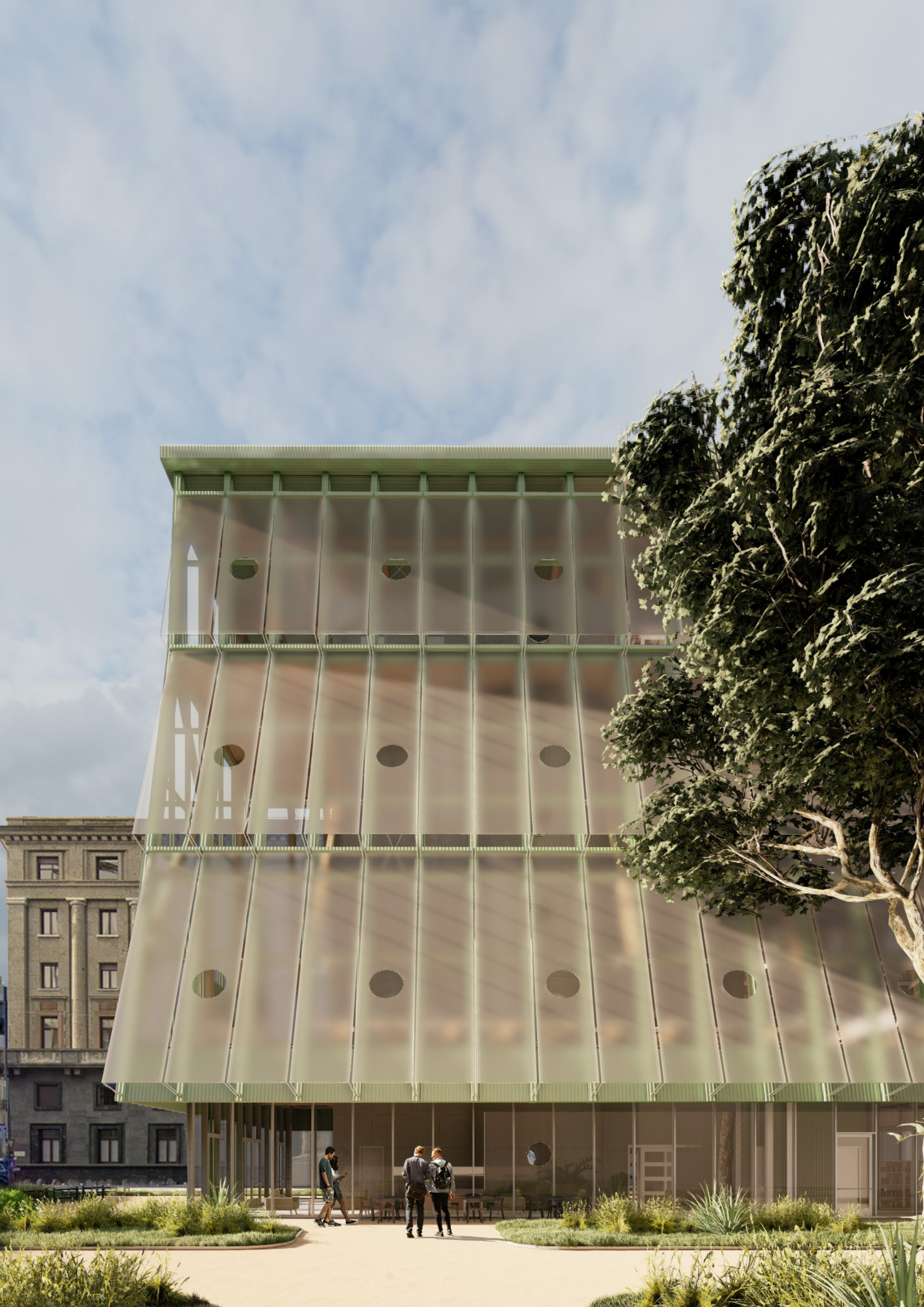




KNIHOVNA MILANO
PARK U PALAZZO DEL SENATO
RADEK VLADAŘ
4. ROČNÍK
ATSS
ATELIÉR CÍSLER PAZDERA
ZS 2022/23

Knihovna byla v historii lidstva zhmotněním známého vědění. Byla významným bodem, zárukou, že bude možné ono vědění předat z generace na generaci jinak, než mluveným slovem. Nemálokrát v historii její destrukce znamenala také úplnou destrukci vědomostí v ní uložených. V novověkém světě se stala objektem zájmu osvícenců a hnutí rozumu, médii, skrze které každý gramotný člověk může porozumnět světu okolo nás. Až s příchodem internetu a elektronizace zdrojů byla kniha jako objekt a knihovna jako budova postaveny před otázkou, jaký je jejich přesný význam v současné době.

Navržená knihovna se snažila odpovědět i na tuto otázku, ale zároveň postatným faktorem pro její formování byla úcta k její tradiční formě a silné ovlivnění kontextem stavby. Stavební pozemek se nachází v severovýchodní části centra Milána. Jeho nejbližšími sousedy jsou na severu obytné budovy a na jihu barokní Palác Senátu, dnes využívaný především jako státní archiv. Park, ve kterém se navržená knihovna nachází, je součástí neúplného prstence dalších parků, avšak je v současné době nedobře udržován a neslouží ke svému účelu – pobytu obyvatel Milána. Naopak je místem, které člověk z bezpečnost-

ních důvodů obejde. Bezpečnost a dobrá viditelnost byly další ze stěžejních bodů při návrhování. Cíl byl jednak místo kultivovat, ale zároveň co nejméně poničit hodnoty, které park měl. Nejvíce bylo snahou redukovat kácení platanů javorolistých, jejichž nepravidelnými řadami je park lemován. Součástí návrhu bylo také rozšíření parku směrem k budově senátu.

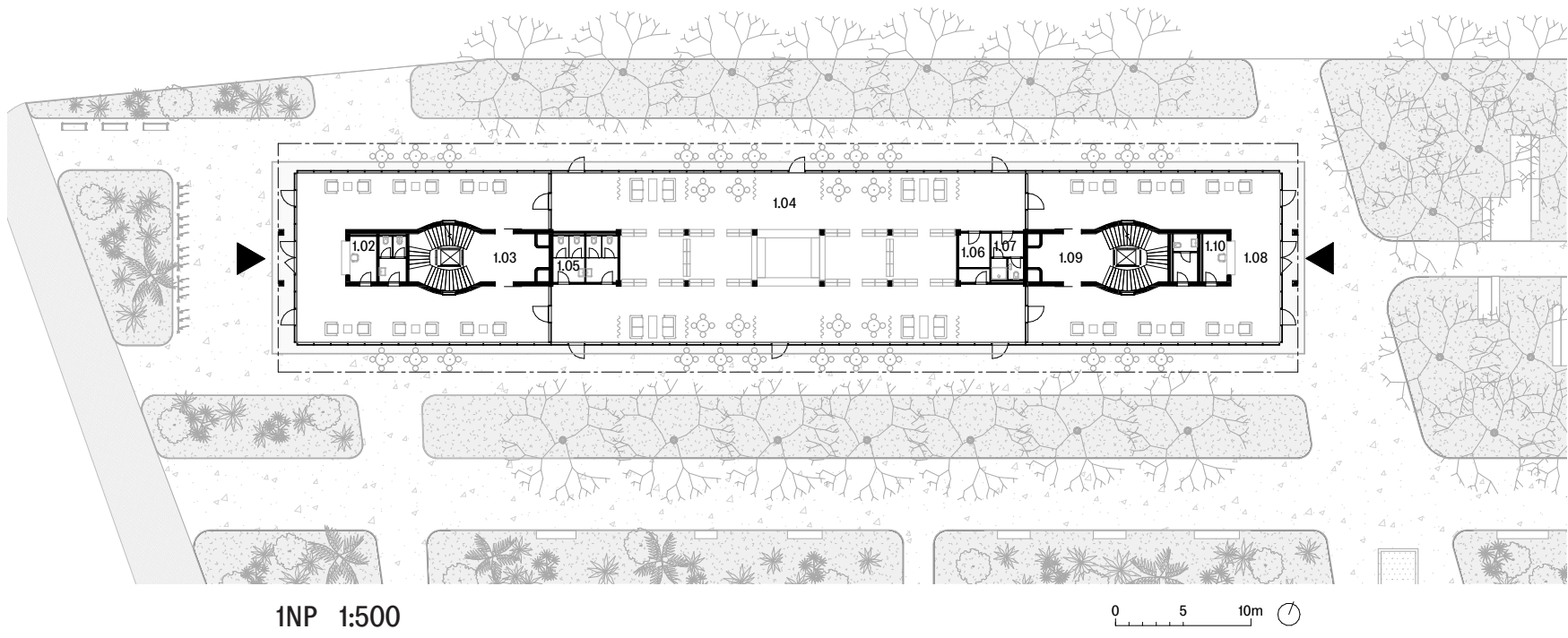
Samotná budova knihovny je formována do tvaru, který neomezuje růst korun stromů a nezasahuje do jejich kořenového systému. Základem stavby jsou dvě silná betonová komunikační jádra, mezi kterými je vložen volný výběr knih. To tvoří srdce a pevnou konstrukci objektu. Okolo jádra je navržena krovová konstrukce, která tvoří plášť stavby a dává budově tvar.

V podzemním patře se nachází technické zázemí budovy a sklady. První patro je věnováno vstupnímu lobby, kde je možné vyhledat pomoc zaměstnanců knihovny. Uprostřed parteru se nachází kavárna propojená s venkem. Celý parter je navržen jako co nejvíce otevřený do parku a umožňuje volný průchod dovnitř a ven. Budova je uzpůsobena k možnosti dobřého příčného větrání. V prvním patře se nachází studovna/pracovna, která tvoří

věvec okolo jádra, ve kterém je uprostřed umístěn volný výběr knih. Volný výběr pokračuje i v dalších čtyřech patrech, která jsou přístupná dvěma komunikačními jádry. V nejvyšším, pátém patře je navržena otevřená studovna v korunách stromů. Ta je rozdělena do tří částí. Krajní dvě části, do kterých se vstupuje z jádra, jsou interiérové studovny. Část uprostřed je studovna venkovní, chráněná jen vnějším pláštěm.

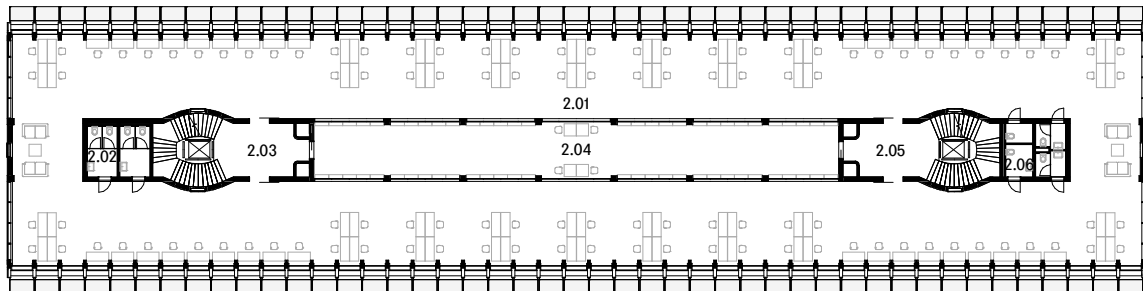
Komunikační jádra jsou z železobetonu a tvoří hlavní nosnou část konstrukce. Okolo je dřevěná krovová konstrukce, která nese obě studovny. Jejím základem je opakování pevných ráhů, mezi které jsou umístěna okna. Dřevěná konstrukce je z exteriéru chráněna plechem. Druhou vrstvu opláštění tvoří polykarbonátové díly, které jednak způsobují žádanou difuzi světla a ochranu skla, tak ale také tvoří atmosféru stavby a dodává jejímu interiéru intimitu.

Současná knihovna by měla být útočištěm pro lidi i knihy, takový byl cíl návrhu. Prostředí, které láká k usednutí a přečtení pár kapitol, prostředí, které nabádá k soustředěné práci, prostředí, kde se třeba budou studenti z kolejí cítit jako doma. Knihovna, kterou navštěvují, protože chci, ne protože bych měl či nemám na výběr.



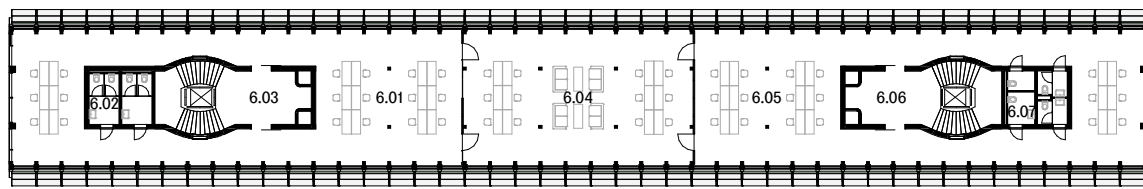
1NP 1:500

- 0 5 10m
- 1.01 Vstup
- 1.02 Knihovna, zázemí
- 1.03 Schodiště
- 1.04 Kavárna
- 1.05 Toalety návštěvníků
- 1.06 Sklad, odpady
- 1.07 Zázemí zaměstnanců
- 1.08 Vstup
- 1.09 Schodiště
- 1.10 Knihovna, zázemí



2NP 1:500

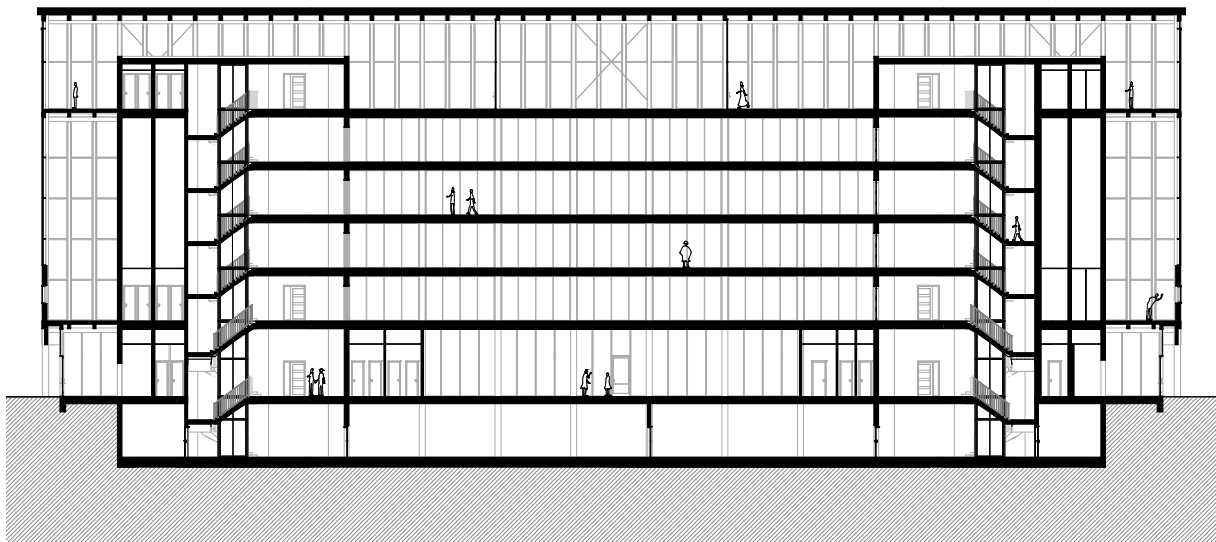
- 0 5 10m
- 2.01 Studovna
- 2.02 Toalety
- 2.03 Schodiště
- 2.04 Volný výběr
- 2.05 Schodiště
- 2.06 Toalety, úklid



6NP 1:500

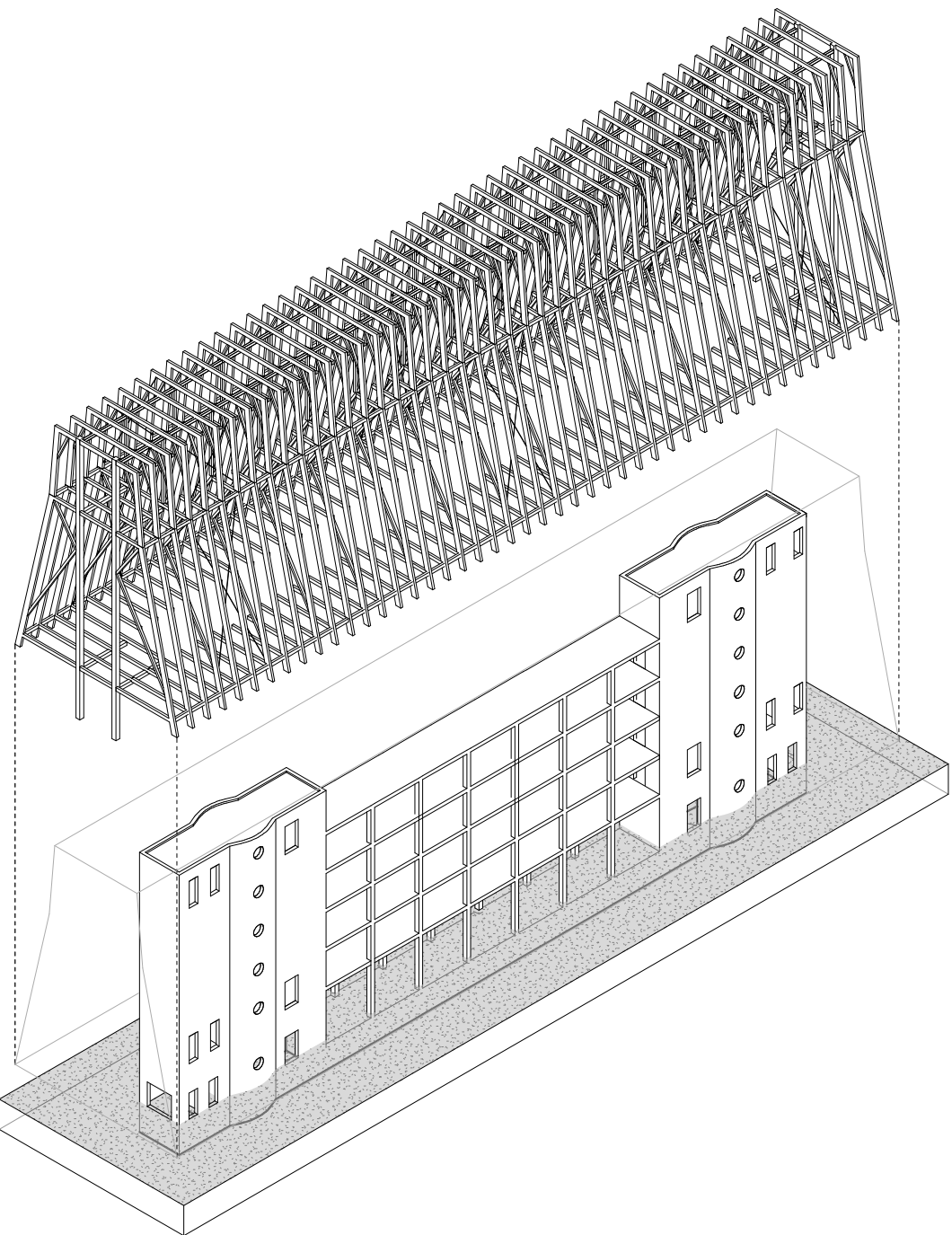
- 0 5 10m
- 6.01 Studovna
- 6.02 Toalety
- 6.03 Schodiště
- 6.04 Studovna exteriér
- 6.05 Studovna
- 6.06 Schodiště
- 6.07 Toalety, úklid

SITUACE 1:1000



ŘEZ PODÉLNÝ 1:500

- 0 5 10m

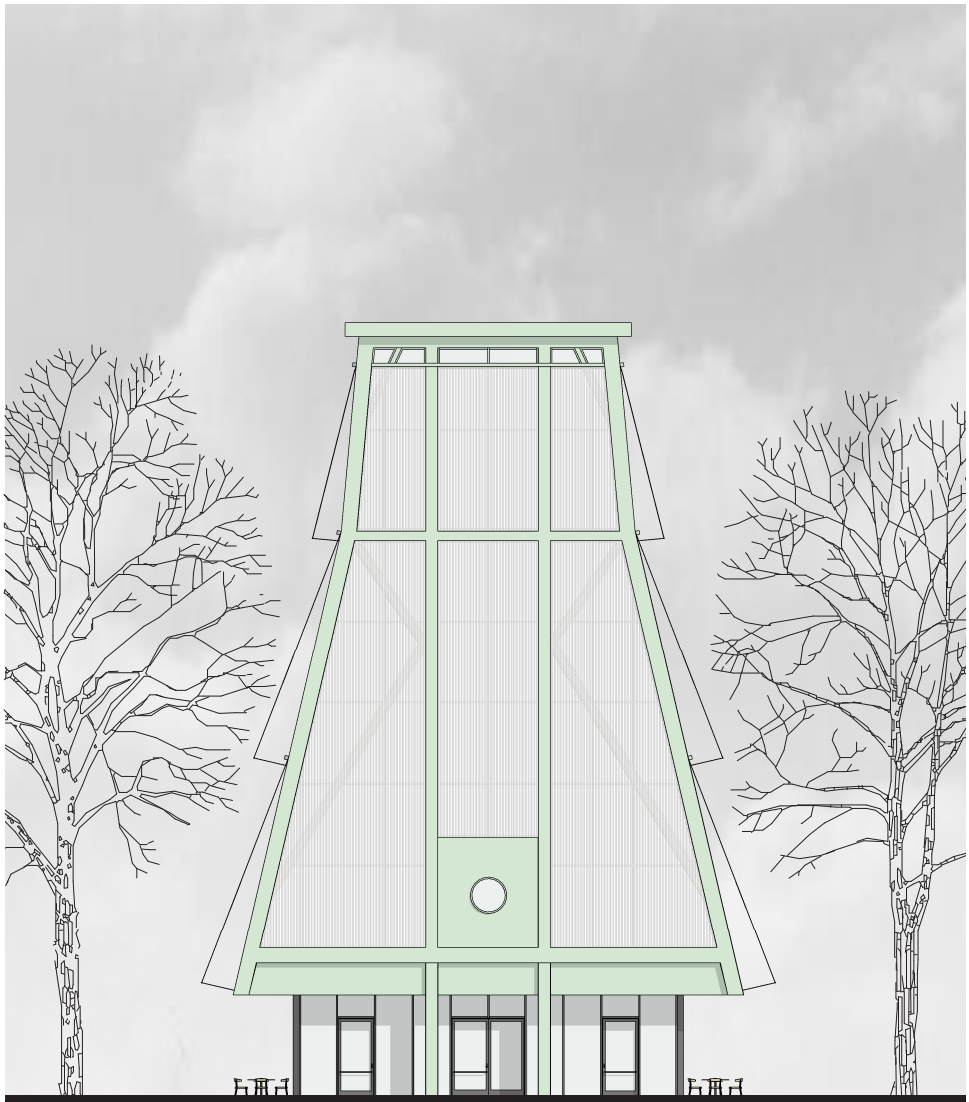


AXONOMETRIE KONSTRUKCE 1:500

- 0 5 10m



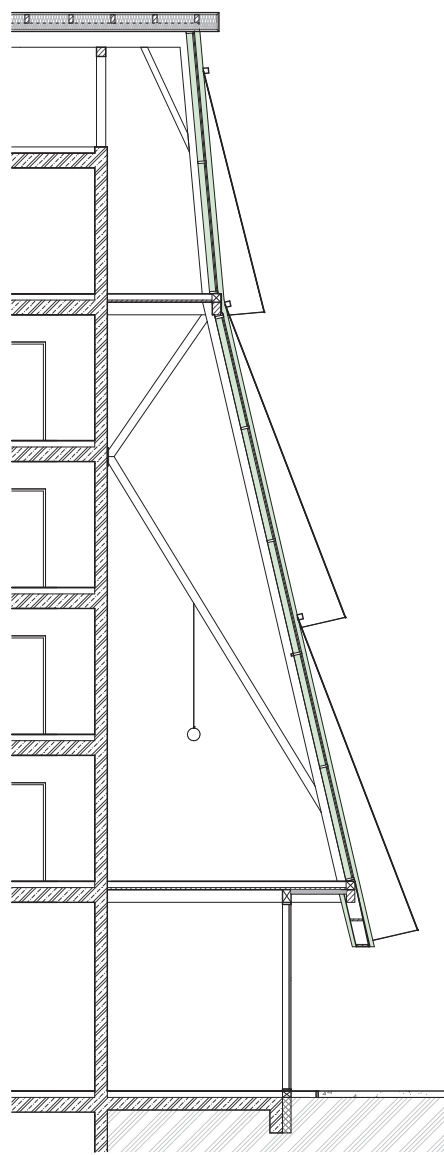
POHLED JIŽNÍ 1:250



POHLED ZÁPADNÍ 1:250



AXONOMETRIE 1:500



DETAIL FAŠÁDY 1:200

