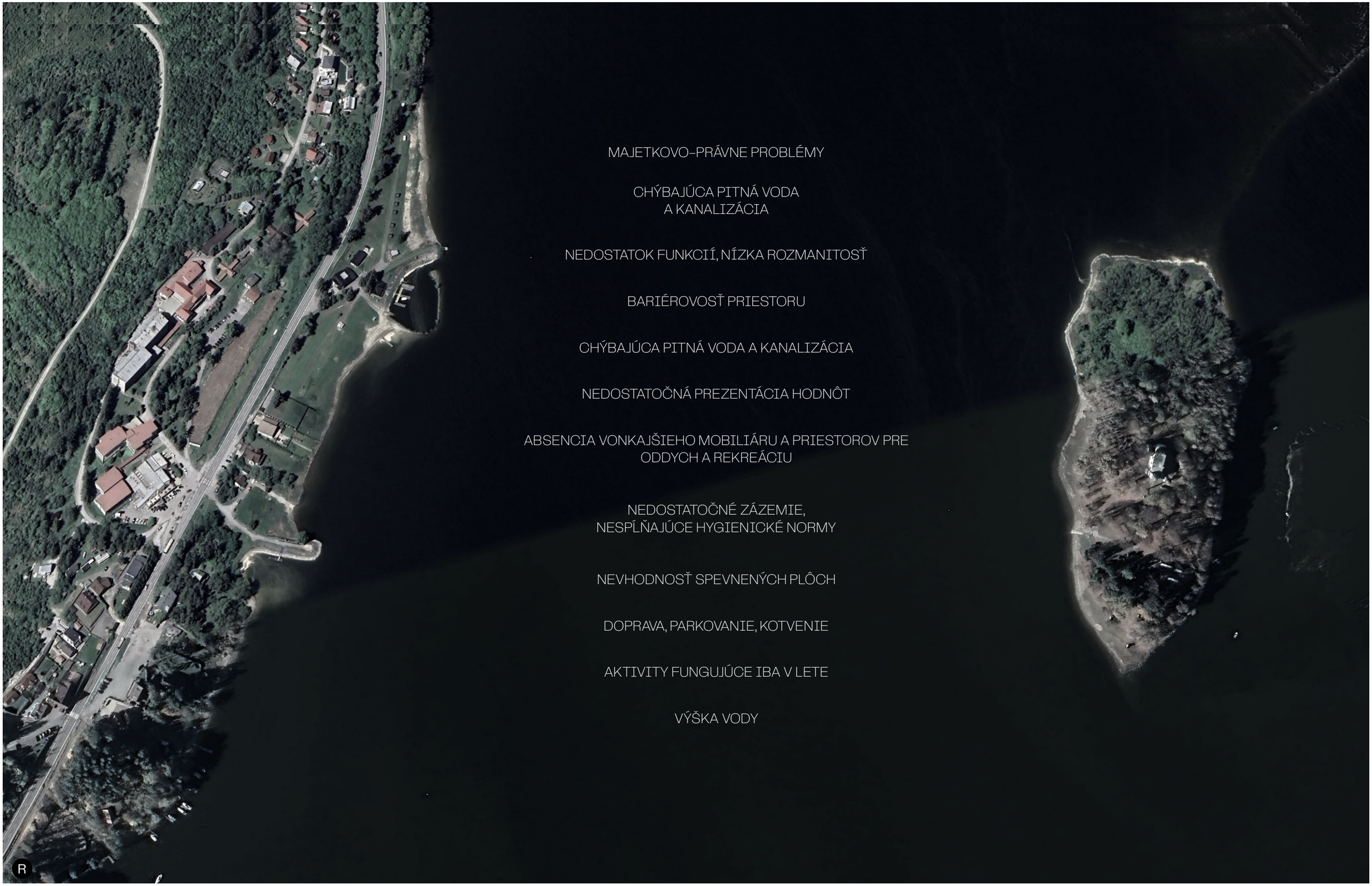
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



MAJETKOVO-PRÁVNE PROBLÉMY

CHÝBAJÚCA PITNÁ VODA
A KANALIZÁCIA

NEDOSTATOK FUNKCIÍ, NÍZKA ROZMANITOSŤ

BARIÉROVOSŤ PRIESTORU

CHÝBAJÚCA PITNÁ VODA A KANALIZÁCIA

NEDOSTATOČNÁ PREZENTÁCIA HODNÔT

ABSENCIA VONKAJŠIEHO MOBILIÁRU A PRIESTOROV PRE
ODDYCH A REKREÁCIU

NEDOSTATOČNÉ ZÁZEMIE,
NESPĹŇAJÚCE HYGIENICKÉ NORMY

NEVHODNOSŤ SPEVNENÝCH PLÔCH

DOPRAVA, PARKOVANIE, KOTVENIE

AKTIVITY FUNGUJÚCE IBA V LETE

VÝŠKA VODY

R

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

problémový výkres

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD

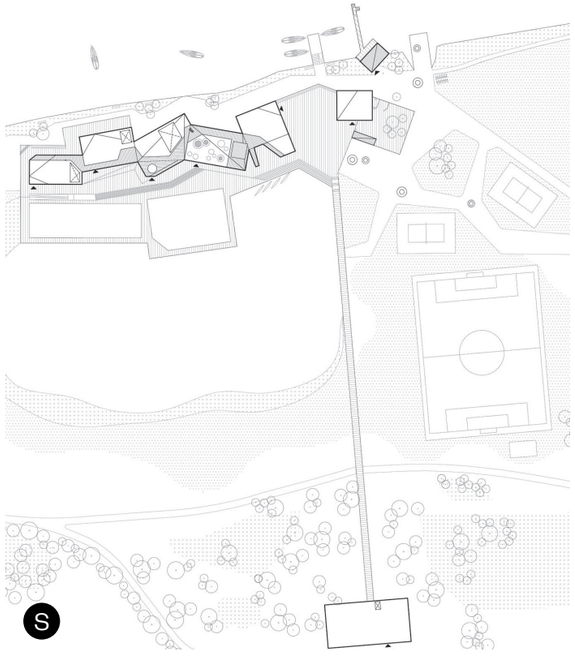
vestre frojdpark
adept

bremerhaven werftquartier
adept

vestre frojdpark
adept

vbostanli sunset lounge
studio evren basbug

grassbrook
adept



vestre frojdpark
adept

glass in the park
arcipelago

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

referencie

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

vývojové skice

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

vývojové skice

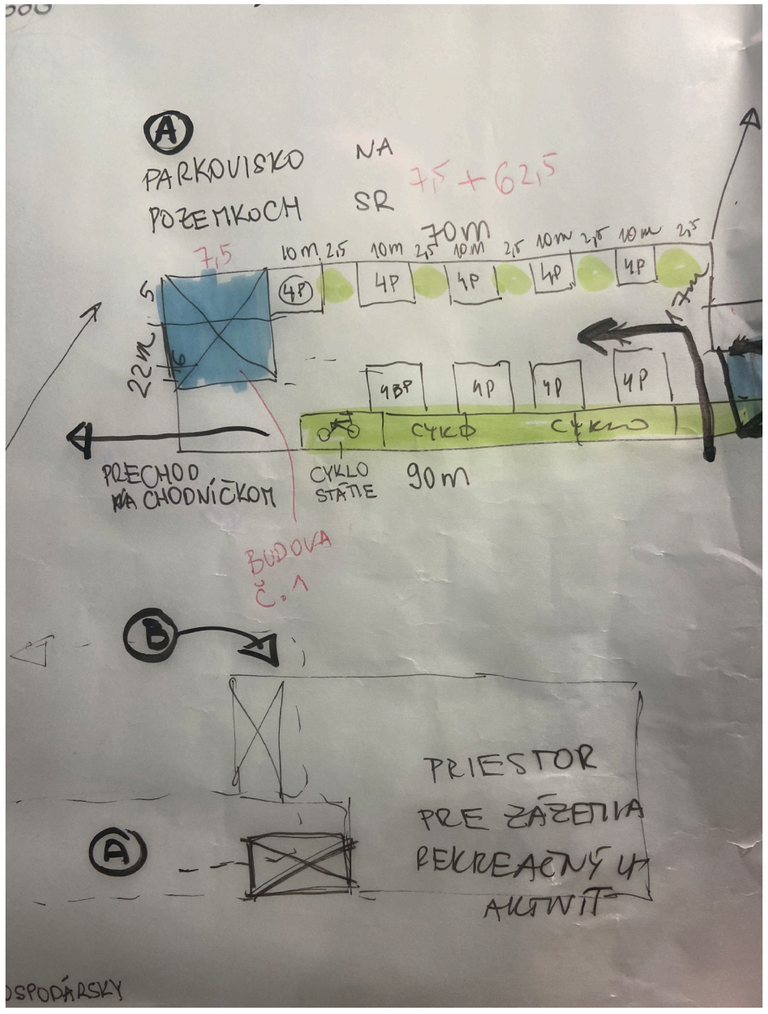
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

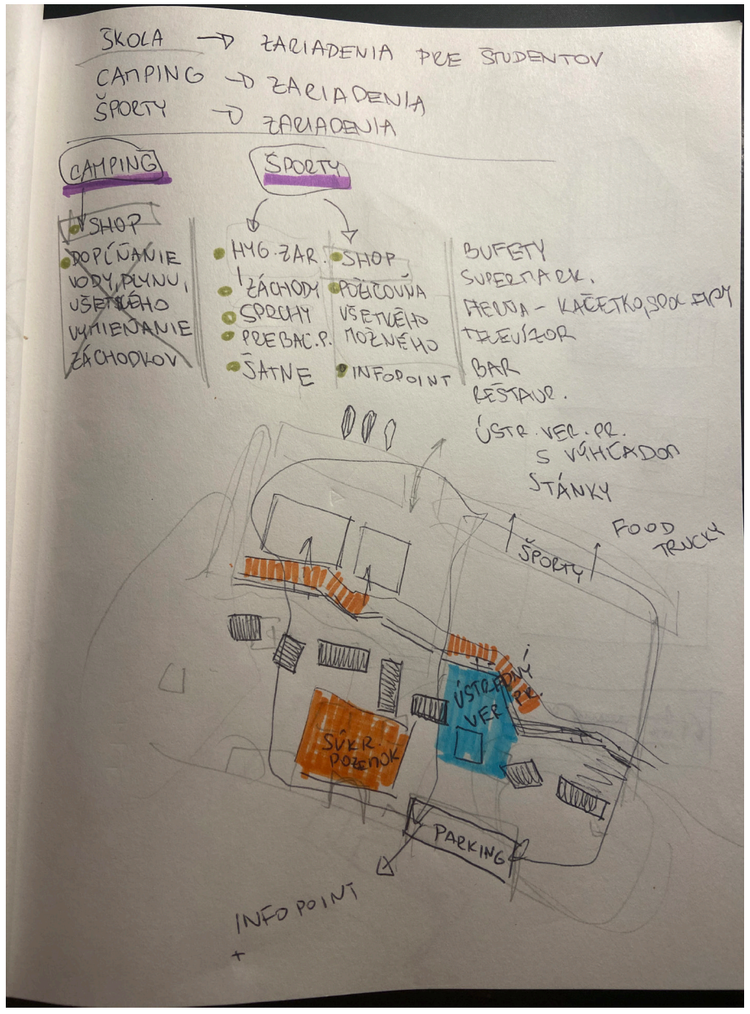
vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

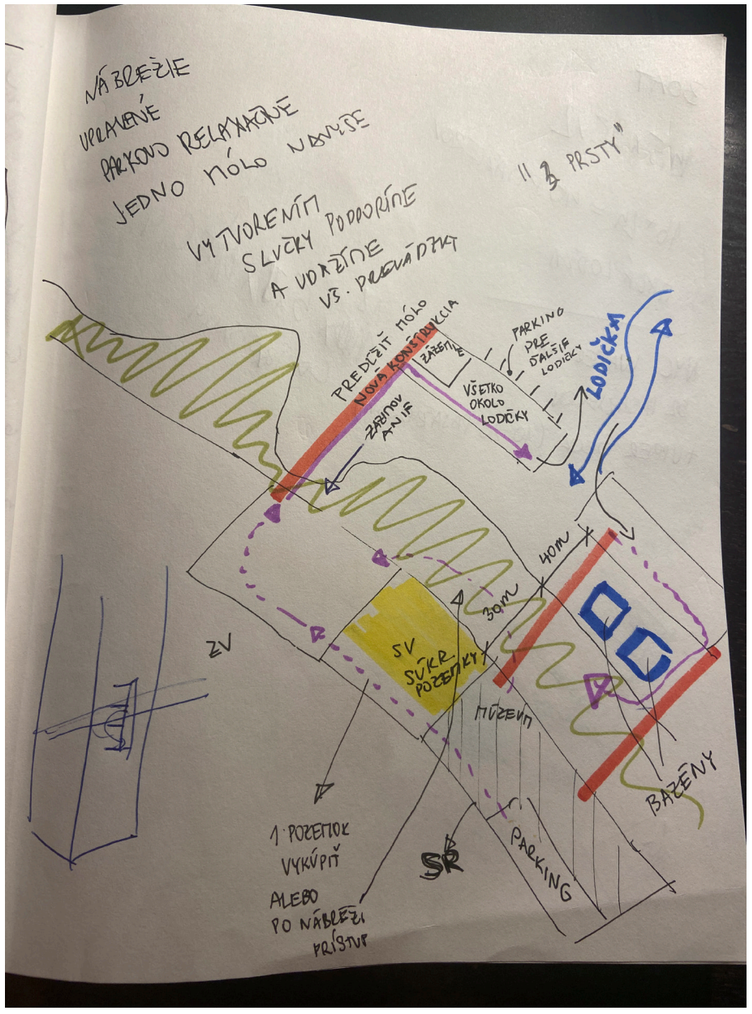
študentka:
bc. Lucia Ďurčová

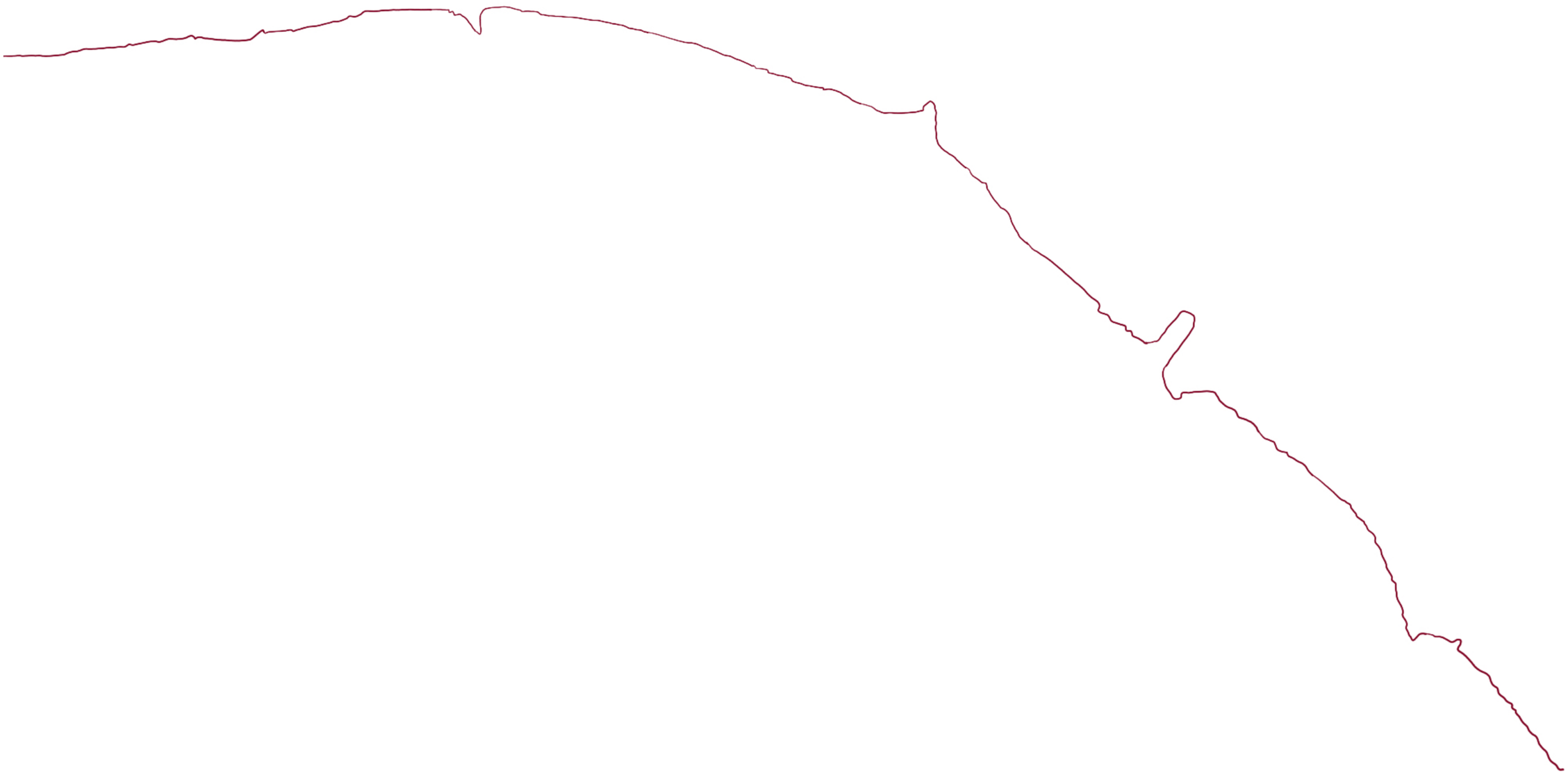
akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD


A
PARKOVISKO NA POZEMKOCH SR
7,5 + 62,5
70m
10m 2,5
4P
22m
PRECHOD KA CHODNÍČKOM
CYKLO STATIE
CYKLO
90m
BUDOVA Č.1
B
PRIESTOR PRE ZÁŽITIA REKREAČNÝ A AKTIVIT
OSPODÁRSKY


ŠKOLA → ZARIADENIA PRE ŠTUDENTOV
CAMPING → ZARIADENIA
ŠPORTY → ZARIADENIA
CAMPING
ŠPORTY
SHOP
DOPĺŇANIE VODY, PLYNU, ÚSPORNÉHO VYNIEŇANIE ZÁCHODKOV
HYG. ZAR.
ZÁCHODY
SPRCHY
PREBAC. P.
ŠATNE
SHOP
POBICOVÍA VŠETKÉHO MOŽNÉHO
INFOPOINT
BUFETY
SUPERMARK.
REUNA - KAČEŤKO SPOL. EKY
TELEVÍZOR
BAR
REŠTAUR.
ÚSTR. VER. PR. S VÝHĽADOM
STÁNKY
FOOD TRUCKY
ŠPORTY
ÚSTREDNÝ VER.
SÚKR. POZEMOK
PARKING
INFO POINT


NÁBREŽIE VRÁMENÉ PARKOVO RELAXAČNE
JEDNO MÓLO NAVYŠE
"3 PRSTY"
VYTVORENÍM SLUČKY PODPORÍME A VDAŽÍME VS. PREVÁDZKU
PREDĽŽIŤ MÓLO NOVÁ KONŠTRUKCIA
ZÁŽITKOVÝ PANIER
ZÁŽITKY
PARKING PRE ĎALŠIE LODIČKY
VŠETKO OKOLO LODIČKY
LODIČKA
ZV
SV SÚKR. POZEMKY
40m
30m
MÚZEUM
BAZÉNY
1 POZEMOK VYKÚPIŤ ALEBO PO NÁBREŽI PRÍSTUP
SR
PARKING



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

hrana oravskej priehrady

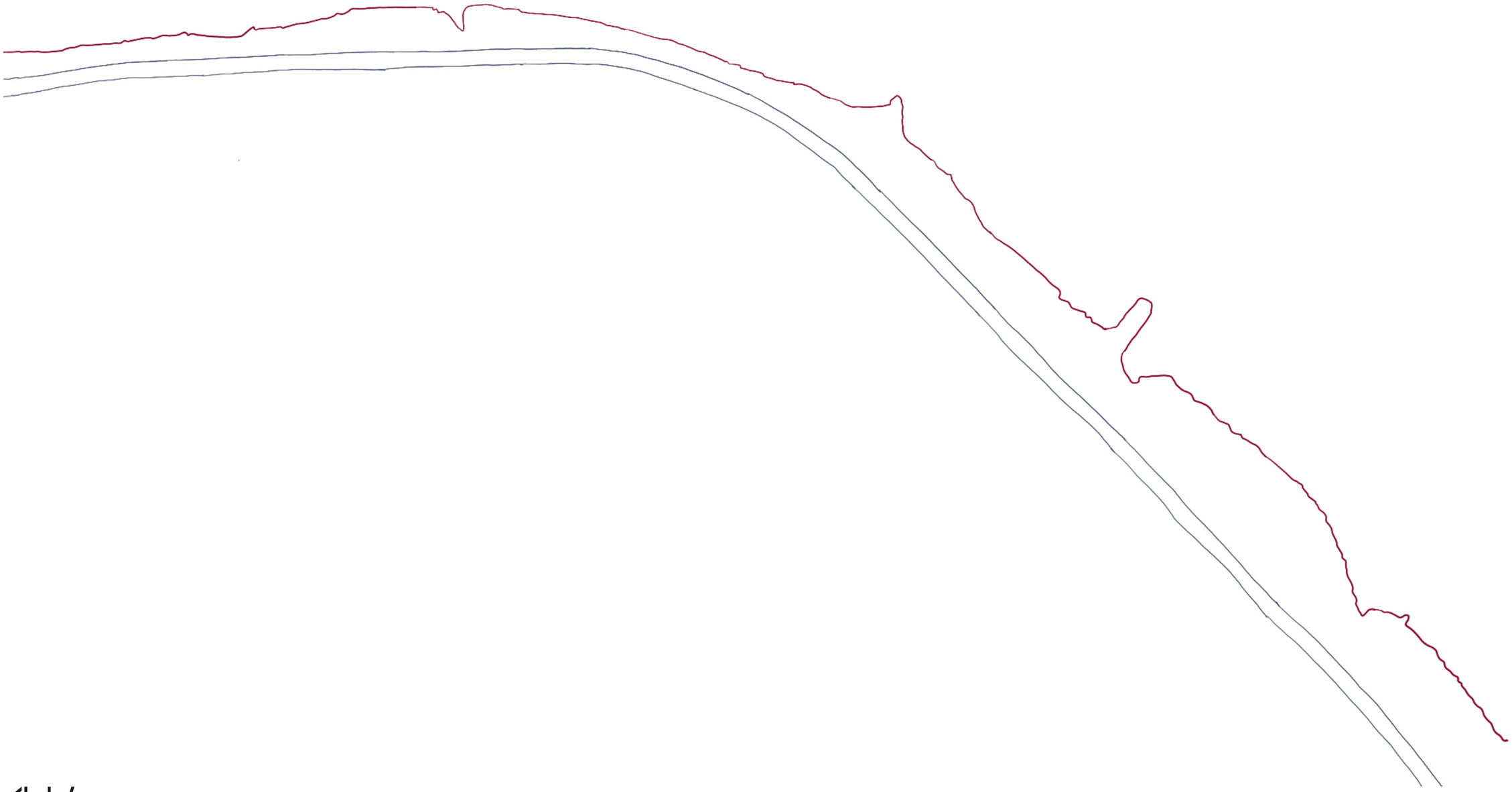
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

pôvodná cesta

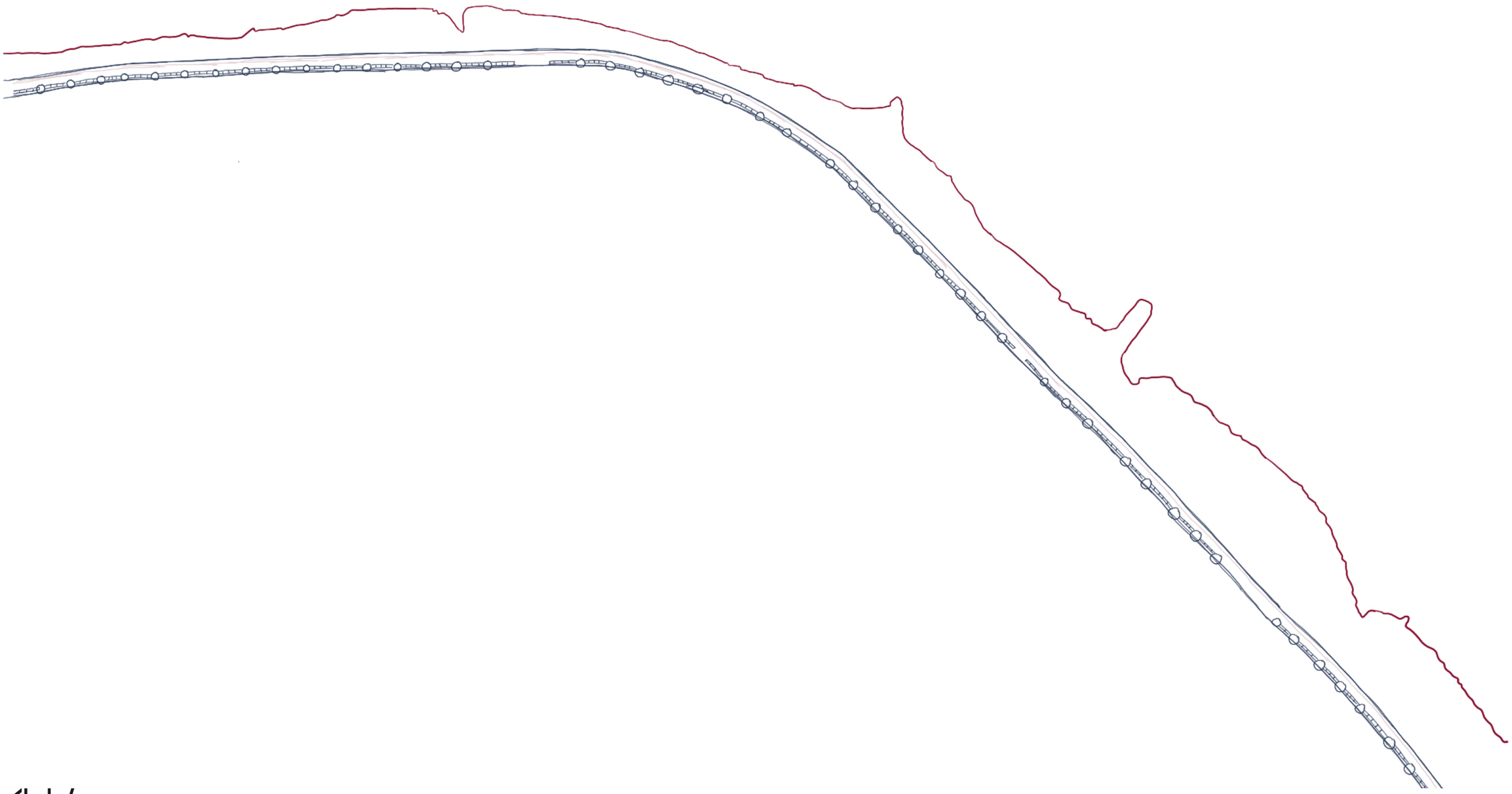
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

koncept cesty

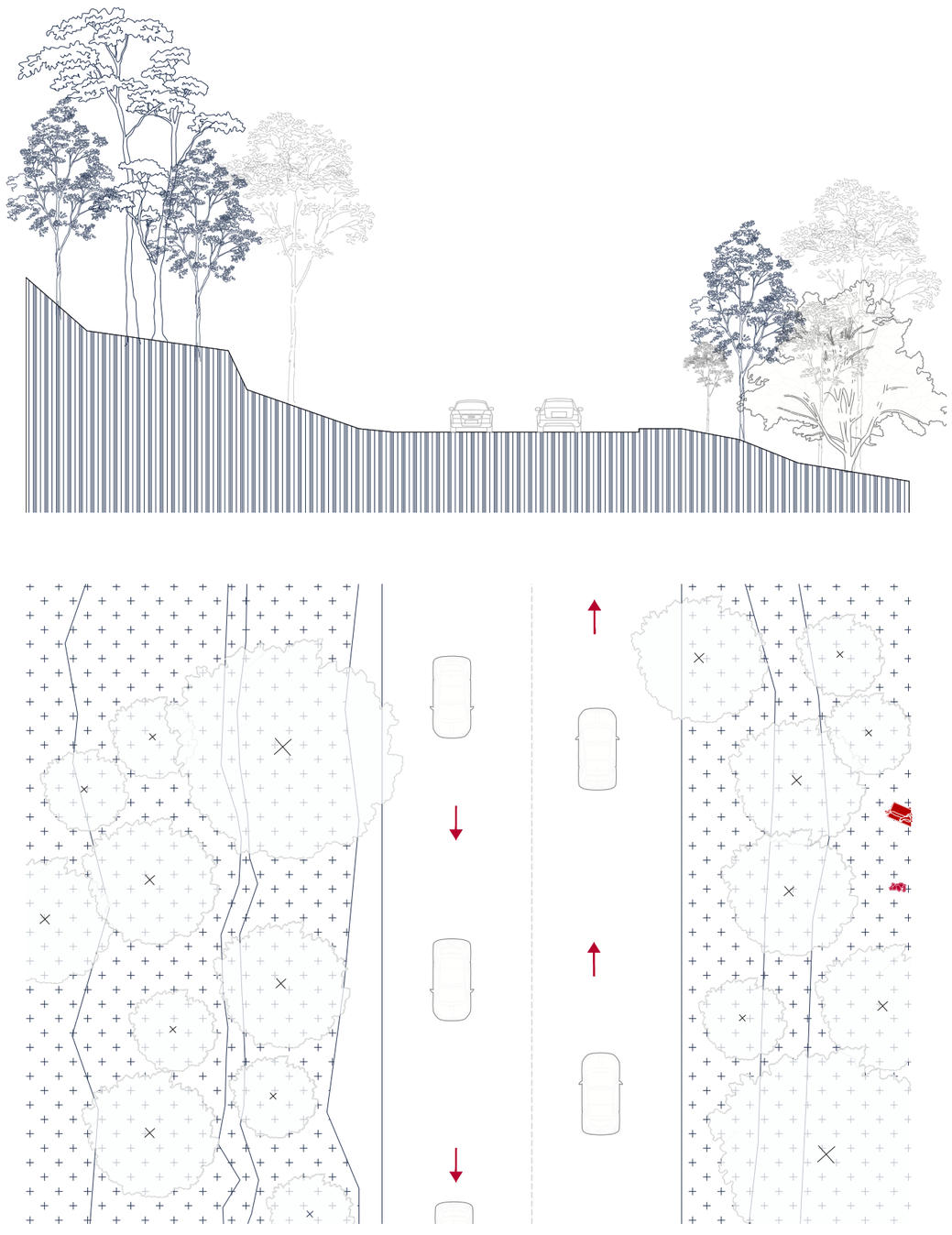
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

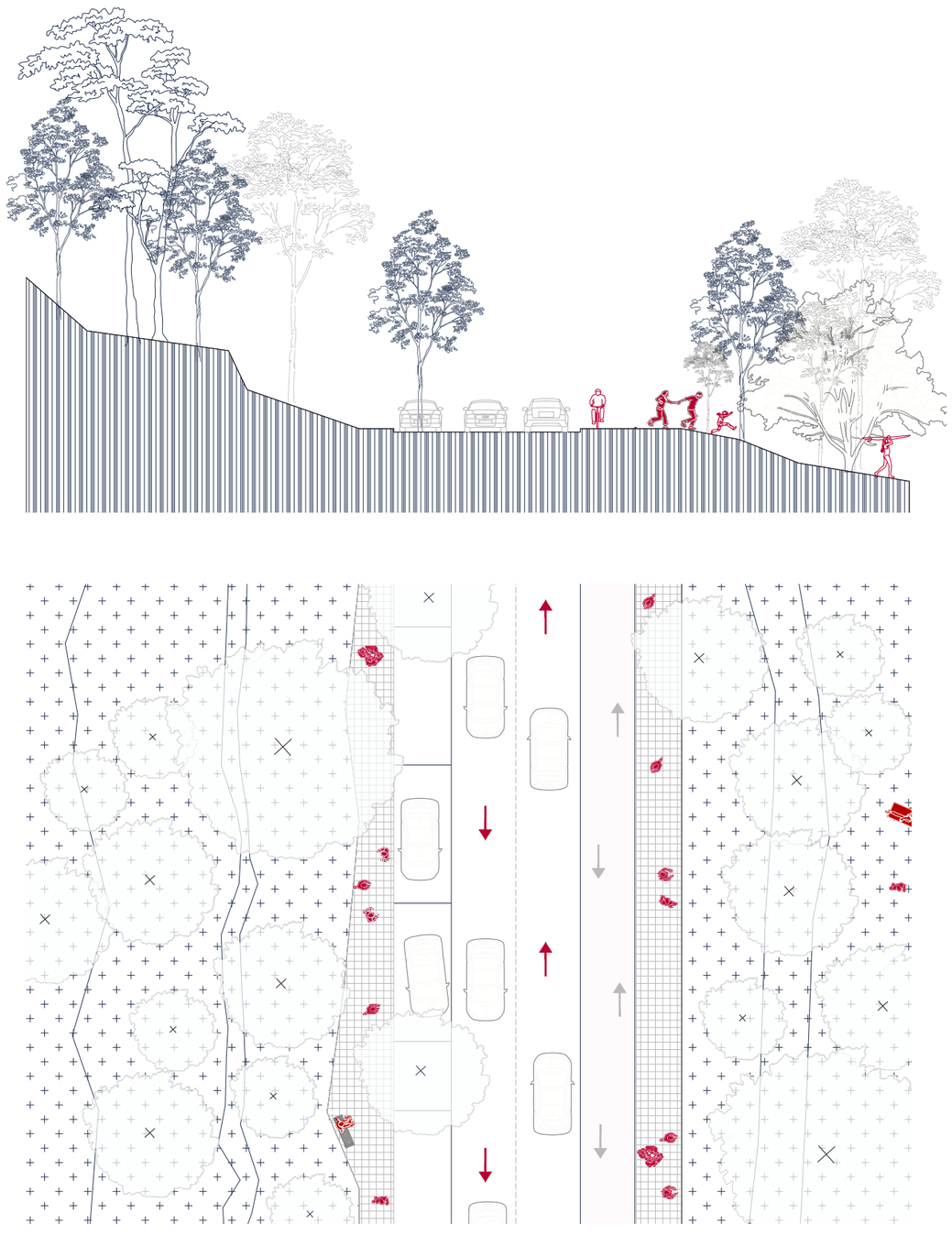
vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD





revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

porovnanie uličného profilu

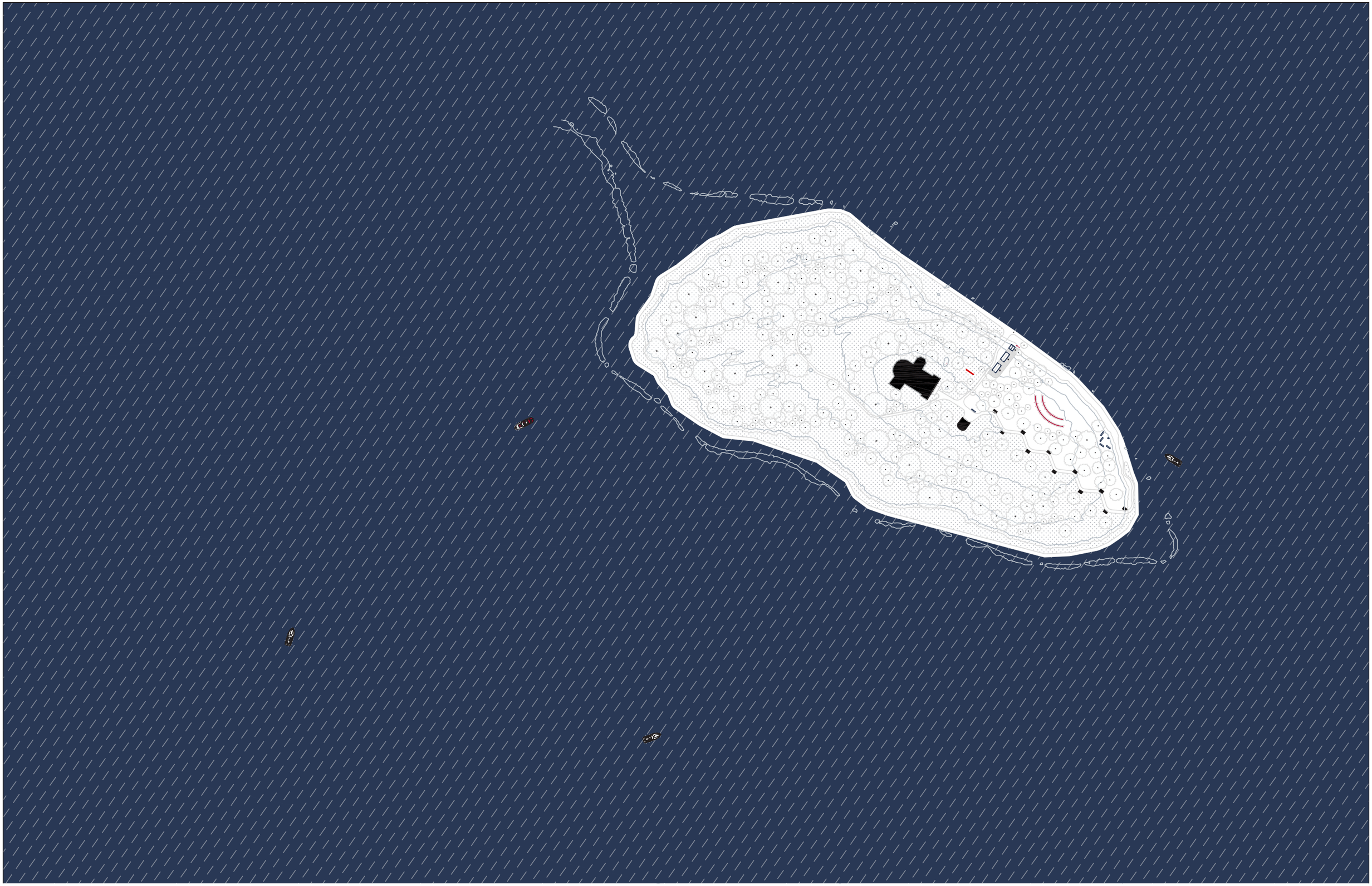
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

situácia

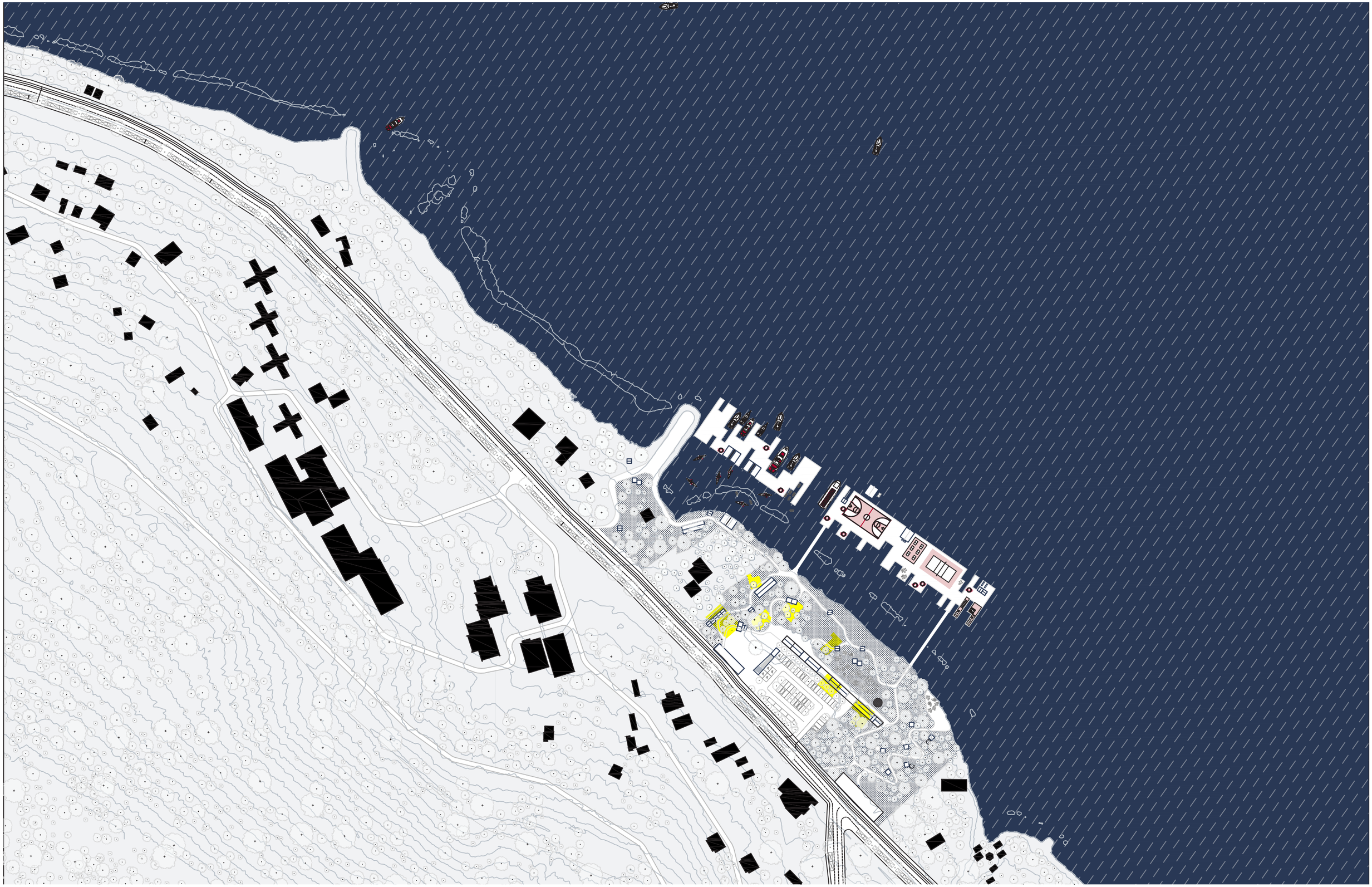
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

situácia

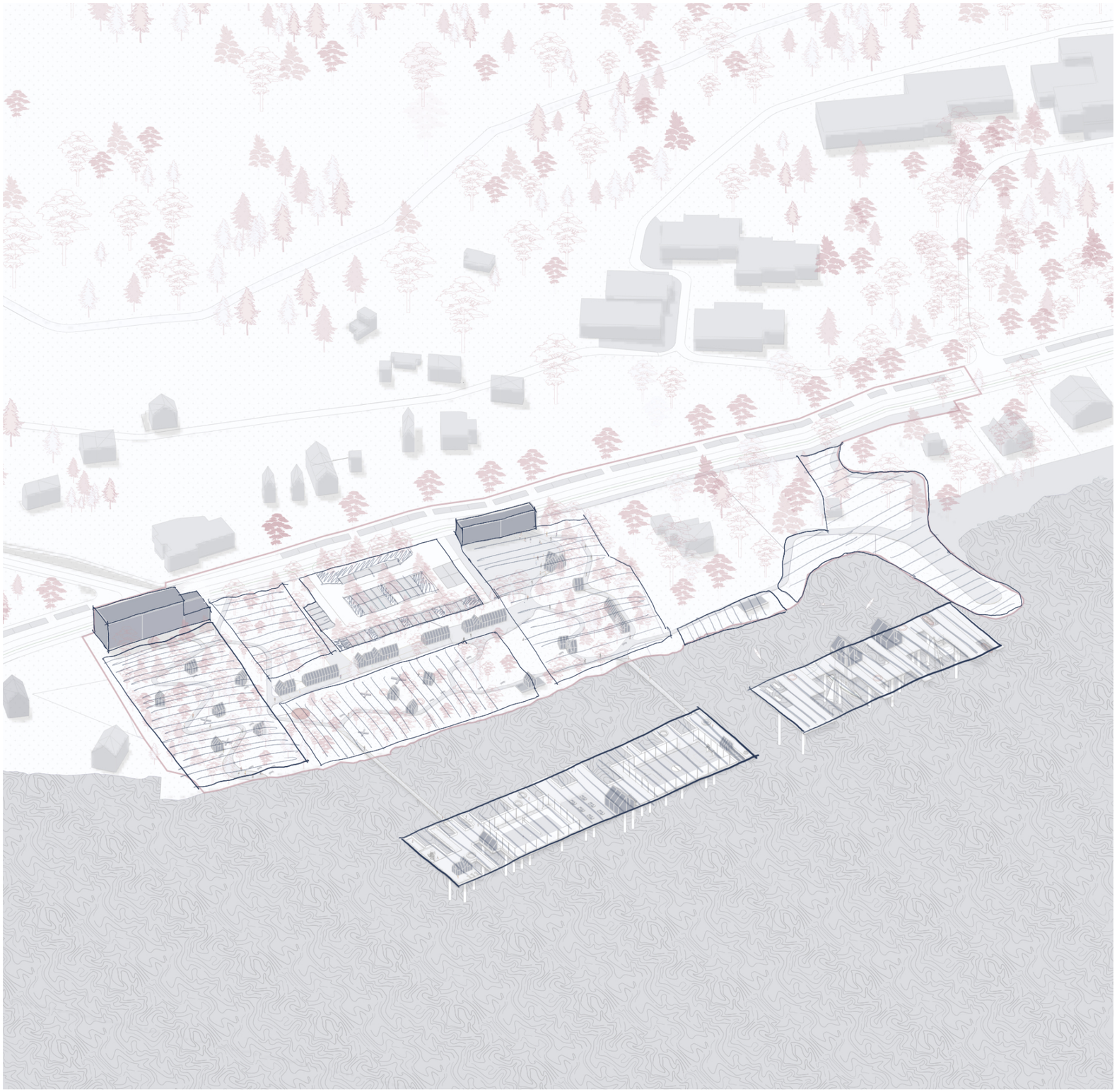
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

rozvrhnutie priestoru

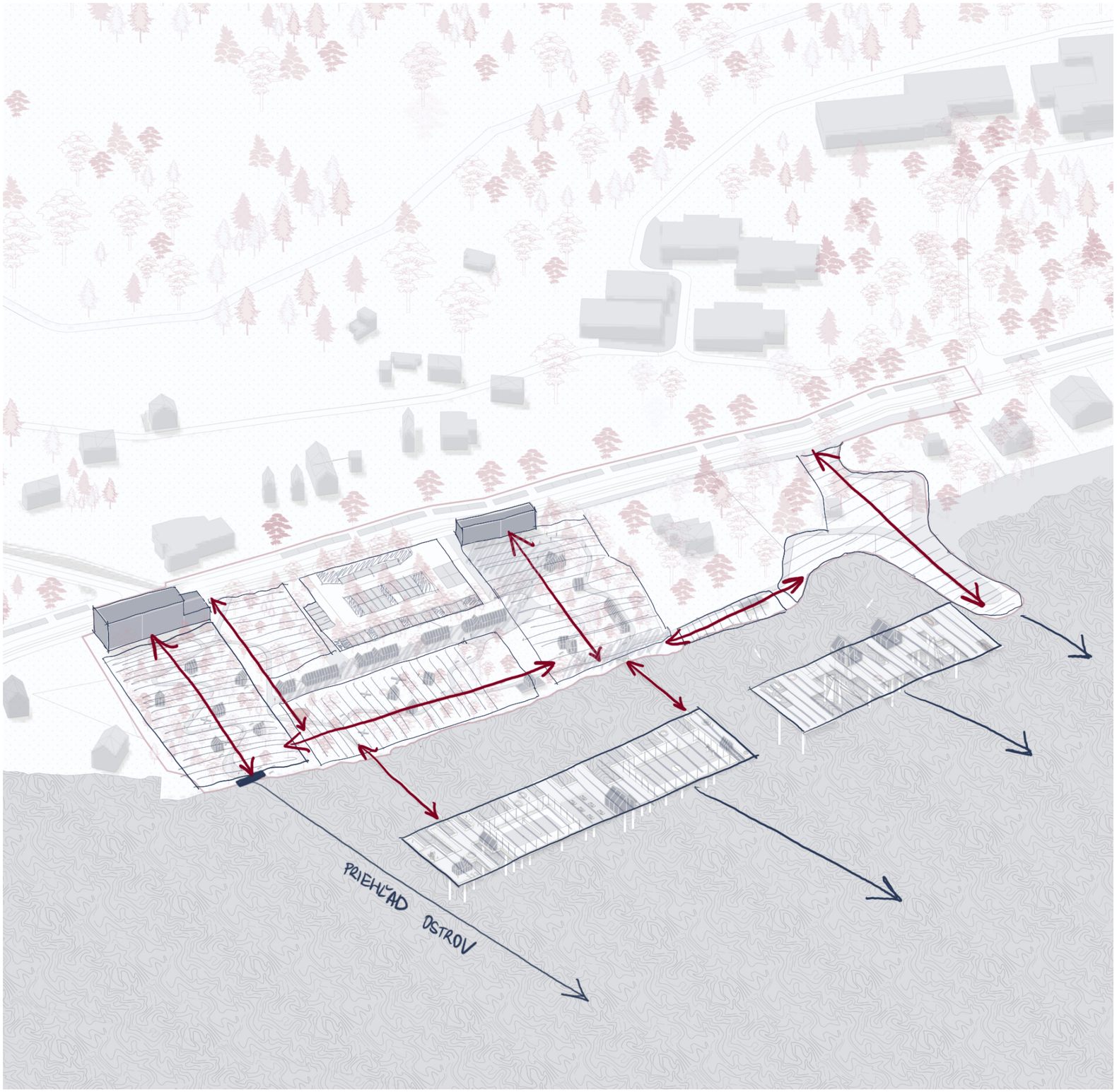
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

hlavné pešie ťahy

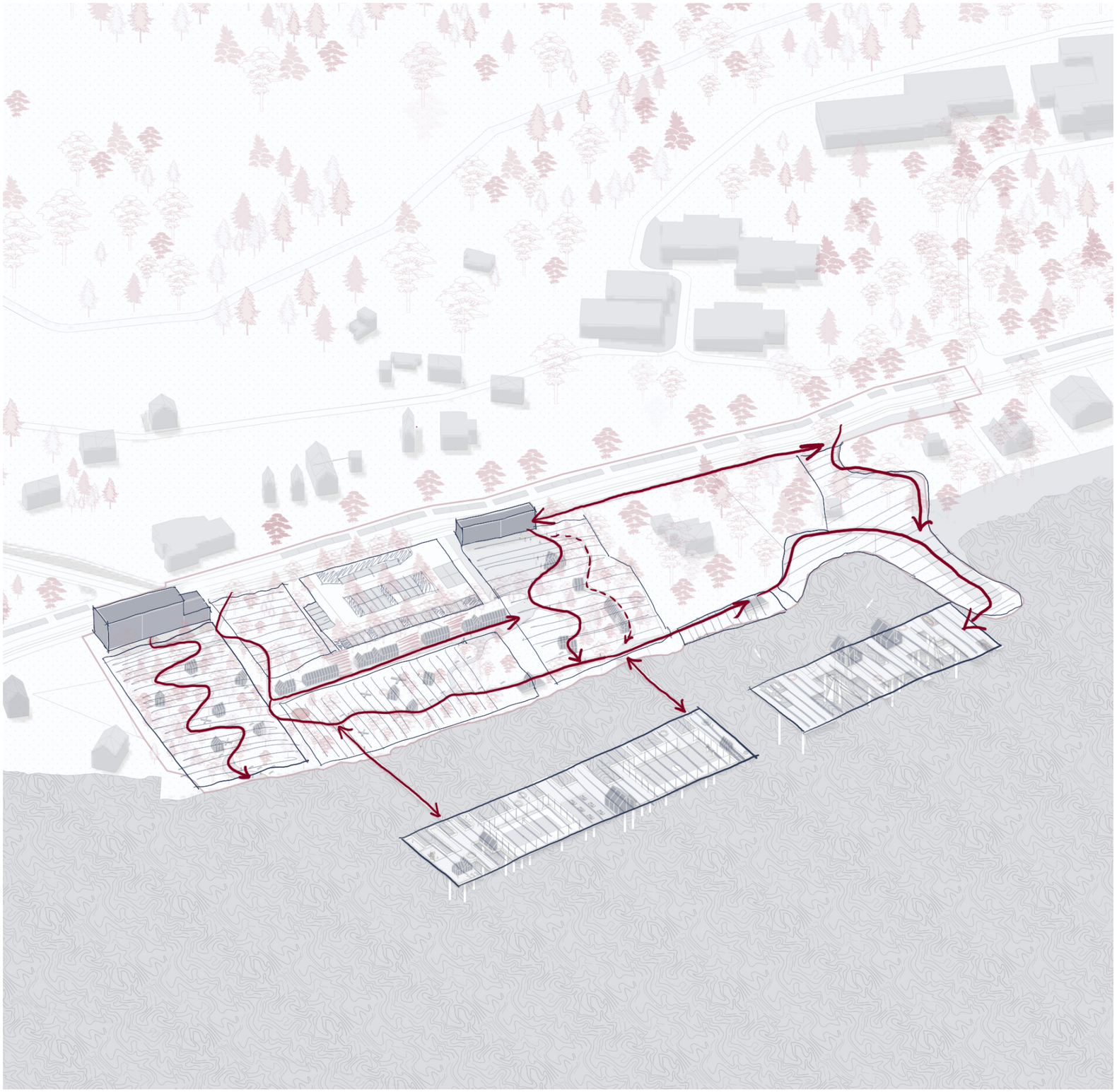
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

hlavné pešie ťahy

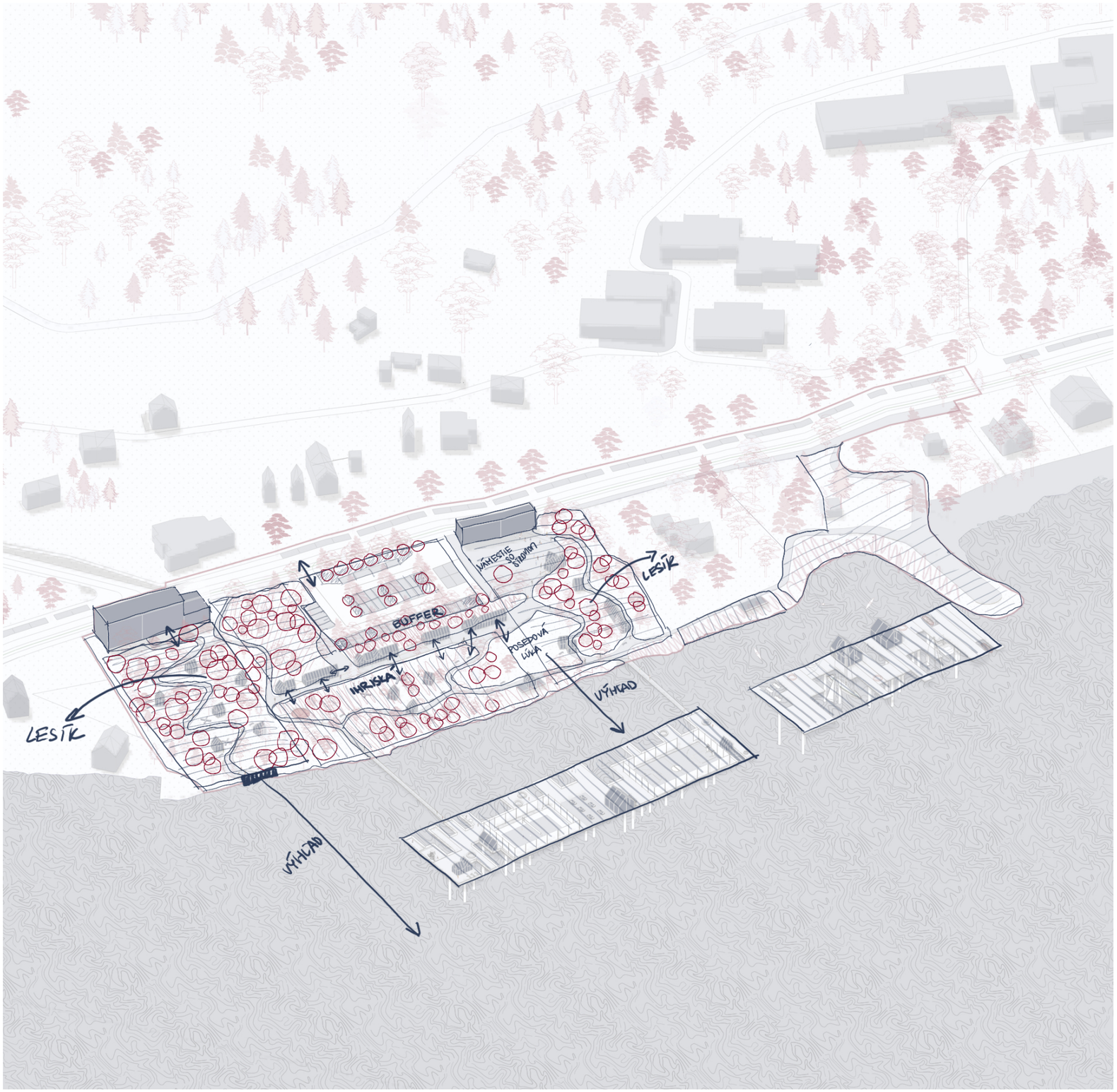
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

práca so zelenými plochami

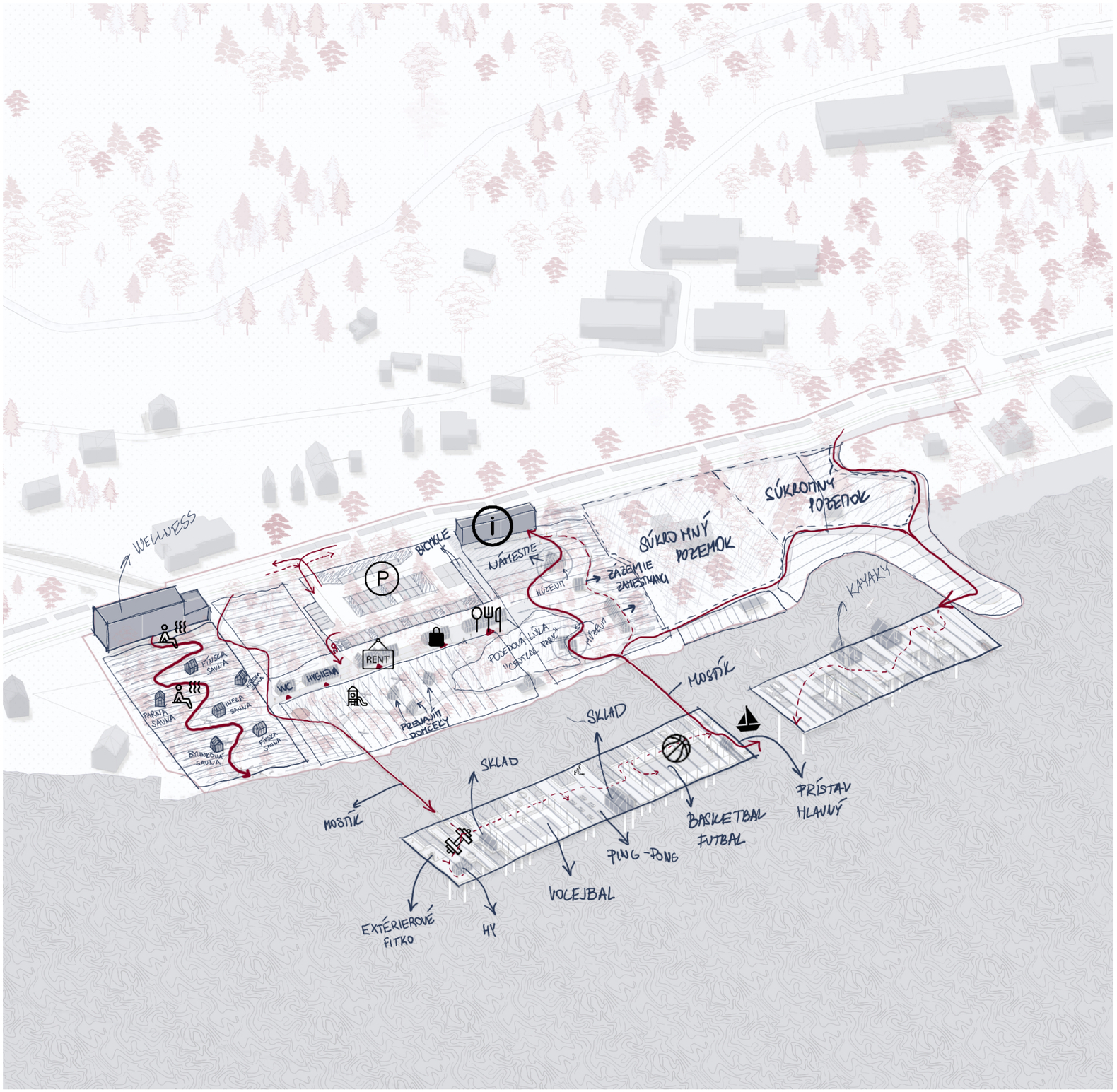
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

funkčné rozloženie

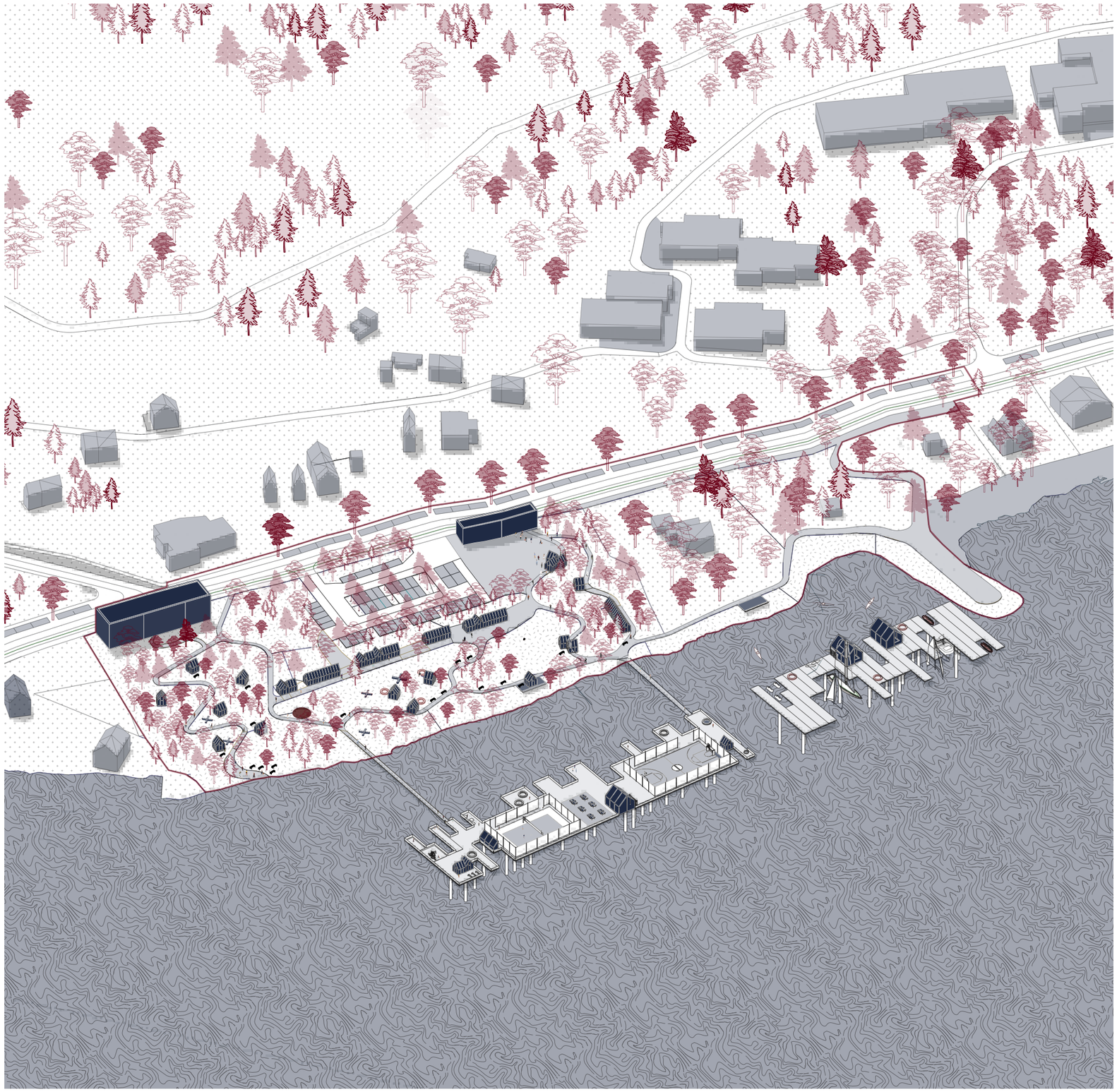
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

axonometria nábrežia

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

priečny rez nábrežím

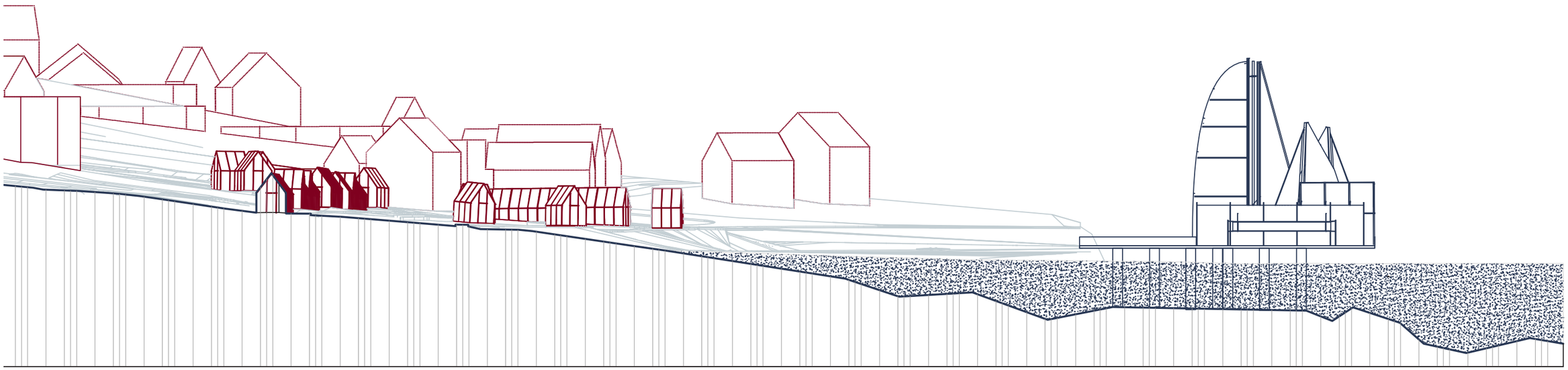
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

priečny rez nábrežím

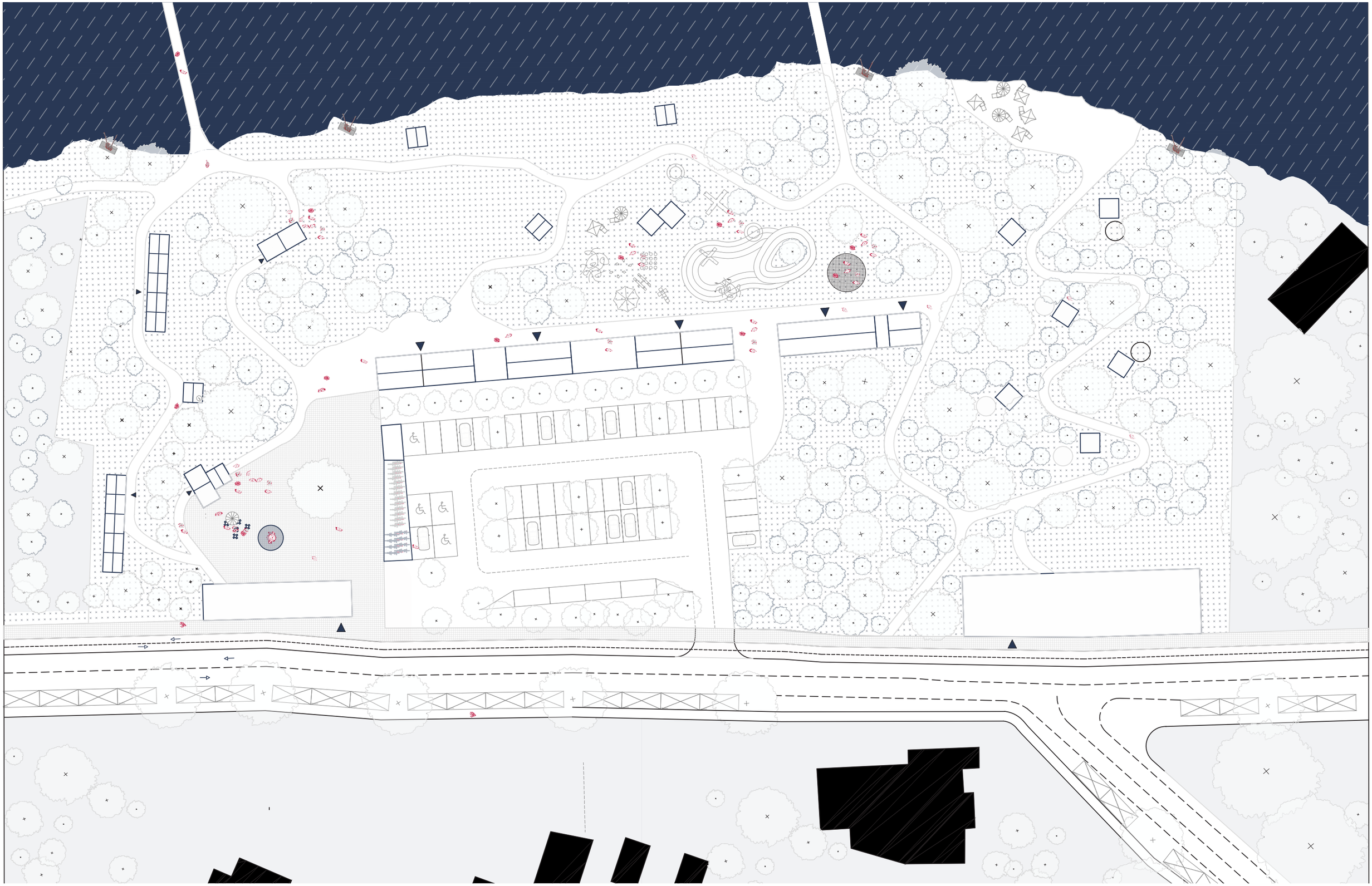
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

priečny rez nábrežím

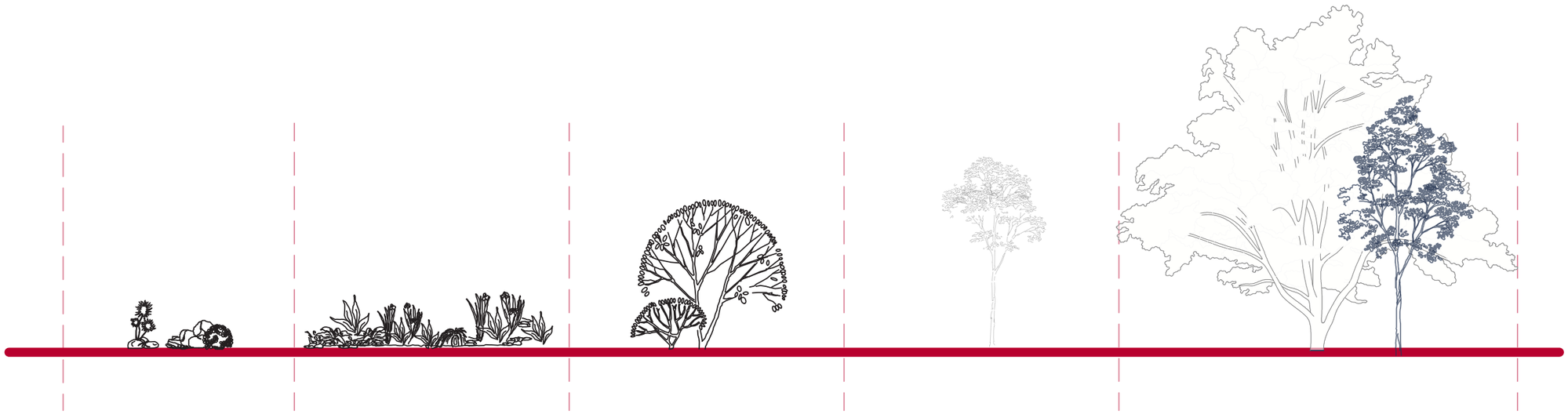
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

schéma zelene

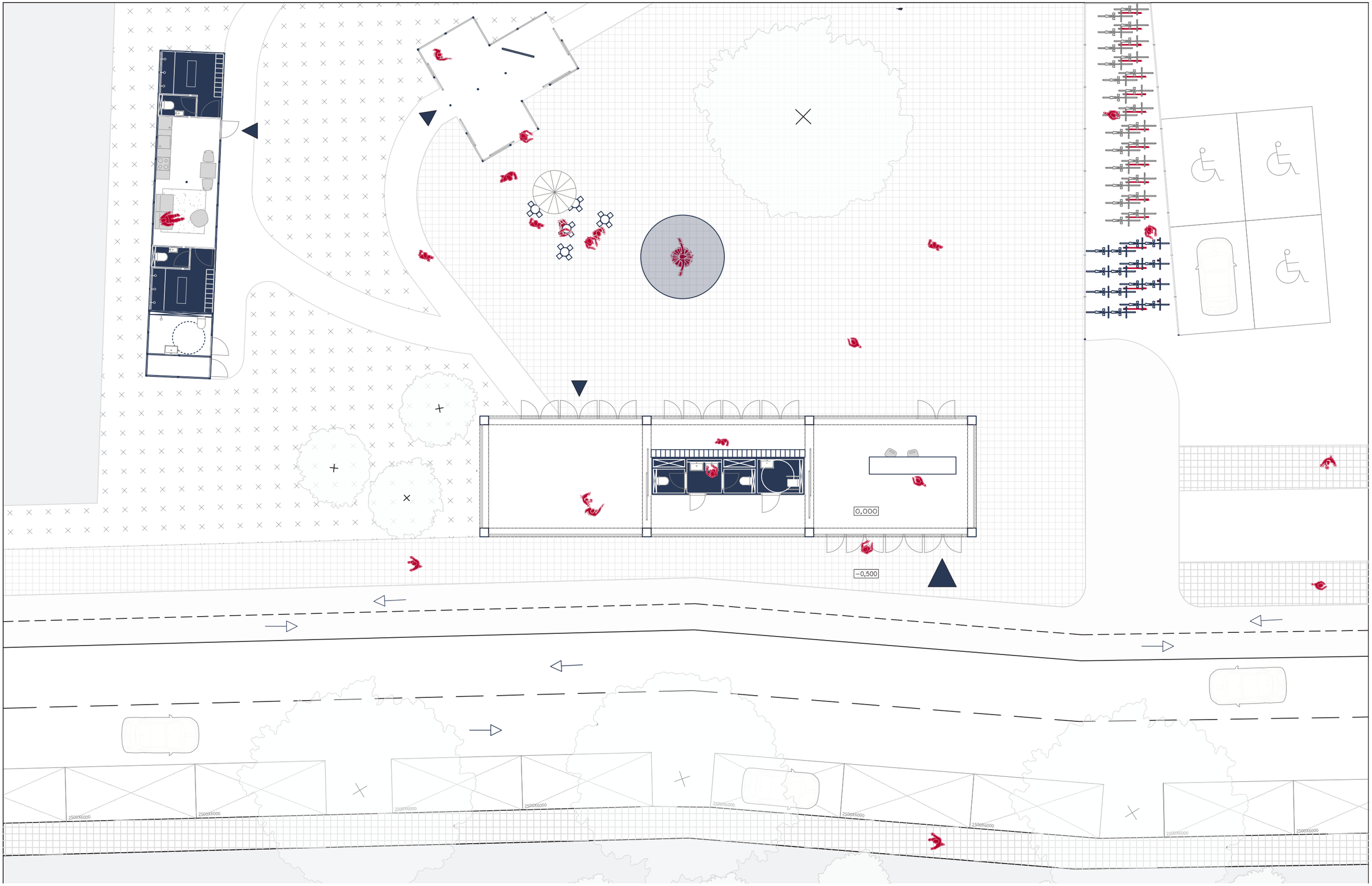
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

detail nábrežia

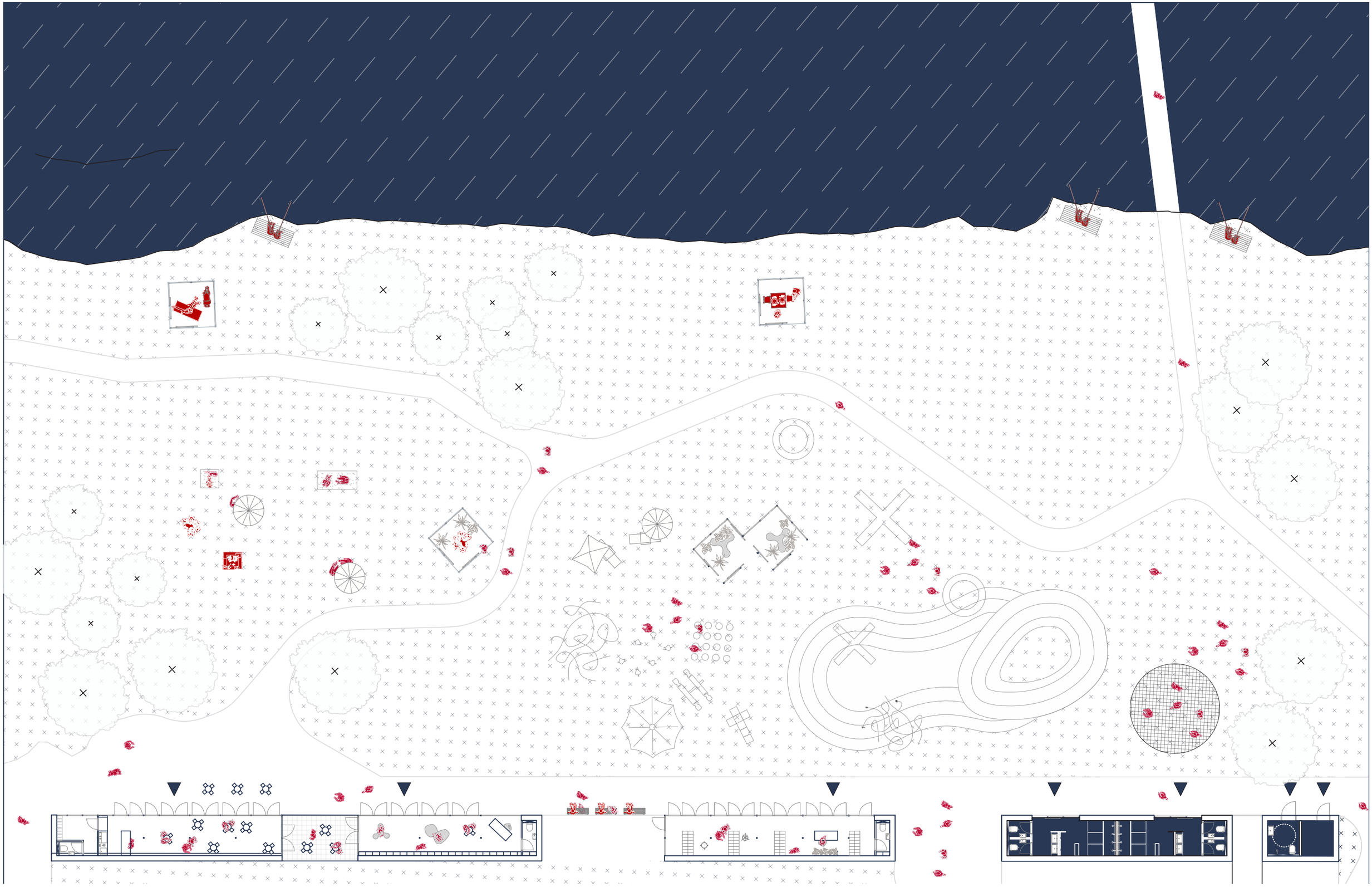
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

detail nábrežia

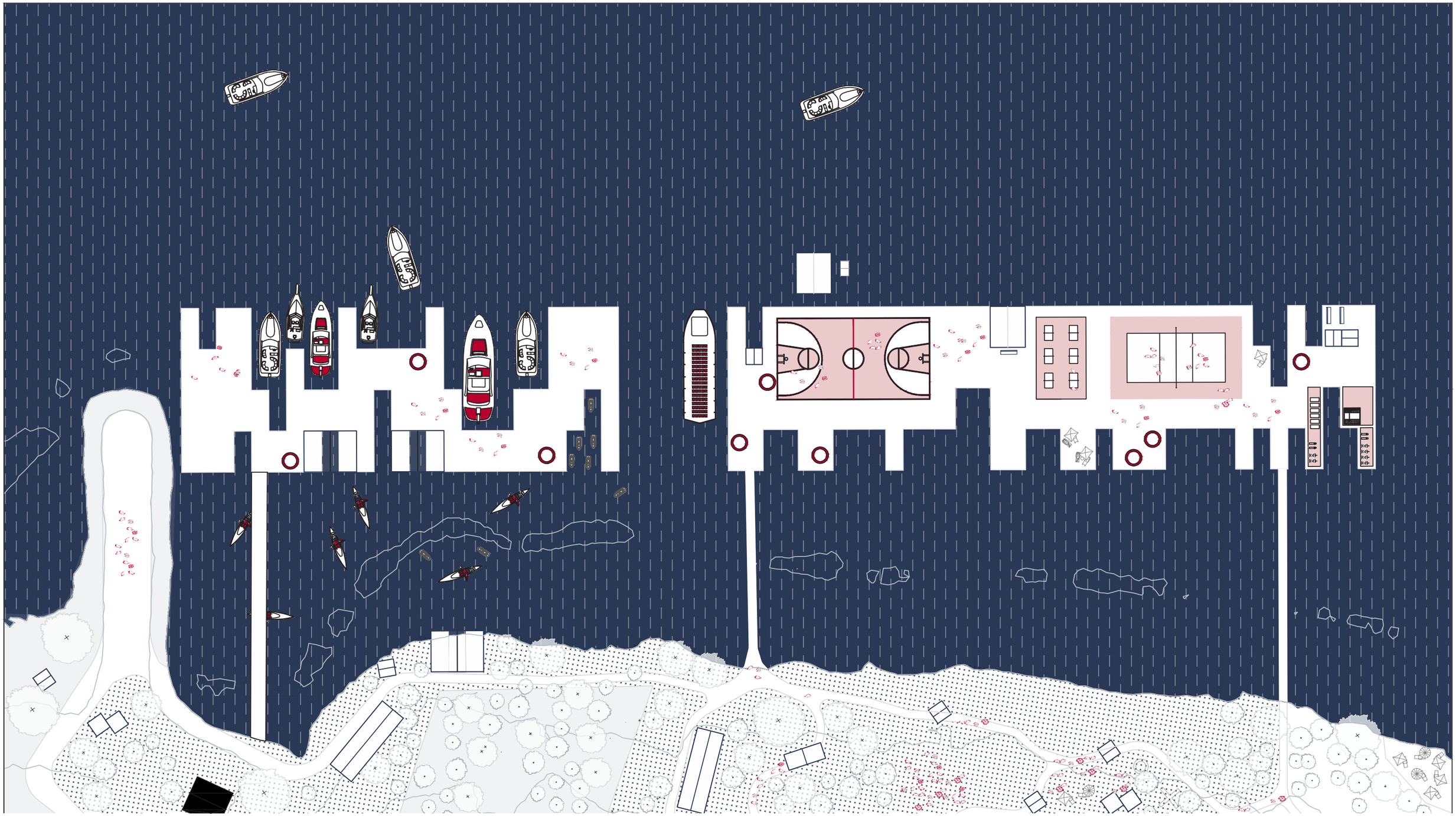
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

detail nábrežia

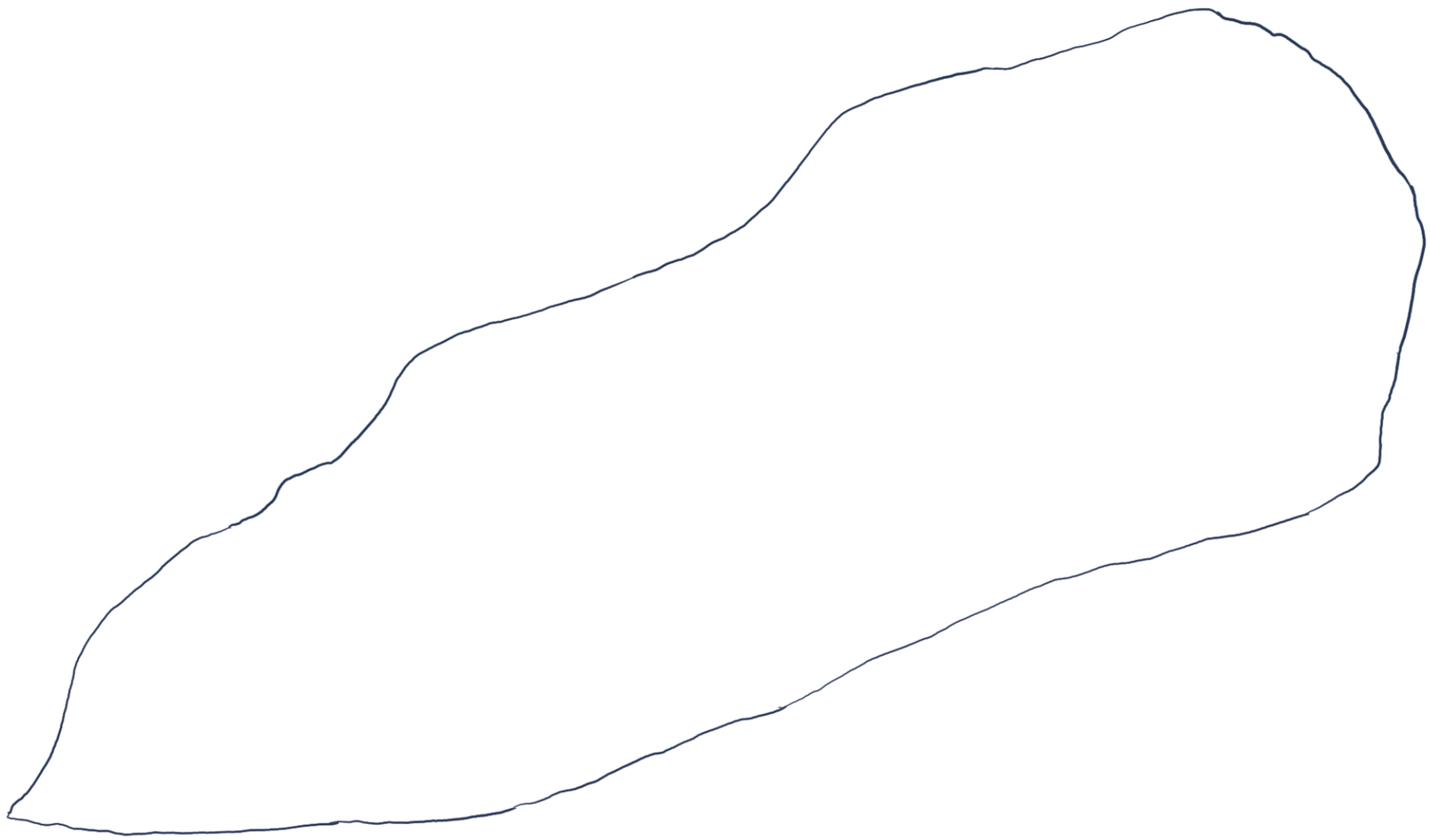
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

ohraničenie ostrova

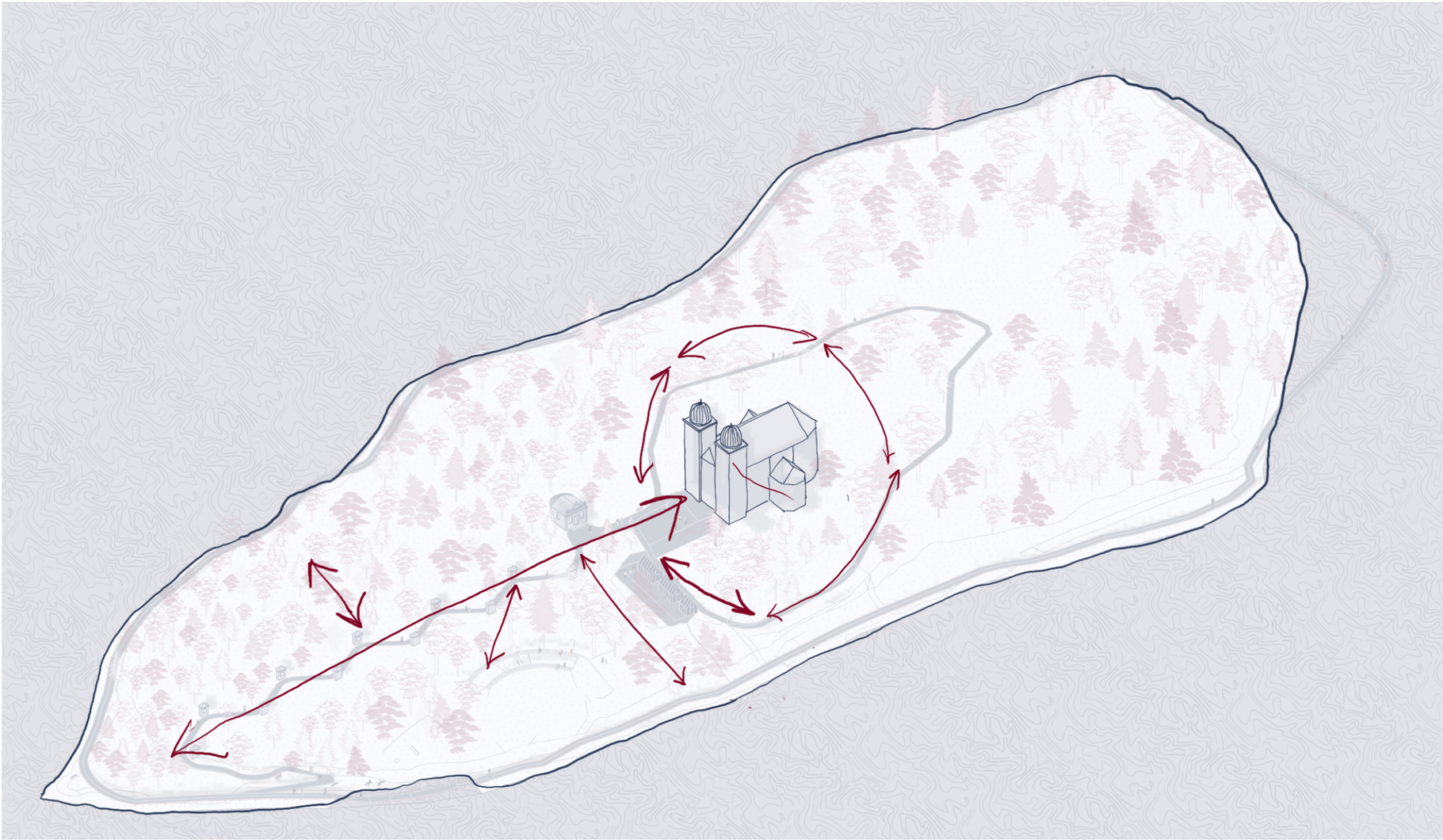
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

pôvodná schéma ostrova

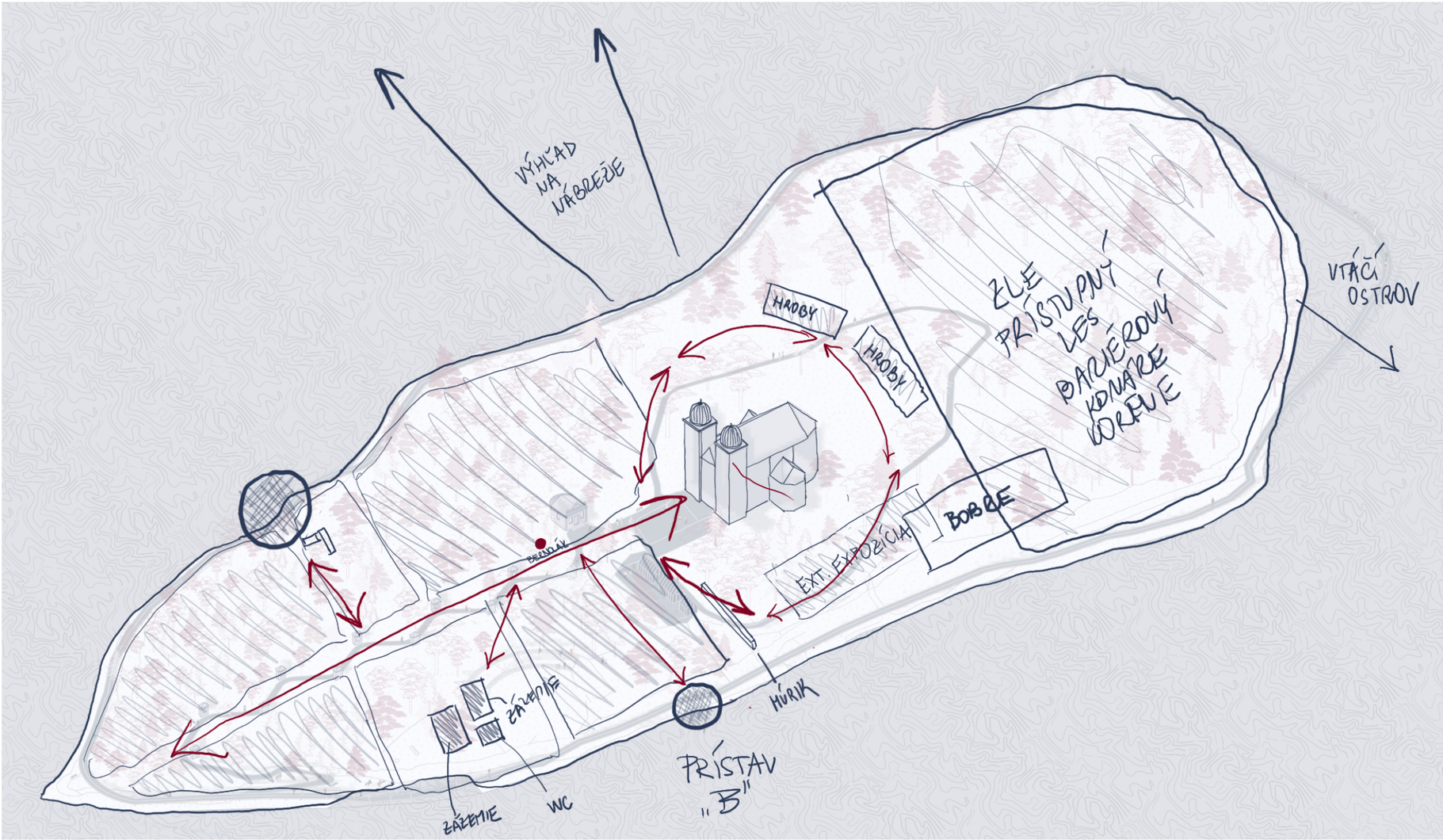
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

pôvodná schéma ostrova

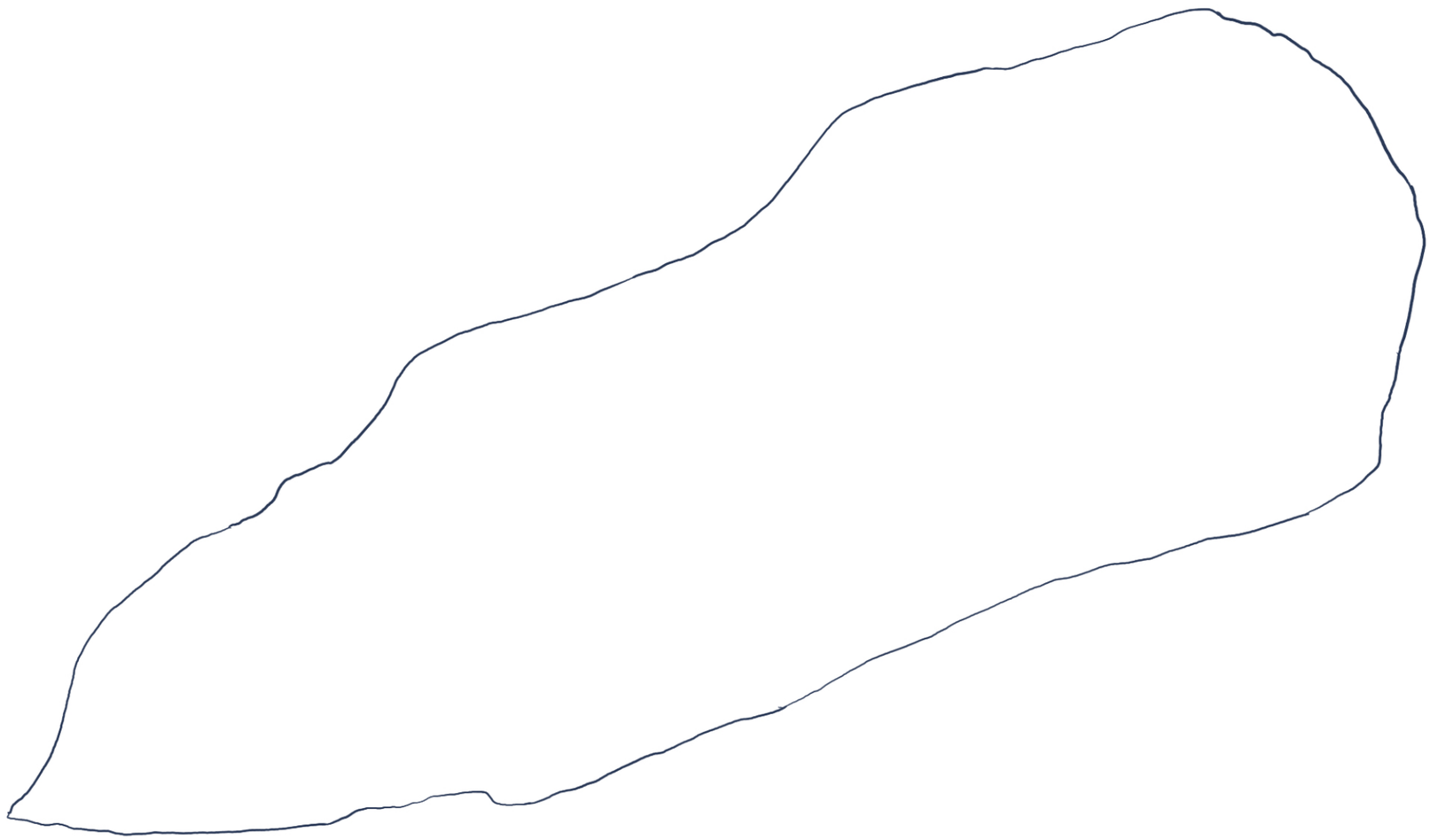
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

ohraničenie ostrova

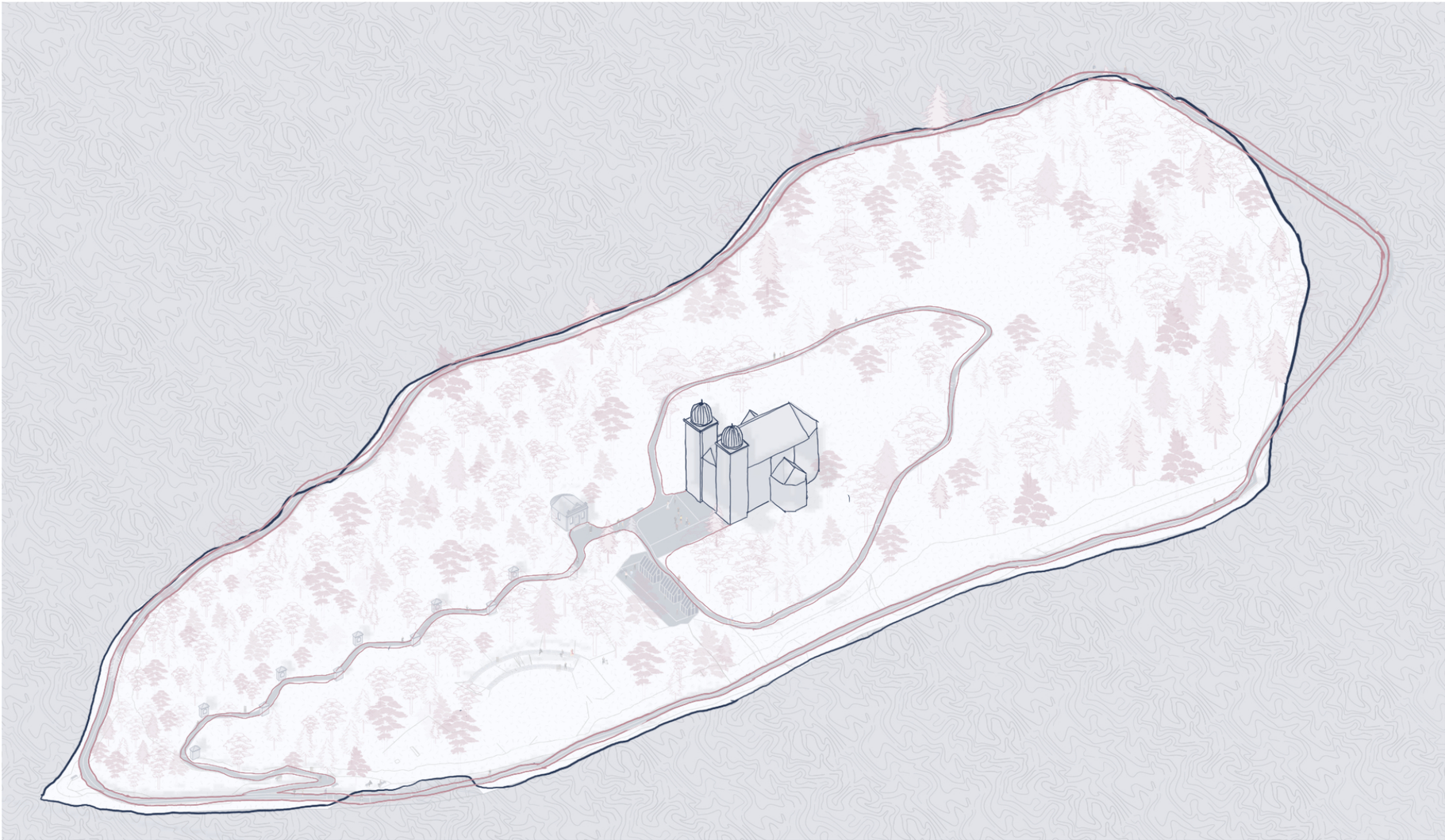
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

koncept ostrova

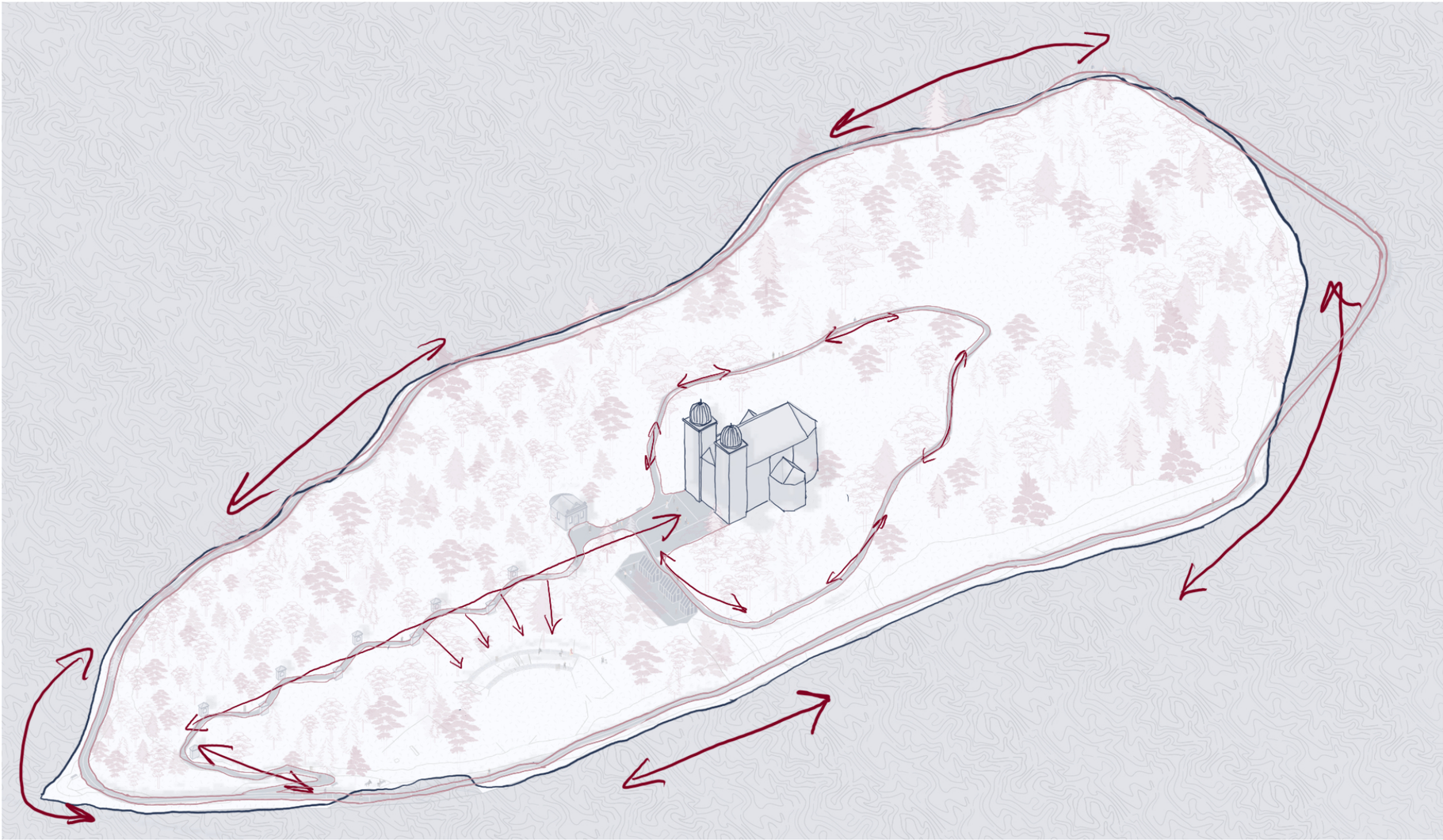
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

koncept ostrova

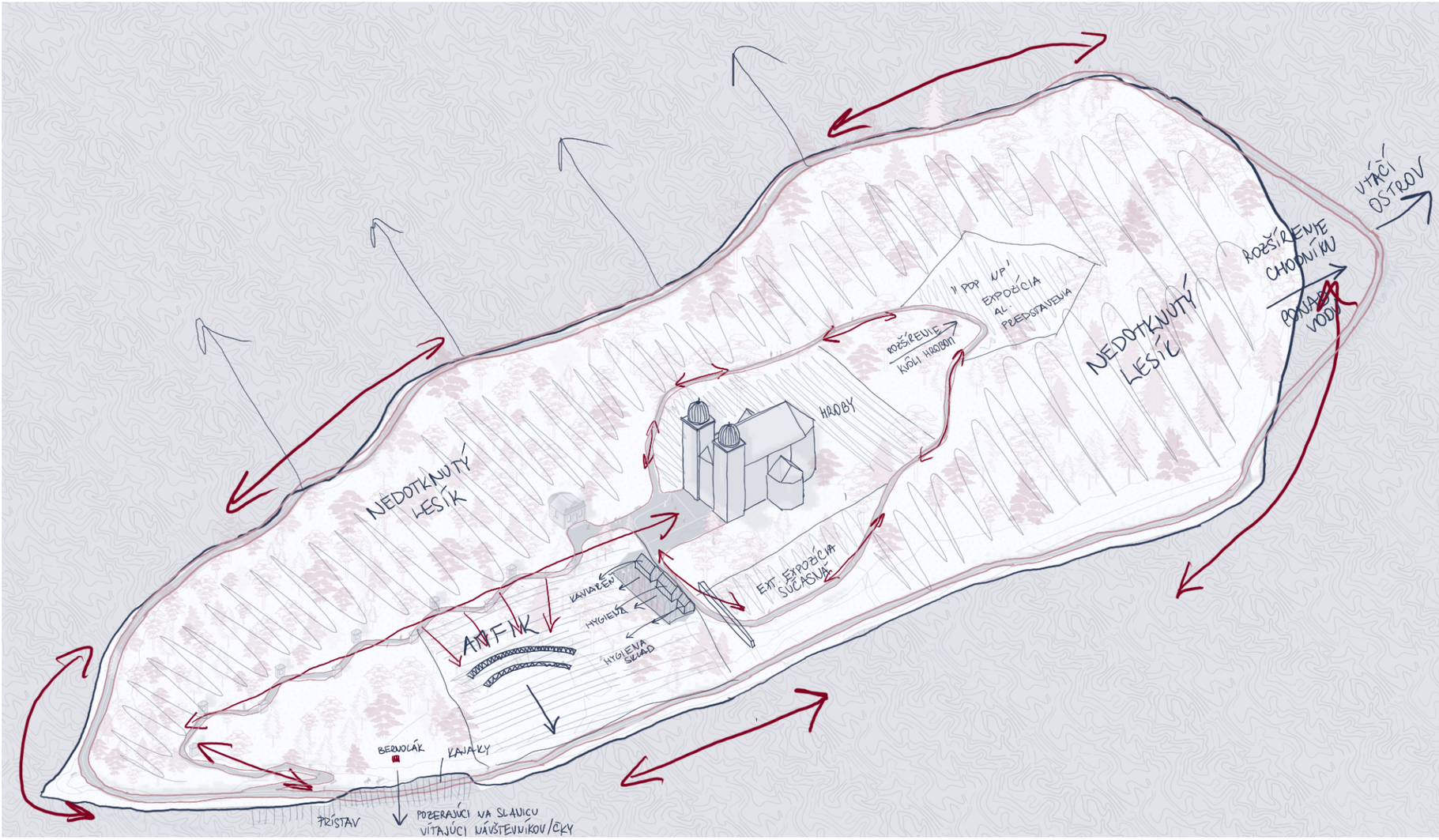
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

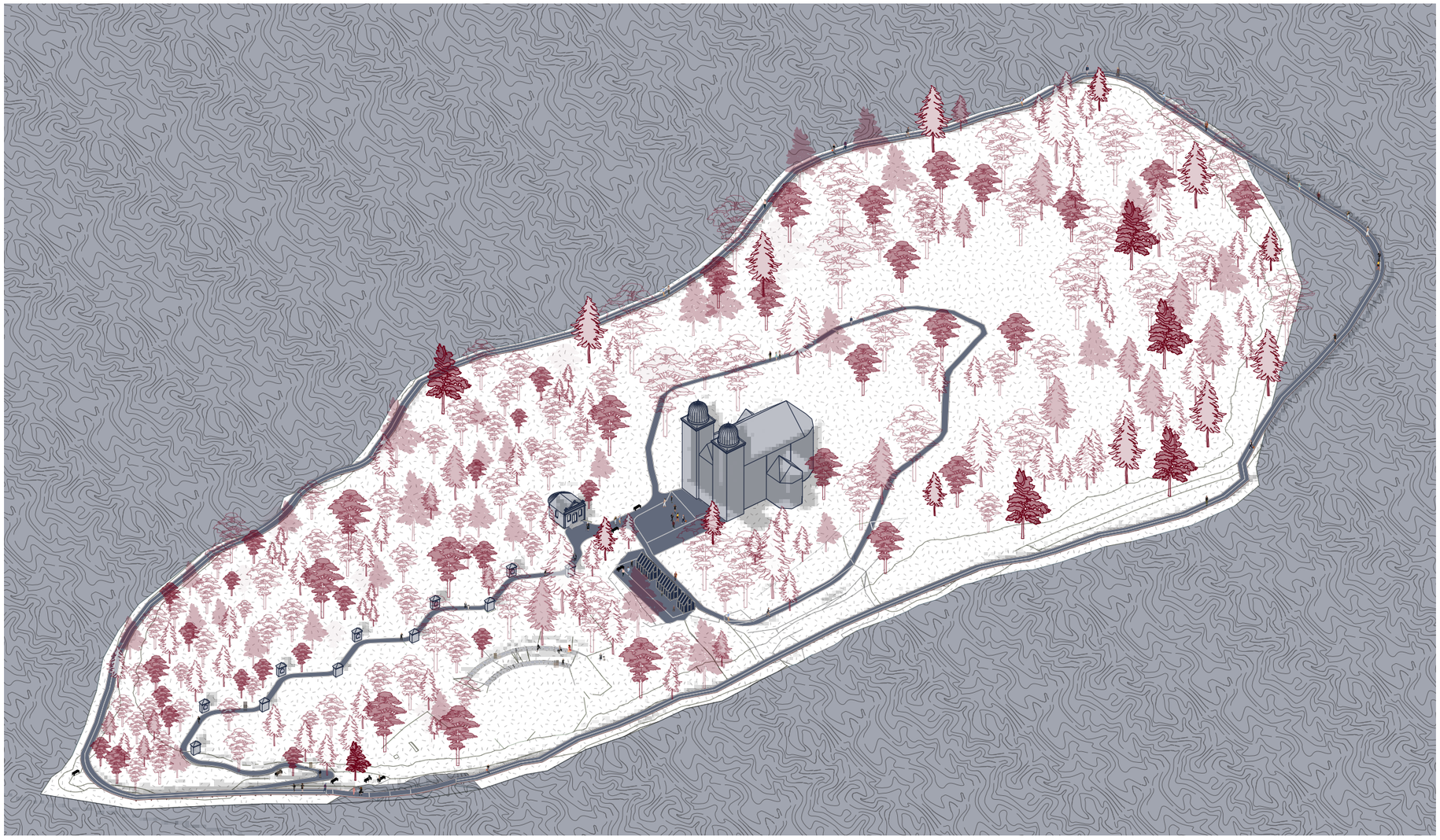
vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD


VTÁČI OSTROV
ROZŠÍREVIE CHODNÍKU
POZDĺŽ VODY
NEDOTKNUTÝ LESÍK
"POP UP" EXPOZÍCIA AL. PREDSTAVENIA
ROZŠÍREVIE KVÔLI HAOBOM
HAOBY
NEDOTKNUTÝ LESÍK
EXT. EXPOZÍCIA SÚČASNÁ
KAVIAREŇ
HYGIENA
HYGIENA SKLAD
AMFI
BERNOLÁK
KAJAKY
PRÍSTAV
POZERAJÚCI NA SLANICU
VÍTAJÚCI NÁVŠTEVNÍKOV/ČKY



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

koncept ostrova

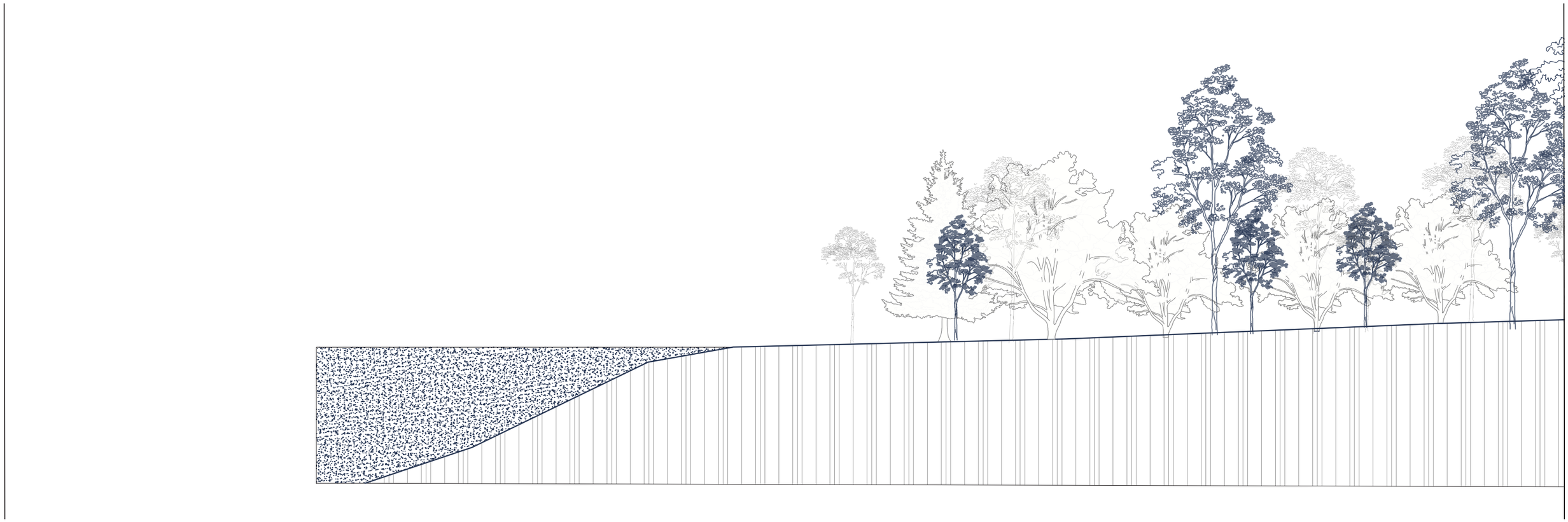
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

pozdĺžny rez ostrovom

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

pozdĺžny rez ostrovom

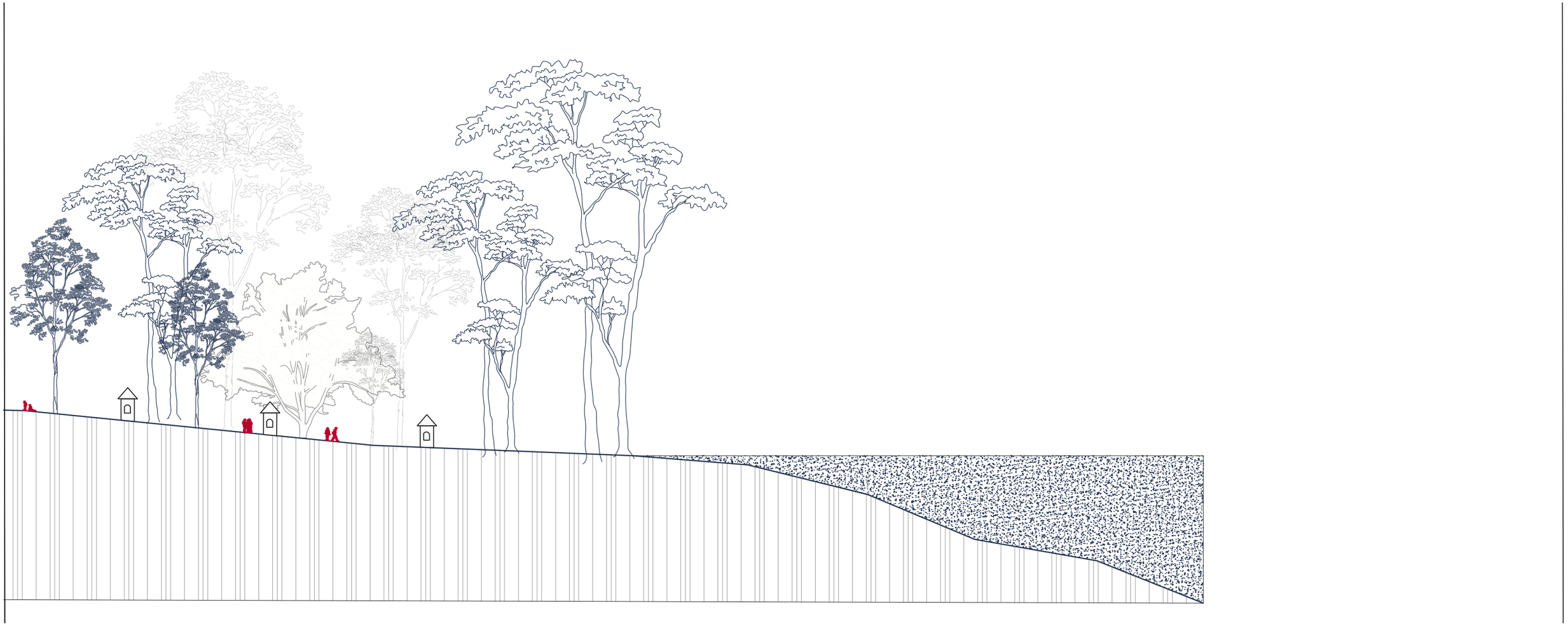
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

pozdĺžny rez ostrovom

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD

revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

priečny rez ostrovom

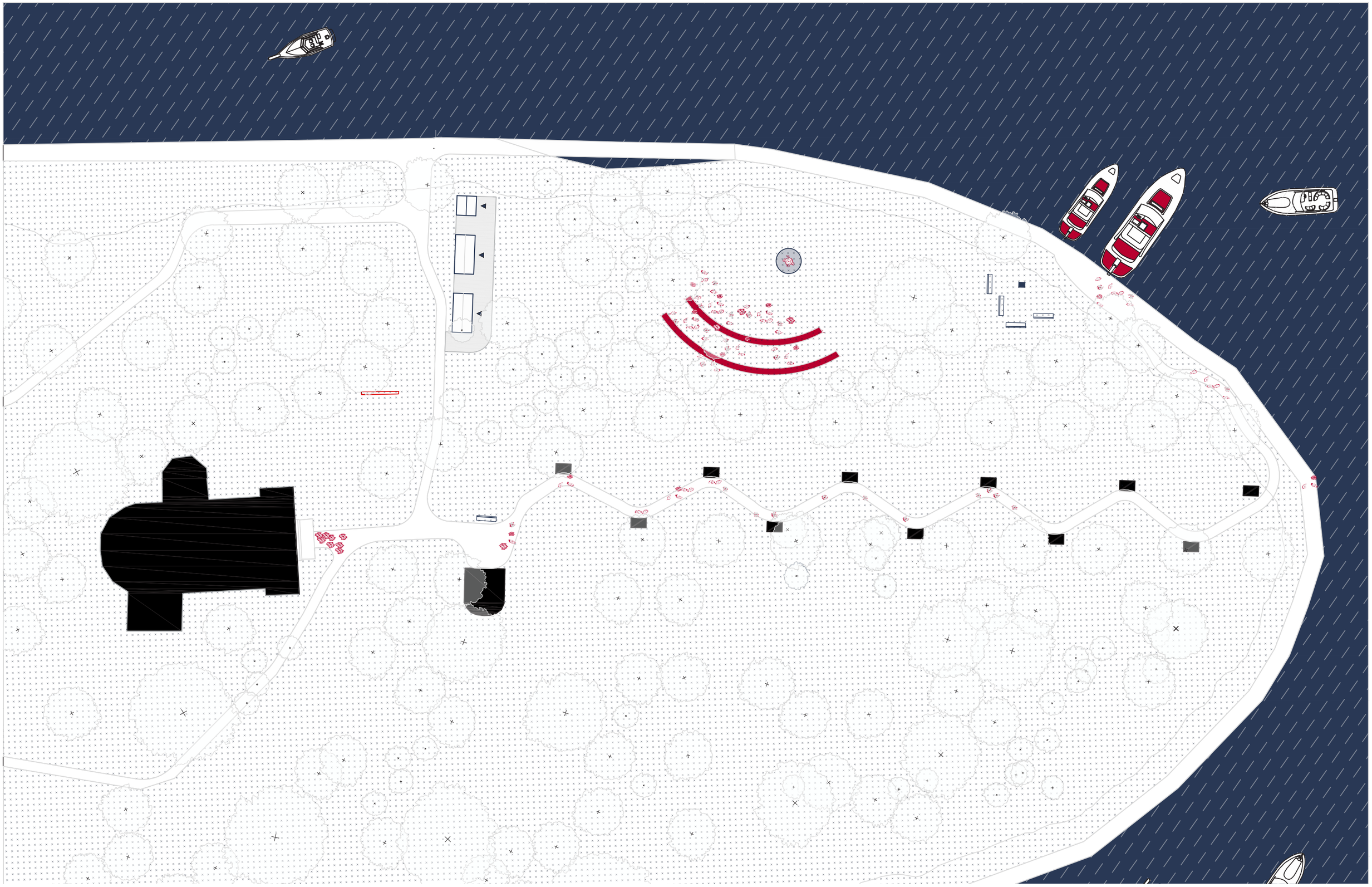
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU
FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

detail ostrova

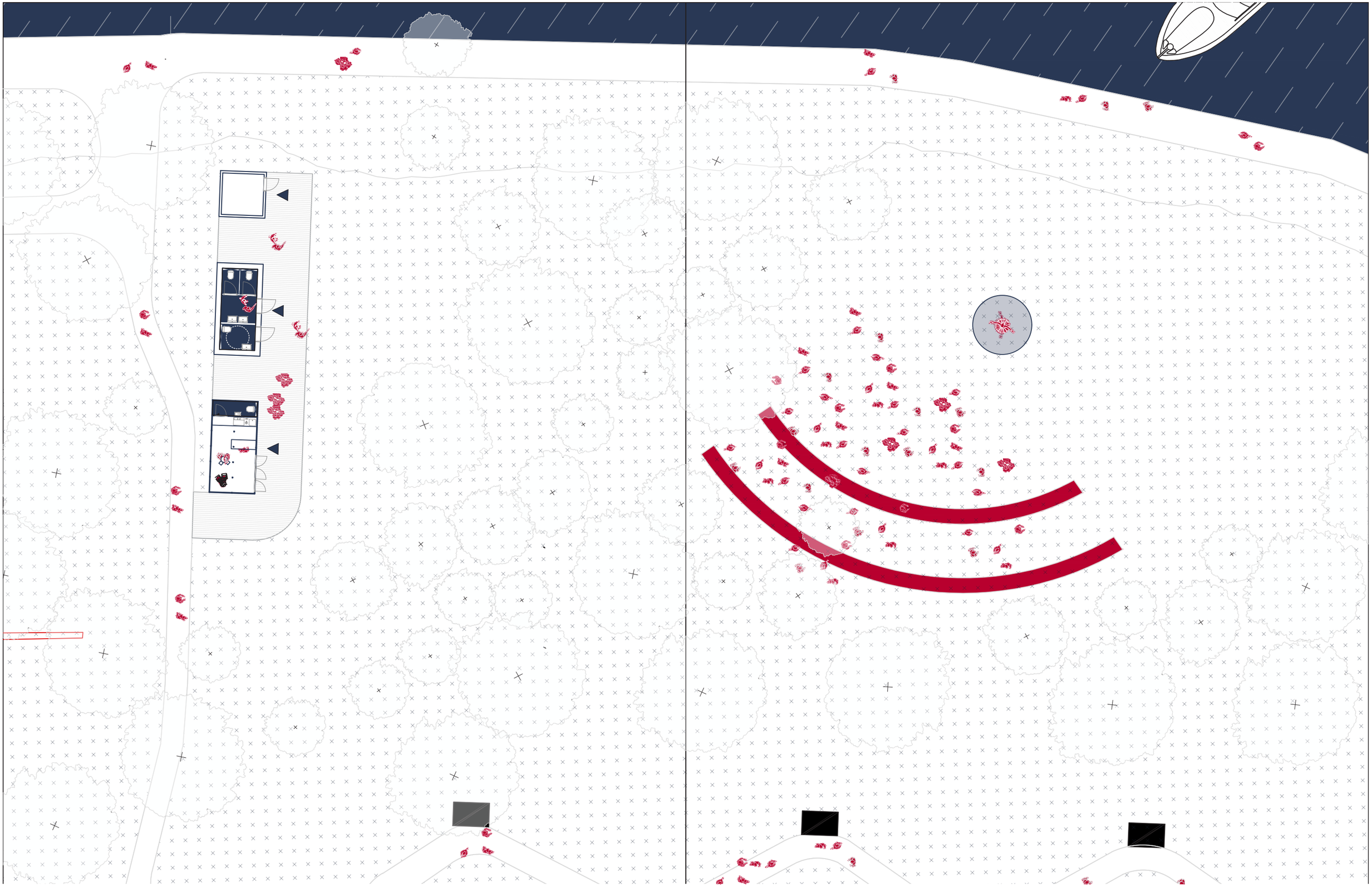
garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD



revitalizácia okolia Oravskej priehrady
a Slanického ostrovu umenia

Námestovo, Oravská priehrada

detail ostrova

garantka predmetu:
prof. Ing. arch. Ľubica Vítková, PhD.

vedúci/e práce:
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD.
Ing. arch. Katarína Vošková, PhD.

študentka:
bc. Lucia Ďurčová

akad. rok/ ročník:
2022/2023/ 5. ročník

STU FAD

bilancie

	súčasný stav	navrhovaný stav
plocha riešeného územia v ha	6,5 ha	7,1 ha
zastavané plochy (m2)	600 m2	580 m2
koeficient zastavanosti (%)	0,92 %	0,81 %
spevnnené plochy (m2)	1700 m2	3400 m2
koeficient spevnených plôch (m2)	3 %	4, 78 %
plochy zelene (m2)	51 000 m2	58 500 m2
počet parkovacích miest	40	243
počet miest pre bicykle	0	100

zdroje

A – https://earth.google.com/web/@0,0,0a,22251752.77375655d,35y,0h,0t,0r
B – https://www.staremapy.sk/?zoom=14&lat=48.1481067723&lng=17.1130084991&map=SR1952
C – https://www.staremapy.sk/?zoom=14&lat=48.1481067723&lng=17.1130084991&map=SR1952
D – https://www.staremapy.sk/?zoom=14&lat=48.1481067723&lng=17.1130084991&map=SR1952
E – https://www.staremapy.sk/?zoom=14&lat=48.1481067723&lng=17.1130084991&map=SR1952
F – https://mapy.tuzvo.sk/hofm/default1.aspx
G – vlasnté skice, podklad – https://www.oravska-priehrada.sk/presidlovanie
H – https://www.oravska-priehrada.sk/presidlovanie
I – https://sk.wikipedia.org/wiki/Anton_Bernol%C3%A1k
J – https://www.oravska-priehrada.sk/prevadzka
K – https://www.oravska-priehrada.sk/presidlovanie
L – https://slanica.wbl.sk/Fotokronika.html
M – https://www.oravska-priehrada.sk/prevadzka
N – https://slanica.wbl.sk/Fotokronika.html
O – https://www.namestovo.sk/documents?p=/uzemny_plan_2015/v%C3%BDkresy&root=/uzemny_plan_2015
P – https://earth.google.com/web/@0,0,0a,22251752.77375655d,35y,0h,0t,0r
Q – https://zbgis.skgeodesy.sk/mkzbgis/sk/kataster?pos=49.375293,19.531832,12
R – https://earth.google.com/web/@0,0,0a,22251752.77375655d,35y,0h,0t,0r
S – https://adept.dk/projects
T – https://www.archdaily.com/866903/bostanli-footbridge-and-sunset-lounge-steb
U – https://divisare.com/projects/322501-arcipelago-architettura-collettiva-glass-in-the-park