

K

NÁBYT

ATSBP

*Jiří Kouba*



## NÁCHOD | NÁBYT

A547 Redčenkov | Danda

ZS 2022 | 2023

FA ČVUT





současný  
stav

*V současnosti se zde v okolí nachází pouze prázdné nevyužité pozemky s malými zahradními stavbami doléhajícími k domům. Tyto domy jsou s různách časů, převážně však opravovány na začátku 21. století. Tento blok má potenciál pro zastavění a vytvořením nových pracovních příležitostí, tak i bydlení v Náchodě.*

koncept

*Myšlenka celého bloku je utvořit podlouhlé hmoty které se budou zařezávat do uliční čáry téměř jako prsty. Mezi nimi pak dotvořit veřejný prostor příjemný pro pobyt a setkávání, kterého se v Náchodě příliš nevyskytuje.*

návrh

*Obrys domu seskládá z několika základních principů. Napojení na fasády okolních staveb a uliční čáru. Materiálovému přizpůsobení okolní a menší materiálové invenci v podobě ocelových prvků. A v neposlední řadě výškám, které nebudou utvářet oproti okolí dominantu. Celek pak utvoří bydlení po 7mi 2kk bytech a umožní podnikání v pronajímatelném parteru. Rovněž se počítá s potřebou parkování.*

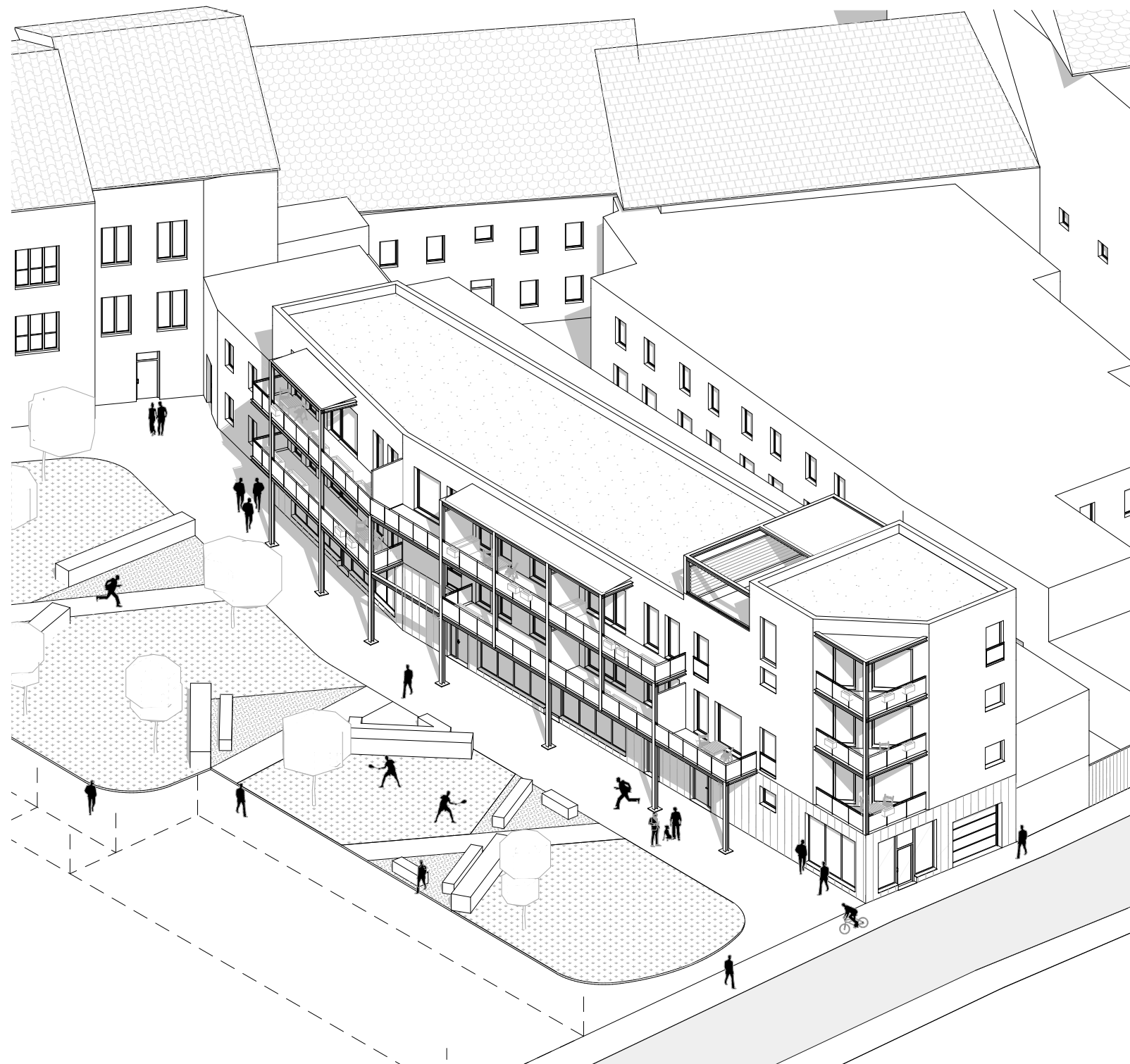


## axonometrie

*Bytový dům odráží industriální povahu Náchoda, jak svým industriálním vzhledem, tak i volbou materiálů.. Jedná se o Železobetonový skelet s ocelovými konstrukcemi z válcovaných prvků pro balkony.*

*Pro 1..np je volen jako obklad trápézový nabarvený plech, jehož účelem je oddělit komerční parter od bydlení.*

*Pod celou bytovkou je dále ukryto podzemní parkování pro celkem 13 aut.*



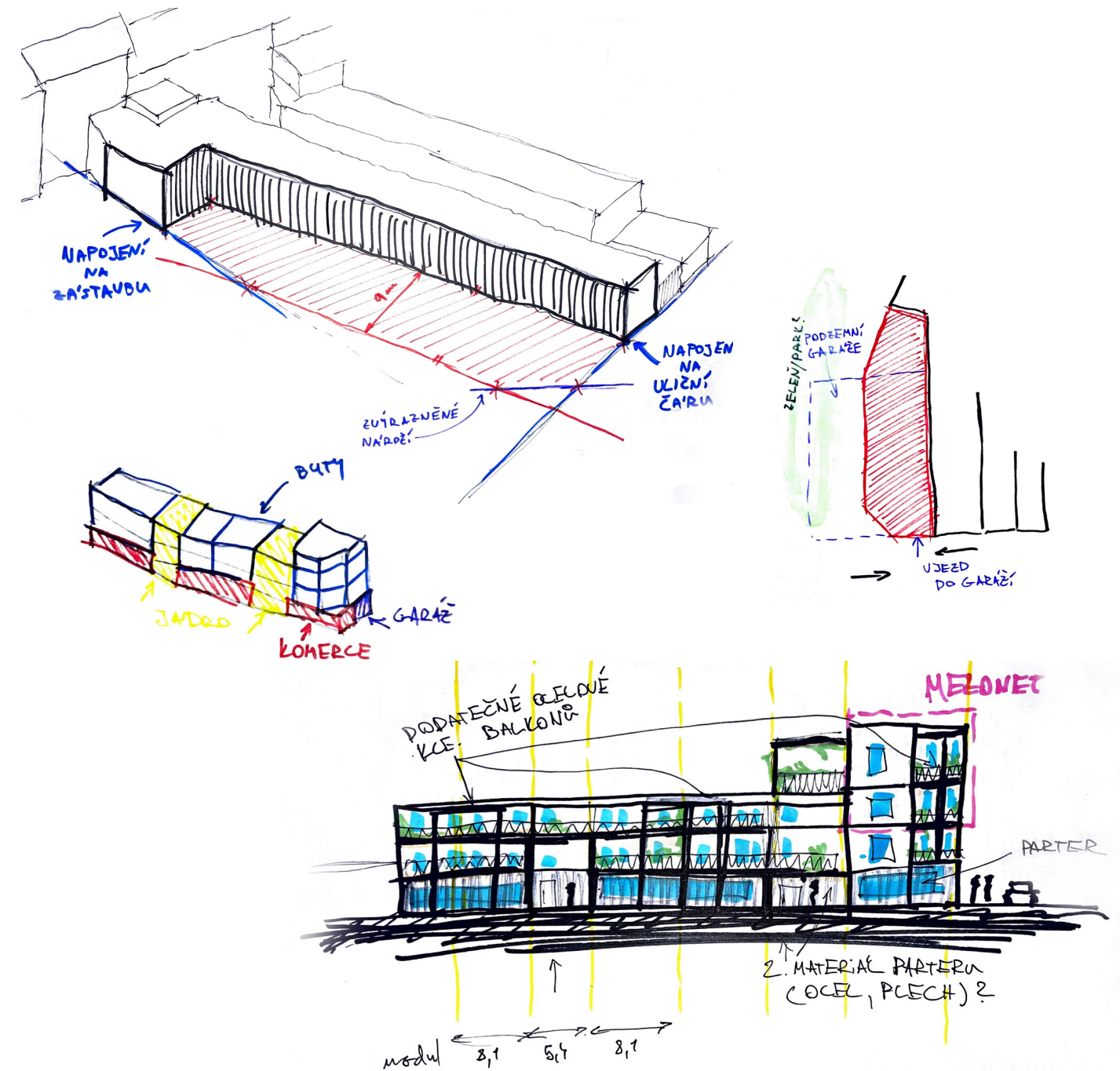


## koncept

Úkolem bylo v této oblasti vytvořit bytové domy a prostor, který bude zaplňovat neucelený a velice členěný prostor bloku v Náchodě.

Na přidělených parcelách se budova půdorysně napojí na fasádu stávající zástavby, napojí na uliční čáru a zvýrazní nároží. Toto zvýraznění je dále převedeno na zváranění výškové.

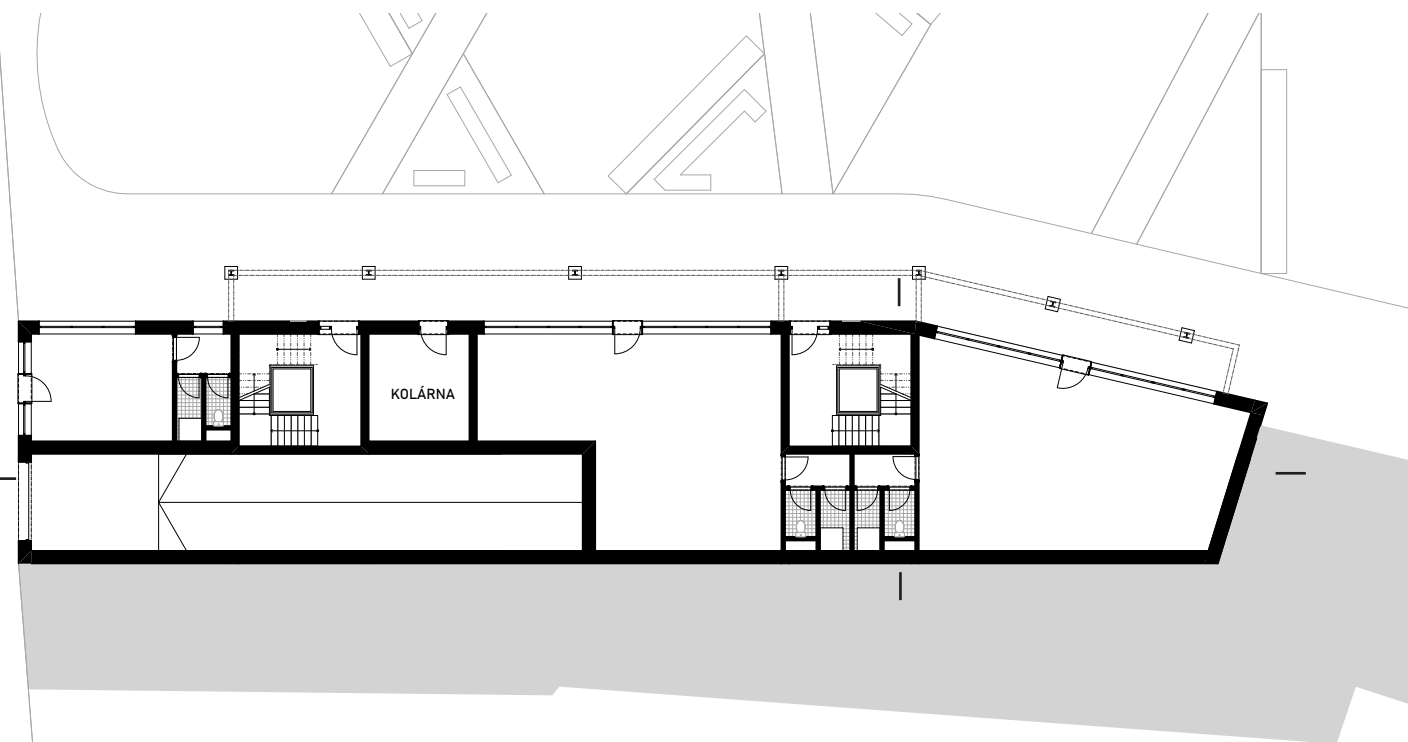
Pro dokončení hmoty je vytažena na 12 metrů aby nestínila okolním objektům a tak vytvořila význačnou dominantu bloku.





1. np

Všechna podlaží jsou zasazena  
v modulu rastru 8,1 x 8,1 metrů.  
První nadzemní podlaží sestává  
z dvou jader, tří přizpůsobitelných  
komerčních prostor, kolárny a  
vjezdu do 1.pp z ulice..

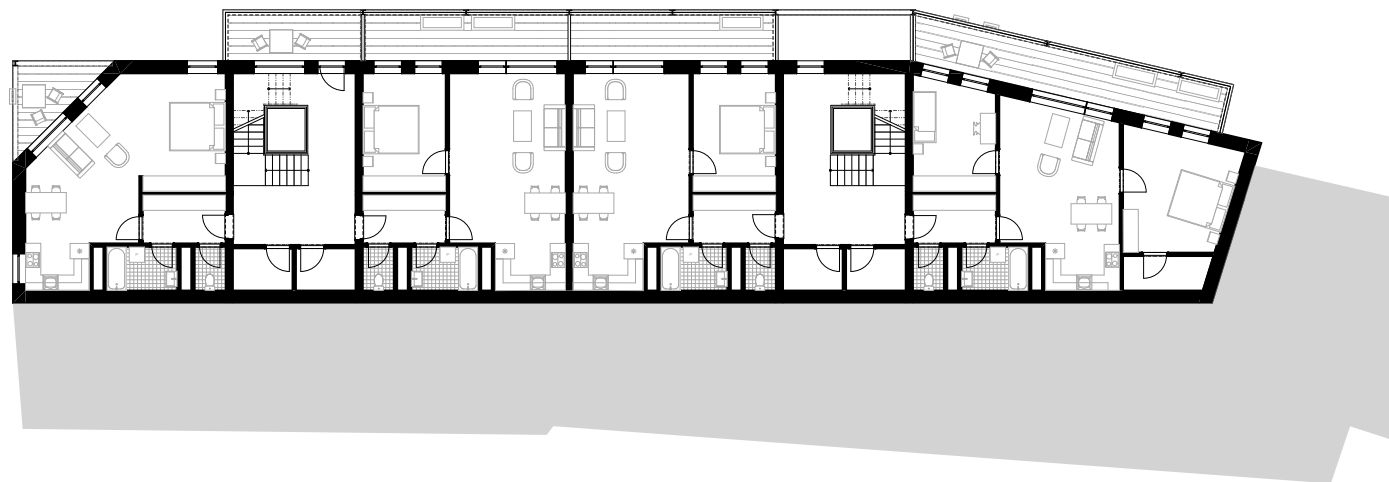


PŮDORYS 1.NP

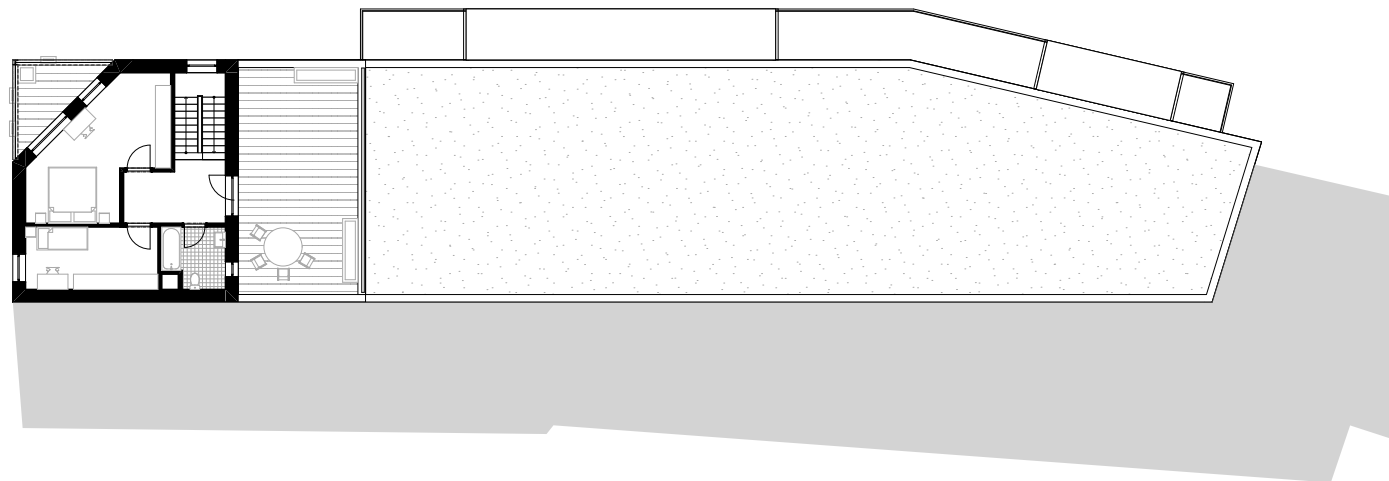
0 1 2 3 4 5







PŪDORYS 2.NP



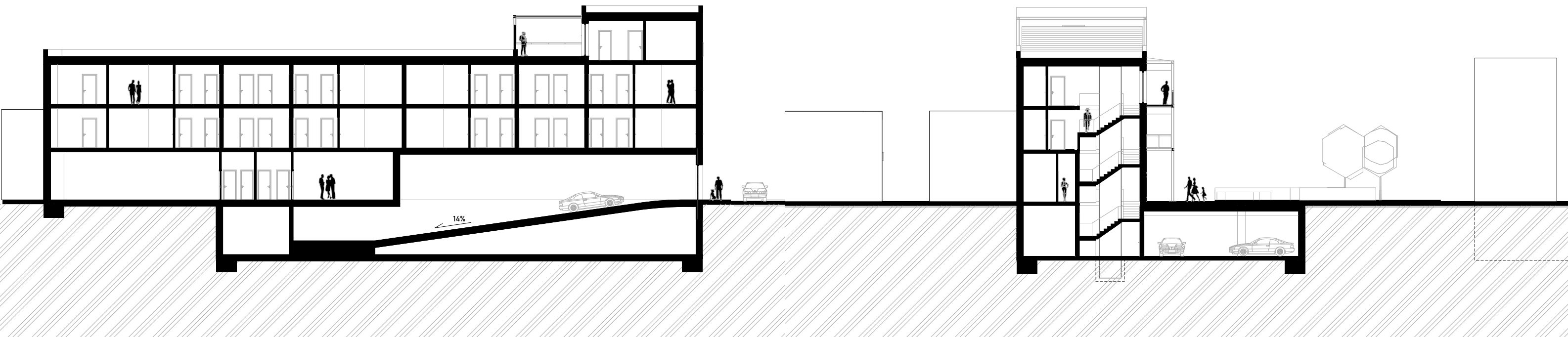
PŪDORYS 4.NP





## řezy

*V řezech je vidět návaznost  
nosných stěn na nosné sloupy  
v modulu a také důležitý průřez  
autorampu do garáží. V příčném  
řezu je naopak vidět poměr  
prostoru mezi bytovými domy ku  
jejich výšce.*



## pohledy

*Cílem pohledů je ukázat  
materiálové kombinace a rozvržení  
oken, spolupůsobení bytového  
domu s okolím, stejně tak provoz  
okolí projektu. Zde je nejlépe  
vidět, že balkony a okna dodržují  
stanovený modul 8,1 x 8,1 metrů.*





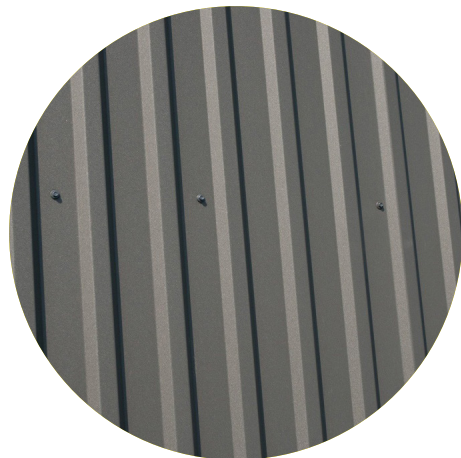
### 1. Omítka

*Nejčastější typ fasády v okolní zástavbě. Nachází se zde v různých barvách. Pro projekt byla vybrána moderní bílá barva, která doplňuje ocelové prvky.*



### 2. Trapézový plech

*Plech byl vybrán jako industriální materiál pro 1..np. Jeho účelem je oddělit komerční parter od bydlení a vytvořit tak pomyslný podstavec bytů.*



### 3. Ocelové profily

*Dalším industriálním klasickým prvkem jsou ocelové HEB, a I profily, které jsou použity pro balkony, dodržující daný modul.*

