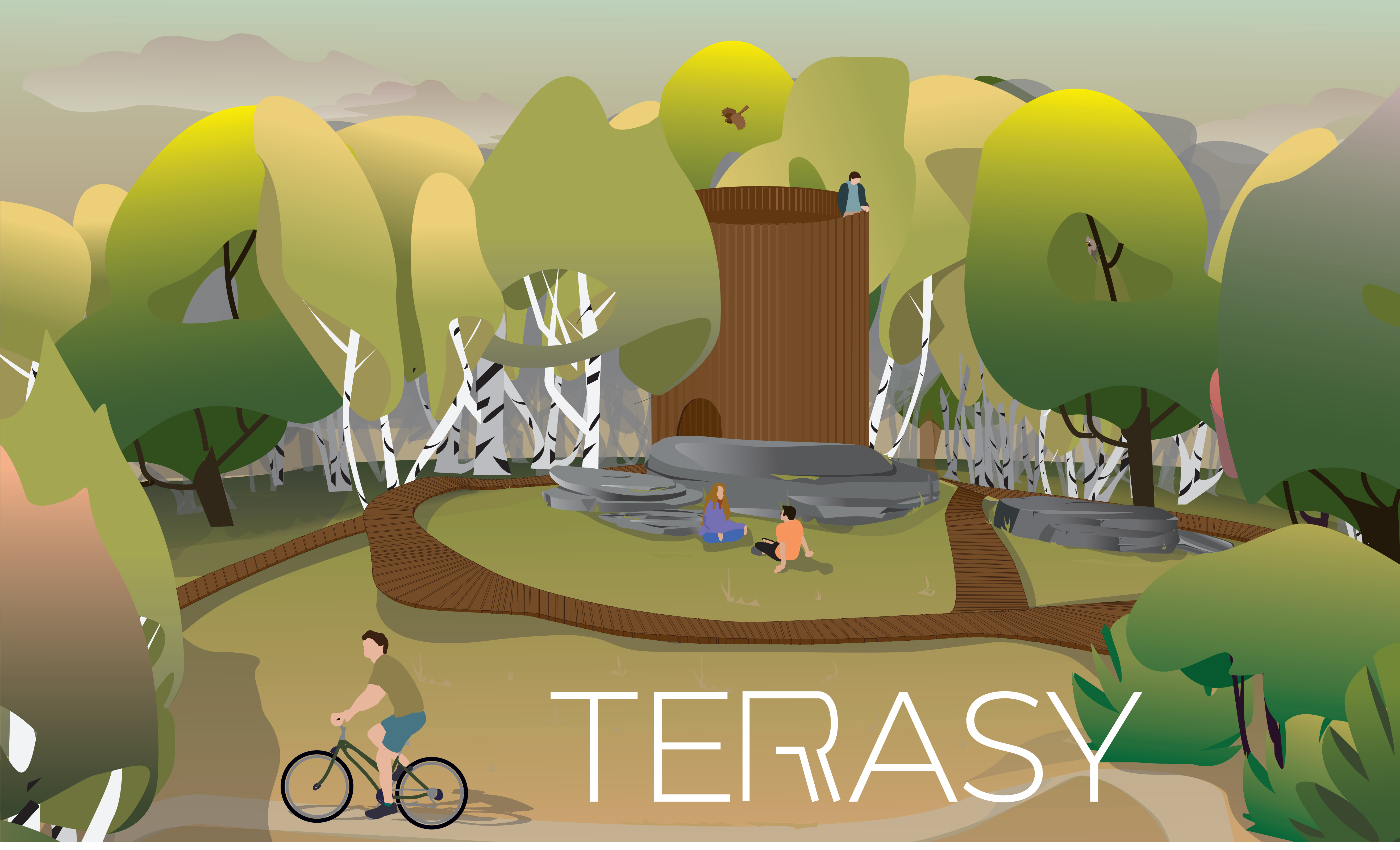
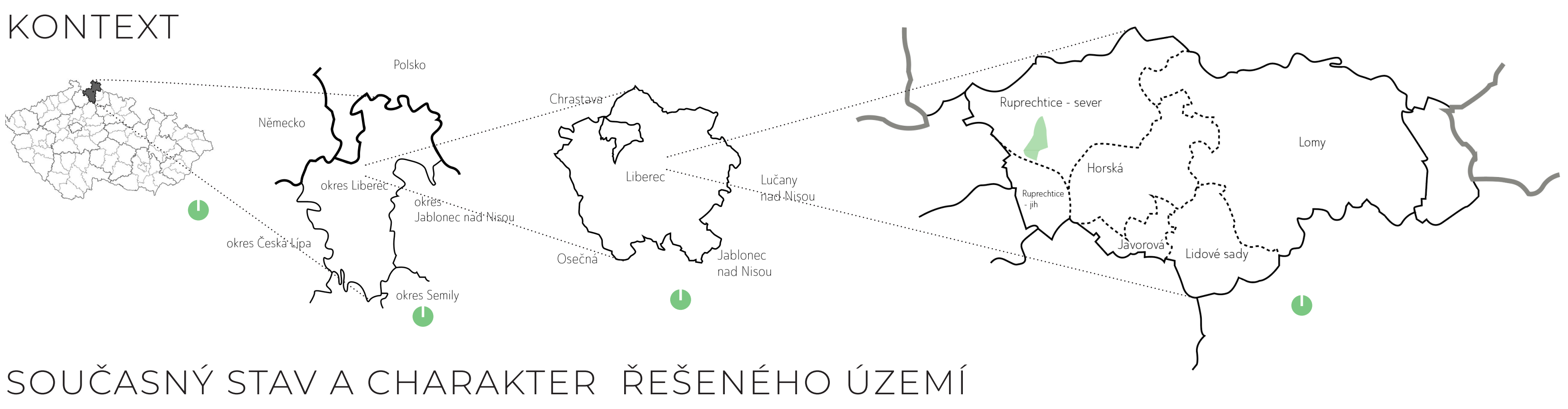


TERASY

ANOTACE

Řešené území se nachází na návrší Ruprechtického lesíka a Modráskové louky v městské části Ruprechtice, okres Liberec. Městská část Ruprechtice je charakteristická zejména svou geografickou polohou v bezprostřední blízkosti chráněné krajinné oblasti Jizerské hory. Původní vojenské cvičiště ze 2. světové války zcela zaniklo a nahradil jej náletový lesík. Lokalita se "pyšní" jednou z největších bytovek v České republice tak zvanou Hokejkou. Právě u této výškové budovy se rozléhá louka zvaná Modrásková. Název získala díky motýlovi, který zde přebývá v symbióze spolu s bylinou krvavec. Vybraná lokalita je situována v nadmořské výšce 390 až 427 m.n.m. Ruprechtický lesík se řadí mezi významné krajinné prvky a to nejen díky své historii (cvičiště) a ekologii (chráněný druh mloka), ale rozvněž coby estetický krajinný prvek (skalka). Návrh mého projektu TERASY je zaměřen především na propojení dvou odlišných míst (Ruprechtický lesík a Modrásková louka), vytvoření zajímavého a interaktivního prostředí nejenom pro místní obyvatele. Návrh v sobě zahrnuje jak ekologická a krajinářská kritéria, tak hodnotné naplnění volnočasových aktivit pro sportovce, rodiny s dětmi i seniory. Součástí návrhu je i řešení bezpečného propojení navrhovaných prvků s bytovou zástavbou při zachování stávajících tras.

KONTEXT



SOUČASNÝ STAV A CHARAKTER ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

MODRÁSKOVÉ LOUCE, která se rozléhá mezi sídlištěm a Ruprehtických lesíkem, dominuje především chráněný druh motýla. Modrásek bahenní vytváří spolu se svým bylinným nosičem krvavcem vzácné biologické společenstvo. Prostor doplnila výsadba mladých stromů spolu s vytyčením nových tůní. Část území je využíváno coby hojně navštěvováné psí cvičiště a celý prostor je doplněn nedávnou výsadbou různorodých dřevin. Cesty jsou zde přírodního charakteru, otevřené prostředí působí dojmem bezpečí.

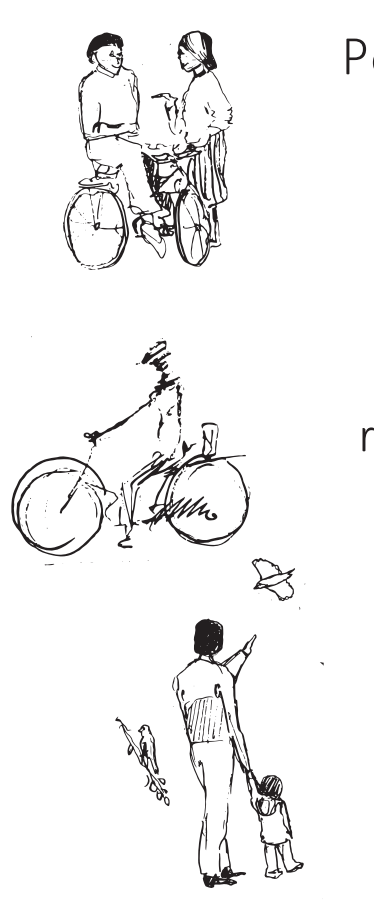
RUPRECHTICKÝ LESÍK je charaktristický hojným výskytem mnoha druhů dřevin zejména díky svému historickému vývoji. Nejvyšším místem lesíka je sklaní výrůstek v nadmořské výšce 427 metrů. Z jedné části k němu přiléhá přírodní cyklokros a na opačné straně najdeme hustou vegetaci. Návrší je pro někoho každodenním průchozím bodem, zároveň i lokalitou pro rekreaci a místem pro odpočinek. Listnatí velikáni nabízí při podzimních plískanicích typických pro Liberecký kraj skrýš před kapkami deště a větrem.

HODNOTY A PROBLÉMY ÚZEMÍ

Pozitivně můžeme vnímat vitalitu a potenciál současné mladé vegetace, vzdušnost celého nezastavěného prostoru včetně zajímavého členění terénu. Přirozeně navštěvovaná lokalita a oblíbenost mezi místními dodává prostoru na hodnotě. Vylepšení by si zasloužil stav cestních sítí, očetření a eliminace invazivních dřevin spolu s doplněním prostoru prvky pro rekreační a volnočasové aktivity (posezení, dětské sportoviště ,odpočinkové zóny aj.).

KONCEPT

Celkový koncept je zaměřený na propojení dvou odličných míst pomocí dřevěné stezky, která je doplněna o prvky drobné architektury (např. posezení u tůně, terasy, dětské hřiště, kavárna, odpočívadla, záhony letniček a ornitologická vyhlídka).

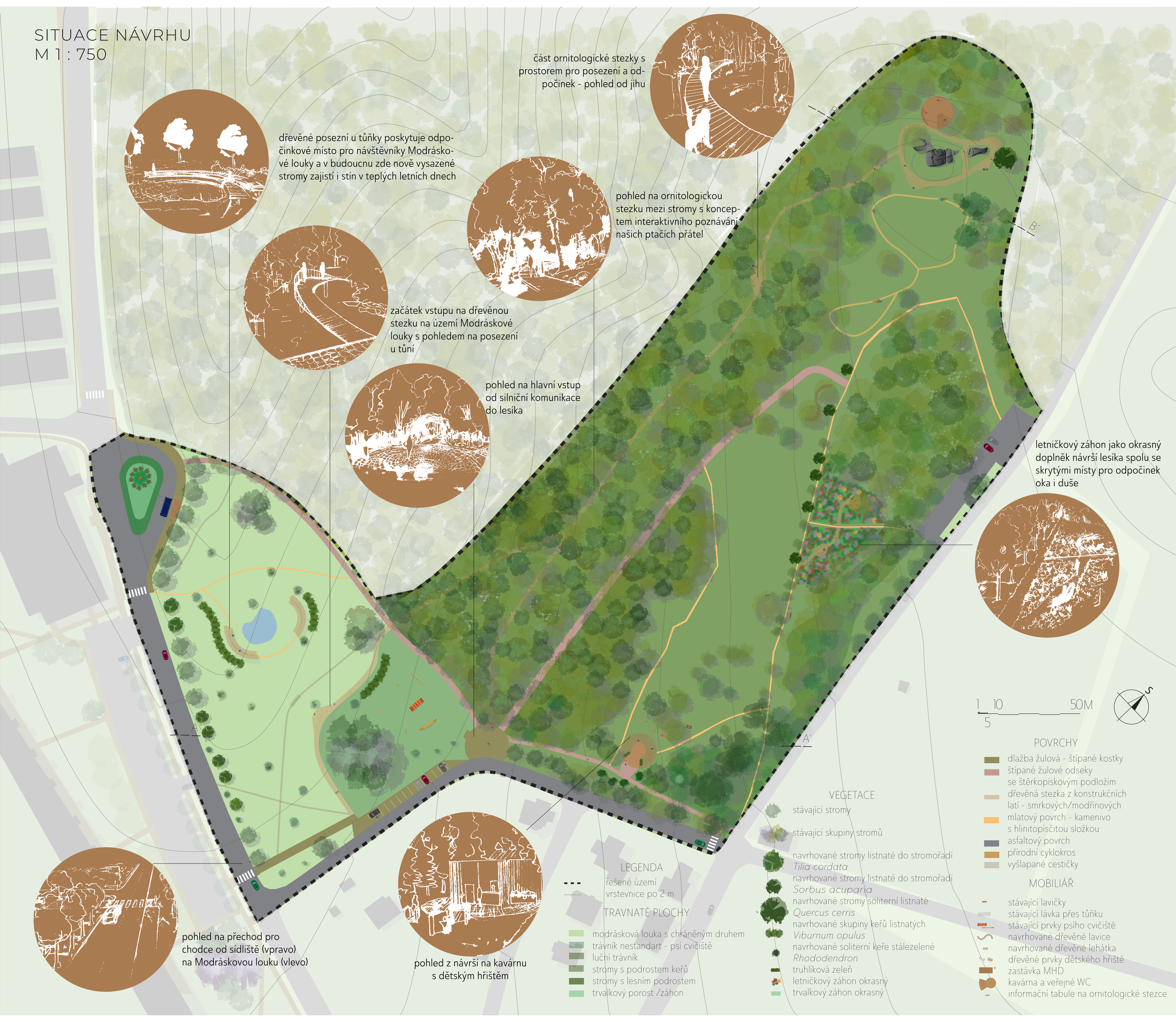


Pomocí prvků drobné architektury a vegetace dojde k zpestření každodenní trasy pro místní obyvatele.

Zatraktivnění lokality pro různorodé trávení volného času vhodné pro všechny věkové generace.

Ornitologická stezka s vyhlídkou nabídne interaktivní zážitky pro malé i velké průzkumníky při poznánívání našich ptačích přátel.

SITUACE NÁVRHU
M 1 : 750



dřevěné posezní u tůňky poskytuje odpočinkové místo pro návštěvníky Modráskové louky a v budoucnu zde nově vysazené stromy zajistí i stín v teplých letních dnech

část ornitologické stezky s prostorem pro posezení a odpočinek - pohled od jihu

pohled na ornitologickou stezku mezi stromy s konceptem interaktivního poznávání našich ptačích přátel

začátek vstupu na dřevěnou stezku na území Modráskové louky s pohledem na posezení u tůni

pohled na hlavní vstup od silniční komunikace do lesíka

letničkový záhon jako okrasný doplněk návrší lesíka spolu se skrytými místy pro odpočinek oka i duše

pohled na přechod pro chodce od sídliště (vpravo) na Modráskovou louku (vlevo)

pohled z návrší na kavárnu s dětským hřištěm

LEGENDA
- - - řešené území
— vrstevnice po 2 m

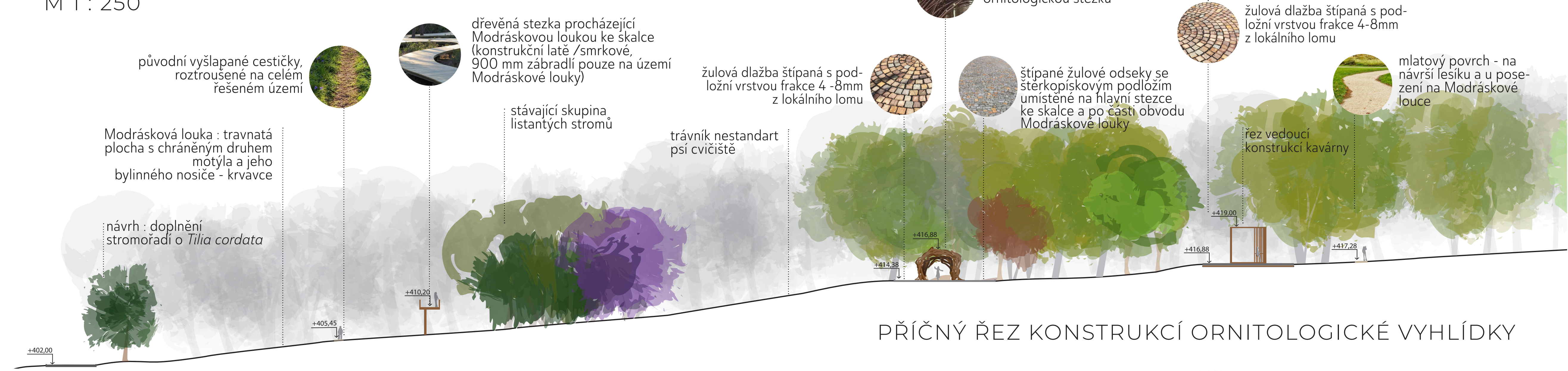
TRAVNATÉ PLOCHY
- modrásková louka s chráněným druhem
- trávník nestandart - psí cvičiště
- luční trávník
- stromy s podrostem keřů
- stromy s lesním podrostem
- trvalkový porost /záhon

VEGETACE
- stávající stromy
- stávající skupiny stromů
- navrhované stromy listnaté do stromořadí *Tilia cordata*
- navrhované stromy listnaté do stromořadí *Sorbus acuparia*
- navrhované stromy soliterní listnaté *Quercus cerris*
- navrhované skupiny keřů listnatých *Viburnum opulus*
- navrhované soliterní keře stálezelené *Rhododendron*
- truhlíková zeleň
- letničkový záhon okrasný
- trvalkový záhon okrasný

POVRCHY
- dlažba žulová - štípané kostky
- štípané žulové odseky se štěrkopískovým podložím
- dřevěná stezka z konstrukčních latí - smrkových/modřínových
- mlatový povrch - kamenivo s hlinitopísčitou složkou
- asfaltový povrch
- přírodní cyklokros
- vyšlapané cestičky

MOBILIÁŘ
- stávající lavičky
- stávající lávka přes tůňku
- stávající prvky psího cvičiště
- navrhované dřevěné lavice
- navrhované dřevěné lehátka
- dřevěné prvky dětského hřiště
- zastávka MHD
- kavárna a veřejné WC
- informační tabule na ornitologické stezce

HLAVNÍ ŘEZ TERENÉNEM A - A'
M 1 : 250



původní vyšlapané cestičky, roztroušené na celém řešeném území

dřevěná stezka procházející Modráskovou loukou ke skalce (konstrukční latě /smrkové, 900 mm zábradlí pouze na území Modráskové louky)

Modrásková louka : travnatá plocha s chráněným druhem motýla a jeho bylinného nosiče - krvavce

návrh : doplnění stromořadí o *Tilia cordata*

stávající skupina listantých stromů

trávník nestandart psí cvičiště

žulová dlažba štípaná s podložní vrstvou frakce 4 -8mm z lokálního lomu

land art - dřevěné uskupení větví, umístěné u vstupu na ornitologickou stezku

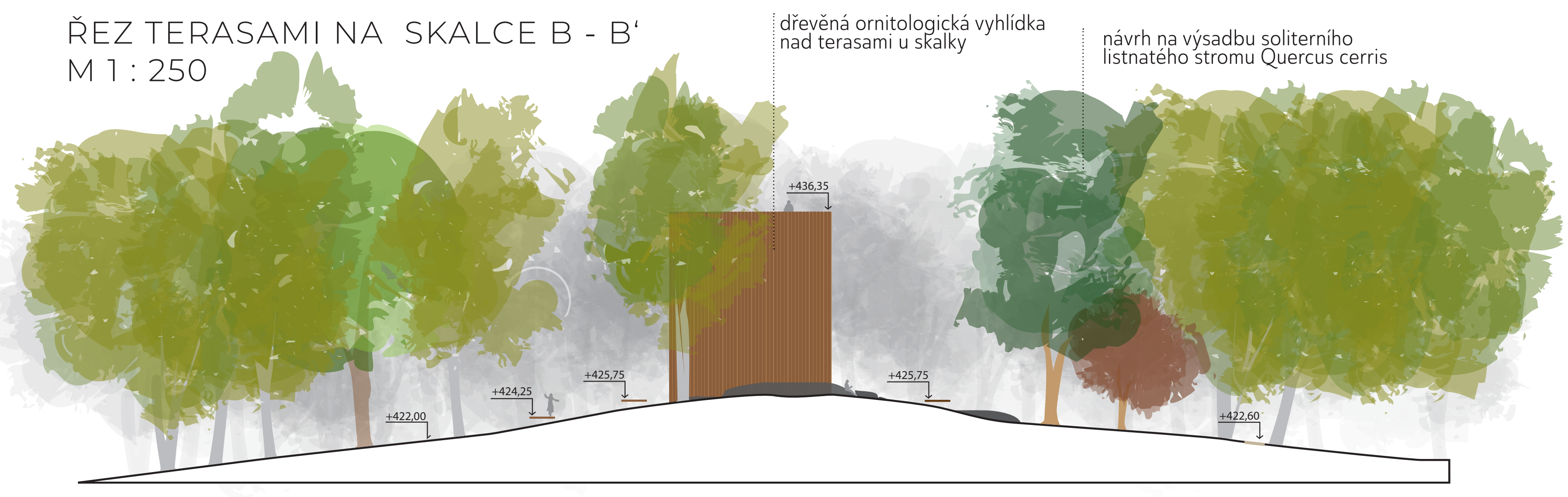
štípané žulové odseky se šterkopískovým podložím umístěné na hlavní stezce ke skalce a po části obvodu Modráskové louky

žulová dlažba štípaná s podložní vrstvou frakce 4-8mm z lokálního lomu

mlatový povrch - na návrší lesíku a u posezení na Modráskové louce

řez vedoucí konstrukcí kavárny

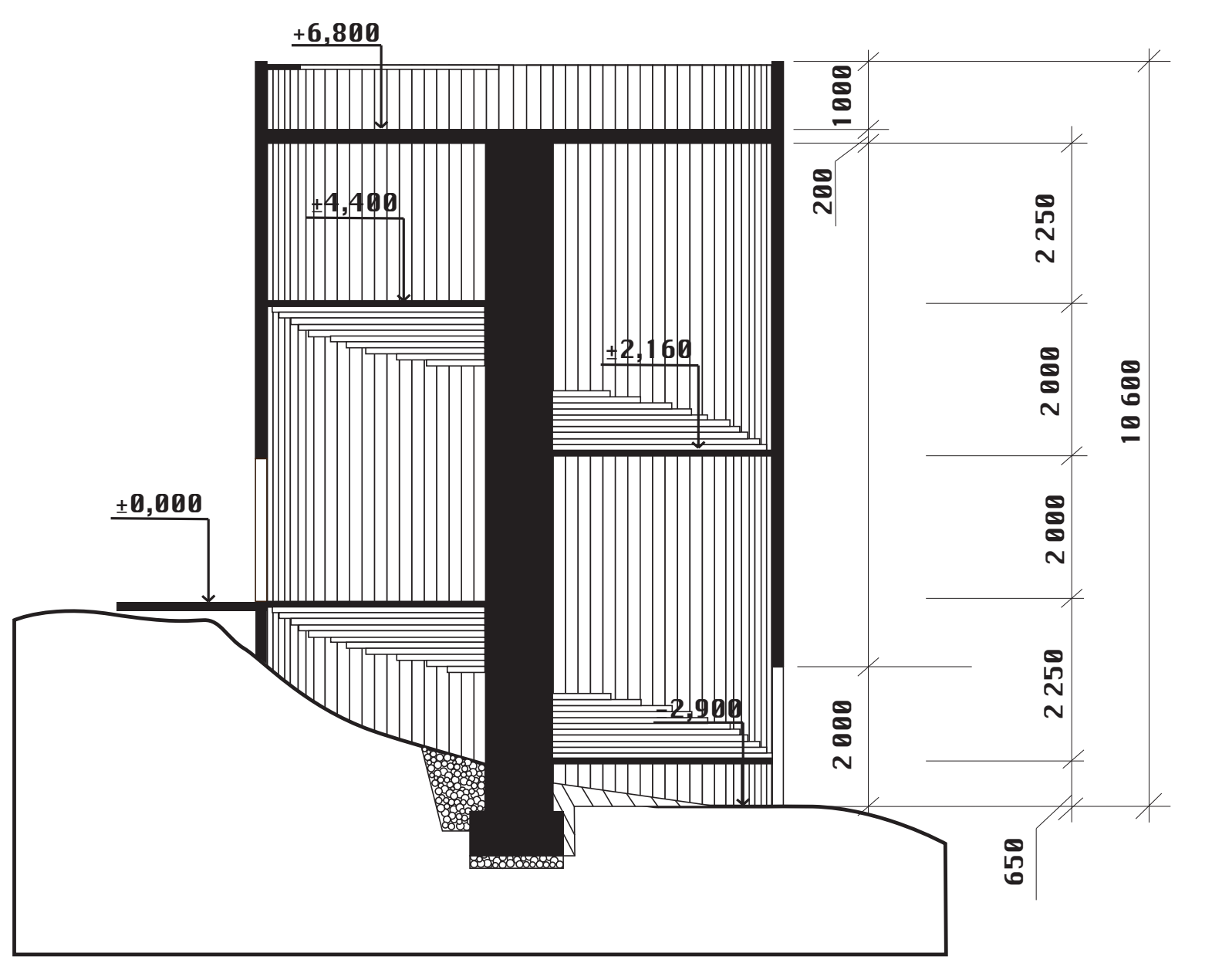
ŘEZ TERASAMI NA SKALCE B - B'
M 1 : 250



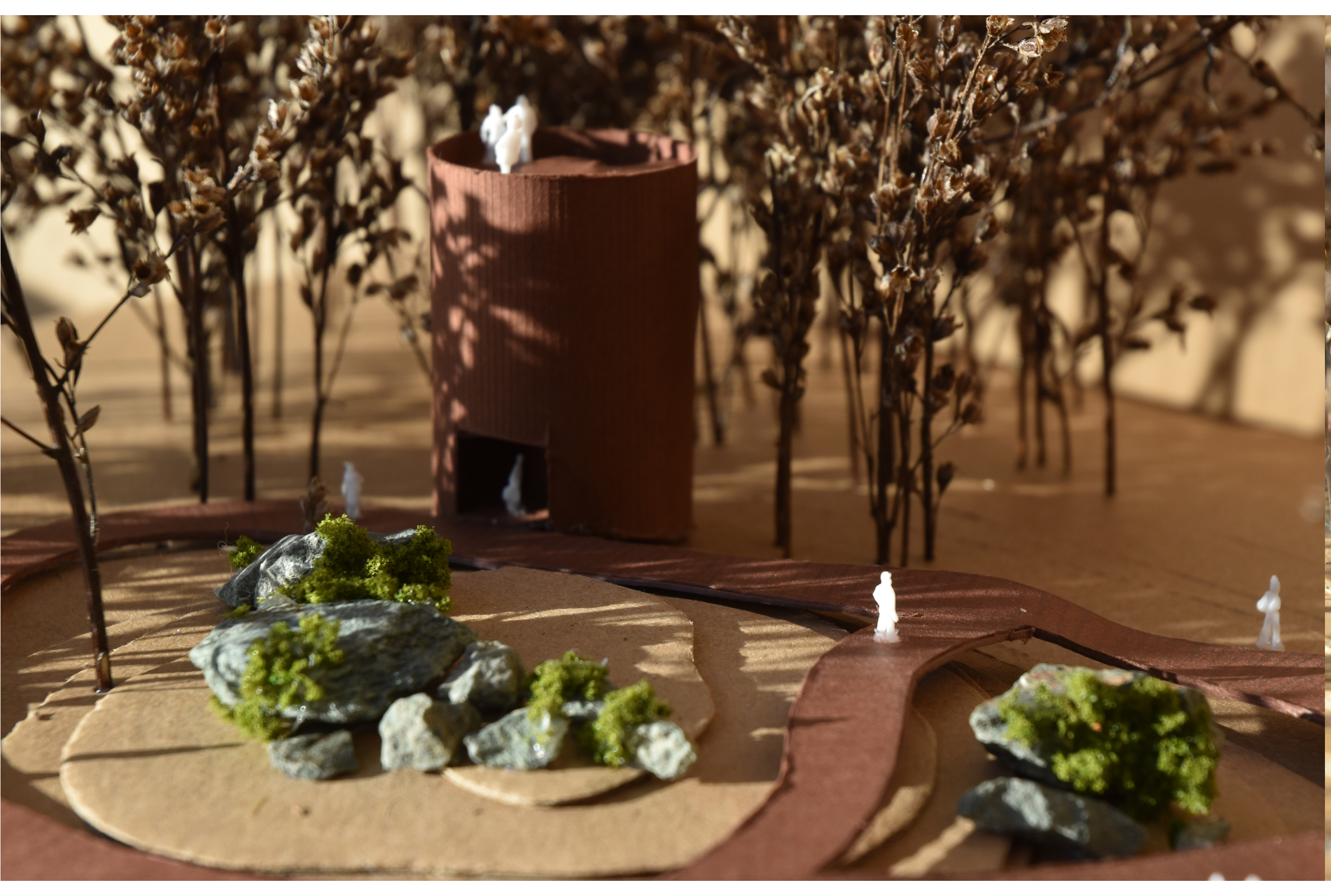
dřevěná ornitologická vyhlídka nad terasami u skalky

návrh na výsadbu soliterního listnatého stromu Quercus cerris

PŘÍČNÝ ŘEZ KONSTRUKCÍ ORNITOLOGICKÉ VYHLÍDKY



MODEL DETAILU - POHLED NA TERASY U SKALKY A ORNITOLOGICKOU VYHLÍDKU



ATELIÉR TREVISAN/SKLENÁŘ
RUPRECHTICKÝ LESÍK - NÁVRŠÍ/MODRÁSKOVÁ LOUKA

MICHAELA KVERKOVÁ
LS 2021 I ATELIÉR III. MALÉ MĚŘÍTKO
ČVUT
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE