

Mělník - Knihovna

Nikol Schmidtová / ATZBP

FA ČVUT Atelier Seho-Poláček ZS 2021-22

autorský text

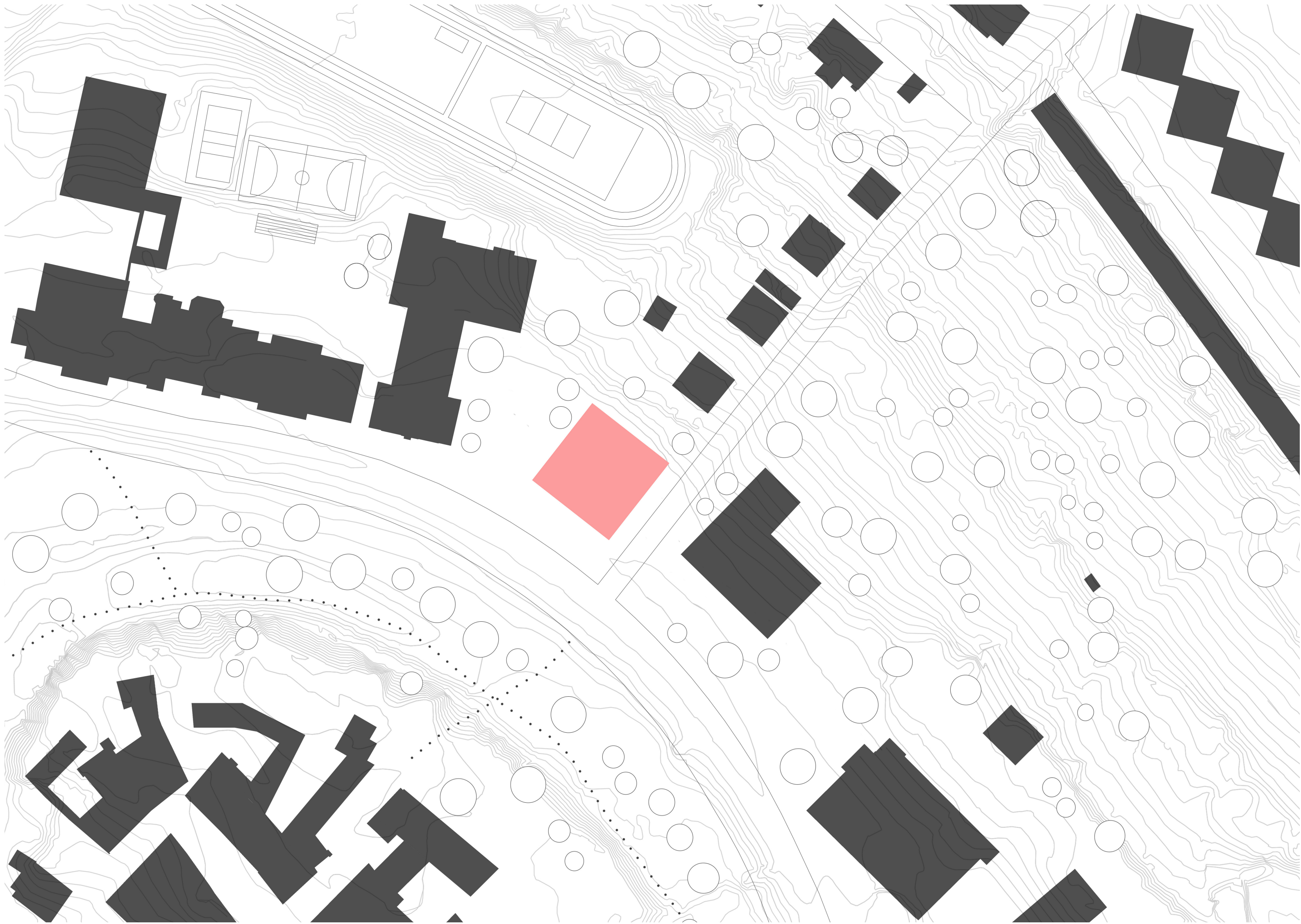
Budova knihovny je solitérní dům čtvercového půdorysu, který doplňuje zástavbu ulice Tyršova. Jako jedna z nejstarších cest v Mělníku obíhá ulice kolem opevnění historického centra a nachází se zde významné městské stavby jako budova pošty a sokolovna. Knihovna svým objemem ustupuje od řadové zástavby, avšak dodržuje obloukovou uliční čáru a také zachovává průchod k Bezručově ulici.

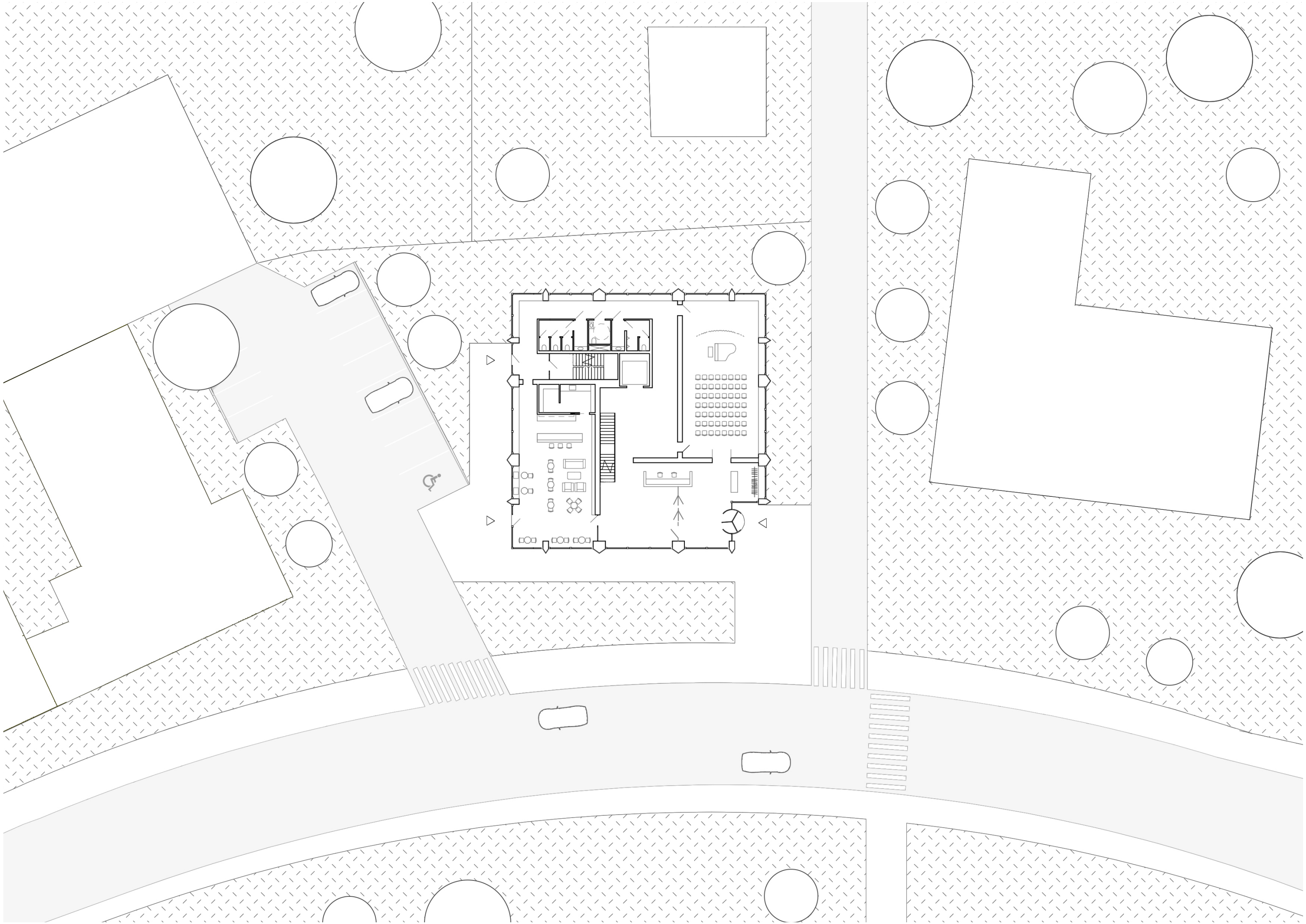
Prostorové řešení domu je založeno na konceptu pravidelného obvodového pláště a čtyř nosných stěn. Ty vytváří jednotný prostor, ve kterém se lze volně pohybovat. Půdorys je tímto systémem rozdělen na 4 obdélníkové prostory a centrální halu s hlavním schodištěm. V severní části je umístěno hygienické zázemí a únikové schodiště, které ústí na volné prostranství před domem. Zde se nachází vstup do budovy Sokola se společným parkovištěm.

Dům má celkem tři vstupy. Hlavní vstup knihovny je orientován na jih a otevírá se směrem k náměstí Míru. V parteru najdeme recepci s šatnou, multifunkční sál a vestibul, ze kterého lze projít do prostoru kavárny. Knihovna má celkem 5 pater, z toho 4 nadzemní podlaží jsou veřejně přístupná. Ve druhém patře se nachází oddělení s volným výběrem a dětský koutek s prostorem pro hru.

Kvůli nedostatku prostoru na sezení byl funkčně využit obvodový plášť, který vytváří místa na čtení po celé své délce. Ty lze doplnit posuvnými stoly, které mohou sloužit pro psaní či práci na počítači. Samostatná počítačová místa se nachází v posledním patře, společně se studovnou a relaxačním koutkem. Prostory kancelářů jsou vybaveny zázemím pro zaměstnance, čajovou kuchyňkou a zasedací místností.

Obvodový plášť je doplněn mechanickým systémem stínících lamel, které chrání knihy před ostrým slunečním svitem a zároveň napomáhají udržovat příjemnou teplotu vnitřních prostor knihovny.

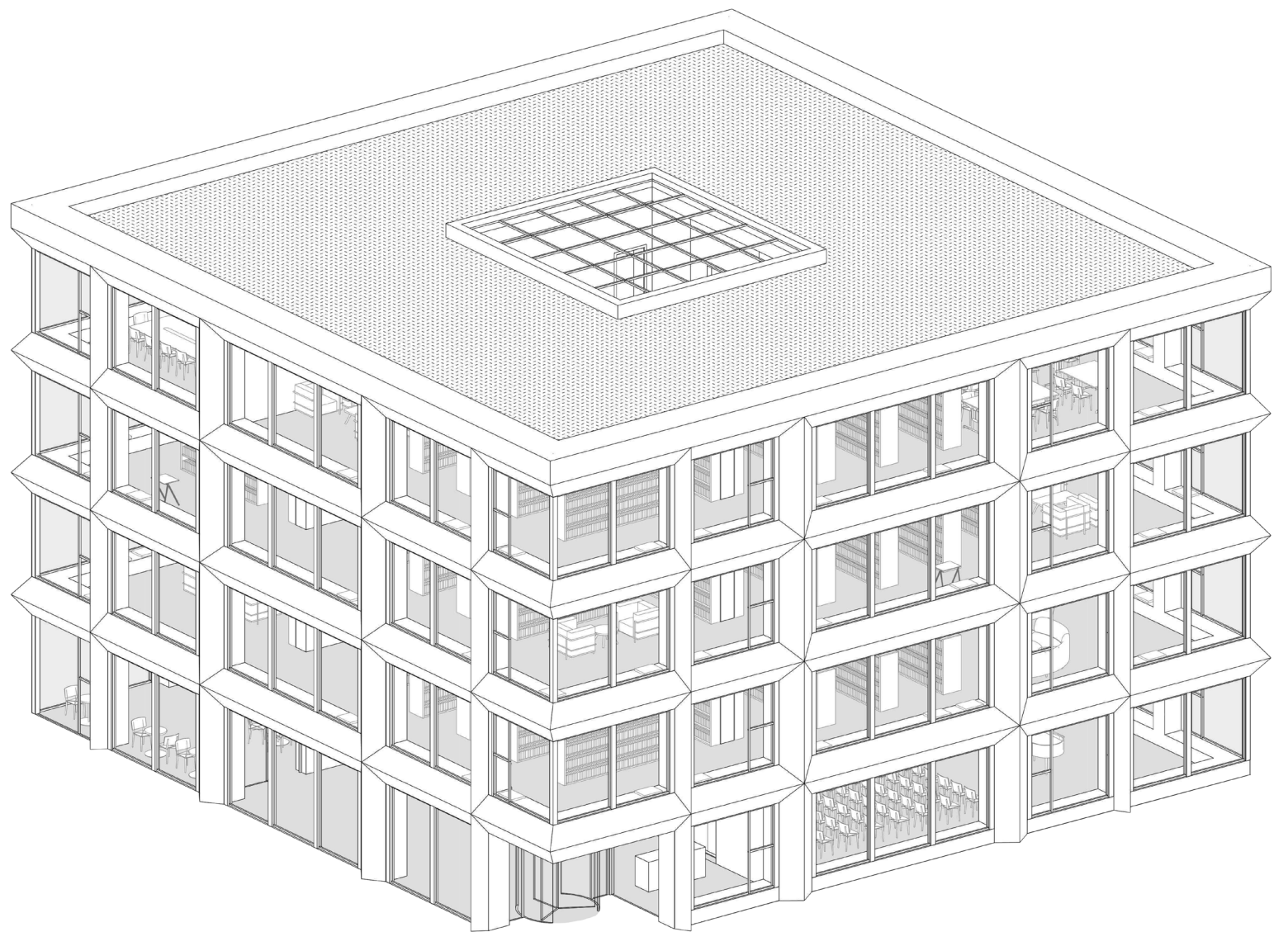
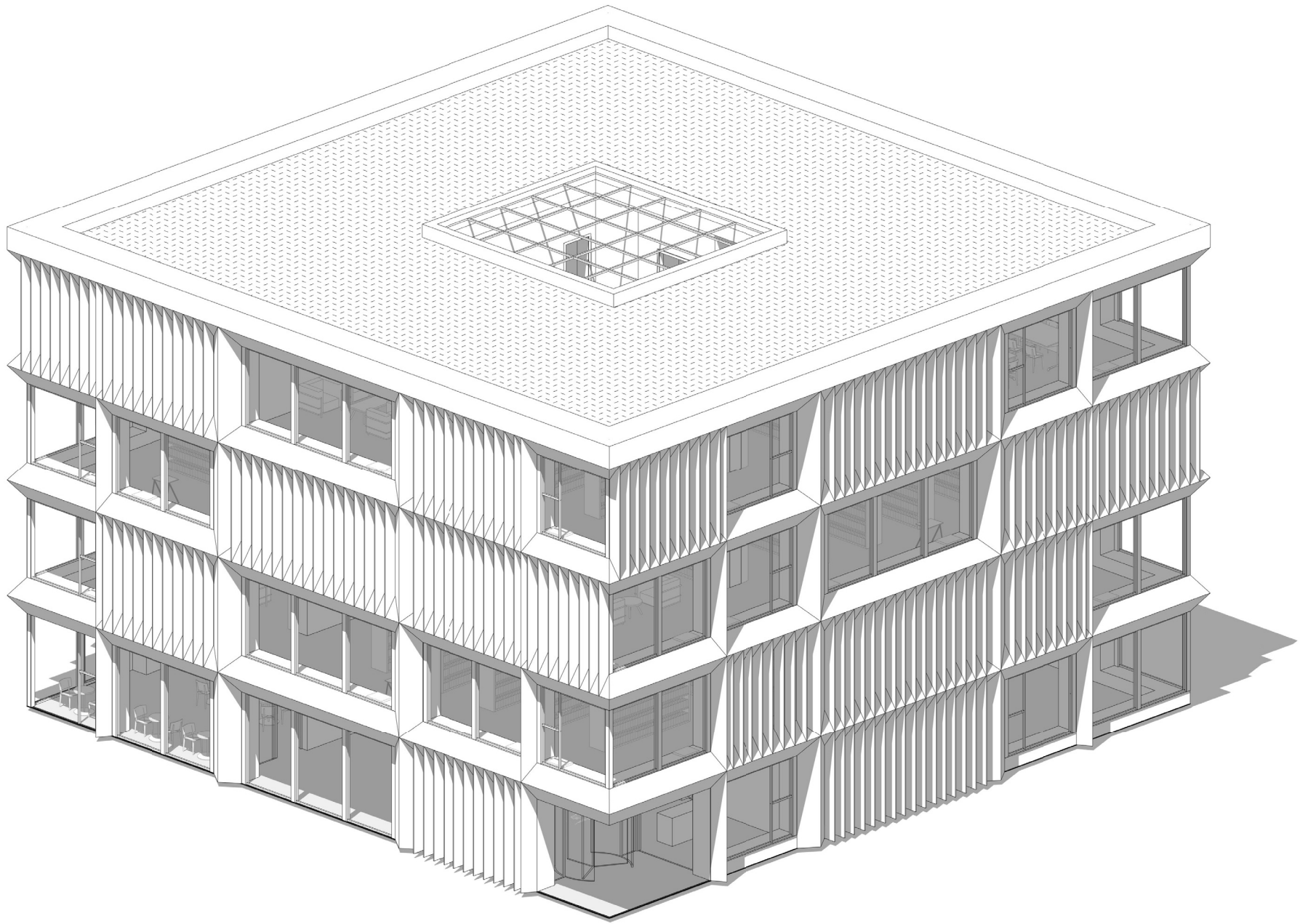




1:500

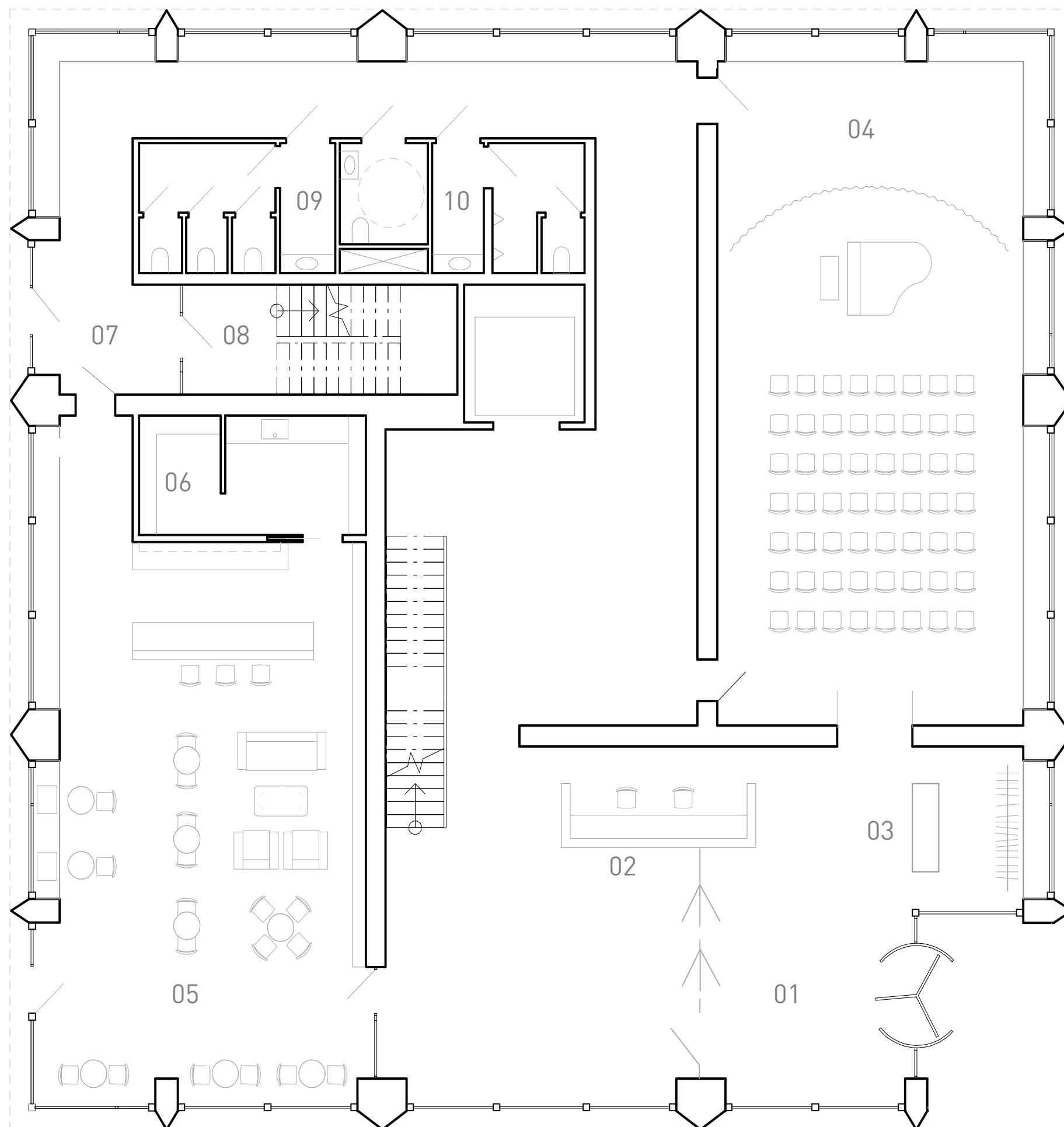


situace



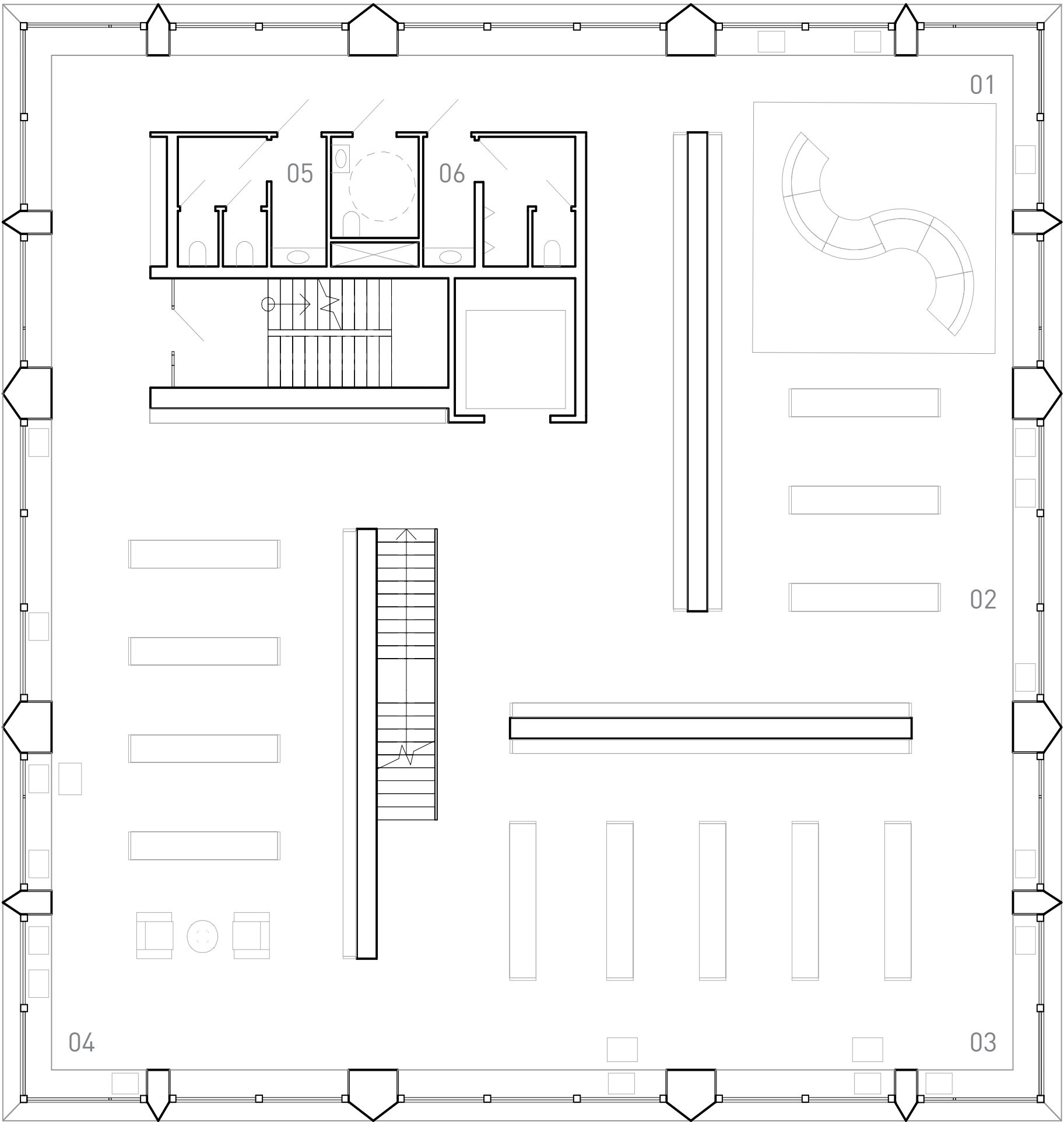
1NP

- 1.01 vestibul
- 1.02 recepce
- 1.03 šatna
- 1.04 multifunkční sál
- 1.05 kavárna
- 1.06 zázemí kavárny
- 1.07 vstup pro zaměstnance
- 1.08 únikové schodiště
- 1.09 WC ženy
- 1.10 WC muži



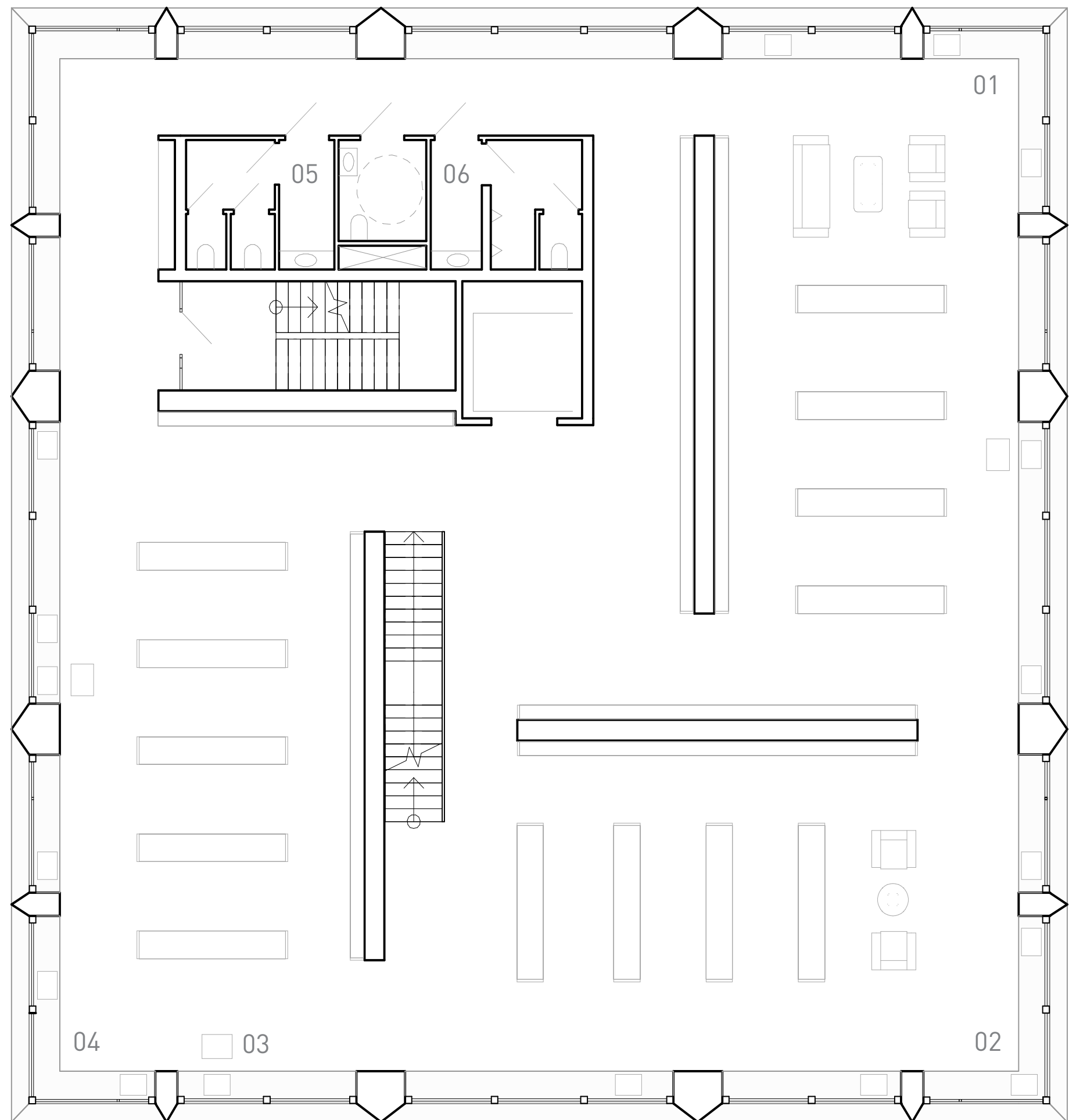
2NP

- 2.01 dětský koutek
- 2.02 oddělení pro děti
- 2.03 volný výběr
- 2.04 volný výběr
- 2.05 WC ženy
- 2.06 WC muži



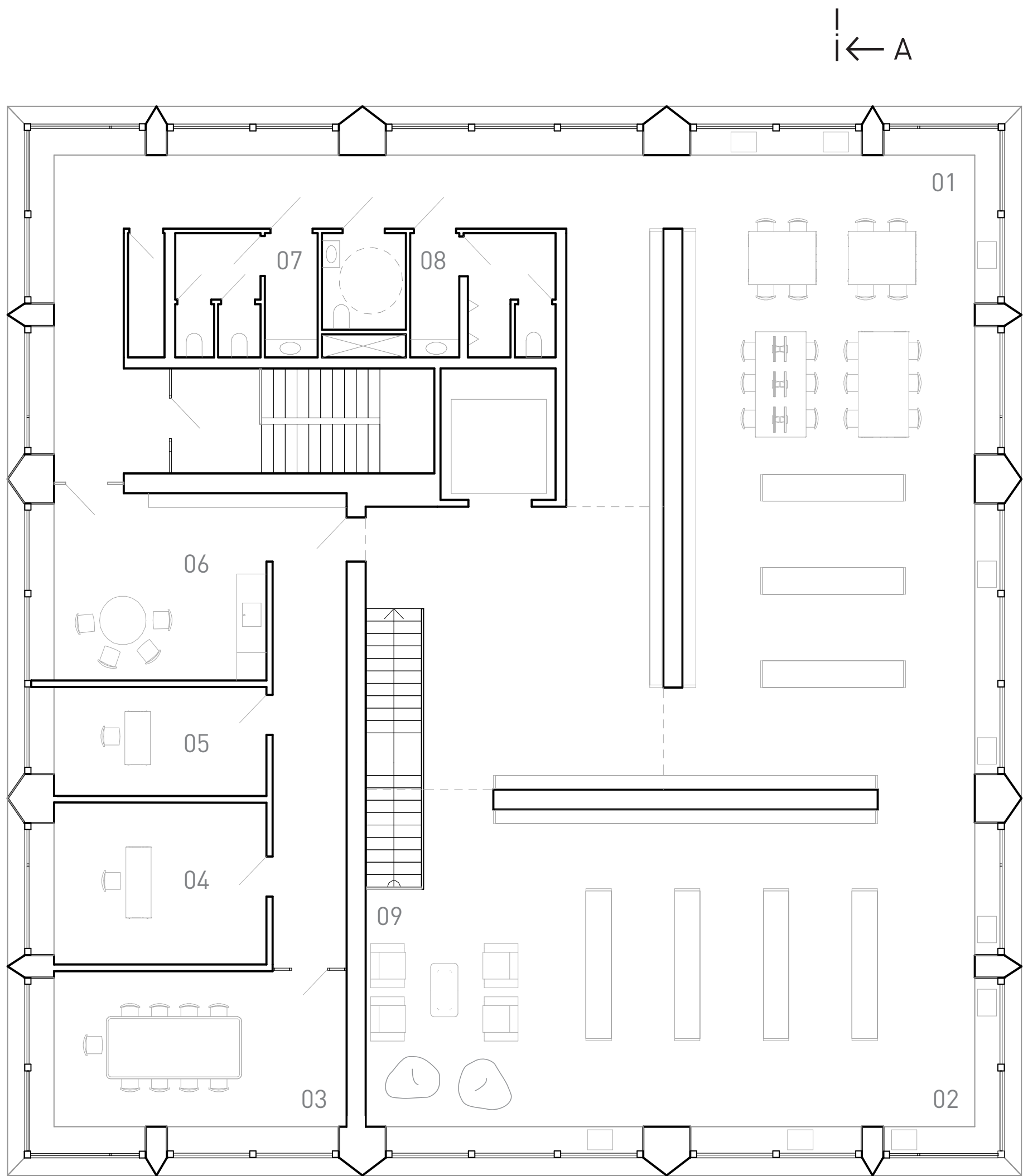
3NP

- 3.01 volný výběr
- 3.02 oddělení pro dospělé
- 3.03 individuální prac.místa
- 3.04 volný výběr
- 3.05 WC ženy
- 3.06 WC muži



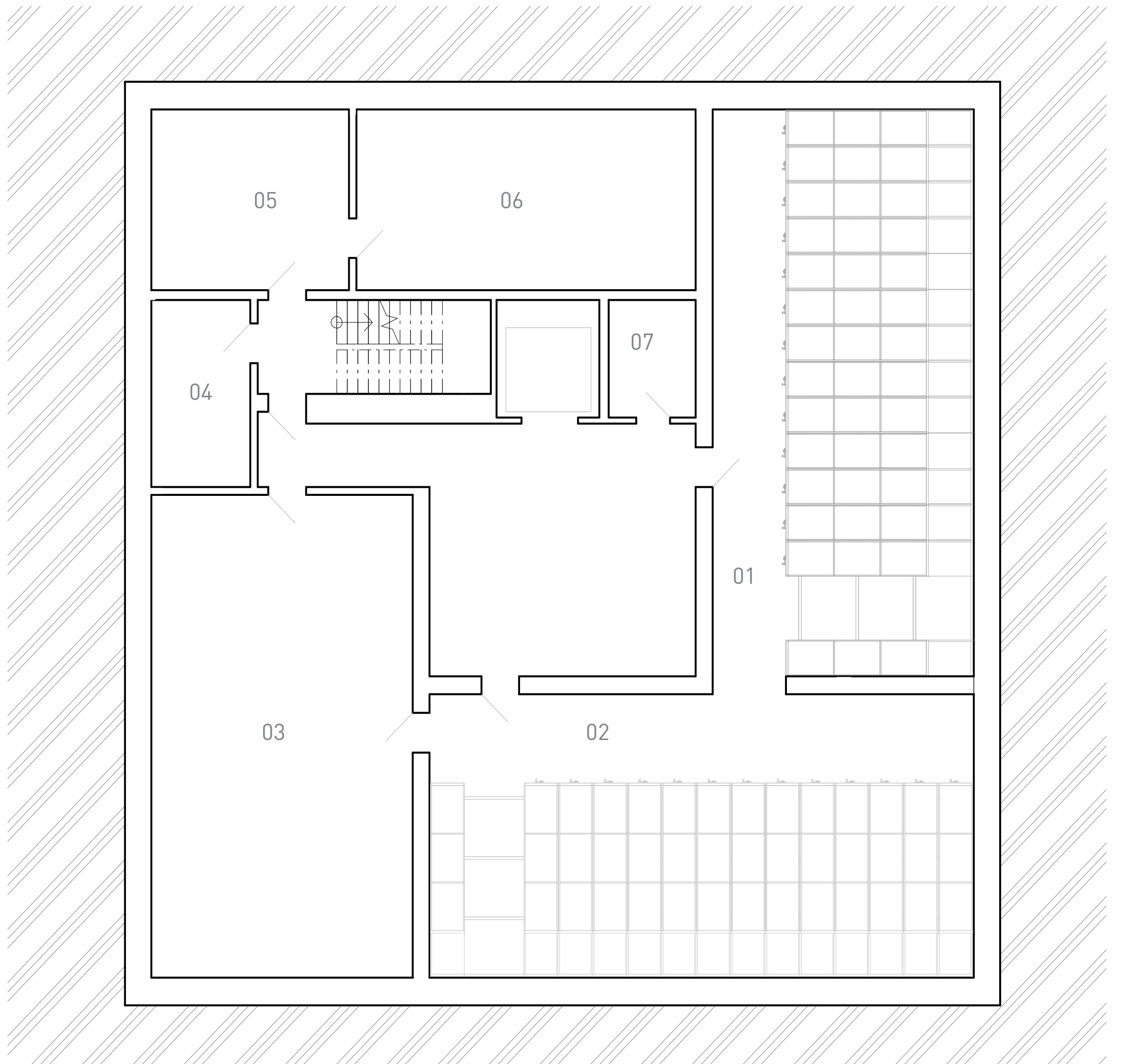
4NP

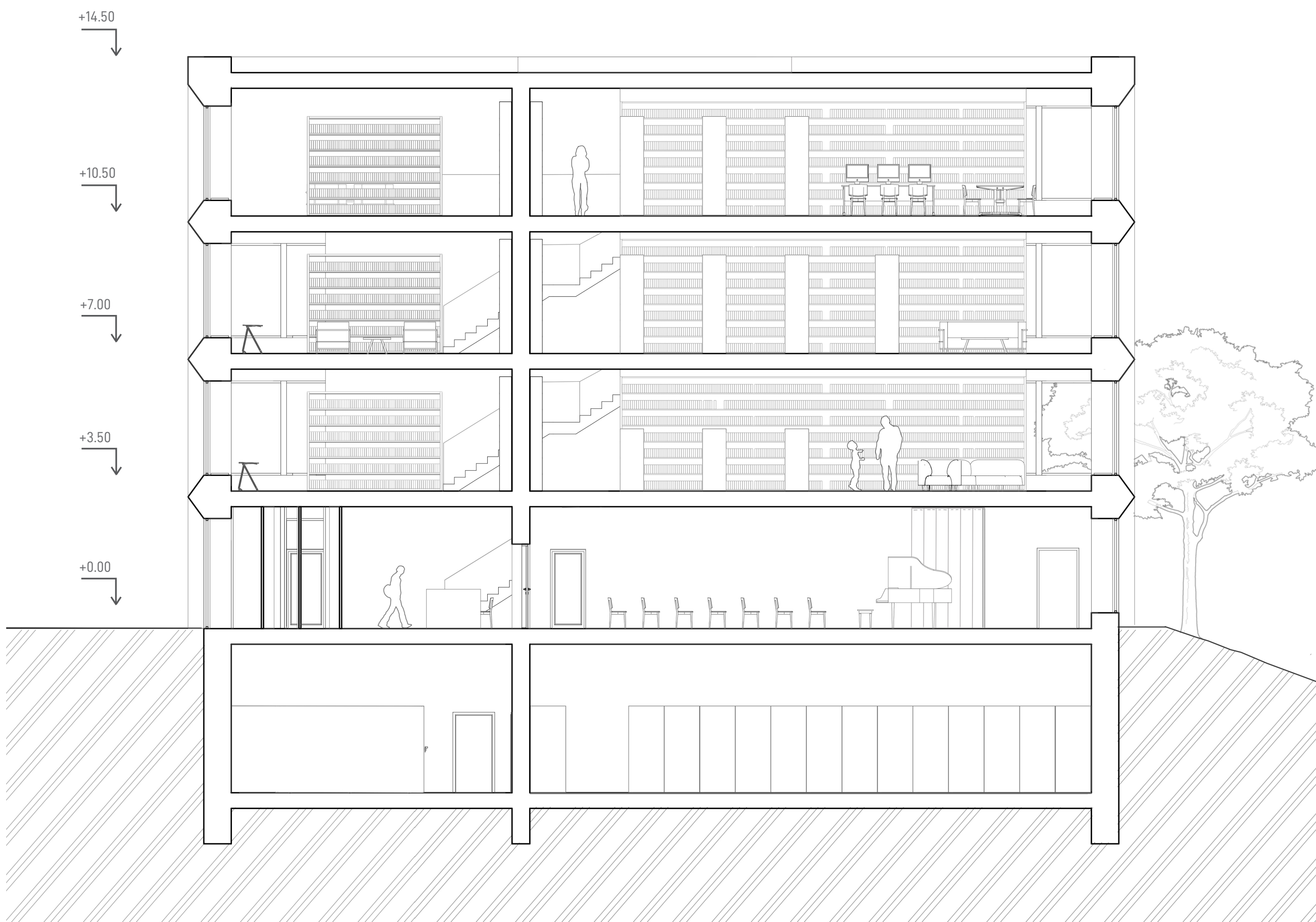
- 4.01 studovna
- 4.02 volný výběr
- 4.03 zasedací místnost
- 4.04 kancelář
- 4.05 kancelář
- 4.06 čajová kuchyňka
- 4.07 WC ženy
- 4.08 WC muži
- 4.09 relaxační zóna



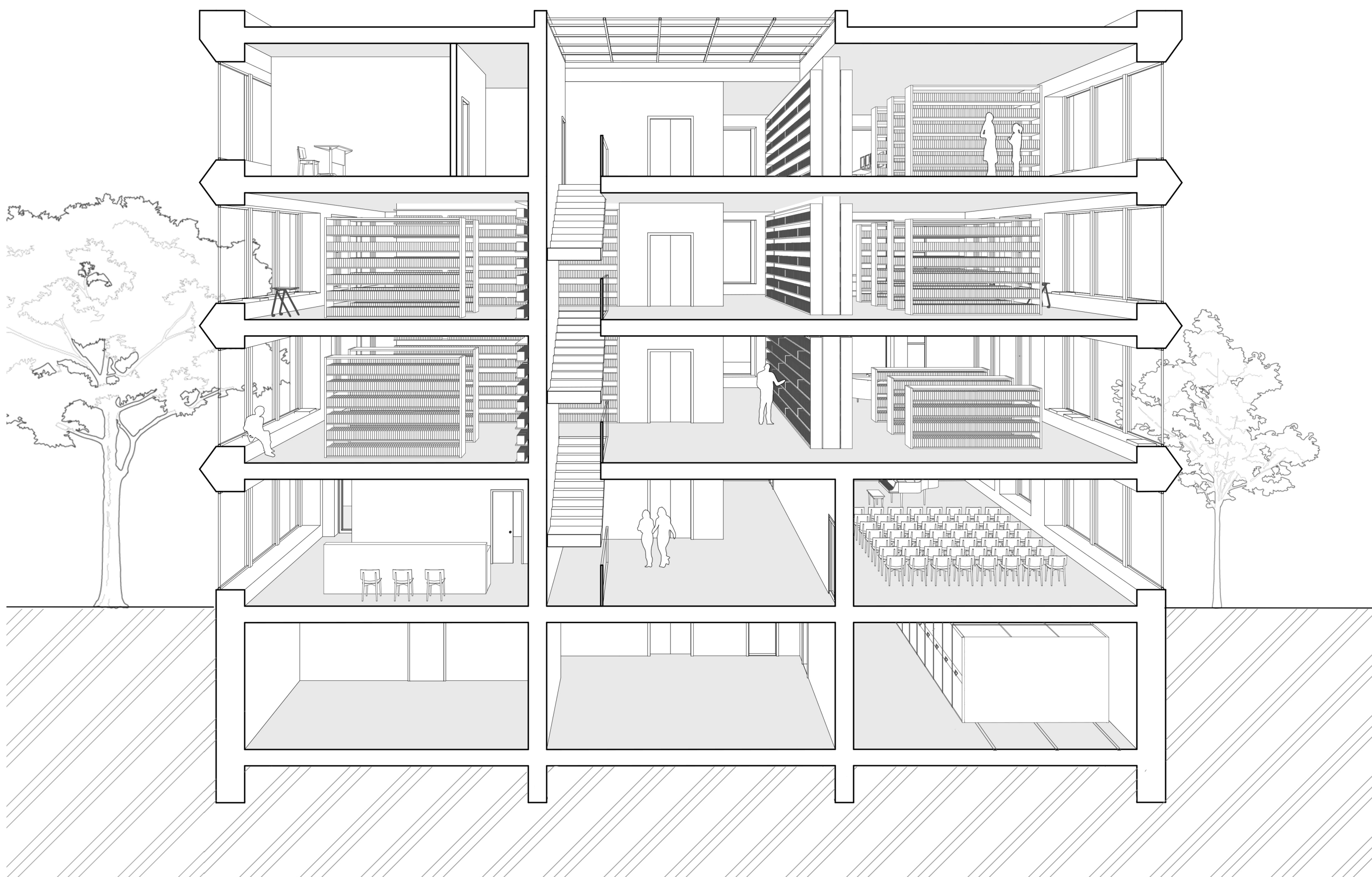
1PP

- 1.01 archivní sklady
- 1.02 archivní sklady
- 1.03 provozní sklad
- 1.04 místnost na odpad
- 1.05 strojovna vytápění
- 1.06 strojovna VZT
- 1.07 elektrorozvodna



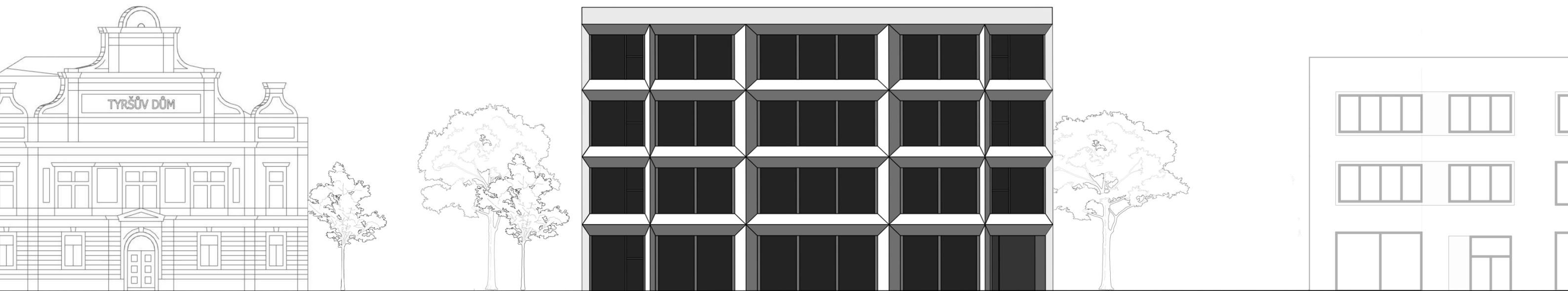


řez A-A

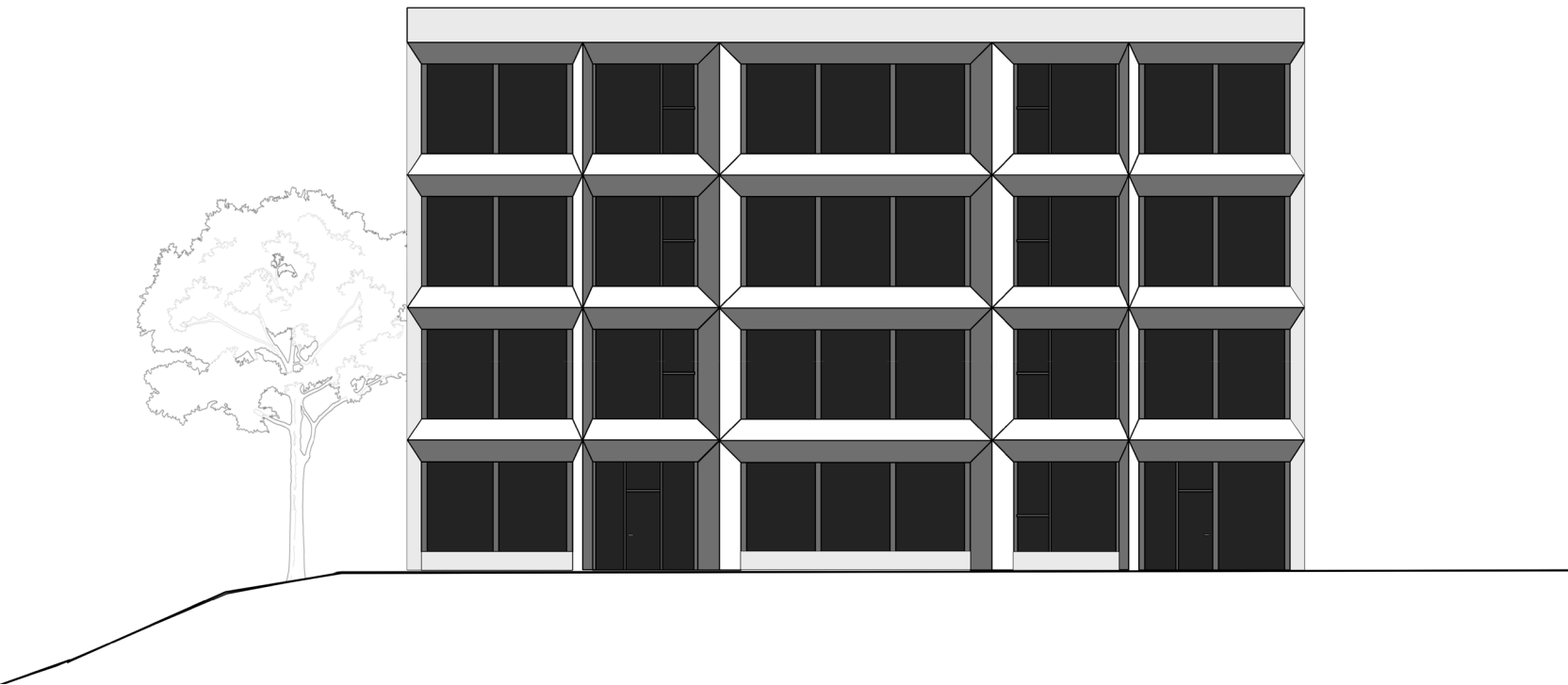


Perspektivní řez

pohled jižní



pohled západní



fasády



