



## **Barbora Leitlová a Martin Vachovec | ATOS**

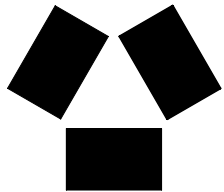
Pavilon žiraf Plzeň

ateliér Hlaváček-Čeněk  
letní semestr 2021/22

# Pavilon žiraf Plzeň

Martin Vachovec a Barbora Leitlová | ATOS

Jednoduchost. Jasnost. Hrubost,  
jemnost. Plný, prázdný. Vysoký, nízký.  
Tady jsem na návštěvě, tady jsem doma.  
Trojúhelník, obdélník a kruh.



Těmito slovy jsme chtěli vyjádřit námi cílený koncept, koncept nového pavilonu žiraf pro Plzeň. Na počátku byl trojúhelník a ten trojúhelník byl dvůr. Prázdný prostor, prostor vyjádřený třemi objemy. A ty objemy byly kvádry, z venku plně, zevnitř však duté. A ty dutiny tvořily kruh, kruh bytí žiraf, které migrují z místa na místo. To krásně velké zvíře, silně, majestátní je však plaché a konzervativní. Tak jako jeho pavilon, velký, majestátní, leč trochu konzervativní. A pak je tu člověk, jen na návštěvě, a přece jako doma.

Plzeňská Zoo se rozšiřuje. A z kopce se valí do úrodné nivy řeky Mže. Toto území ve tvaru T bude stávající Zoo navyšovat o polovinu. Skládá se z dvojice luk, jejichž spojnici je malý potůček, jež se klikatí přes celé území. Tvoří lokální biokoridor, který jsme se rozhodli co nejvíce zachovat, respektovat. Rozděluje území na horní část, které dominuje žirafí výběh s pavilonem a spodní část jejíž středem je zelený hájem a bistem.

Ale byl tu i problém. Nové území se nachází na druhé straně silnice, která spolu se stávajícím parkovištěm tvořila značnou bariéru pohybu a kontaktu. Tento problém jsme vyřešili tím, že jsme

stávající parkoviště zachovali, část kapacity odklonily na nově vzniklé, a to stávající významně zahustili zelení, která při pohledu z hlavní vyhlídky staré Zoo Luftnerky již připomíná spíše lesík. Stará a nová Zoo je pak propojena lávkou, která návštěvníka vede mezi žirafím výběhem a pavilonem a vyústí v biokoridoru. Zároveň je nedaleko Luftnerky stanice lanovky, která návštěvníka přenese z Evropské části Zoo do Africké na „horu“ [Mount Elgon].

Na počátku zmíněný trojúhelník se nejenom objevuje v půdoryse pavilonu, je taktéž začleněn do provozu Zoo. V té jsou totiž kromě „dopravních“ spoju dominantní tři kotevní body a sice bistro, pavilon žiraf a dětské hřiště s rekreační plochou u vody. Každý v jednom koutě pozemku zajišťující neustálý plynulý tok návštěvníku po celém areálu. Ten je umožněn po jednak standardních mlatových cestách nebo i po skryté trase mezi vysokou trávou a stromy kolem zmíněné říčky vytvářející iluzi bujně zeleně při vodních tocích savany.

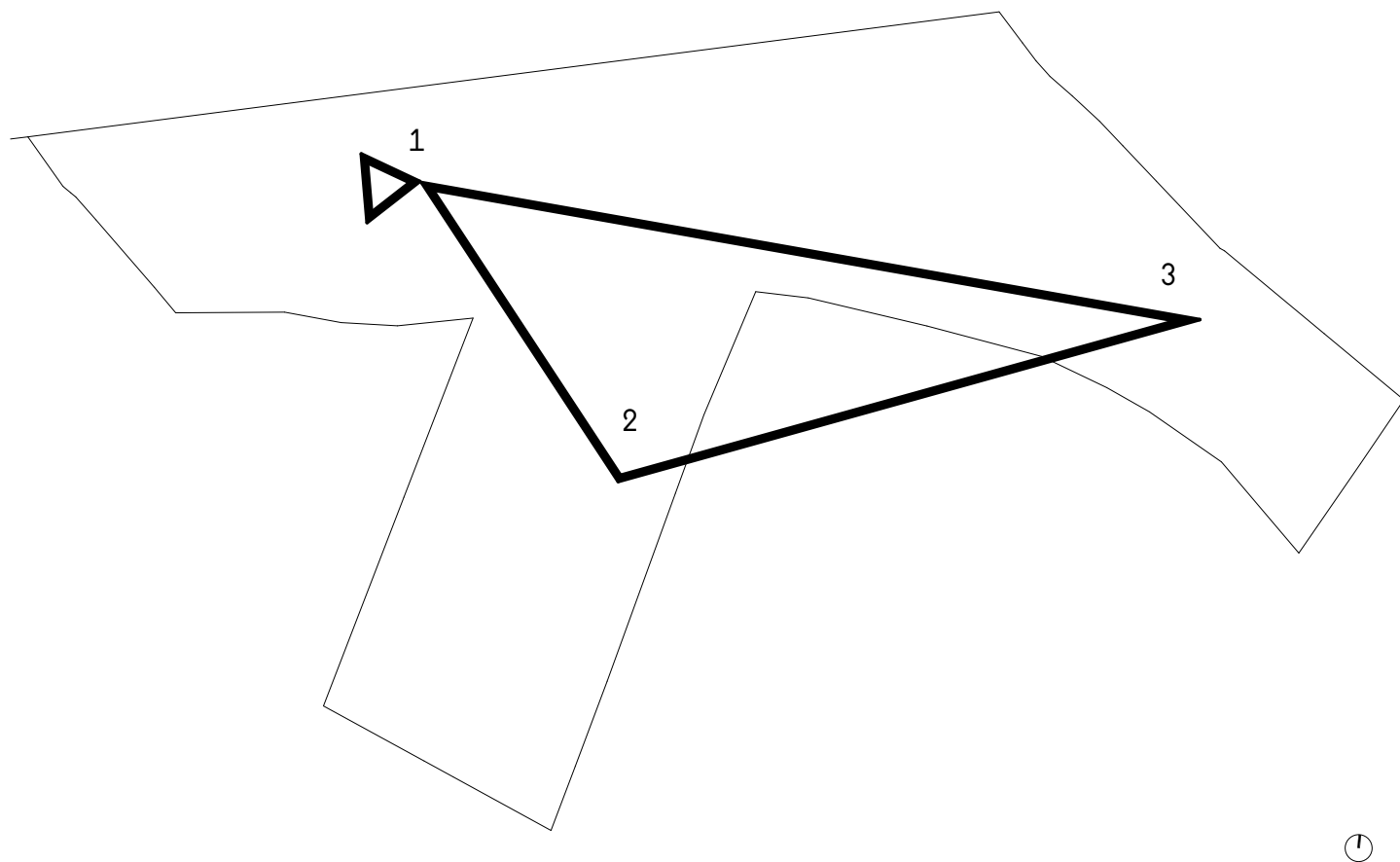
Proto budme tišší, jako lovci savany, kteří zpoza houští s dětským nadšením pozorují pasoucí se žirafy v té malé oáze Plzeňské zahrady.











#### koncept - schéma

- 1 pavilon žiraf
- 2 bistro
- 3 dětské hřiště

#### základní bilance stavby:

plocha parcely 12,8 ha  
plocha zastavěná pavilonem a restaurací 0,26 ha  
obestavěný prostor 13 165,3 m<sup>3</sup>

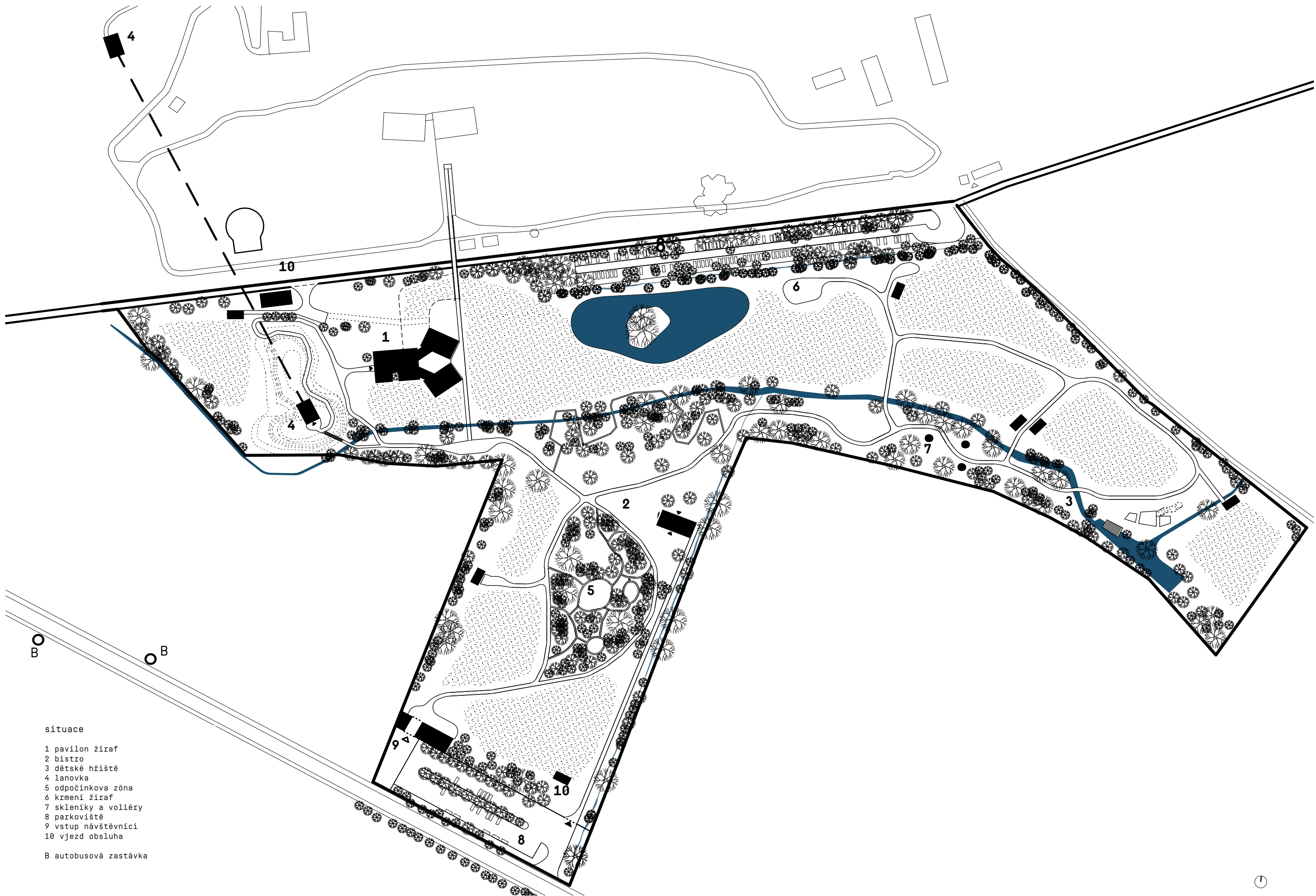


#### koncept - obraz místa

Při první návštěvě místa nás zaujal stávající biokoridor s potokem a vzrostlými stromy. Rákos obecný, volně rostoucí podél potoka, nám připomněl traviny rostoucí v savaně.

Staré dřeviny v návrhu ochráníme před okoušíním žirafou na nově vzniklém ostrově. V rákosu se bude moci návštěvník skryt.



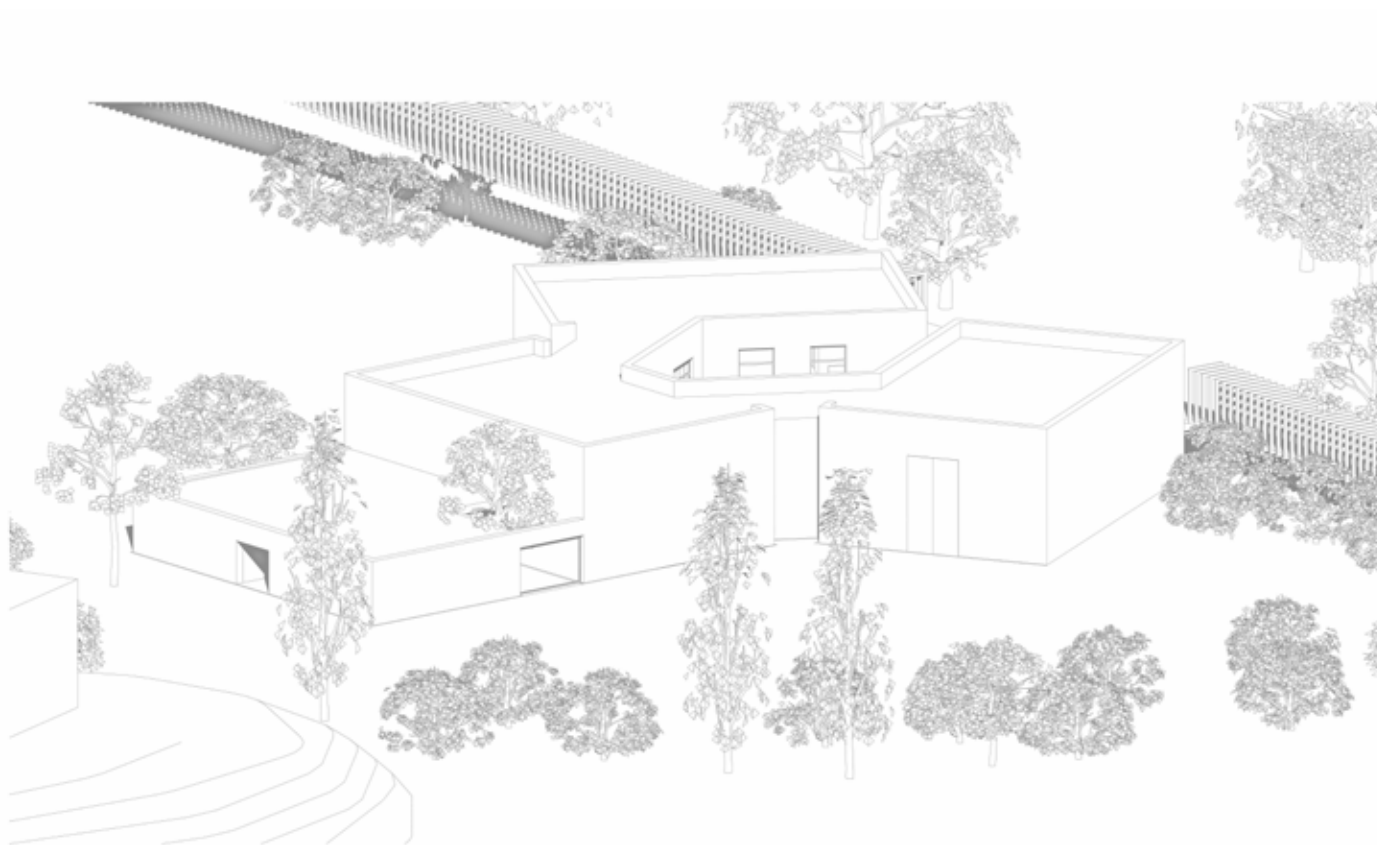


situace

- 1 pavilon žiraf
- 2 bistro
- 3 dětské hřiště
- 4 lanovka
- 5 odpočinková zóna
- 6 krmení žiraf
- 7 skleníky a voliéry
- 8 parkoviště
- 9 vstup návštěvníci
- 10 vjezd obsluha

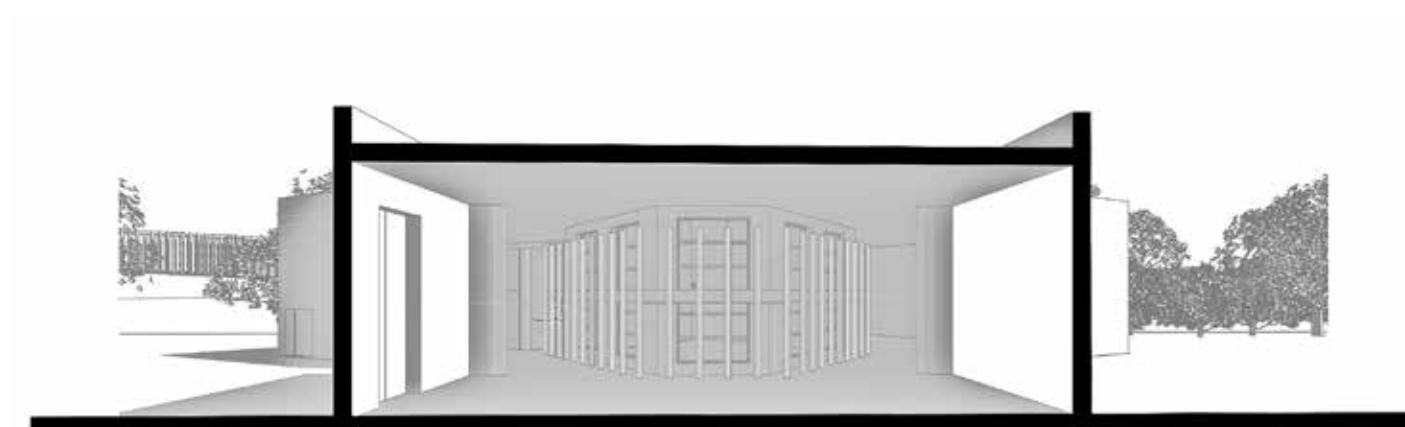
B autobusová zastávka





axonometrie - pavilon žiraf

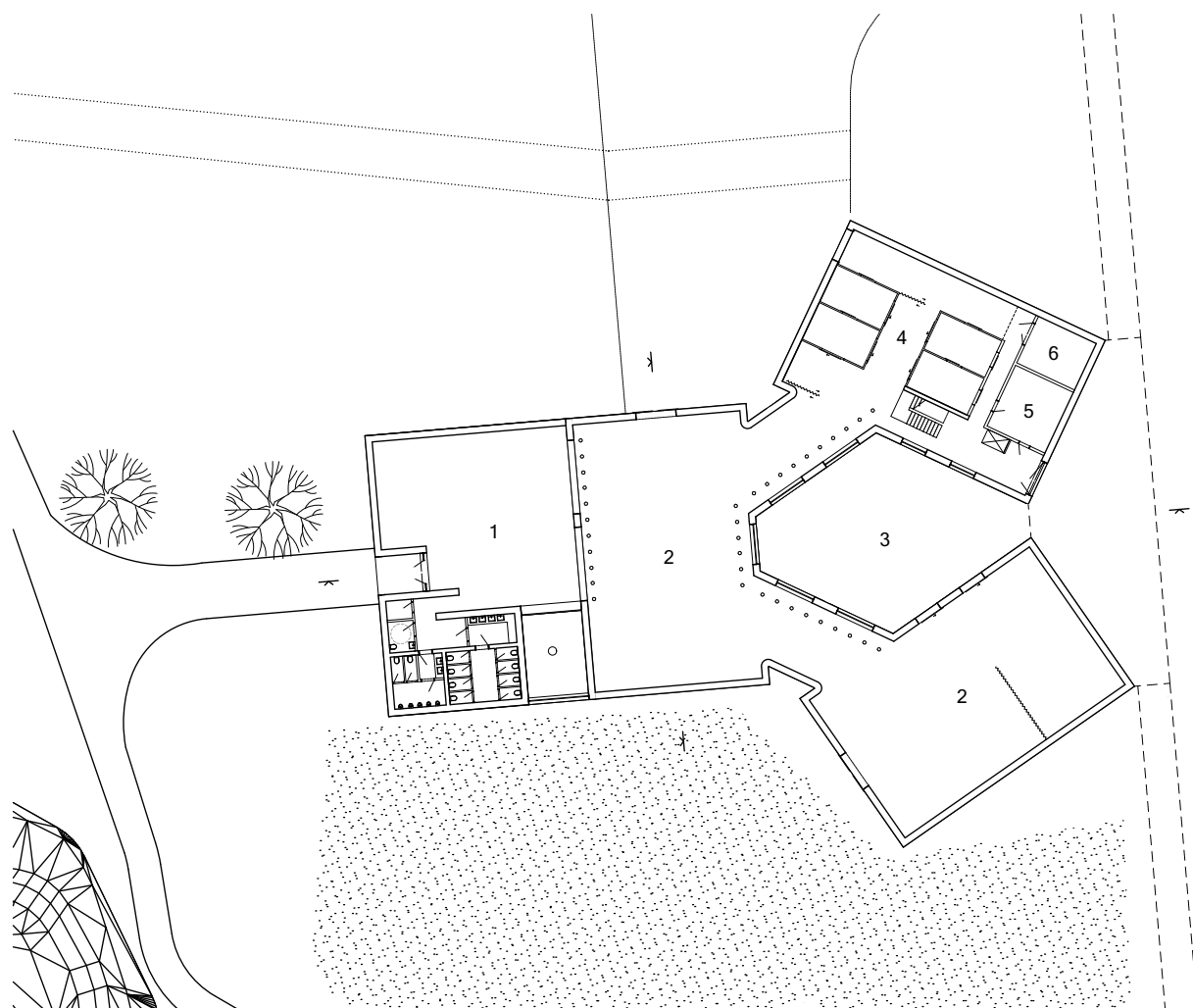
V popředí hmota lanovky na kopci odkud návštěvník schází k pavilonu. Druhá cesta vede po lávce jež pozvolna klesá od staré zoo.



2 20m

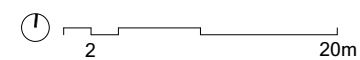
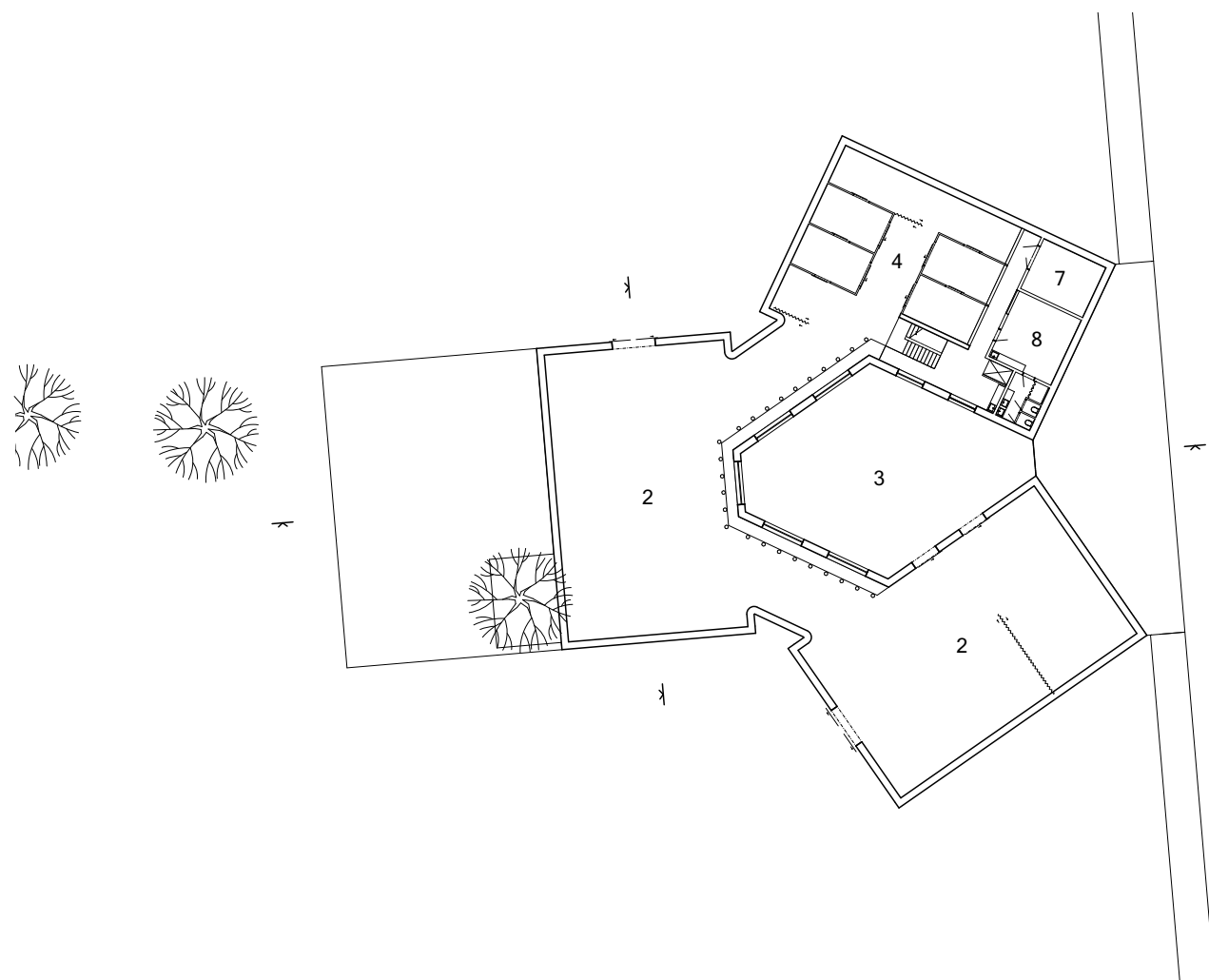
řezopohled žirafí stáji





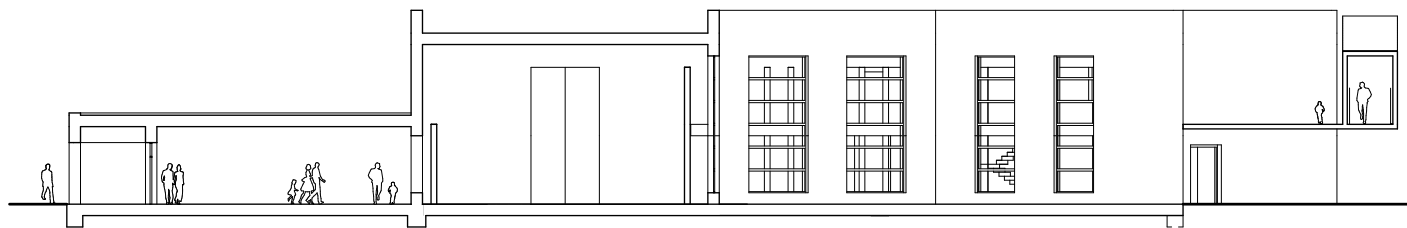
půdorys 1.NP

- 1 návštěvnická část
- 2 žirafí stáje
- 3 zimní dvůr
- 4 boxy
- 5 přípravná
- 6 kotelna



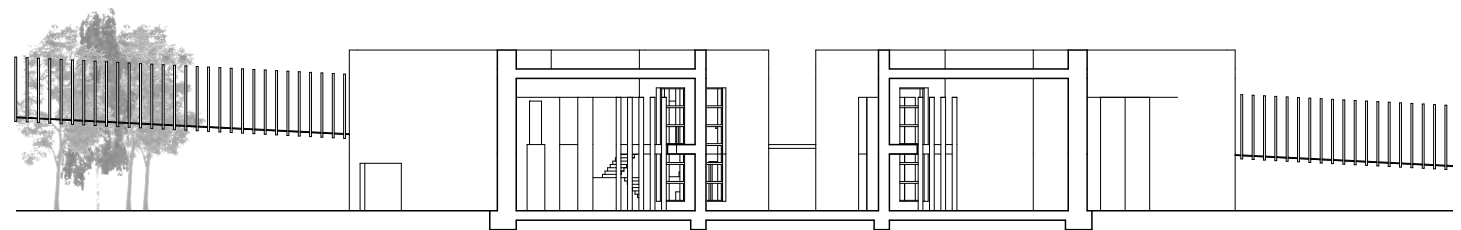
půdorys 2.NP

- 1 návštěvnická část
- 2 žirafí stáje
- 3 zimní dvůr
- 4 boxy
- 7 vzduchotechnika
- 8 verán



2 20m

podélný řez



2 20m

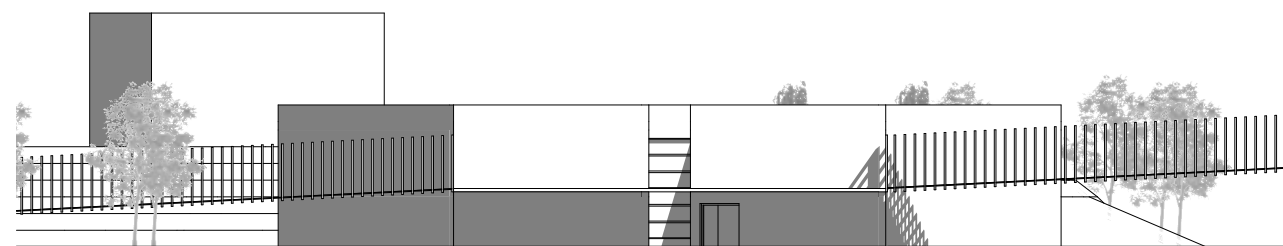
příčný řez





2 20m

pohled jih



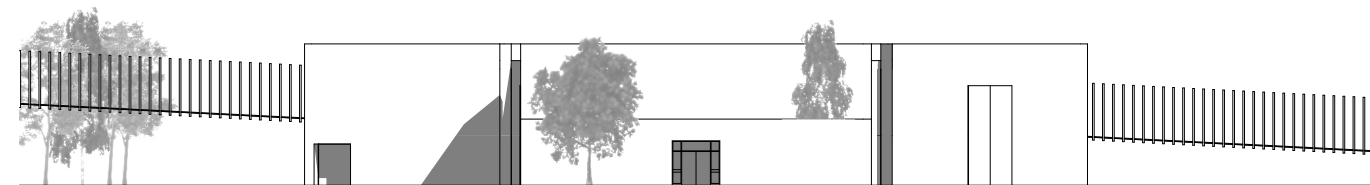
2 20m

pohled východ



2 20m

pohled sever



2 20m

pohled západ



příchod do pavilonu žiraf



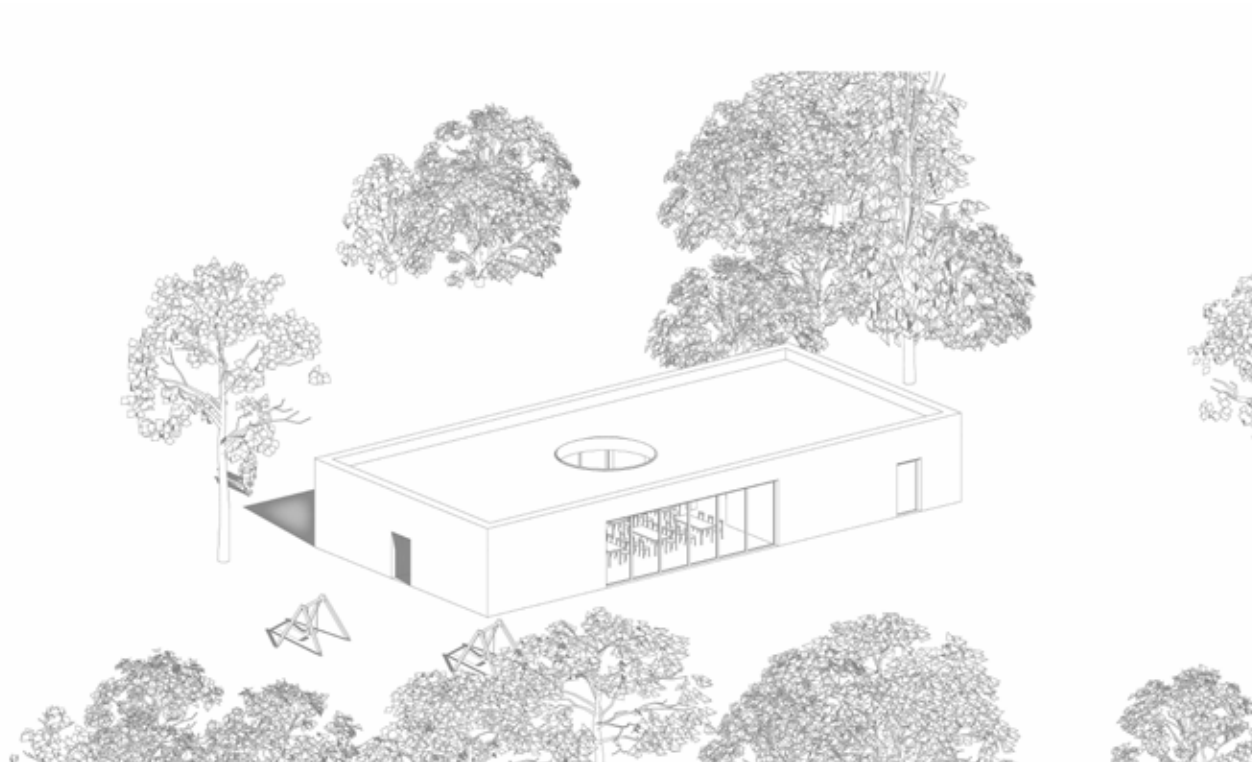
návštěvnická zóna pavilon žiraf



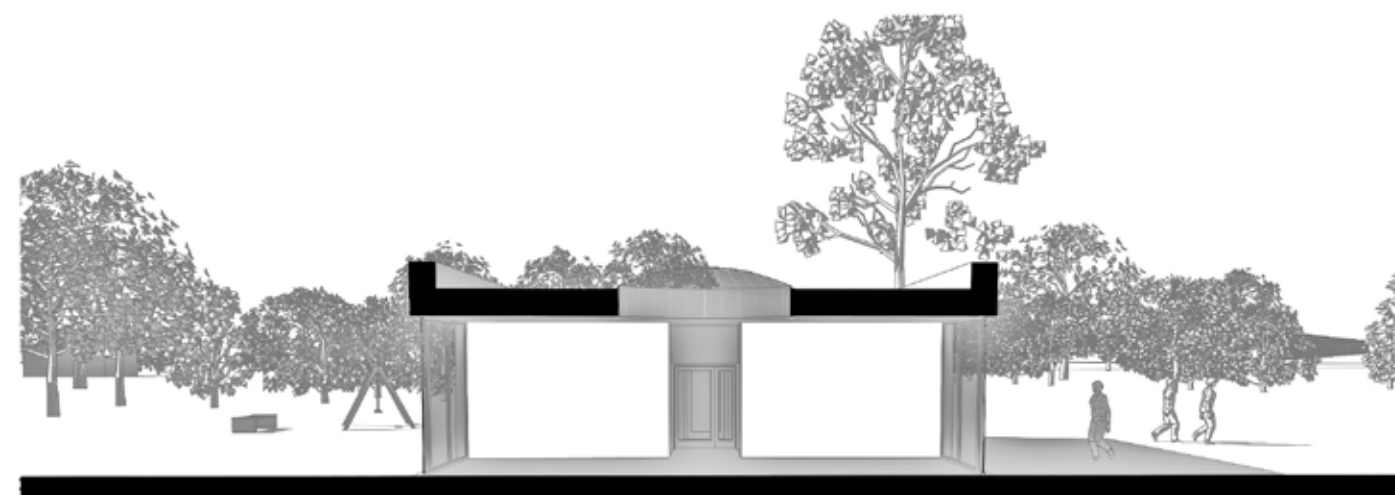


příchod do pavilonu žiraf



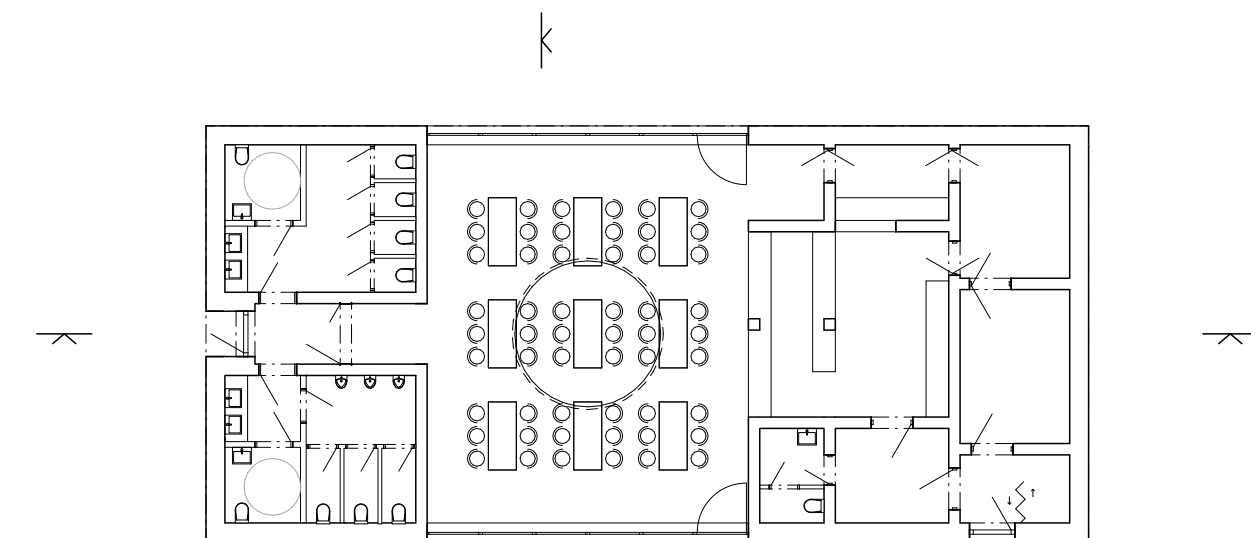


axonometrie - bistro

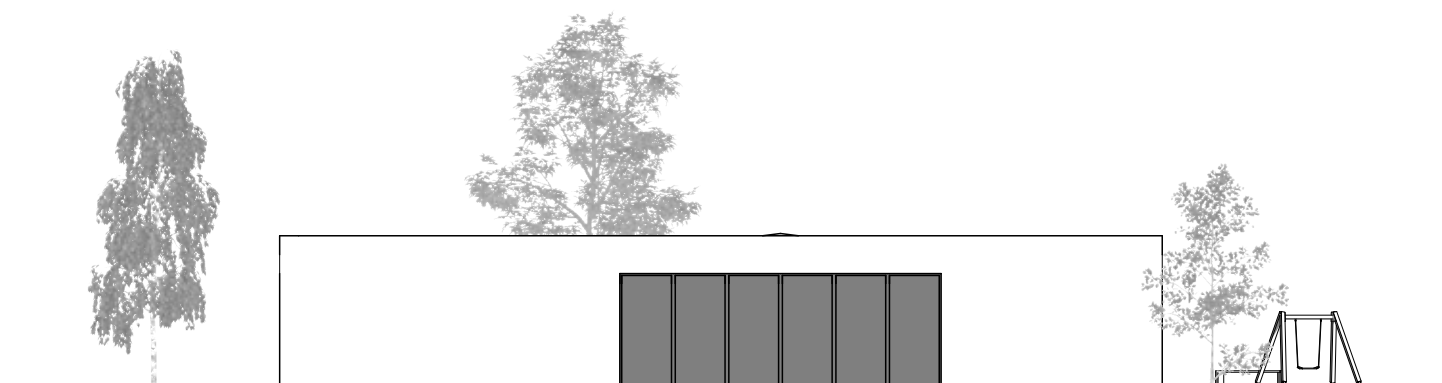
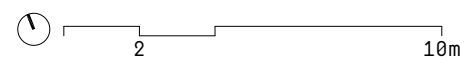


2 20m

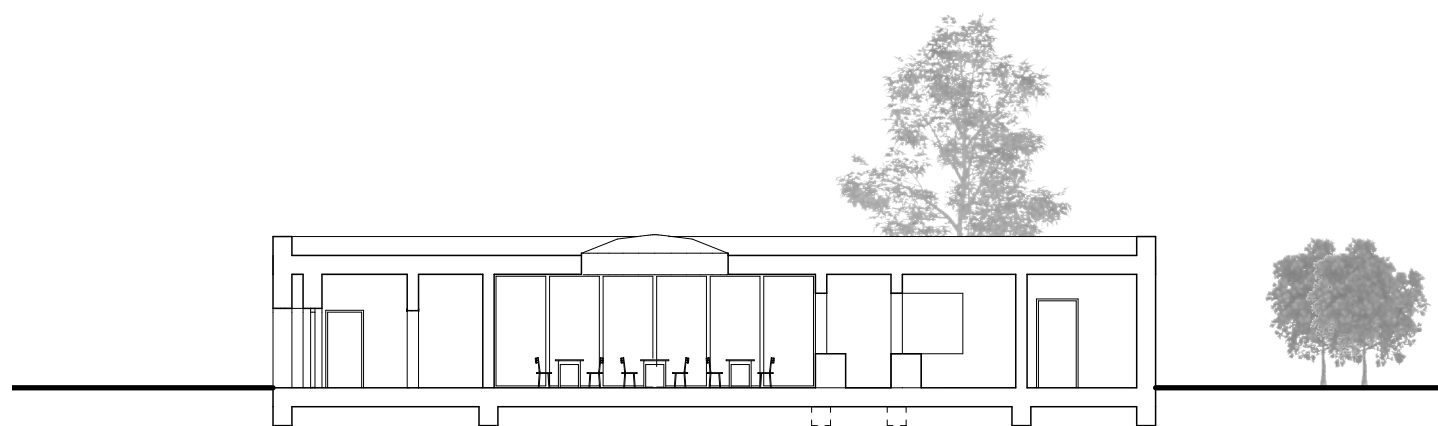
řezopohled bistro



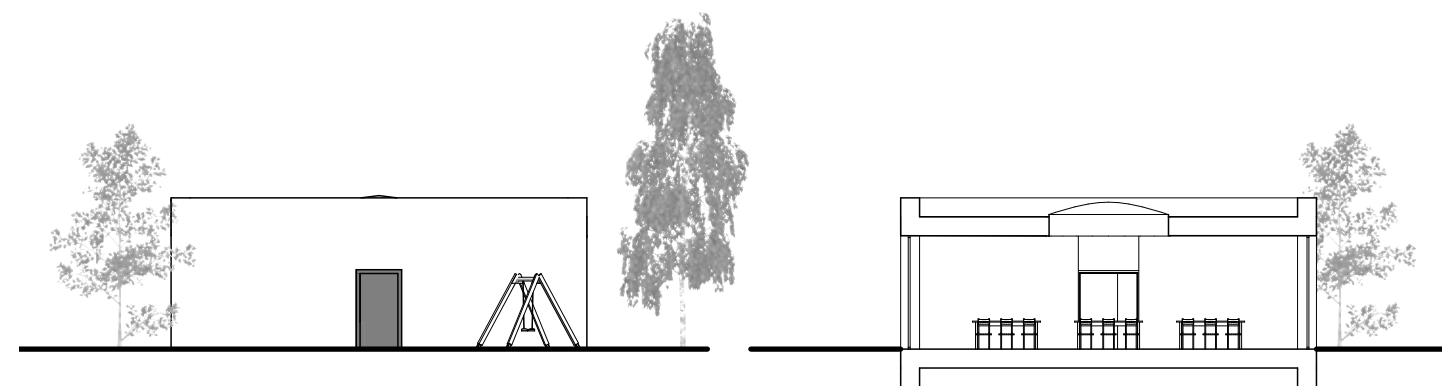
půdorys 1.NP bistro



2 10m  
pohled sever



2 10m  
podélný řez



2 10m  
pohled západ

2 10m  
Řez příčný





venkovní posezení u bistra



interiér bistro

© 2022

**Ateliér Hlaváček-Čeněk**  
**letní semestr 2021/2022**

**Ústav navrhování II**  
**Fakulta architektury ČVUT v Praze**

*Portfolio celého ateliéru najdete na*  
*[issuu.com/atelierhlavacekcenek](https://issuu.com/atelierhlavacekcenek)*