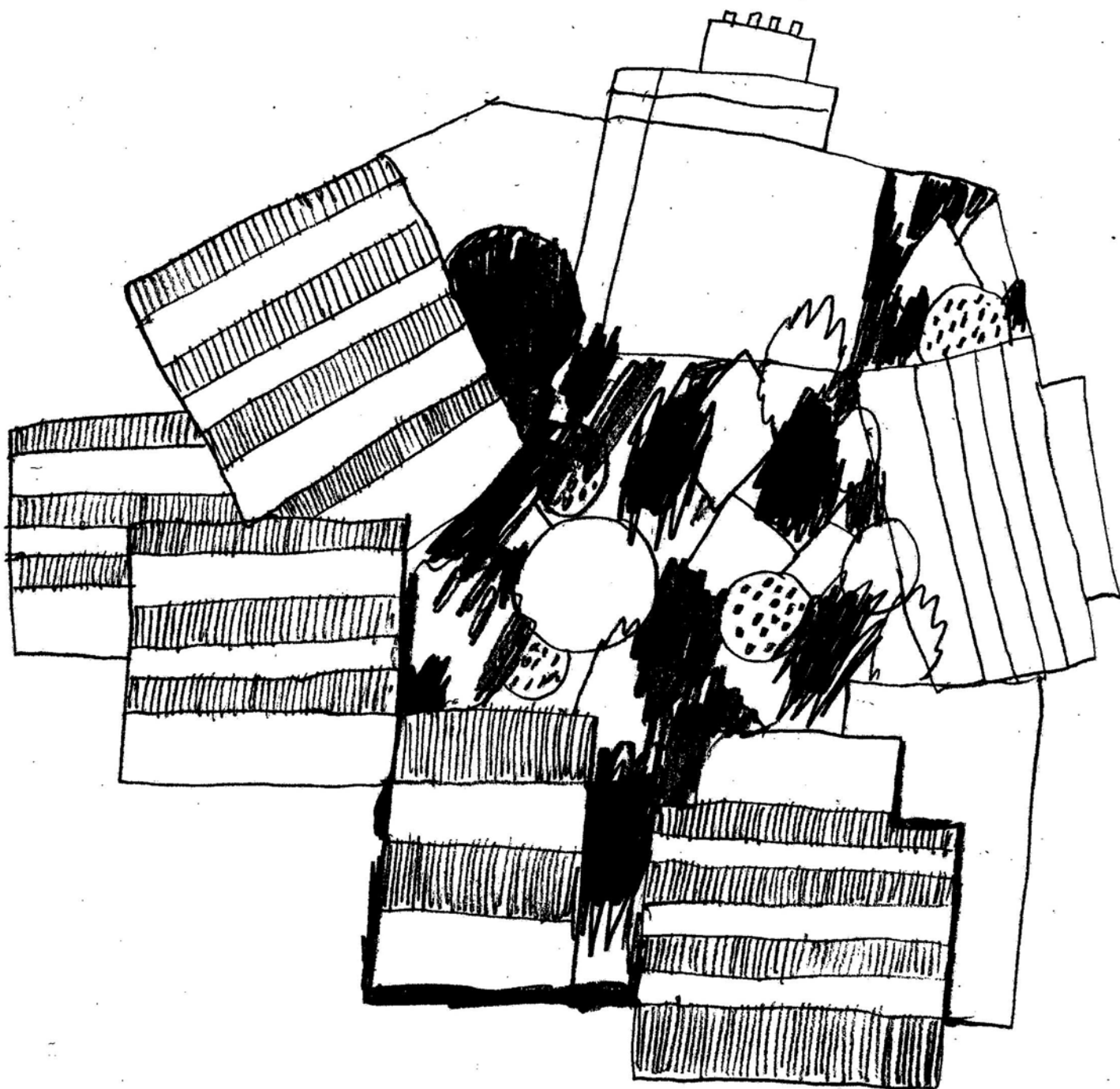
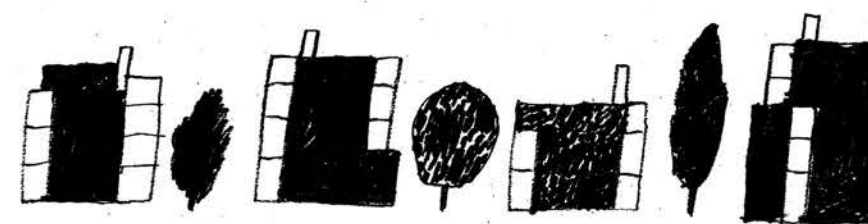


Bydlení Podbělohorská

· diplomová práce
· Dominik Vácha
· ZS 2020/21
· FA ČVUT





Bydlení Podbělohorská diplomová práce

obsah

| | |
|----|--------------------------|
| 4 | lokality |
| 10 | téma |
| | Hledání zahradního města |
| | Standard bydlení |
| | Družstvo Podbělohorská |
| 12 | návrh |
| 66 | zadání DP |

anotace

Zahradní město jako architektonický typ, jako aktuální téma k revizi. Krajina, sad, domy, zahrada, země, vzduch, slunce, hustota, vzdálenost, sdílení, intimita, standard, pohodlí, dostupnost, udržitelnost... Diplomová práce hledá míru a poměr mezi atributy, nastiňuje možné řešení souboru staveb v „zahradním městě“ na parcele v širším centru Prahy.

The garden city as an architectural type, as a current topic for revision. Landscape, orchard, houses, garden, earth, air, sun, density, distance, sharing, intimacy, standard, comfort, accessibility, sustainability. The diploma thesis seeks peace and the ratio between the attributes, outlines a possible solution of a set of buildings in a garden city on a plot in the wider center of Prague.

Prohlašuji, že jsem předloženou diplomovou práci vypracoval samostatně a že jsem uvedl veškeré použité informační zdroje v souladu s Metodickým pokynem o etické přípravě vysokoškolských závěrečných prací.

V Praze dne 7. 1. 2021


.....

Děkuji Michalovi a Petře za odborné vedení, rady, humor a nasazení, kamarádům a rodině za podporu během studia a Viktorce, která mi neustále přináší do života štěstí.

Autor: Bc. Dominik Vácha

Akademický rok: 2020/2021, ZS

Název DP: Bydlení Podbělohorská

Housing Podbělohorská

Jazyk práce: český

Vedoucí práce: Ing. arch. Michal Kuzemský

Odborná asistentka: Ing. et Ing. arch. Petra

Kunarová

Ústav: 15119

Fakulta architektury ČVUT v Praze

Oponent práce: Ing. arch. Michal Janák

Pod Bílou horou

Podbělohorská, pod Bílou horou?

Nebo spíš pod Strahovem?

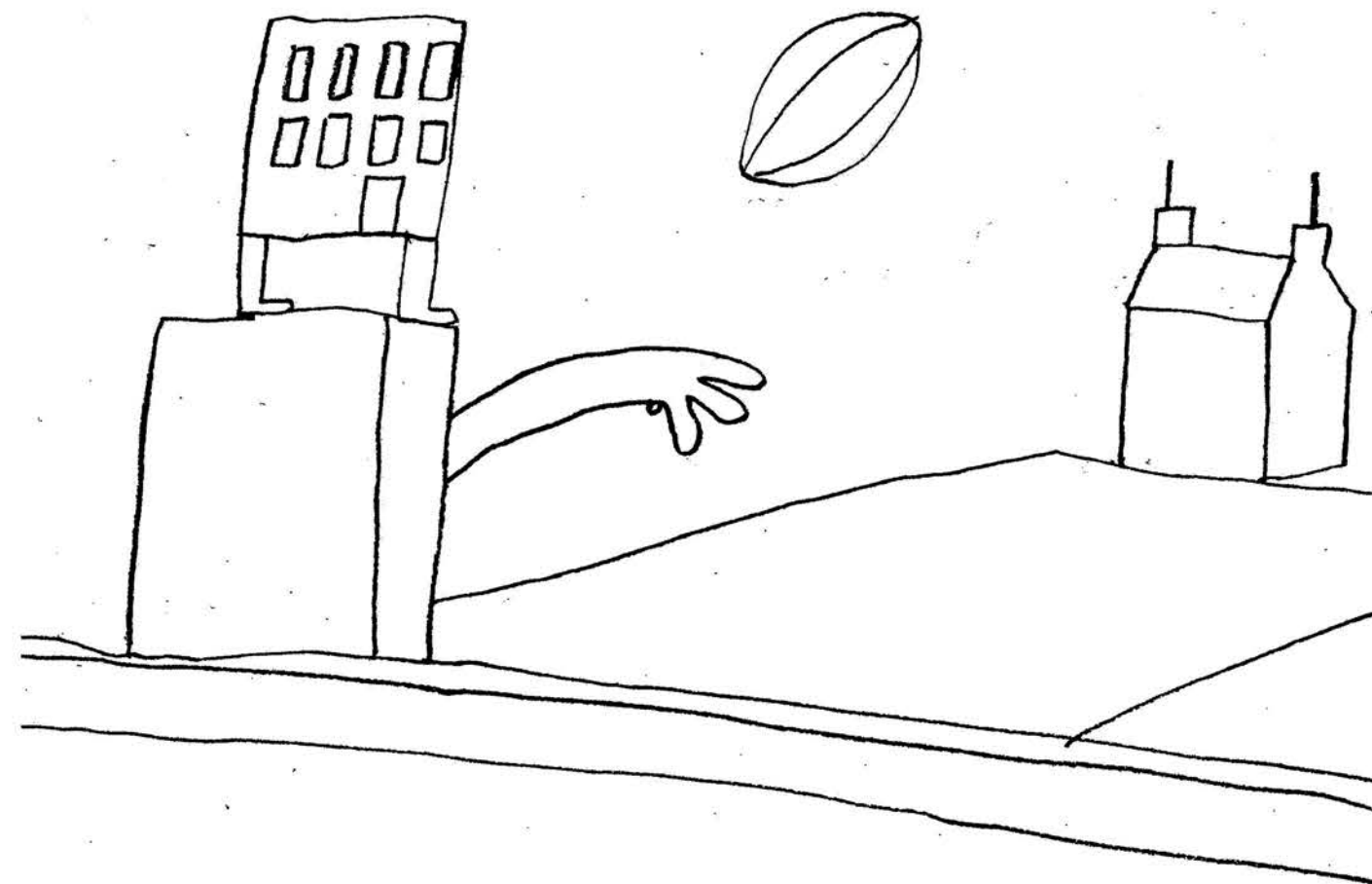
Na Císařce? Na Skalce?

Každopádně ve městě.

Zahradním.

V reálném městě, které JE a zároveň jakoby neexistovalo, které nás doslova obklopuje a zároveň ho neumíme popsat. Ono to totiž jde jen těžko, je charakteristické nedokončeností, heterogenitou, neukotveností...

Ve městě, kde se může všechno. Jak se má stavět na místě, které nemá správnou odpověď?



historie

Na jižním svahu od Petřína až k Motolu byly původní vinohrady založené ve středověku, postupně přeměňovány na pole a louky. Krajina byla časem prostoupena zemědělskými usedlostmi, cihelnami a letohrádky, které pak při expanzi města daly jméno jednotlivým místům / čtvrtím. Nejbližší usedlosti k zadané parcele v ulici Podbělohorská je Císařka, která zanikla roku 1938.



zdroj: ČÚZK, otisky stabilního katastru z r. 1842

CísařKA
HomolKA
KotlářKA
SkalKA
LadronKA
KlamovKA
KlikovKA
CibulKA
ŠmukýřKA
KavalírKA
PerníkářKA
SpiritKA
HybšmanKA
PodbělohorskÁ



charakter

Okolí zadaného místa bylo zasatvěno relativně nedávno, většina staveb je mladší 50 let. Nedaleké prvorepublikové vily už dávno netvoří charakter čtvrti, jsou to spíš panelové domy z 80. let a „současná“ výstavba luxusních řadovek a areálů s ostrahou. Typické pojitko pro většinu těchto staveb je odtažitost od ulice, která má spíš charakter silnice.

krajina

Krajinná složka prostředí je v okolí císařky i navzdory rozsáhlé výstavbě v posledních desetiletích velmi silná. Svahy jsou porostlé hustým pokryvem náletové zeleně velmi pestré skladby. Kromě listnáčů (buk, javor, jasan, pajasan, akát, zplaněné ovocné stromy) jsou tu časté i jehličnany, zejména borovice, kterým vyhovuje jižní svah a písčité podloží. Na jih od císařky se nachází morfologický útvar, který je přírodní památkou - Skalka. Je tedy velmi pravděpodobné, že výhled na jih - do údolí a na protější kopec zůstane navždy zachován. Skalka a přilehlá zeleň jsou skvelým místem na vycházku, vypointovanou skalnatou vyhlídkou do údolí Motolského potoka. Výhled, klid a zeleň jsou největší hodnoty této lokality.



parcela

Stavební parcela, která je zvolena pro tuto práci se nachází přímo vedle bývalé usedlosti Císařka. Ze severu ji lemuje ulice (silnice) Podbělohorská, která prochází celou čtvrtí. Je situována ve výhodné poloze jižního svahu, poměrně dobře dostupná autem a mhd do centra města.



Družstvo Podbělohorská / fiktivní družstvo

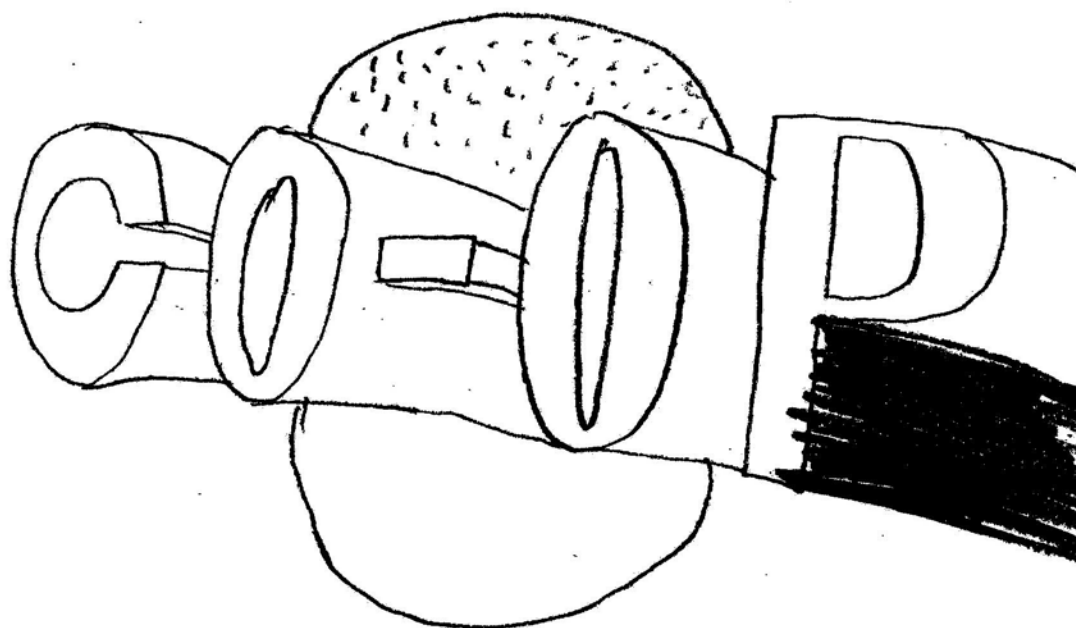
Proč družstvo?

Družstevní výstavba - jakkoliv je dnes opomíjená - má v Evropě, Česku bujarou historii.

Družstevnictví je bezpečným, spravedlivým a ozkoušeným způsobem kolektivního hospodaření. Družstevní výstavba má mnoho výhod a může být cestou ke kvalitní a dostupné bytové výstavbě. V současné době je ale potenciál družstevní spolupráce zcela nevyužívaný, opomíjený, ať už kvůli nedůvěře lidí v jakoukoliv formu sdílení (zejména v otázce peněz), nebo kvůli neexistující podpoře družstev státem.

V německy mluvícím prostoru fungují výstavbová družstva, která tvoří významný objem výstavby v oblasti bytových domů. Narozdíl od veřejného sektoru nebo soukromých developerů mají většinou odlišné, inovativní, požadavky → v oblasti kvality, udržitelnosti i dispozičních řešení (včetně alternativních forem bydlení) viz. Projekt Stadterle družstva Zimmerfrei, Basilej 2013-2017.

Zasávám názor, že družstevní model výstavby může otevřít dveře dostupnému, krásnému a udržitelnému bydlení



zadání • požadavky družstva

/fiktivní Družstvo Podbělohorská specifikace zadání/

Družstvo Podbělohorská vzniklo v roce 2020 jako výstavbové bytové družstvo za účelem výstavby bytového souboru v Praze.

Družstevníci si ve stanovách odsouhlasili standardy, které hodlají při výstavbě naplnovat. Po té, co družstvo úspěšně vyjednalo s bankou půjčku s odkladem doby splatnosti (novou vyhláškou za výstavbová družstva ručí město aby podpořilo výstavbu dostupných bytů) shánělo pozemek k výstavbě 150-200 bytových jednotek. Podařilo se odkupem získat vhodný pozemek v širším centru na Praze 5, kde se nacházely nevyužité zchátralé sklady o rozloze skoro 1,5 ha. Je obklopený zelení a dobře dostupný z centra města autem, ale i městskou hromadnou dopravou (autobusová zastávka vzdálená chůzí 5 minut).

Požadavky na vlastní výstavbu, které družstvo společně zformulovalo:

Požadavky na bytovou výstavbu na parcele vymezené ulicemi Podbělohorská a Smrčinská, dále sportovním areálem RC Tatra Smíchov.

Standardy

Plošné: efektivní dispozice se základním plošným standardem a velkou prostorovou kvalitou (výhledy, propojení místnosti)

1+kk 35-45 m²
2+kk 50-60 m²
3+kk 70-80 m²
4+kk 90-100 m²
5+kk 110-120 m²

Pronajímatelné plochy pro kancelářskou práci - homeoffice - v rámci domů (v každém patře či v přízemí).

Materiálové:

Důraz na udržitelnost a materiálovou, estetickou a haptickou kvalitu.

Urbanistické řešení:

Vztah k okolí, částečné zachování výhledů a průhledů z ulice Podbělohorská.

Měkké okraje, zapojení do zeleně.

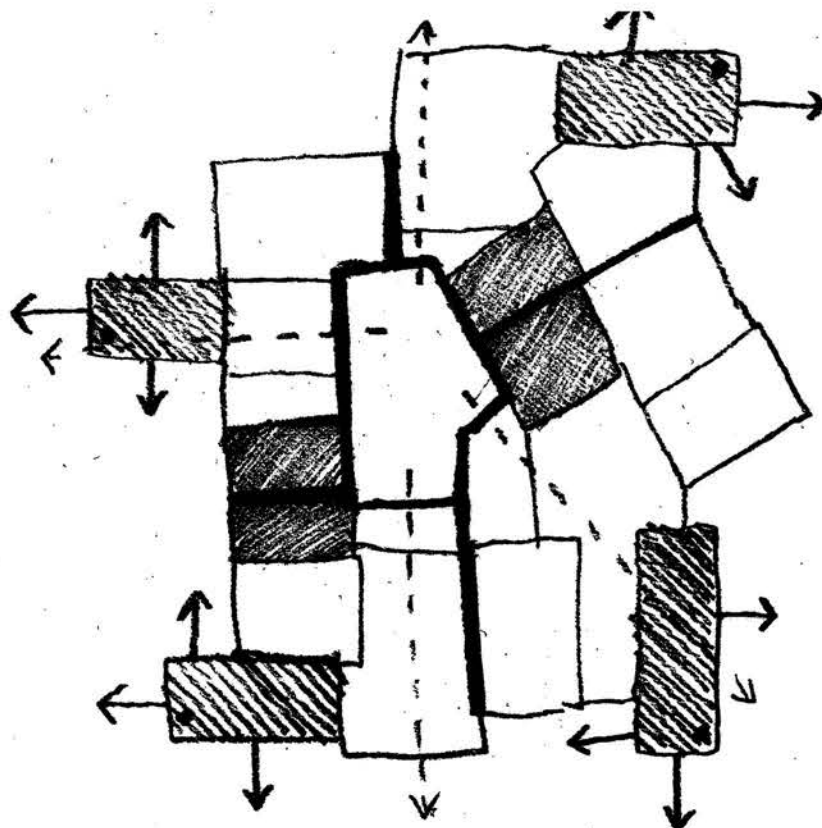
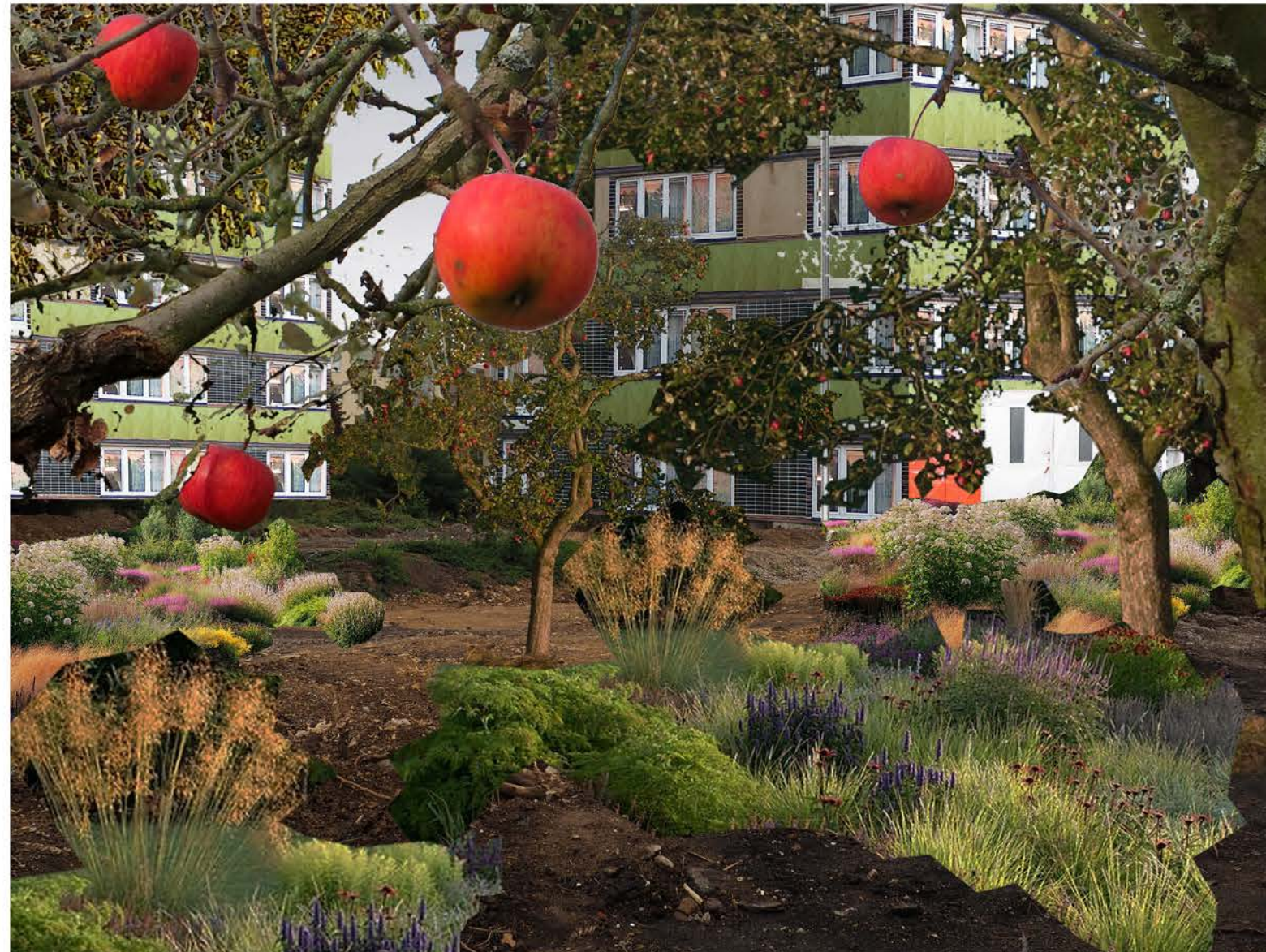
Morfologická bohatost a vrstevnatost architektonického řešení

Maximalizace exteriérových ploch přiléhajících k bytovým jednotkám.

Udržitelnost - trvanlivost ve všech měřítcích (urbanistická, v rámci domů, kvalita materiálů a povrchových úprav), nízkoenergetické řešení staveb, důraz na mikroklima v místě i v jednotkách

návrh

obraz domu





ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

URBANISTICKÉ ŘEŠENÍ

Na zadanou parcelu je navrženo 8 bodových domů. Domy jsou uspořádány kolem centrálního sadu, který svými objemy zároveň jasně vymezují, definují jeho polohu v krajině. Větší a menší domy díky svým úzkým tvarům efektivně vyplňují plochu parcely tak, že kolem sebe nevytvářejí zbytkové plochy charakteristické pro solitérní zástavbu. Naopak díky vzájemným natočením vytváří niky v prostoru s příjemným mikroklimatem, maximalizují výhledy z bytů a ponechávají průhledy do údolí z ulice Podbělohorská. Jedná se o čtyř až šestipodlažní stavby - přizpůsobují se svou výškou okolí tak, aby výškově charakter lokality a panorama kopce v pohledech z protilehlých stran včetně přírodní památky Skalka.

Centrální sad jako veřejný prostor se silným sociálním dohledem slouží obyvatelům družstevních domů i jejich sousedům jako místo setkávání. V jeho těžišti je umístěn altán pro občasnou aktivitu jako sousedská setkání, večere s přáteli nebo letní schůze družstva. Sad kombinuje ovocné stromy (různé odrůdy jablek, hrušně) s vyššími listnatými stromy jako jasany, lípy, buky, které jsou hojně rozšířené v blízkém okolí. Kromě estetické a mikroklimatické (resp. biodiverzity) role tak spoluvytváří koncept jedlé / produkční krajiny.

Územím prochází ulice se zklidněnou dopravou, která obsluhuje podzemní parkoviště umístěná pod bytovými domy. Dále je navrženo pěší propojení skrze sad a také přes jižní část parcely se zatravněným pláckem pro hry dětí, sport a podobně. Všechny bytové domy jsou napojeny hlavními vstupy na přilehlé ulice a vedlejšími vstupy do sdílených zelených ploch tak, aby byl maximálně podpořen potenciál společného využívání sadů a setkávání se. Pata domů je lemována soukromými předzahrádkami přiléhajícími k bytům v

přízemí, které díky své hloubce kolem tří metrů dále rozvíjí tento potenciál (vidím souseda přes plot a mohu s ním mluvit).

Díky dosažené skladbě bytů (převaha 2+kk a 3+kk doplněná o větší byty 4+kk a 5+kk s výhodnými pozicemi v rámci souboru) je soubor vhodný pro širokou škálu obyvatel. V přízemí domů jsou umístěny malé pronajimatelné prostory se vstupy z domu i vlastními vstupy z ulice, které mohou být využívány členy družstva jako kancelář, nebo dílna. Byty v nejvyšších podlažích mohou fungovat kromě běžných dispozic i jako monoprostorové ateliérové byty, nebo jako kanceláře.

TYOLOGIE

Domy bodové s halovou dispozicí (s nepřímým denním osvětlením skrze střešní světlíky), čtyři jednotky na patro. Byty s centrální dispozicí - hlavní obytná místnost plní zároveň funkci komunikace. Ložnice jsou menší ve prospěch velkorysého sdíleného prostoru, který díky velké míře prosklení zvyšuje prostorový standard. Každý byt je doplněn dostatečně velkým venkovním prostorem (zahradou / balkon / terasa) tak, aby bylo možné tento prostor

pohodlně osadit velkým jídelním stolem, lehátko, osázet rostlinami, dokonce umístit postel v letních měsících.

Všechny jednotky jsou napojeny vždy na jedno instalační jádro, které umožňuje efektivně odvětrávat jak koupelny, tak kuchyně.



parcela

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| plocha parcely | 14 727 m ² |
| zastavěná plocha | 3 508 m ² |
| zahrady patřící k bytům | 2 325 m ² |

plochy a kubatury

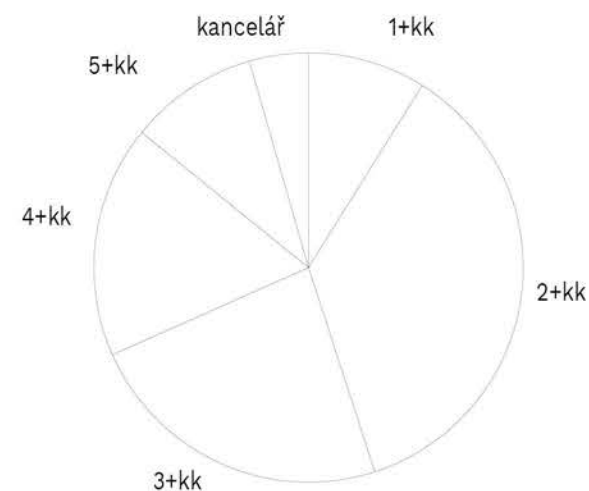
| | | |
|---|-----------------------|-----------------------|
| HPP byty společné komunikace (bez balkonů a sklepů) | 16 591 m ² | 51 432 m ³ |
| HPP zahrady patřící k bytům | 2 325 m ² | |
| HPP garáže | 4 802 m ² | 14 406 m ³ |
| HPP sklepy | 470 m ² | 1410 m ³ |
| HPP retail / kanceláře | 291 m ² | 873 m ³ |

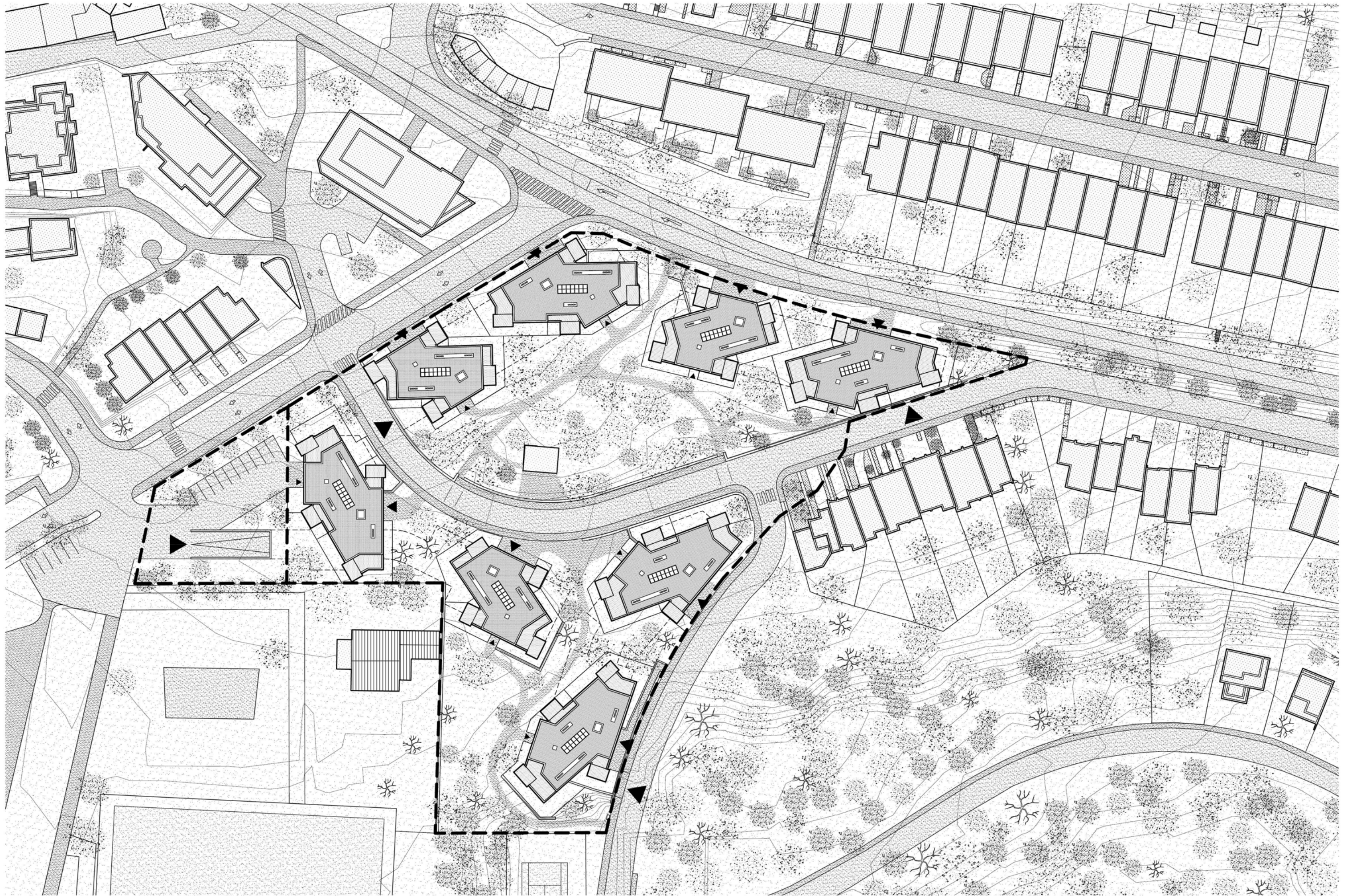
počet jednotek

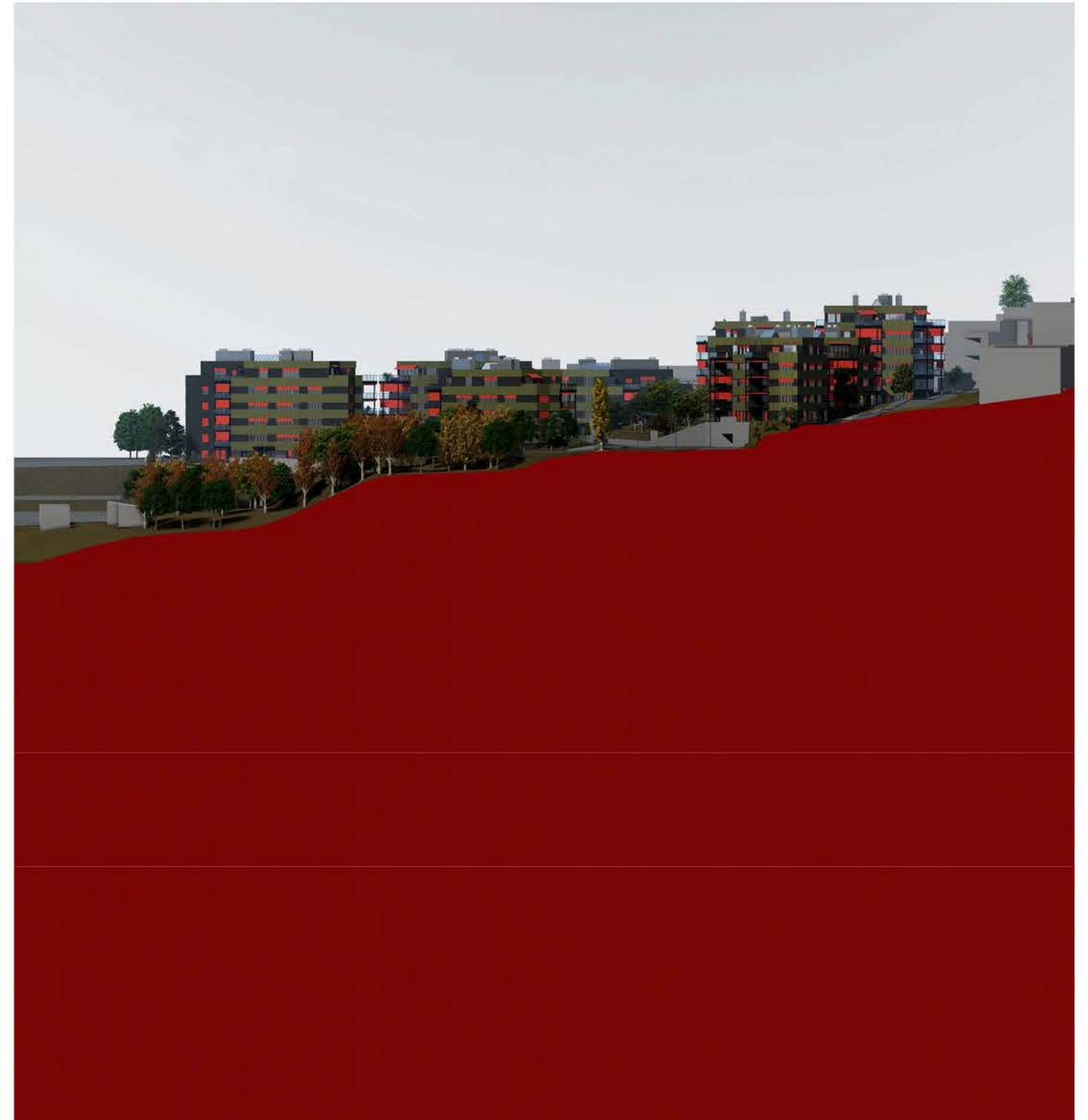
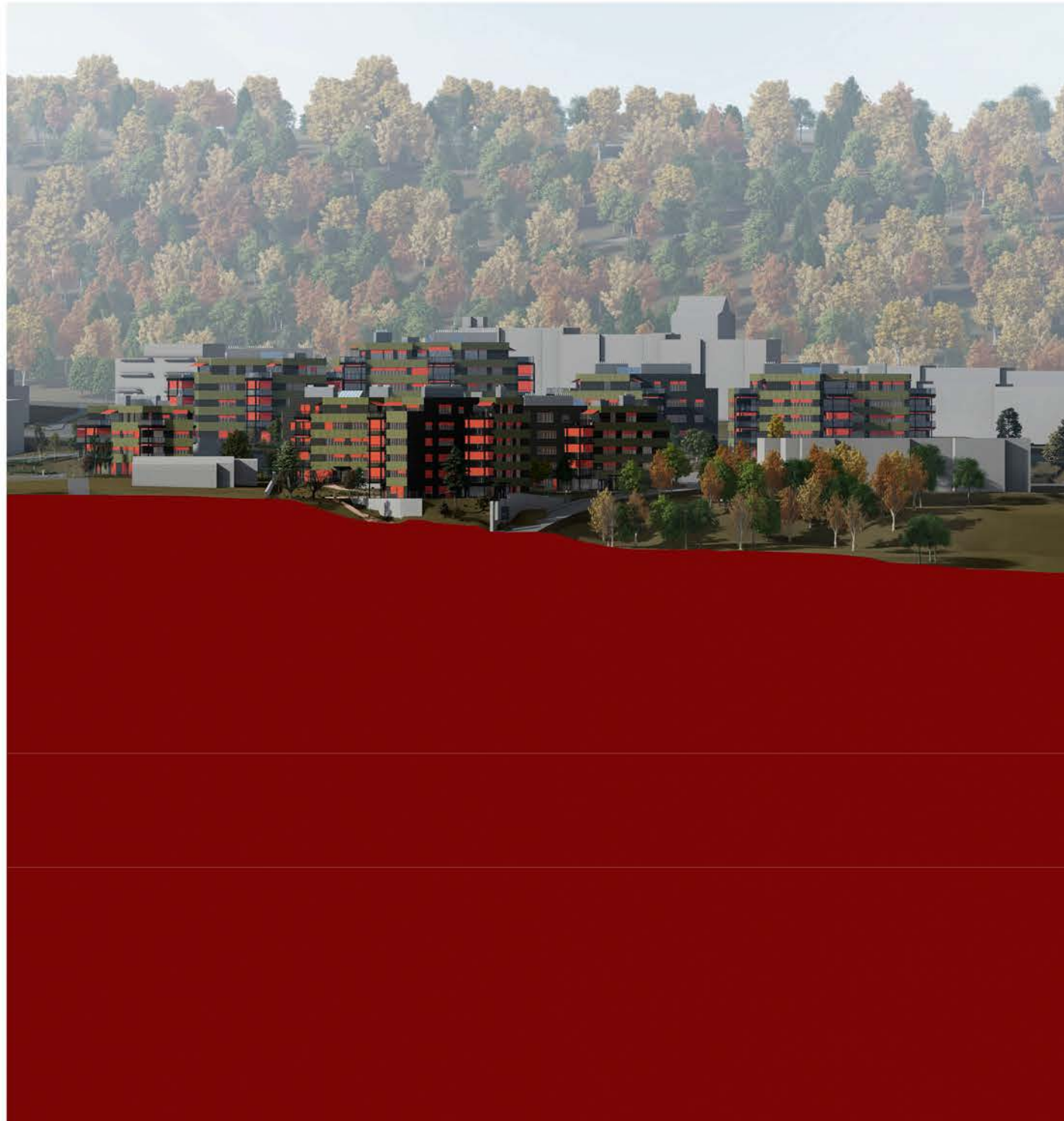
| | |
|-------------------------------|--------|
| 1+kk (37-45 m ²) | 14 ks |
| 2+kk (55-65 m ²) | 56 ks |
| 3+kk (75-77 m ²) | 36 ks |
| 4+kk (96-106 m ²) | 27 ks |
| 5+kk (122 m ²) | 15 ks |
| kancelář 42 m ² | 7 ks |
| počet jednotek celkem | 155 ks |

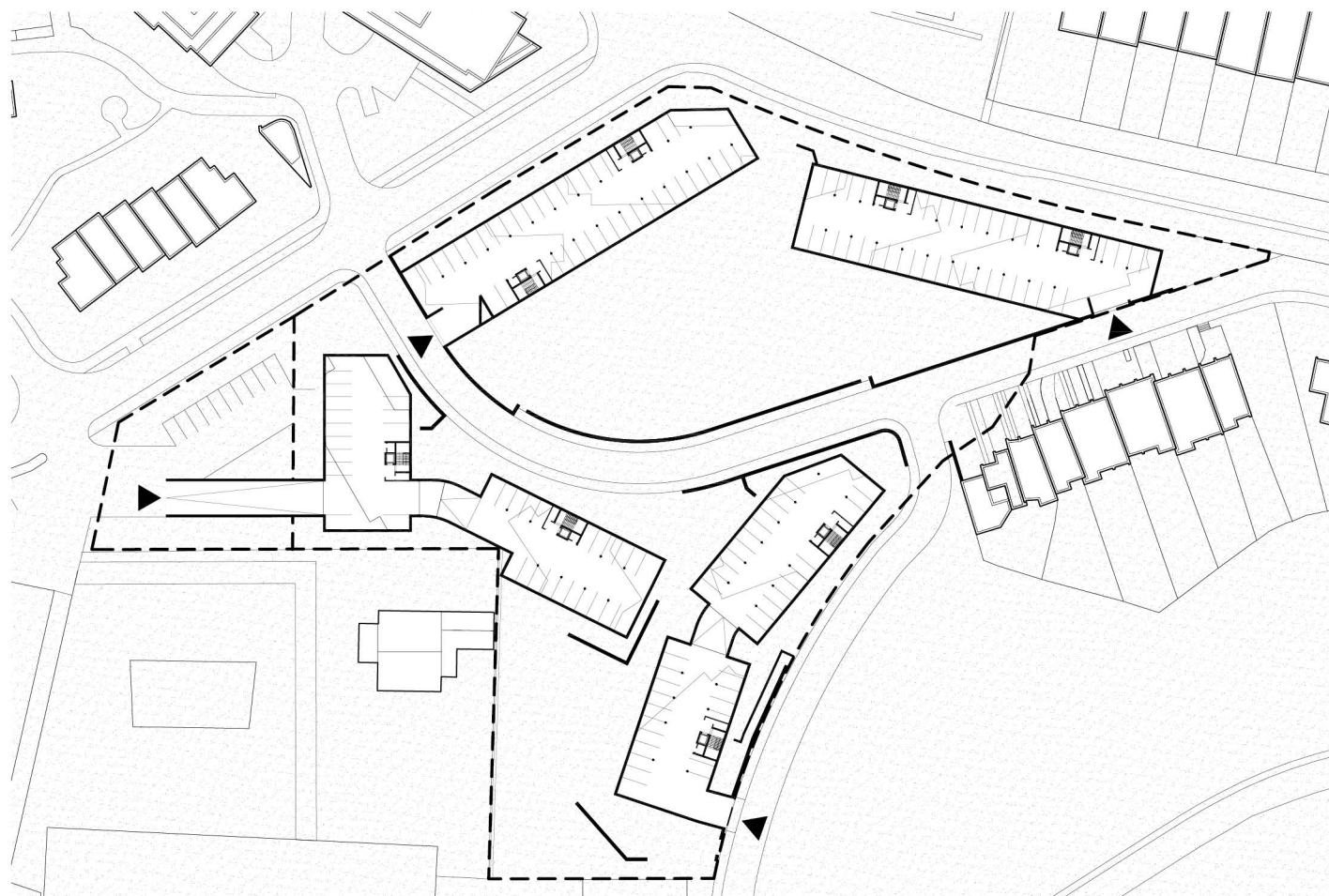
| | |
|---|----------|
| počet obyvatel cca vztaženo na postel dle kategorie | 455 lidí |
|---|----------|

| | |
|---|--------|
| počet parkovacích míst navrženo dle PSP (164 vázené, 10 návštěvnické) | 174 ks |
| | 174 ks |









garáže



přízemí



běžné podlaží

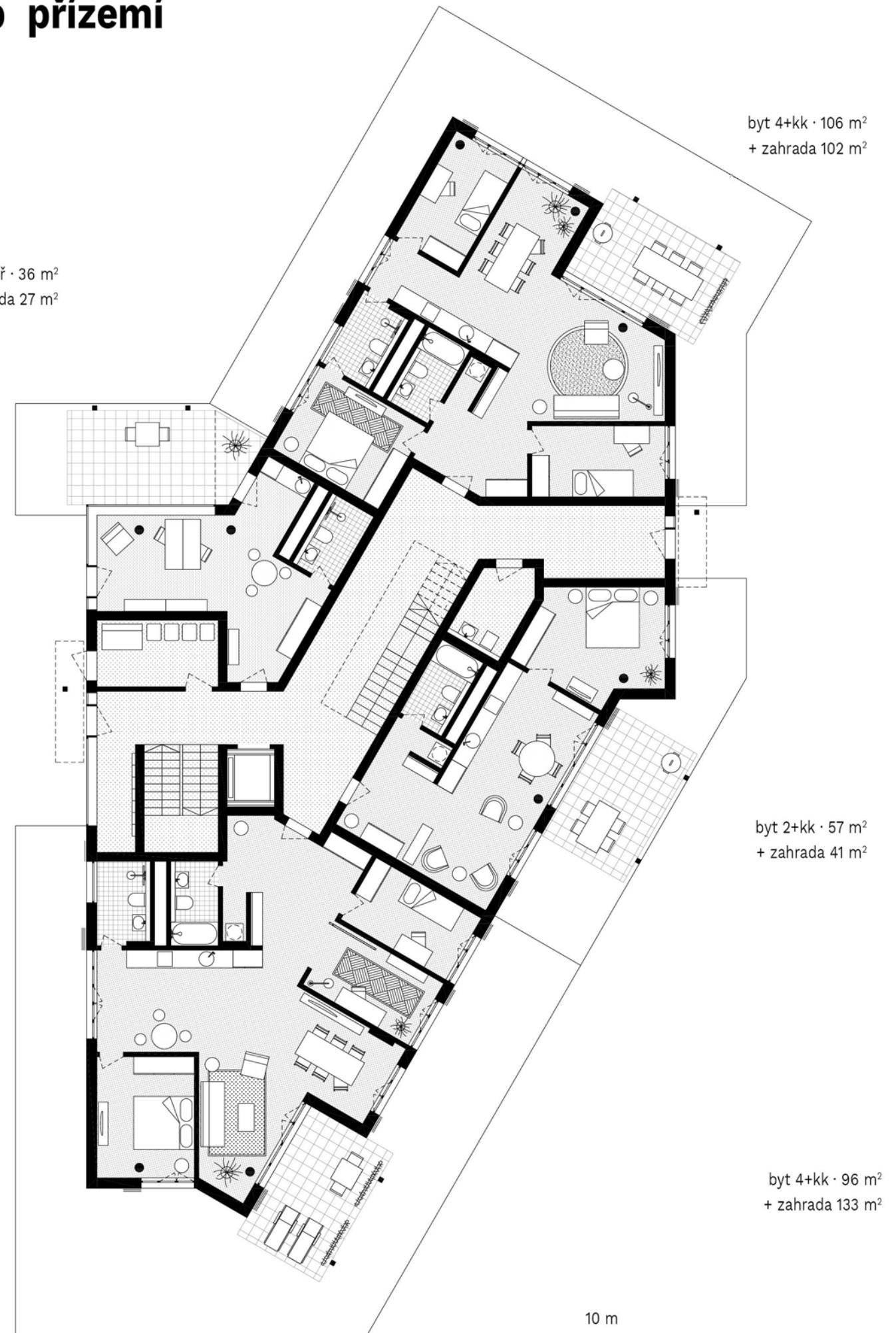


střešní podlaží

V velký dům

Větší dům s halovou dispozicí
HPP běžného podlaží 476 m²
Celkem 5x

V·p přízemí



V·b běžné podlaží

byt 2+kk · 55 m²
+ balkon 16 m²



10 m

byt 4+kk · 96 m²
+ balkon 16 m²

byt 3+kk · 75 m²
+ balkon 16 m²

byt 5+kk · 122 m²
+ balkon 16 m²

V·s střešní podlaží

byt 1+kk · 44 m²
+ terasa 26 m²



10 m

byt 2+kk · 62 m²
+ terasa 50 m²

byt 2+kk · 62 m²
+ terasa 28 m²

byt 4+kk · 106 m²
+ terasa 40 m²

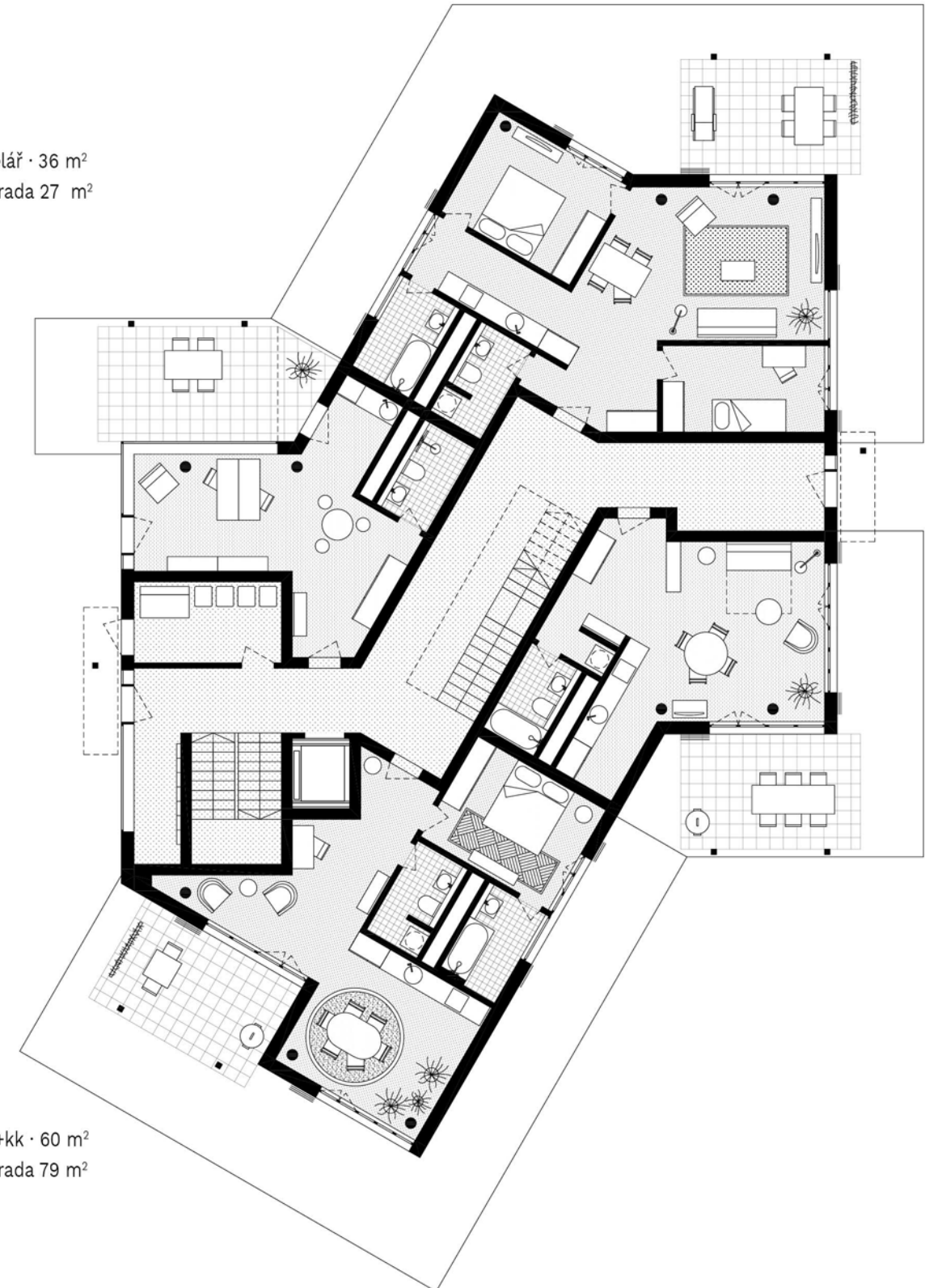
M malý dům

Menší dům s halovou dispozicí
HPP běžného podlaží 376 m²
Celkem 3x

M·p přízemí

kancelář · 36 m²
+ zahrada 27 m²

byt 3+kk · 77 m²
+ zahrada 92 m²



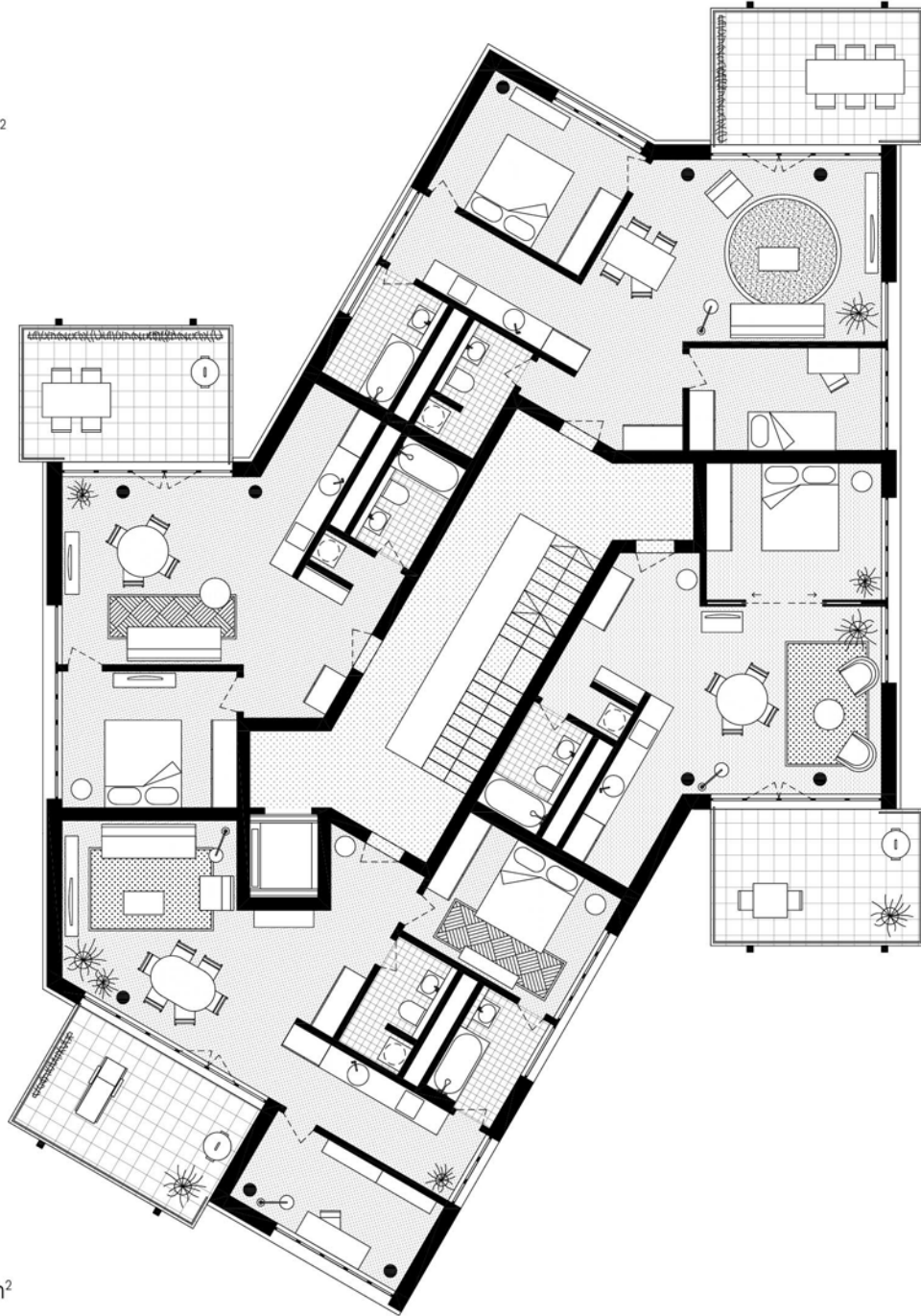
byt 1+kk · 44 m²
+ zahrada 40 m²

byt 2+kk · 60 m²
+ zahrada 79 m²

10 m

M·b běžné podlaží

byt 2+kk · 55 m²
+ balkon 16 m²



byt 3+kk · 77 m²
+ balkon 16 m²

byt 2+kk · 55 m²
+ balkon 16 m²

byt 3+kk · 75 m²
+ balkon 16 m²

10 m

M·s střešní podlaží

byt 1+kk · 45 m²
+ terasa 26 m²

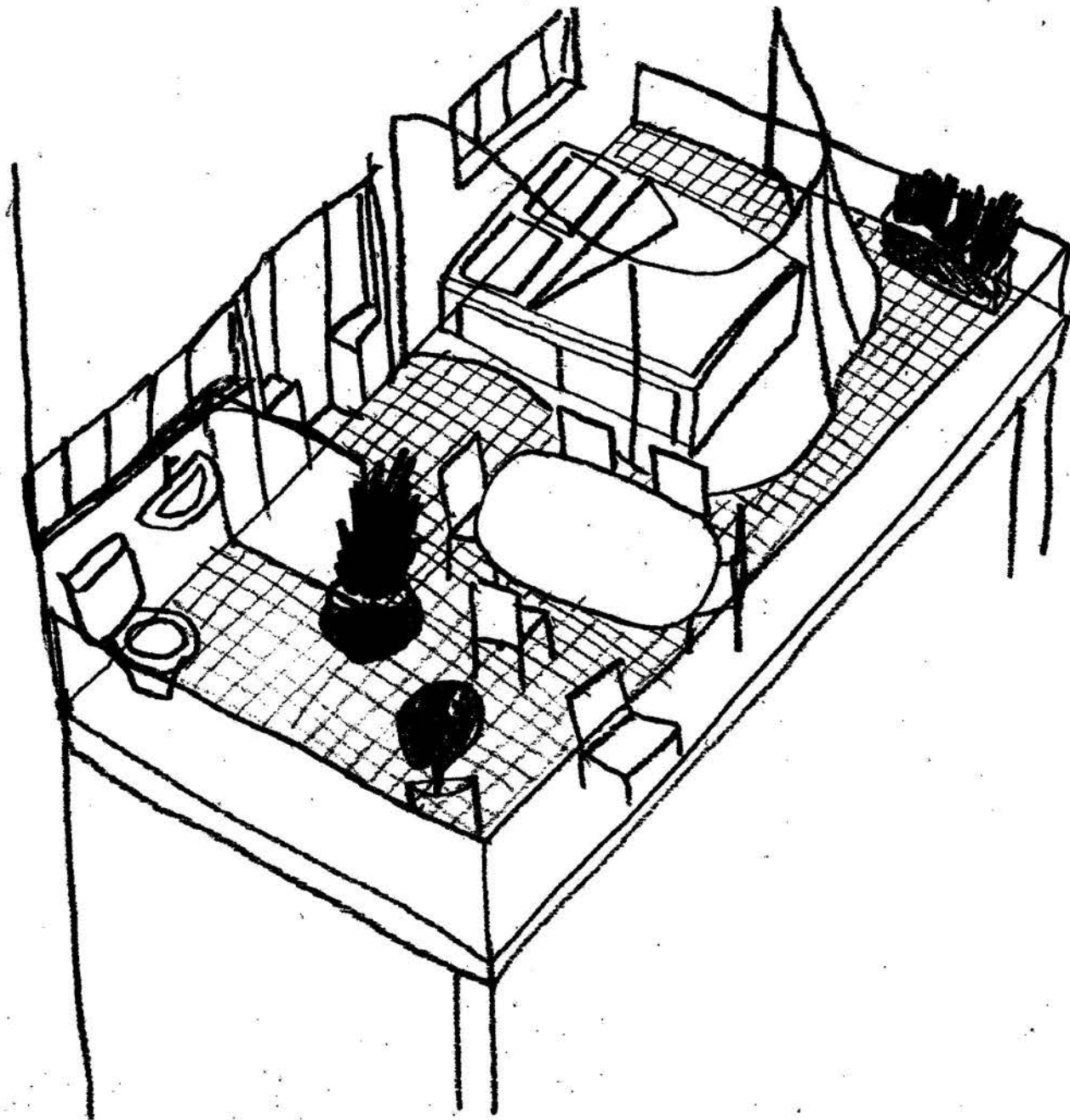


byt 2+kk · 58 m²
+ terasa 43 m²

byt 1+kk · 37 m²
+ terasa 26 m²

byt 2+kk · 65 m²
+ terasa 26 m²

10 m

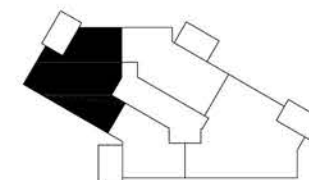


V·b·4kk

byt 4+kk v běžném podlaží velkého domu.

celkem 20x

- čistá podlažní plocha 95,5 m²
- hlavní obytný prostor 52,9 m²
- pokoj 13,2 m²
- pokoj 10,8 m²
- pokoj 9,8 m²
- koupelna 4,6 m²
- koupelna 4,2 m²
- + balkon 16,0 m²



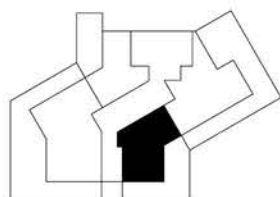
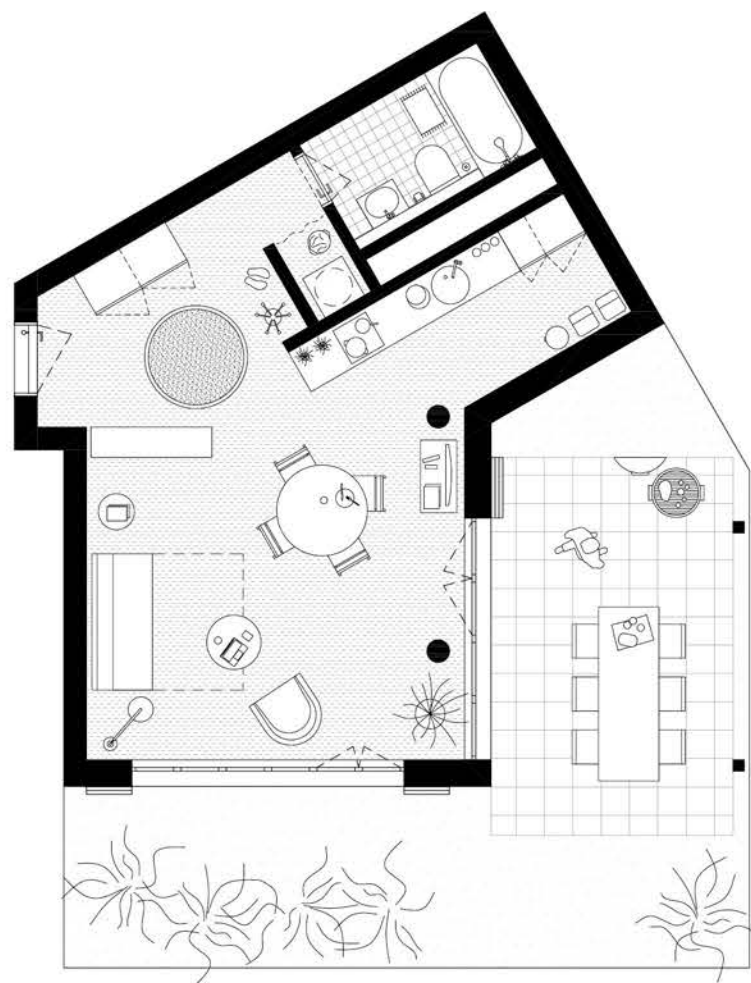
5m

M·p·1kk

byt 1+kk v přízemí malého domu.

celkem 3x

- čistá podlažní plocha 43,6 m²
- hlavní obytný prostor 39,4 m²
- koupelna 4,2 m²
- + zahrada 39,7 m²



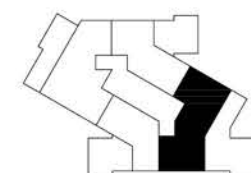
5m

M·s·2kk

byt 2+kk v střešním podlaží malého domu.

celkem 3x

- čistá podlažní plocha 57,6 m²
- hlavní obytný prostor 37,0 m²
- koupelna 4,8 m²
- toaleta 4,2 m²
- + terasa 42,4 m²



5m

konstrukce

PLÁŠŤ

Nenosná fasáda s pásovými okny je tvořena vyzdívkami z akustických izolačních tvárnic, které jsou v rovině pásových oken a v přízemí obloženy kontaktním zateplovacím systémem, na který jsou lepeny keramické obklady černé barvy. V pásech mezi okny se nachází provětrávaný plášť s izolací z minerální vaty (která plní i roli požárního pásu). Pohledovou vrstvu tvoří fasádní profily – lakované trapézové plechy na hliníkovém nosném roštu. Okna s dřevěnými rámy doplňují fasádu o přírodní složku. V nadpražích jsou umístěny kazety se stínícími textilními roletami vedenými kovovými lanky. V přízemích jsou okna doplněna plechovými vraty (okenicemi), která komě stíci funkce mají i význam bezpečnostní. Oplechování je z žárově pozinkovaného plechu. Konstrukce balkonových věží jsou doplněny ocelovým svařovaným zábradlím s výplněmi z drátoskla.

Díky plasticitě fasády a screenovacím roletám je dosaženo účinného stínění velkých prosklených ploch. Drátosklo na balkonech poskytuje částečné soukromí.

Zelené střechy s tloušťkou substrátu 20 cm jsou extenzivního charakteru. Zlepšují tepelně izolační vlastnosti střechy, ale nevyžadují častou údržbu.

NOSNÝ SYSTÉM

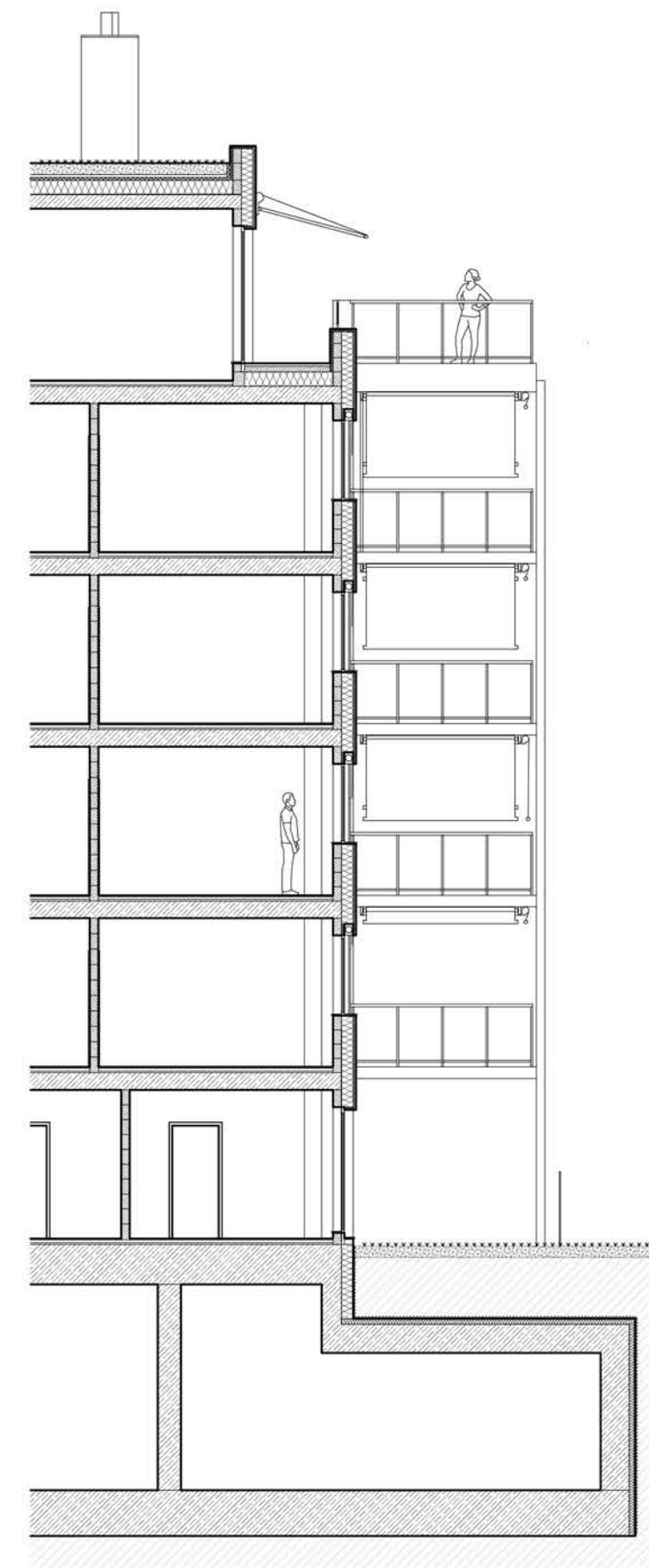
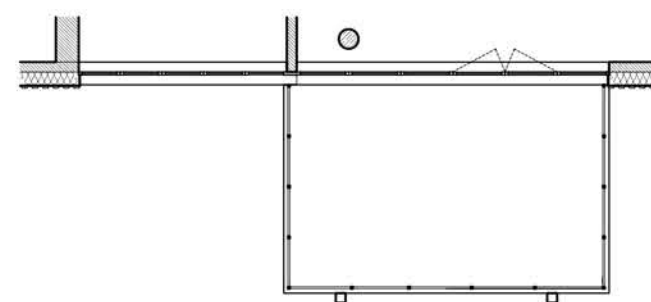
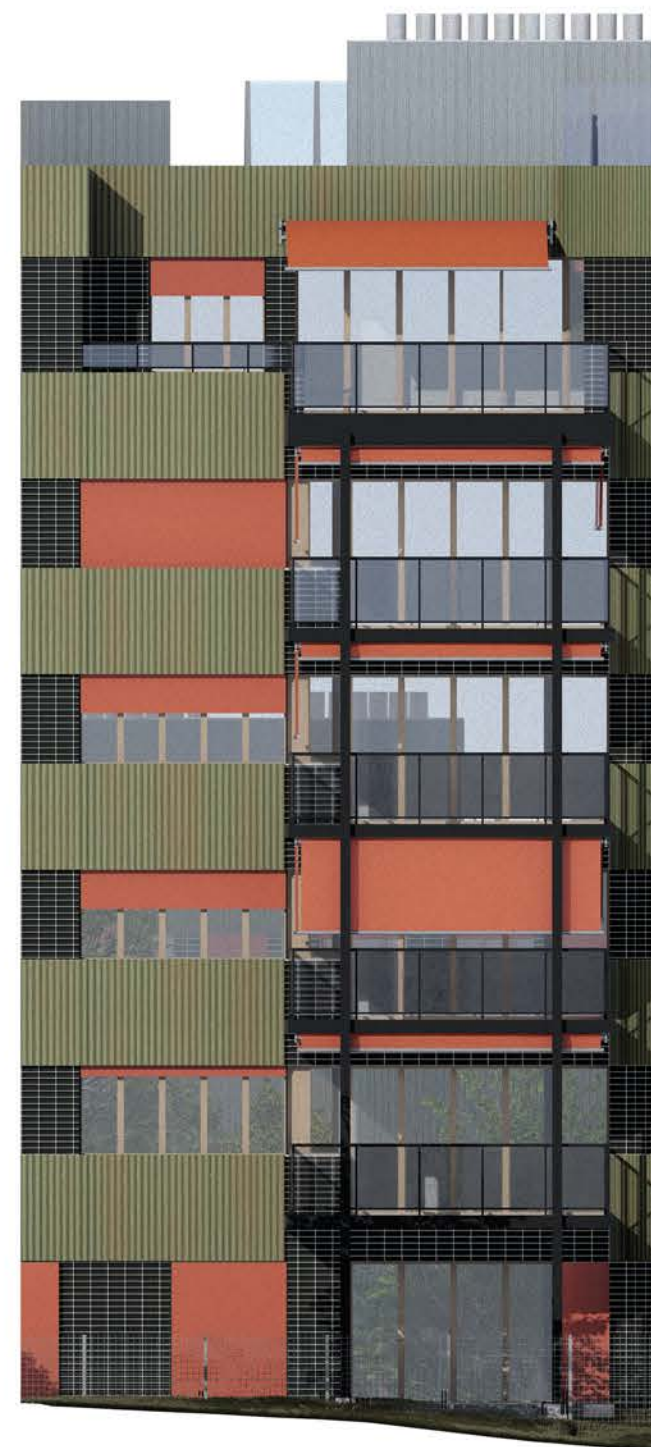
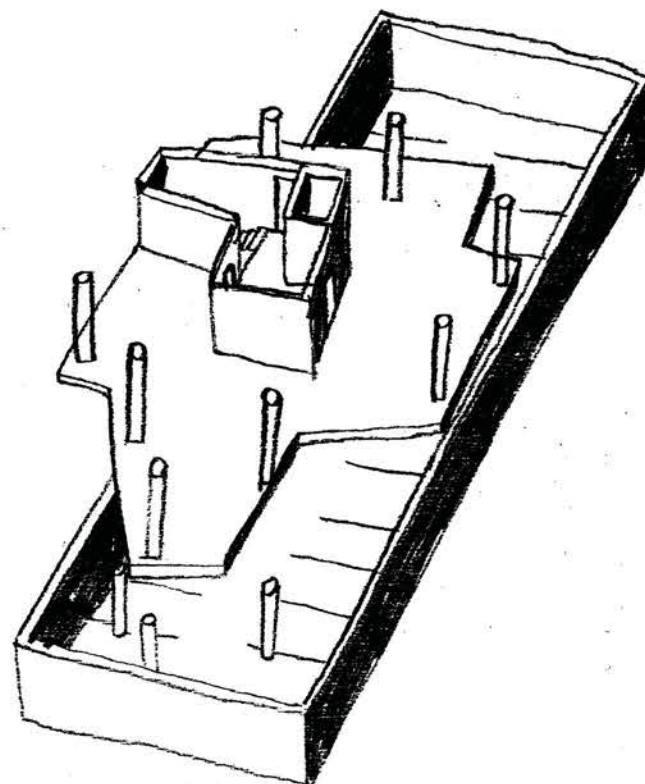
Budovy jsou řešeny jako vyzdívaný železobetonový skelet se ztužujícím schodišťovým jádrem. Nad podzemním podlažím je roznášecí železobetonová deska o tl. 700 mm, která dovoluje volné rozmístění svislých nosných prvků. Jsou založeny na železobetonových deskách. Díky částečně vyzdívaným mezibytovým příčkám je eventuelně možné propojit dvě a více jednotek.

Balkonové věže jsou montovaná ocelová konstrukce zapřena konzolami do stropních železobetonových desek domu přes izo-nosníky. Díky tomu je dosaženo prostorové tuhosti věží. Založeny jsou na železobetonové patky svázané se základy ocelovými konzolami.

Konstrukční výška běžných podlaží je 3,0 m, v horních podlažích 3,8 m a podzemní garáže jsou sníženy o 1,5 metru tak, aby bylo možné nad garáže umístit dostatečnou mocnost zeminy pro kořenění stromů (1,2 metru). Světla výška bytů v běžných podlažích je 2,6 metru.

TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

Jenotky vytápí kondenzační plynové kotle umístěné v nikách v rámci bytů – vždy poblíž instalačního, resp. komínového jádru. Celek je tedy závislý na fosilních palivech, díky velké tloušťce tepelné izolace a systému stínění jsou nároky na vytápění ale sníženy na minimum. Dešťová voda z plochých střech je sbírána pro potřeby zalévání zahrad.





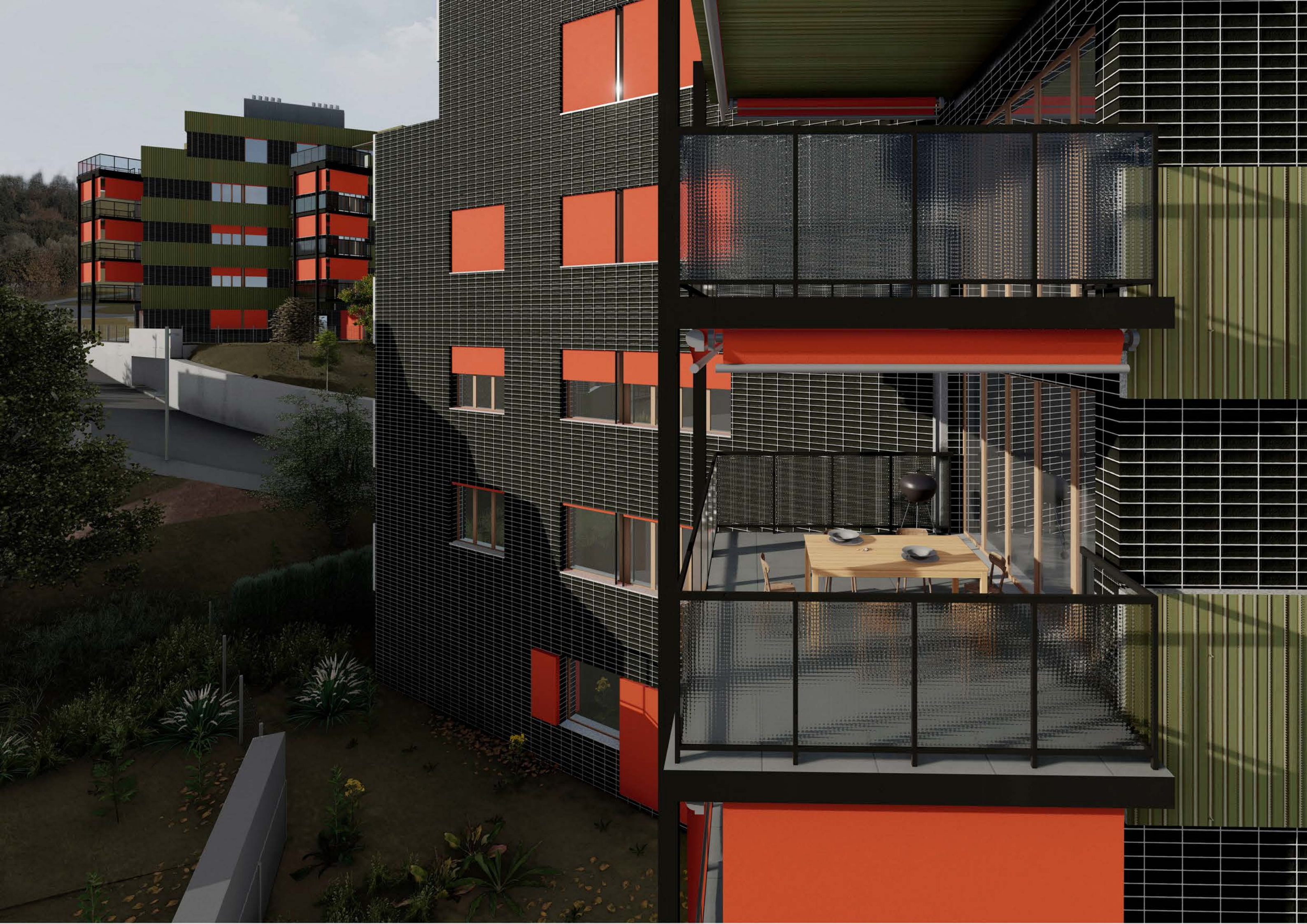












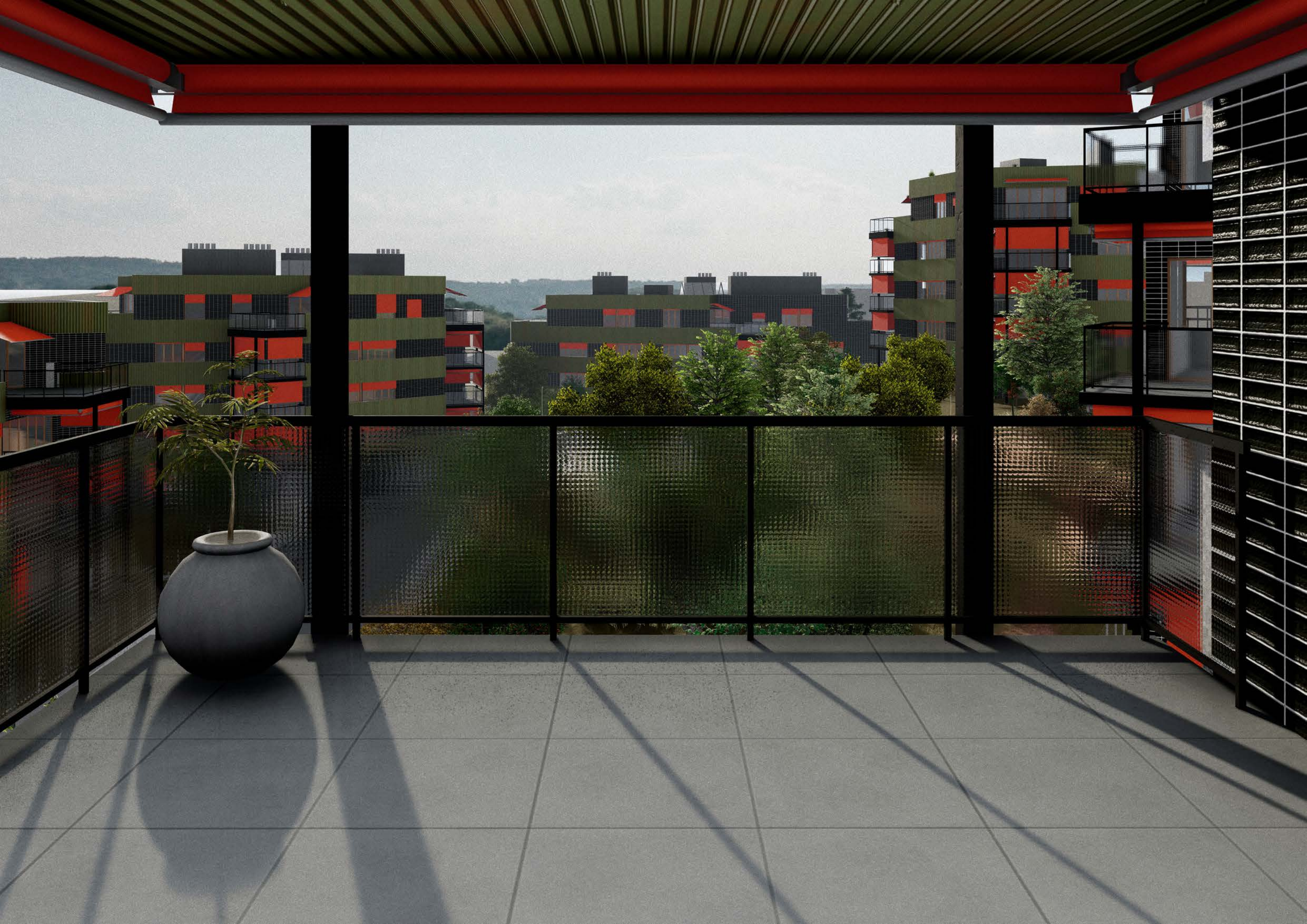














České vysoké učení technické v Praze, Fakulta architektury

2/ ZADÁNÍ diplomové práce

Mgr. program navazující

jméno a příjmení: Dominik Vácha

datum narození: ...16.3.1995

akademický rok / semestr: ZS_2020/21

obor: A+U

ústav: 15119

vedoucí diplomové práce: Ing.arch. Michal Kuzemský

odborná asistentka: Ing. et Ing.arch. Petra Kunarová

téma diplomové práce: **BYDLENÍ POdBĚLOHORSKÁ**

zadání diplomové práce:

1/ popis zadání projektu a očekávaného cíle řešení

Tématem diplomního projektu je bydlení. Bydlení v „zahradním městě“, navrhování na „zelené louce“. Strahovský kopec. Území bez návodu.

Teze: bydlení navrhované v prázdných místech 70' periferie, jako alternativa ke stěhování do satelitů za městem. Co všechno a jak, musí obsáhnout bydlení, aby bylo plnohodnotnou náhradou za americký sen, adekvátně intenzivní, ekonomické, udržitelné, stále chápané jako město?

Úkolem: je na přesně vymezené (vedoucím práce zadané) parcele navrhnout pochopitelnou strukturu, součást města, adekvátní v kontextu, ekonomickou. Srozumitelný vnější prostor navržené struktury. V návrhu důraz na řešení veřejného, semi-veřejného a soukromého exteriérového prostoru celého vymezeného území. Komfort, užitnost bydlení, detail bytů.

Otázky: intenzita (hustota), sociální diverzita (standard), individuální vs. kolektivní, velikostní standard bytů, propojení interieru s exteriérem, soukromé, veřejné, semi-veřejné/soukromé resp. sdílené. Možná je úvaha autora o způsobu vlastnictví a distribuci bytů, standardu.

Od práce je očekáván rozsah od urbánního celku k architektonickým detailům bydlení. Úkolem je urbanistická, architektonická i ekonomická obhajoba řešení.

Otázky a teze jsou vstupní. Očekávána je reakce, případné popření teze a vystavění vlastní atd ... Úloha je akademická. Diplomanti nejsou vázáni platnými regulativy v místě (ÚP, PSP). Cílem diplomní práce je prověřit potenciál parcely a především odpovědět na otázky zadání.

2/ pro AU/ součástí zadání bude jasně a konkrétně specifikovaný stavební program

Návrh a poměr standardu a typu bytů je předmětem návrhu – tedy zpřesnění programu je úkolem diplomanta – včetně jeho teoretické obhajoby.

Jiná funkce než bydlení (a jeho zázemí) není požadována. Diplomant se může na základě analýz rozhodnout doplnit celek o další funkci (max 20 % HPP plochy celku).

3/ popis závěrečného výsledku, výstupy a měřítka zpracování (pozn¹)

- situace širší vztahy v podrobnosti 1:2000
- situace v podrobnosti 1:350
- půdorysy všech podlaží, včetně zařizovacích předmětů, v podrobnosti 1:100
- pohledy + řezy + řezopohledy + „uliční panorama - veduta“ v podrobnosti 1:100 všechny podstatné pro pochopení principu (minimum: 2 na sebe kolmé pohledy + 2 na sebe kolmé řezy)
- čárová nadhledová perspektiva struktury s popisem funkcí/činností, dtto „AXO“ struktury případně „výpravný“ řezopohled, perspektivní řezopohled ... tzv. ideální obrázek vysvětlení principů celé struktury
- detail fasády od parteru k římsě (pohled a řez) v podrobnosti 1:20

- 6 vizualizací – zákresů do fotografií, z toho 2 interiérové (dokladující specifika bytů a společných prostor domu)
- fotorealistický nadhledový zákres do fotografie
- bilanční tabulka ploch, tabulka kubatur, velikosti a počty bytů, vyhodnocení, komentář a obhajoba bilance (není počítáno do délky textu viz. další)
- Průvodní zpráva (počet znaků vč. mezer: 3600):
 - a) autorský narativní text
 - b) popis a zdůvodnění urbanistického řešení
 - c) popis a zdůvodnění architektonické řešení
 - d) popis a zdůvodnění konstrukčně technického řešení
 - e) popis programu, funkce, sumarizace ploch, kubatur a počtů: popis a zdůvodnění struktury (tabulky ploch nejsou počítány do délky textu)

pozn¹: uvedená měřítka jsou jako úzus rozlišení, jejich skutečná tisková velikost na papíře (resp. pdf) může být v menším měřítku nebo bez měřítka s uvedením grafického měřítka

4/ seznam dalších dohodnutých částí projektu

- digitální nosič (na něm: plachta, portfolio, v tiskové kvalitě ve formátu pdf)
- 2x portfolio velikosti A4
- plachta viz vzor FA ČVUT
- fyzický model – není zadán (covid-19 omezení)
- způsob odevzdání a formát zobrazení DP dle aktuálního nařízení covid-19



Datum a podpis studenta



9.října 2020 podpis vedoucího DP

Datum a podpis děkana FA ČVUT

registrováno studijním oddělením dne

27 -10- 2020

Stránka 2 z 2

9. 10. 2020



| | |
|--|---|
| ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE FAKULTA ARCHITEKTURY | |
| AUTOR, DIPLOMANT: Bc. Dominik Vácha AR 2020/2021, ZS NÁZEV DIPLOMOVÉ PRÁCE: (ČJ) BYDLENÍ PODBĚLOHORSKÁ (AJ) HOUSING PODBĚLOHORSKÁ JAZYK PRÁCE: ČESKÝ | |
| Vedoucí práce: | Ing. arch. Michal Kuzemský Ústav: 15119 |
| Oponent práce: | Ing. arch. Michal Janák |
| Klíčová slova (česká): | Bydlení, bytové družstvo, zahradní město, Praha |
| Anotace (česká): | Zahradní město jako architektonický typ, jako aktuální téma k revizi. Krajina, sad, domy, zahrada, země, vzduch, slunce, hustota, vzdálenost, sdílení, intimita, standard, pohodlí, dostupnost, udržitelnost... Diplomová práce hledá míru a poměr mezi atributy, nastiňuje možné řešení souboru staveb v „zahradním městě“ na parcele v širším centru Prahy. |
| Anotace (anglická): | The garden city as an architectural type, as a current topic for revision. Landscape, orchard, houses, garden, earth, air, sun, density, distance, sharing, intimacy, standard, comfort, accessibility, sustainability. The diploma thesis seeks peace and the ratio between the attributes, outlines a possible solution of a set of buildings in a garden city on a plot in the wider center of Prague. |

Prohlášení autora

Prohlašuji, že jsem předloženou diplomovou práci vypracoval samostatně a že jsem uvedl veškeré použité informační zdroje v souladu s „Metodickým pokynem o etické přípravě vysokoškolských závěrečných prací.“

V Praze dne 7.1.2021


 podpis autora-diplomanta

Tento dokument je nedílnou a povinnou součástí diplomové práce / portfolia a CD.

