



Rekonstrukce průmyslových hal rychlofiltrace a jewelry v areálu staré vodárny v Karlových Varech
-architektonická studie

objednatel:

Kancelář architektury města Karlovy Vary, příspěvková organizace
Moskevská 2035/21, Karlovy Vary, 360 01
IČ: 06968155
DIČ: CZ06968155

zhotovitel:

Architektura s.r.o.
Vikova 15, 140 00, Praha 4
IČ: 26505525
DIČ: CZ 26505525

předmět dokumentace:

Rekonstrukce průmyslových hal rychlofiltrace a jewelry v areálu staré vodárny v Karlových Varech
-architektonická studie

místo:

obec: Karlovy Vary
katastrální území: Tuhnice
parcelní čísla: 167/27,167/26,167/37,172/1,172/8,172/7,176,604/2,604/1,603/1,603/4,603/3,185/8,185/2,185/5,672

bilance návrhu:

max HPP

07 jewelry- multifunkční hala	985 m ²
08 čičiče- torzo vodárny	375 m ²
09 spojovací krček	110 m ²
12 rychlofiltrace- kreativní centrum	1 692 m ²
zpevněné plochy (mimo zástavbu)	3 159 m²
zastavěná plocha (mimo zpevněné plochy)	
07 jewelry- multifunkční hala	594 m ²
08 čičiče- torzo vodárny	375 m ²
09 spojovací krček	55 m ²
12 rychlofiltrace- kreativní centrum	570 m ²
zpevněné plochy celkem	4 753 m²
nezastavěná plocha	1 056 m ²
koeficient zastavěnosti	0,22

počet parkovacích stání: 12 stání z toho 4 pro osoby se sníženou schopností pohybu+ místo vyhrazené pro zásobování

ANOTACE

Zadáním je revitalizace areálu Staré vodárny v Karlových Varech v katastrálním území Tuhnice. Součástí zadání je návrh rekonstrukce hal: 07 jewelry a 12 rychlofiltrace a návrh revitalizace přilehlého okolí- návrh veřejných prostranství. V rámci zadání je počítáno s demolicí některých objektů areálu na základě předchozích analýz, které byly rovněž součástí zadání, ze kterých vycházela koncepce revitalizace návrhu.

V průběhu návrhu byla na základě konzultací blíže specifikována šíře zadání a možná etapizace návrhu revitalizace. V průběhu návrhu byla dodána zaměření objektů 07,12, historické plány a fotografie.

Urbanismus

V rámci konzultací návrhu bylo domluveno komplexní řešení celého bloku B1 a jeho vnitřním členění- veřejné, poloveřejné a soukromé prostory a jejich vzájemné propojení a napojení na stávající objekty a infrastrukturu.

Bylo navrženo a projednáno fázování revitalizace bloku B1 a jeho přilehlého okolí do 2. fází:

1.fáze - řešeno v této architektonické studii:

rekonstrukce objektů:07,12, 08- objekt čičičů a jejich přilehlého okolí.

2. fáze- urbanistická koncepce do budoucna

rekonstrukce objektu 04 -administrativa, doplnění zástavby- drobné obytné a ubytovací stavby a jejich okolí.

Urbanismus vychází ze stávající zástavby. Zrekonstruovanou zástavbu nově orientujeme stavebními úpravami a demolicemi tak ,aby byl areál prostupnější a vytváříme nová veřejná prostranství, poloveřejná prostranství uvnitř nově vzniklého zeleného dvoru- zahrada areálu.

Stávající ponechané a rekonstruované objekty otevíráme do těchto prostorů. Pro zachování genia loci zanecháváme a pracujeme s objekty čičičů (08) jako torzem areálu Staré vodárny.

Dopravní koncepce:

Základní dopravní schéma vychází z územní studie pro tuto lokalitu. Většina dopravy v klidu bude řešena v rámci plánovaného parkovacího domu v jižní části dle územní studie. V rámci návrhu je počítáno s dopravním řešením komunikací:

P18- pěší zóna - v rámci pěší zóny je umožněn jednosměrný průjezd a parkování vozidel pro zásobování a pro osoby se sníženou schopností pohybu a vozidla potřebná pro údržbu a služby pro areál.

L8- zóna 30- v rámci zóny 30 se počítá s obousměrným průjezdem automobilů.

Veřejný prostor:

Vstupní prostor do areálu

Díky demolicí přístaveb objektu 07 vznikne nový vstupní prostor do areálu orientovaný směrem k nábřeží řeky. Návrh pracuje s prostorem jako platformou, která propojuje objekty 07,04 a 08. Prostor je členěn travnatými plochami- zálivy se stromy. Drobnou modelací terénu těchto ploch vznikají pobytová místa pro posezení v trávě pod stromem. Do tohoto prostoru otevíráme objekt 07- nově vzniklá multifunkční hala a prostor čičičů - torzo Staré vodárny. Torzo je s platformou propojeno pobytovými schody. Multifunkční hala navazuje

na platformu pronajimatelným prostorem s možností umístění zahrádky- např venkovní sezení kavárny apod. Součástí tohoto prostoru je L8.

Pěší zóna

Jedná se o prostor mezi halami a nádržemi (P18) Prostor je navržen jako lineární veřejný prostor se stro- mořadím,lavičkami s preferencí pro pohyb pěších. V profilu komunikace jsou navržena parkovací stání. Dolní část zóny u nábřeží je kromě tranzitního významu určena pro umístění tržiště, tento prostor může fungovat dohromady s multifunkční halou 07.

Na svazích nádrží jsou navrženy pobytové schody orientované do zóny.

Torzo vodárny

Jedná se prostor bývalých čičičů. Čičiče jsou zachovány jako historický odkaz na funkci vodárny. Prostor čičičů svojí elevací odpovídá úrovni suterénu sousední multifunkční haly 07 Tento prostor je možné v další etapě propojit s multifunkční halou 07, což vnímáme jako velký potenciál pro budoucí využití suterénu haly. Prostor navazuje na vstupní veřejný prostor pobytovými schody. Jako novou funkci tohoto veřejného prostoru navrhu- jeme stálou expozici vodárny- panely s informacemi o historickém vývoji haly a např objekty historické tech- niky vodárny. V budoucnu s propojením se suterénem sousední haly může dojít k proměně využití prostoru.

Poloveřejný prostor:

Dvorek 1

Navazuje na pěší zónu, svojí polohou má spíše veřejnější charakter, patří ke kreativnímu centru (12) a bytovým stavbám (2.fáze). V prostoru se nachází zásobovací plocha pro haly, hřiště a předzahrádky bytových staveb, které jsou orientovány do dvoru.

Dvorek 2

Navazuje na dvorek 1 a navrhované kreativní centrum (12). Má spíše soukromější charakter. Je primárně určen pro návštěvníky, uživatele a nájemce kreativního centra, ubytovacího zařízení (2. fáze) a rezidentů ze stávající zástavby. Dvorek je napojen na vjezd z ulice...

Objekty:

07 jewelry- multifunkční hala

Jedná se stávající objekty haly. Základní dispoziční členění objektu je rozděleno do 3 částí:

- a) pronajimatelný prostor orientovaný směrem k nábřeží řeky
- b)multifunkční prostor orientovaný do pěší zóny
- c) společné prostory

Obě části (a,b) jsou schopny fungovat dohromady a zároveň zvlášť.

Návrh objektu je rozdělen na 2 etapy:

1. etapa

Po demolici přístaveb kompletní Stavební úprava čelního štítu- „ nová vstupní fasáda“ do areálu orientována k řece. Vnímáme tuto úpravu jako identifikační a důležitý nový prvek areálu vodárny pro návštěvníky, nový orientační bod. Dále pak částečné zpřístupnění suterénu pro společné zázemí- umístění většiny zázemí do suterénu- to vede ke zvětšení prostoru 1NP- rozšíření kapacit haly. Do multifunkčního prostoru (b) umísťujeme vestavby v podobě rozebíratelných konstrukcí. Tyto vestavby slouží pro různé využití multifunkční haly a podporují její variabilitu využití: trh, představení, koncert, výstava, ples apod.

2. etapa

V návrhu 2. etapy uvažuje o rozšíření prostoru (a) v podobě vestavby dalšího patra s novým schodištěm a umístěním gastro výtahu. Dále sem zahrnujeme další využití suterénu haly a sním související propojení suterénu haly s prostorem čičičů- torzem vodárny.

08 čičiče- torzo staré vodárny

Návrh a využití jsou popsány v bodě: veřejný prostor: torzo vodárny

09 spojovací krček

Nově je navržen spojovací krček mezi halami sloužící jako vstupní hala s informačním centrem pro návštěvníky a uživatele. Zároveň slouží jako průchod do dvorku 2. V suterénu krčku je umístěno technické zázemí pro obě haly.

12 rychlofiltrace- kreativní centrum

Objekt je ve stávajícím stavu v 1NP dvoutrakt- z této skutečnosti vychází náš návrh a navrhujeme v traktu směrem do pěší zóny samostatné prostory určené spíše ke komerčnějšímu využití- oživení parteru. V traktu orientovaném směrem do dvorku 2 a zeleně navrhujeme větší open space. Ve 2 NP navrhujeme kombinaci open space a menších prostor, které se dají propojit s otevřeným prostorem. V rámci prostorového uspořádání a odkazu na halový prostor necháváme některé prostory otevřené přes 2 patra- vznikají atria která umožňují vizuální propojení mezi patry a jednotlivými prostory.

V návrhu pracujeme s modulem, který je dán stávajícím stavem. 1 Modul svými rozměry umožňuje ideální umístění např. 4 pracovních stolů např. pro coworking. Open space tedy lze dále členit na menší jednotky. S modulem pracujeme i v rovině fasády- navrhujeme v úrovni parteru menší přístavby- výběžky- které expandují do prostoru pěší zóny a rozšiřují komerční prostory- výlohy.

V rámci zadání bylo jmenováno spousta funkcí. Které potřebují hodně místa. Proto jsme přišli jsme s nápadem přidání nové vrstvy v podobě přístavby a následně nástavby namísto zastavování území dalšími objekty.

Návrh je etapizován do 3 etap, které na sebe navazují:

1. etapa- rekonstrukce stávajícího stavu

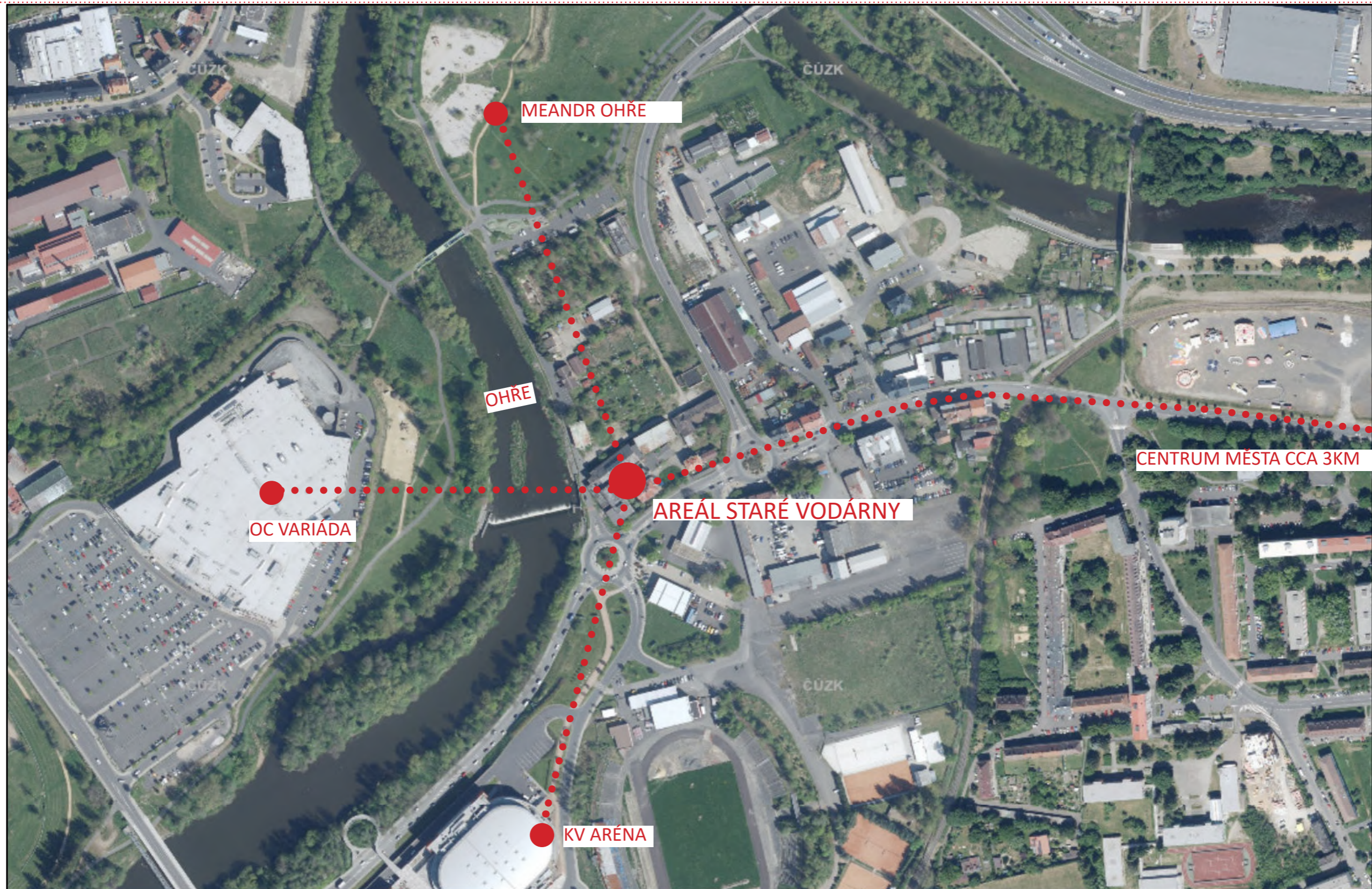
Navrhujeme zázemí ve stávající budově. varianta ekonomicky nejméně náročná, však obsahuje nejméně pronajimatelných prostor.

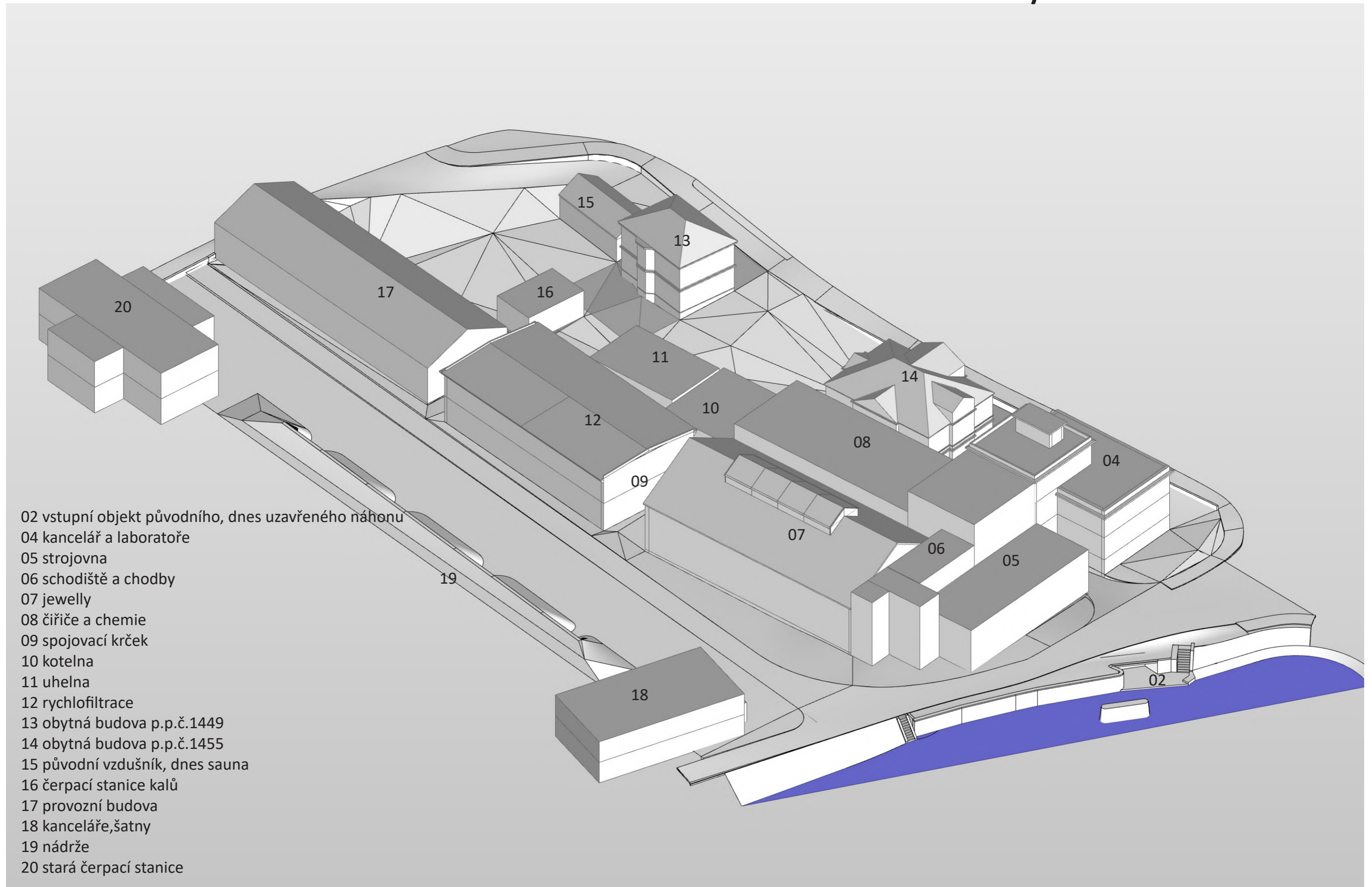
2. přístavba

Přesunutím veškerého zázemí včetně komunikací, získáme více pronajimatelných prostor a více vyhovující dispoziční uspořádání zázemí.

3. nástavba

Zde se jedná o plnohodnotné přidání nové vrstvy architektury. Nástavba svou formou lehké ocelové konstrukce vytváří novou „lucernu“ Vnímáme ji jako další identifikační prvek vodárny. Lineární prostor nástavby rozšiřuje plochu kreativního centra a to citlivě k sousední hale(07), proto nástavbou nekopírujeme stávající půdorysné rozměry stávající haly a vytváříme tak decentní doplnění nástavbou, která je schopná pojmut společně s přístavbou např. provoz coworkingu. Vnitřní prostor je variabilní a je možné ji dělit na větší, menší kanceláře nebo nechat otevřenou dispozici.





ÚVOD/STÁVAJÍCÍ STAV AREÁLU-DEMOLICE

ZACHOVANÉ OBJEKTY

02 vstupní objekt původního, dnes uzavřeného náhonu

04 kancelář a laboratoře

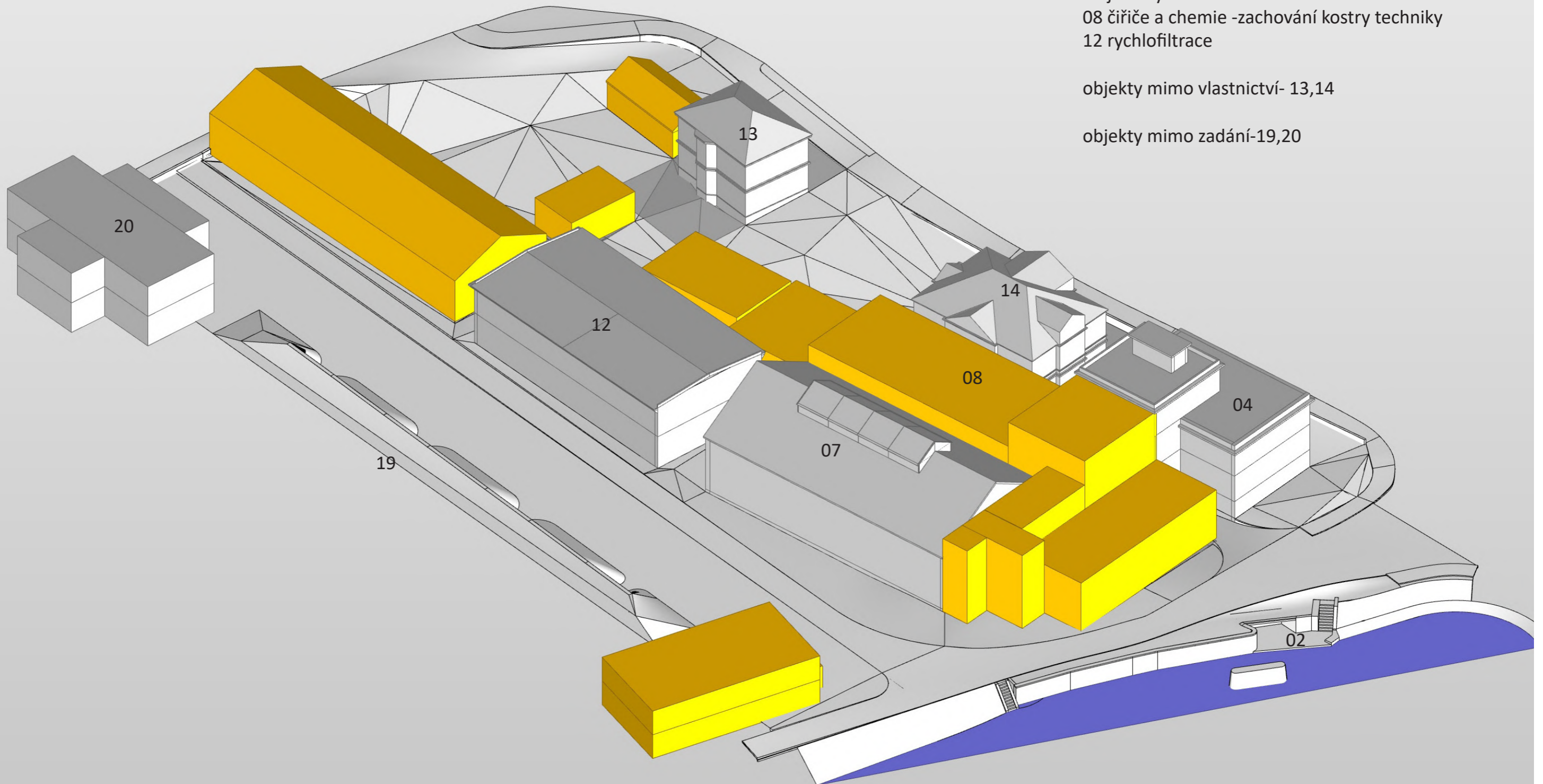
07 jewelry

08 čističe a chemie -zachování kostry techniky

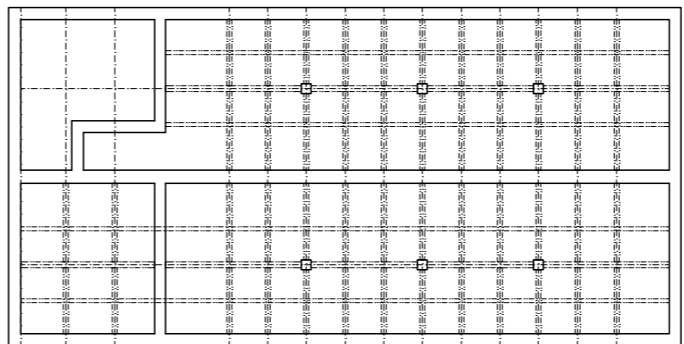
12 rychlofiltrace

objekty mimo vlastnictví- 13,14

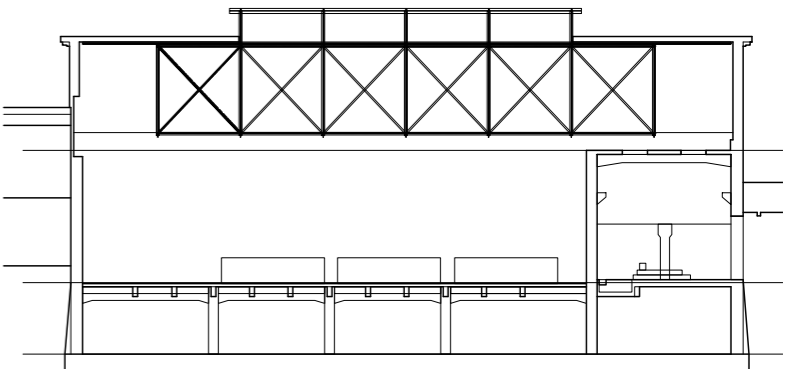
objekty mimo zadání-19,20



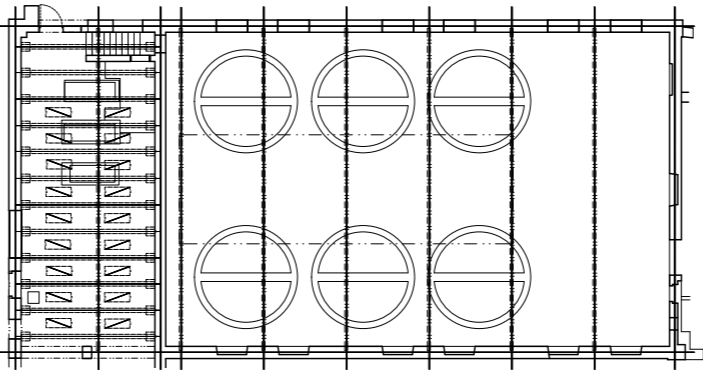
07 JEWELLY/STÁVAJÍCÍ STAV



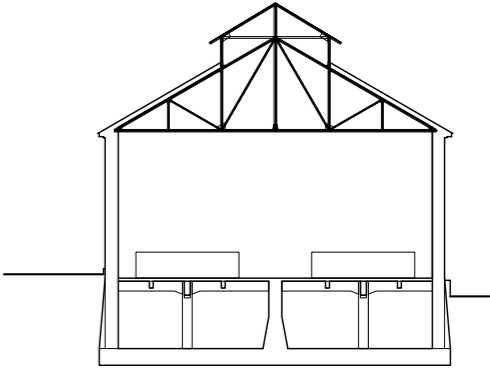
půdorys 1PP



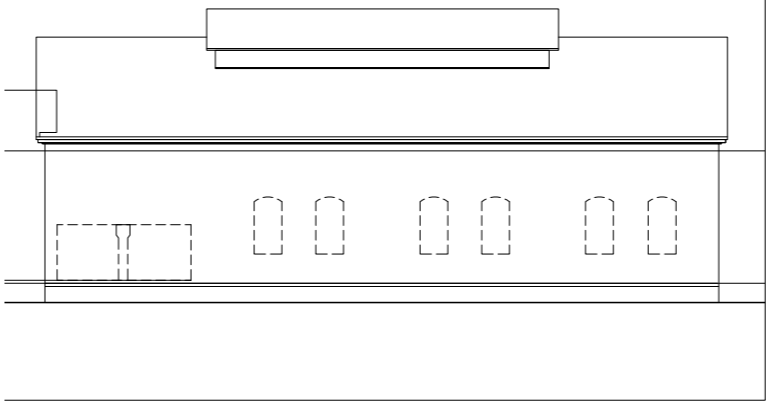
řez DD



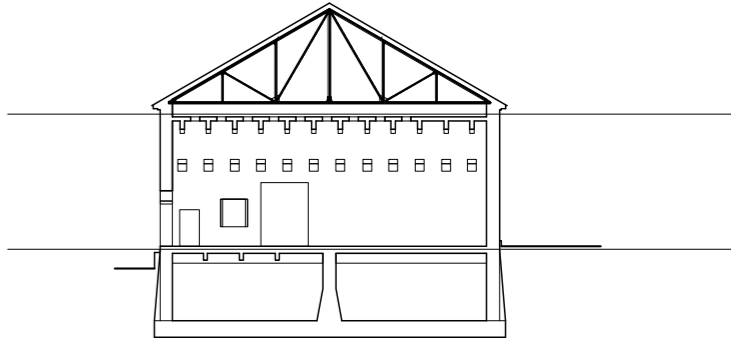
půdorys 1NP



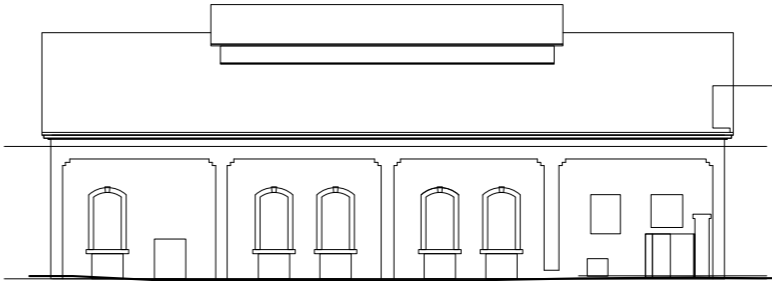
řez EE



jižní pohled

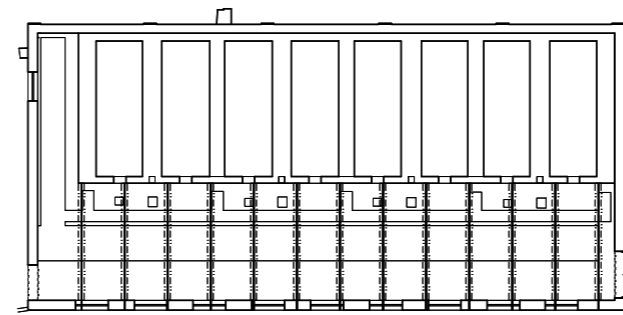


řez FF

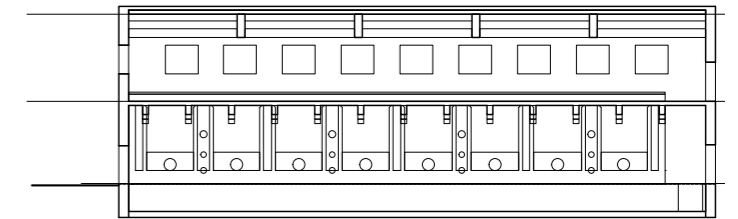


severní pohled

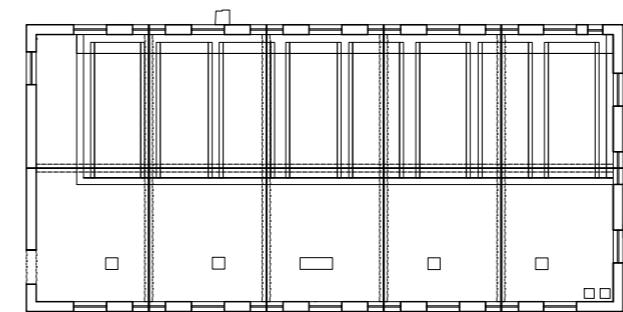
12 RYCHLOFILTRACE/STÁVAJÍCÍ STAV



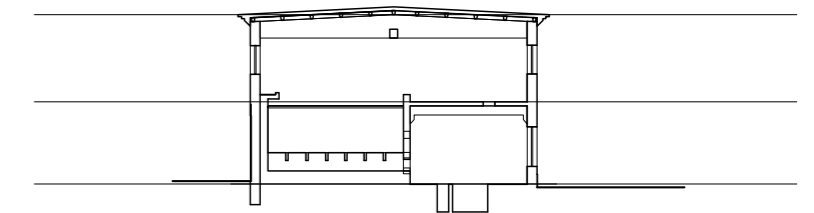
půdorys 1NP



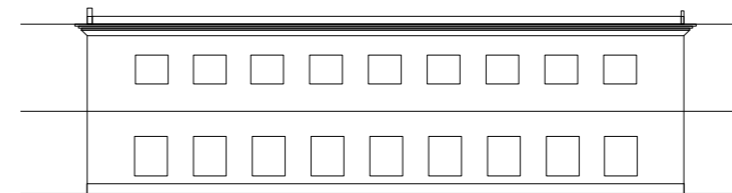
řez AA



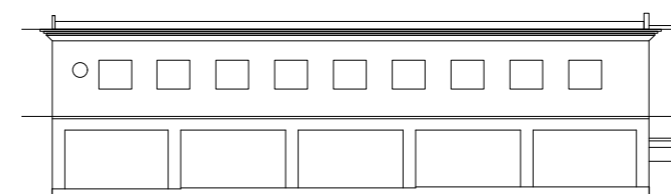
půdorys 2NP



řez BB



jižní pohled



severní pohled

NÁVRH/KOORDINAČNÍ SITUACE



1. FÁZE

- BOURANÉ OBJEKTY
- 1. FÁZE- HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ
- 12 RYCHLOFILTRACE 2. ETAPA
- BETONOVÁ DLAŽBA
pojízdná plocha
- celkeme 12 parkovacích stání
- BETONOVÁ DLAŽBA
- MLAT
- TRÁVNÍK

2. FÁZE

- STÁVAJÍCÍ REKONSTRUOVANÉ OBJEKTY
- NAVRHOVANÉ OBJEKTY
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY
- TRÁVNÍK

OKOLÍ

- STÁVAJÍCÍ OBJEKTY- NEŘEŠENÉ
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY
- TRÁVNÍK
- ŘEKA



1. fáze:

07 multifunkční sál

- 07a hlavní vstup
vstup kavárna
- 07b vedlejší vstupy
- 07c zásobování kavárna
- 07d zásobování sál

09 infocentrum

- 09a- hlavní vstup
- 09b- zásobování

11 kreativní centrum

- 11 a hlavní vstup
- 11b vstupy na dvůr
- 11c,11d vstupy komerce
- 11e vstup nástavba

2. fáze

04 objekt bývalých kanceláří

- 04a hlavní vstup
- 04b,c vedlejší vstupy

nové objekty:

n01 ubytovací zařízení

- n01a hlavní vstup

n02 bytové domy

- n02a,b hlavní vstupy



1.fáze:

a zóna 30

obousměrný provoz

b pěší zóna

-jednosměrná provoz
-v uličním profilu 12 parkovacích stání z toho 4 pro OSSSP

c zásobování areálu

d stávající vjezd

-dopravní obsluha stávajících bytových domů



1.fáze:

a vstupní platforma areálu

b pěší zóna

c čířiče- torzo vodárny

d dvorek 1

e dvorek 2

NÁVRH/AREÁL VODÁRNY/1.FÁZE

07 čiřiče-torzo staré vodárny-
venkovní stálá expozice





NÁVRH/SITUACE/VYUŽITÍ VEŘEJNÉHO PROSTORU- TRHY



betonová dlažba



pobytové schodiště



koše pro stromy



lavičky



stojany na kola

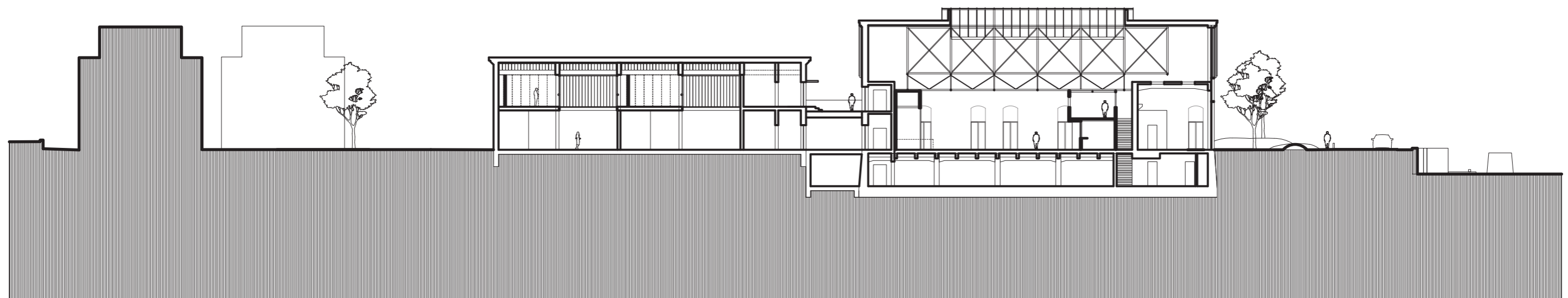






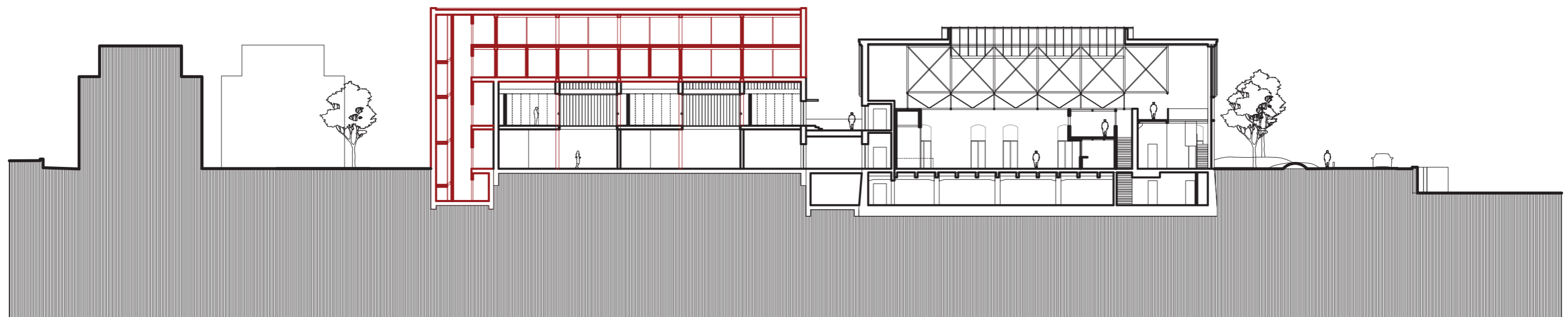


NÁVRH/PODÉLNÝ ŘEZ AREÁLEM/1.ETAPA



0 4 20

NÁVRH/PODÉLNÝ ŘEZ AREÁLEM/2.ETAPA



NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA /1.ETAPA/PŮDORYS 1PP

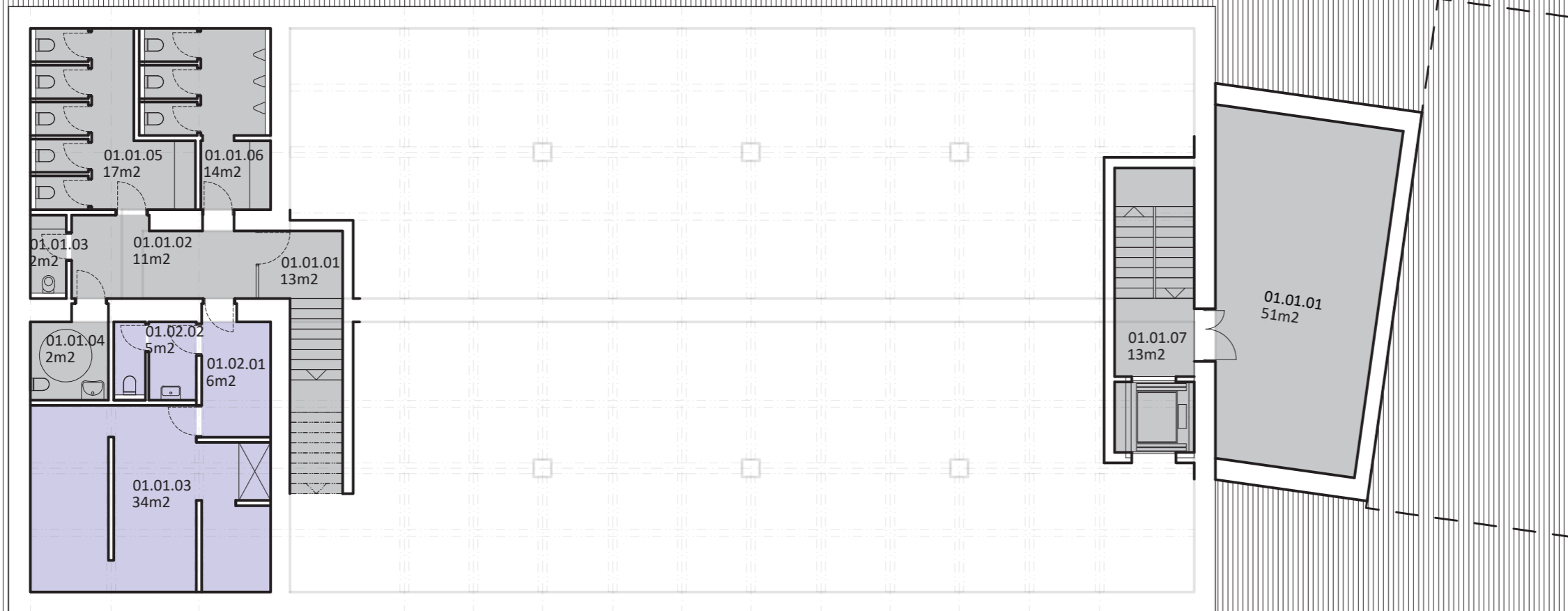
07 JEWELLY

■ SPOLEČNÁ ZÁZEMÍ 01

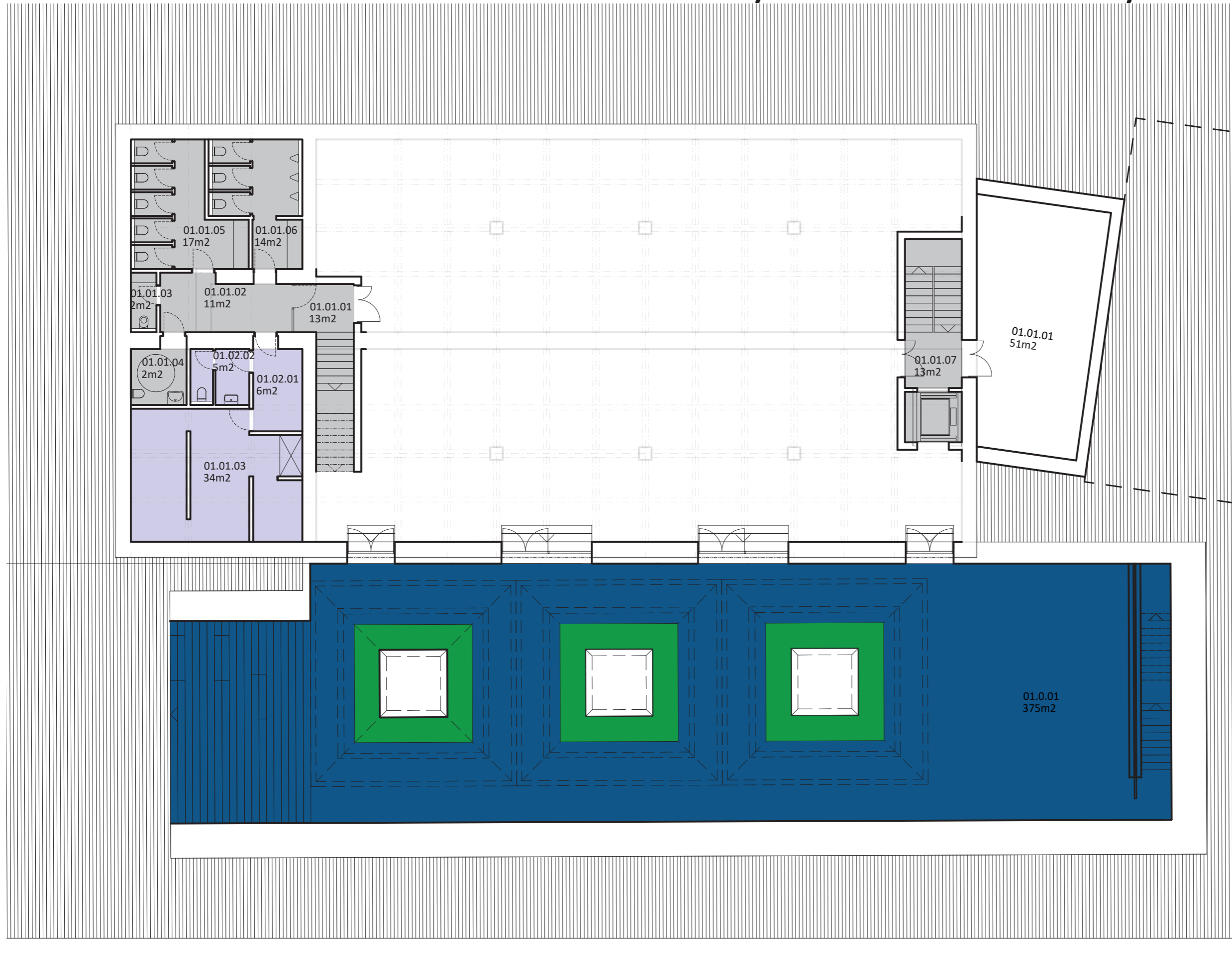
- 01.01.01 schodiště
- 01.01.02 chodba
- 01.01.03 úklidová místnost
- 01.01.04 wc osssp
- 01.01.05 hygienické zázemí- ženy
- 01.01.06 hygienické zázemí- muži
- 01.01.07 schodiště

■ PROSTOR 02

- 01.02.01 šatna
- 01.02.02 hygienické zázemí
- 01.02.03 zázemí pro komerční prostor



NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA /2.ETAPA/PŮDORYS 1PP



07 JEWELLY

■ SPOLEČNÁ ZÁZEMÍ 01

- 01.01.01 schodiště
- 01.01.02 chodba
- 01.01.03 úklidová místnost
- 01.01.04 wc osssp- připraveno pro 2.etapu
- 01.01.05 hygienické zázemí- ženy
- 01.01.06 hygienické zázemí- muži
- 01.01.07 schodiště- připraveno pro 2.etapu

■ PROSTOR 02

- 01.02.01 šatna
- 01.02.02 hygienické zázemí
- 01.02.03 zázemí pro komerční prostor

■ 08 ČIŘIČE- TORZO VODÁRNY

- 01.01.01 stálá expozice-historie areálu vodárny

Možnost propojení se suterénem haly - další využití

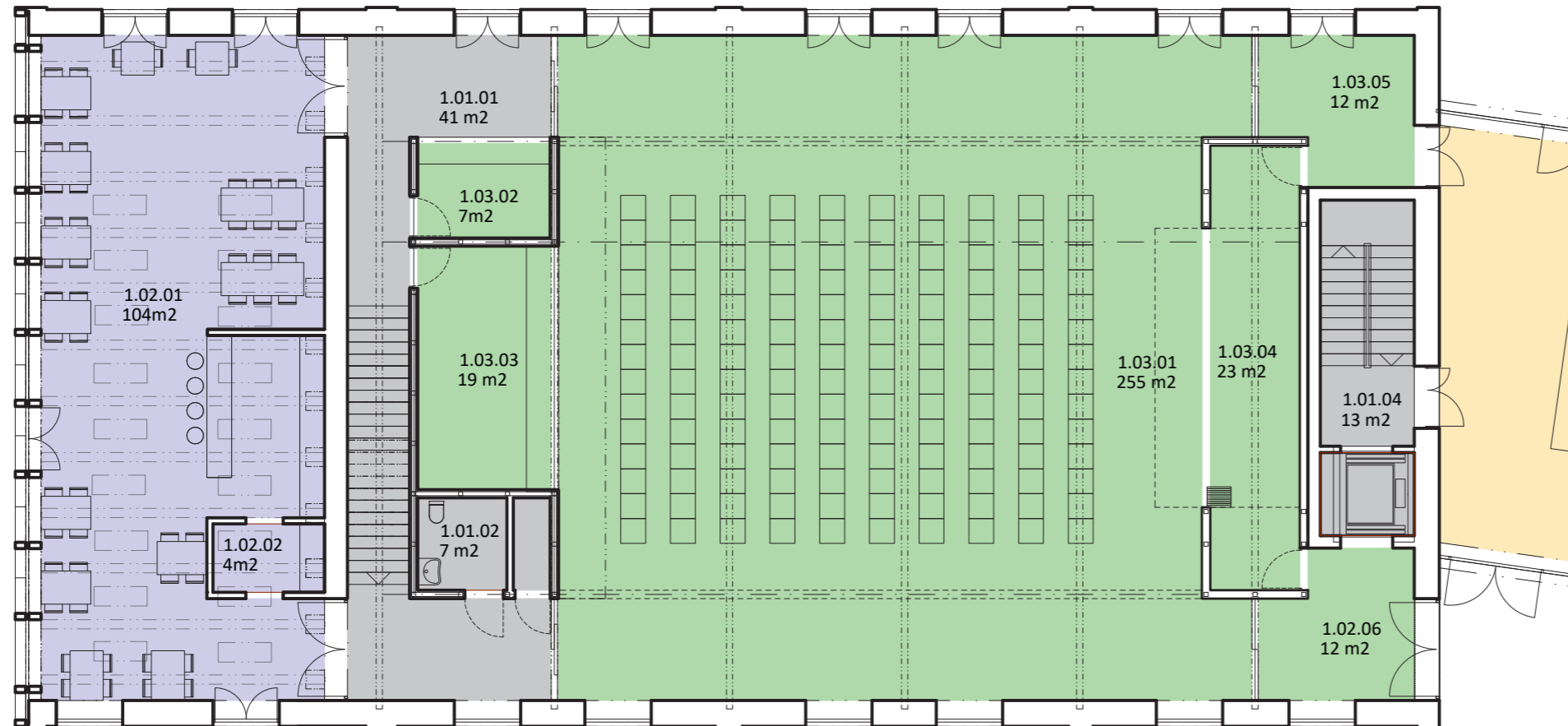
NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA /1.ETAPA/PŮDORYS 1NP

07 JEWELLY

- SPOLEČNÁ ZÁZEMÍ 01**
 - 1.01.01 předsálí, schodiště
 - 1.01.02 hygienické zázemí -osssp
 - 1.01.03 úklidová místnost-výlevka
 - 1.01.04 schodiště

- PROSTOR 02**
 - 1.02.01 komerční prostor
 - 1.02.02 sklad

- MULTIFUNKČNÍ PROSTOR 03**
 - 1.03.01 universální prostor- sál
 - 1.03.02 universální prostor-pokladna
 - 1.03.03 universální prostor- šatna
 - 1.03.04 universální prostor- podium
 - 1.03.05 universální prostor- zázemí podia
 - 1.03.06 universální prostor- technika



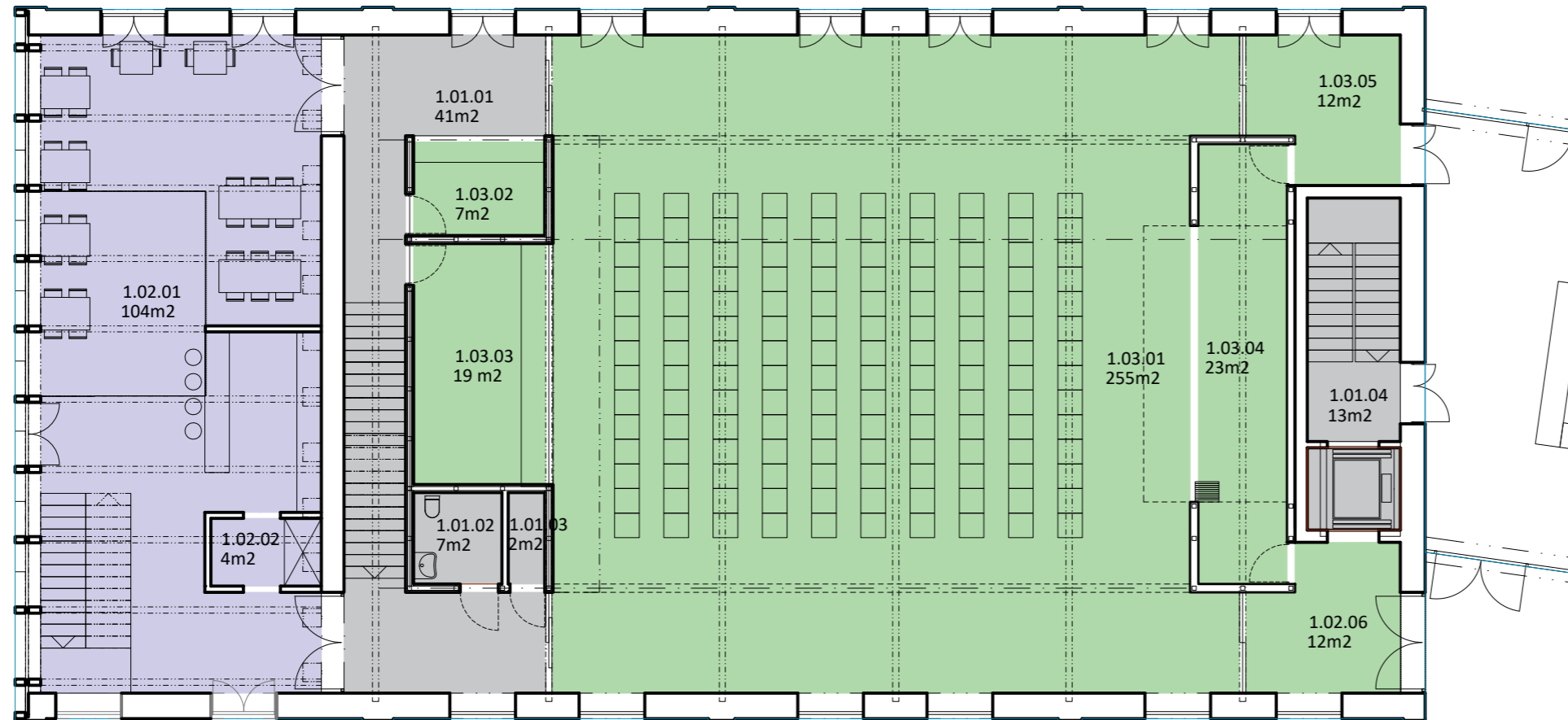
NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA /2.ETAPA/PŮDORYS 1NP

07 JEWELLY

- SPOLEČNÁ ZÁZEMÍ 01**
 - 1.01.01 předsálí, schodiště
 - 1.01.02 hygienické zázemí -osssp
 - 1.01.03 úklidová místnost-výlevka
 - 1.01.04 schodiště



- PROSTOR 02**
 - 1.02.01 komerční prostor
 - 1.02.02 sklad

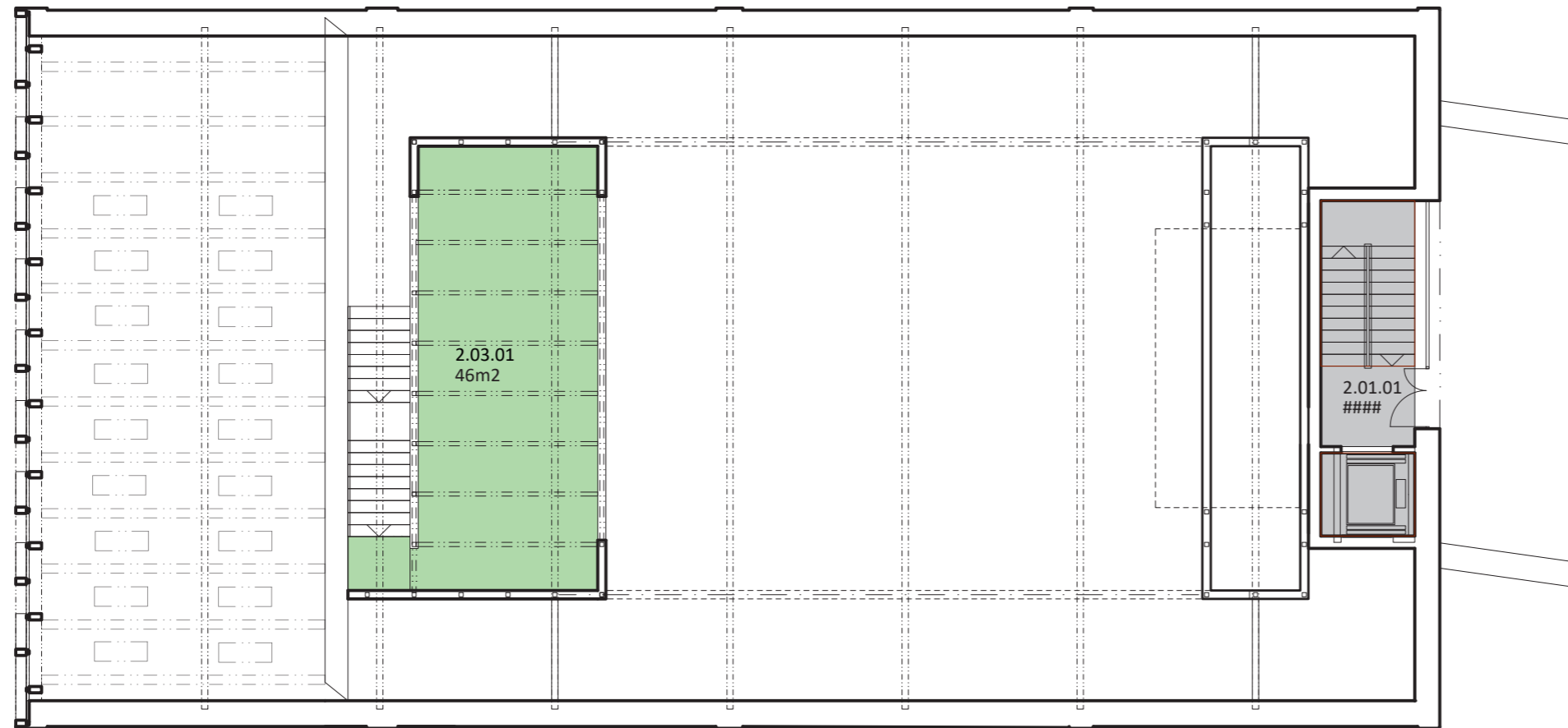
- MULTIFUNKČNÍ PROSTOR 03**
 - 1.03.01 universální prostor- sál
 - 1.03.02 universální prostor-pokladna
 - 1.03.03 universální prostor- šatna
 - 1.03.04 universální prostor- podium
 - 1.03.05 universální prostor- zázemí podia
 - 1.03.06 universální prostor- technika



NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA /1.ETAPA/PŮDORYS 2NP




07 JEWELLY

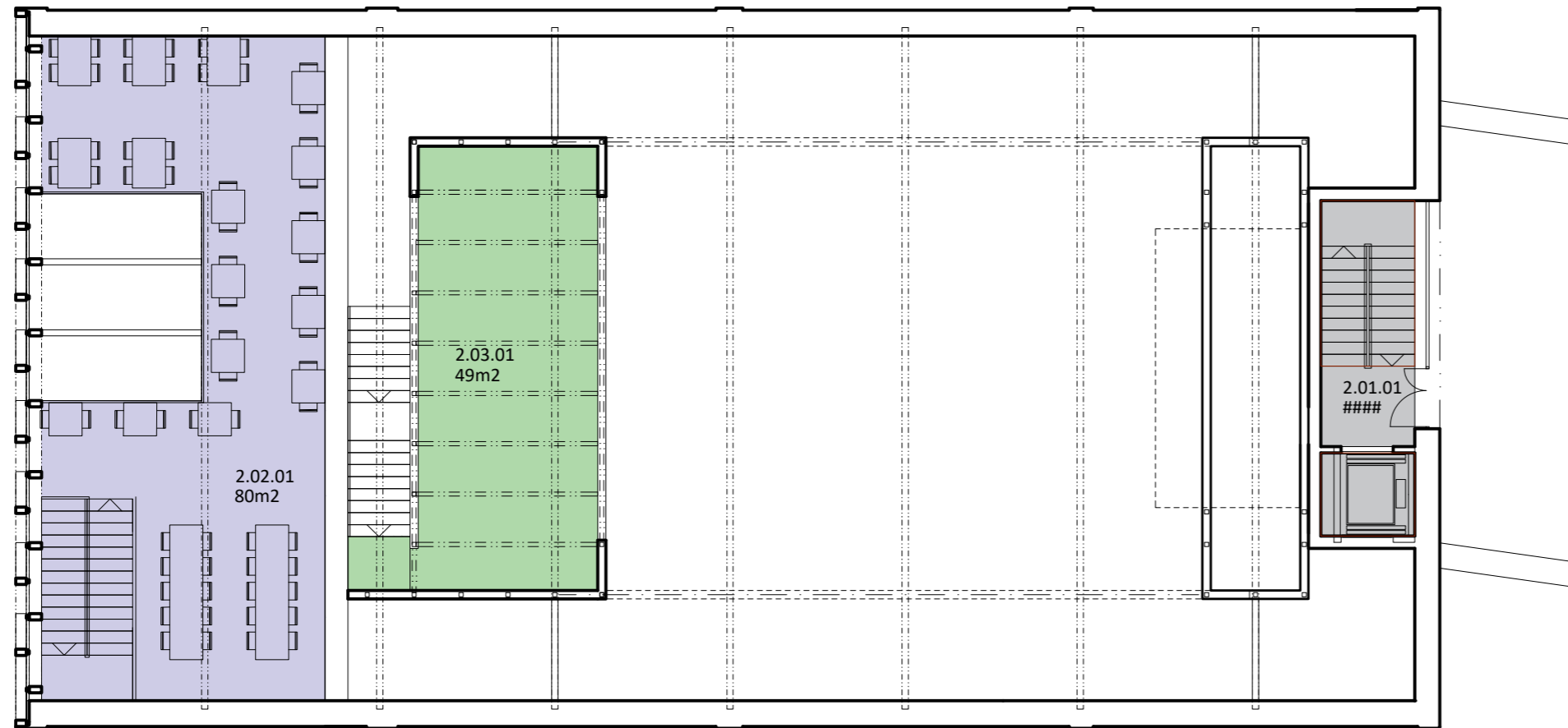
-  **SPOLEČNÁ ZÁZEMÍ 01**
2.01.01 schodiště+ výtah -příprava
pro využití 1PP, výstavba může být
realizována až ve 2 etapě
-  **MULTIFUNKČNÍ PROSTOR 03**
2.03.01 universální prostor- velín technika



NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA /2.ETAPA/PŮDORYS 2NP

07 JEWELLY

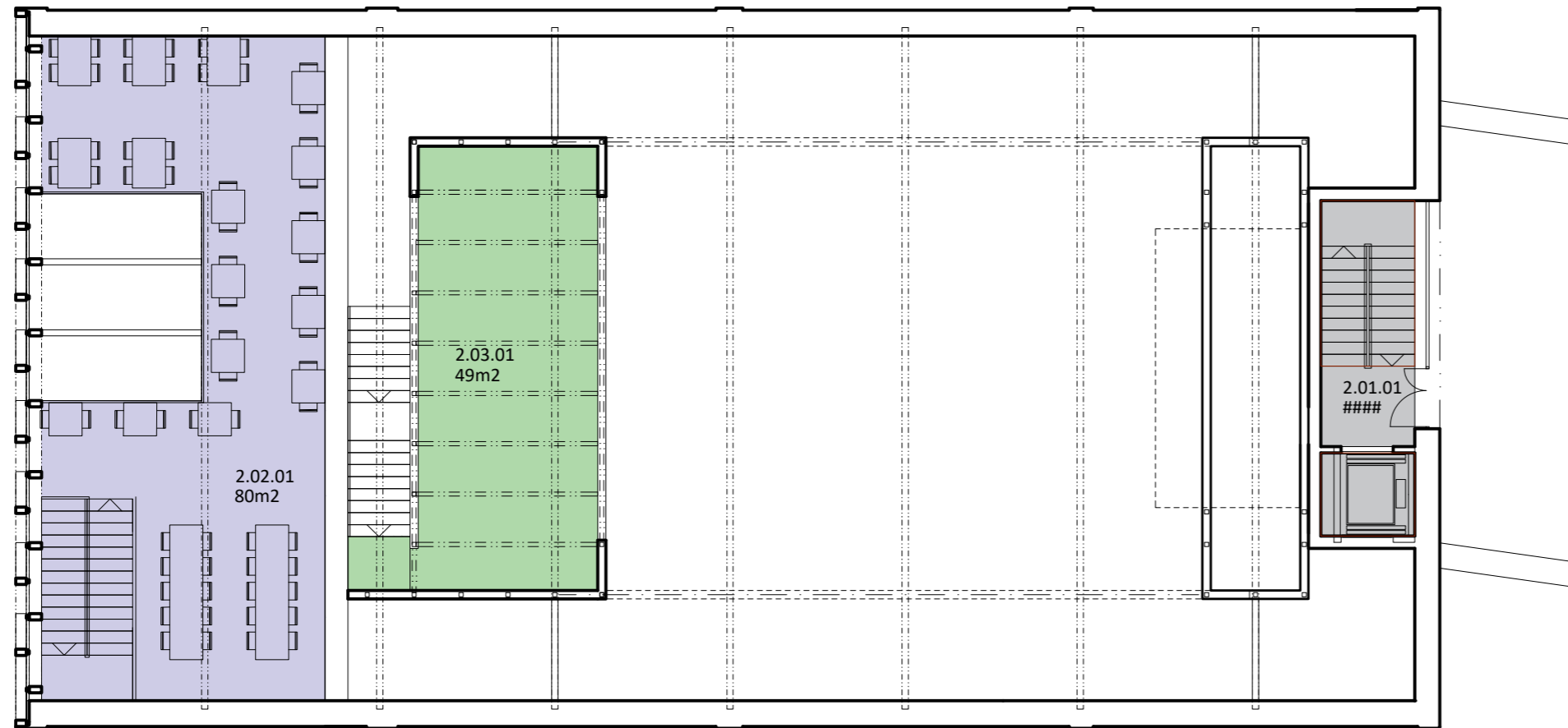
-  SPOLEČNÁ ZÁZEMÍ 01
2.01.01 schodiště
-  PROSTOR 02
2.02.01 komerční prostor
-  MULTIFUNKČNÍ PROSTOR 03
2.03.01 univerzální prostor- velín technika



NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA /STŘECHA

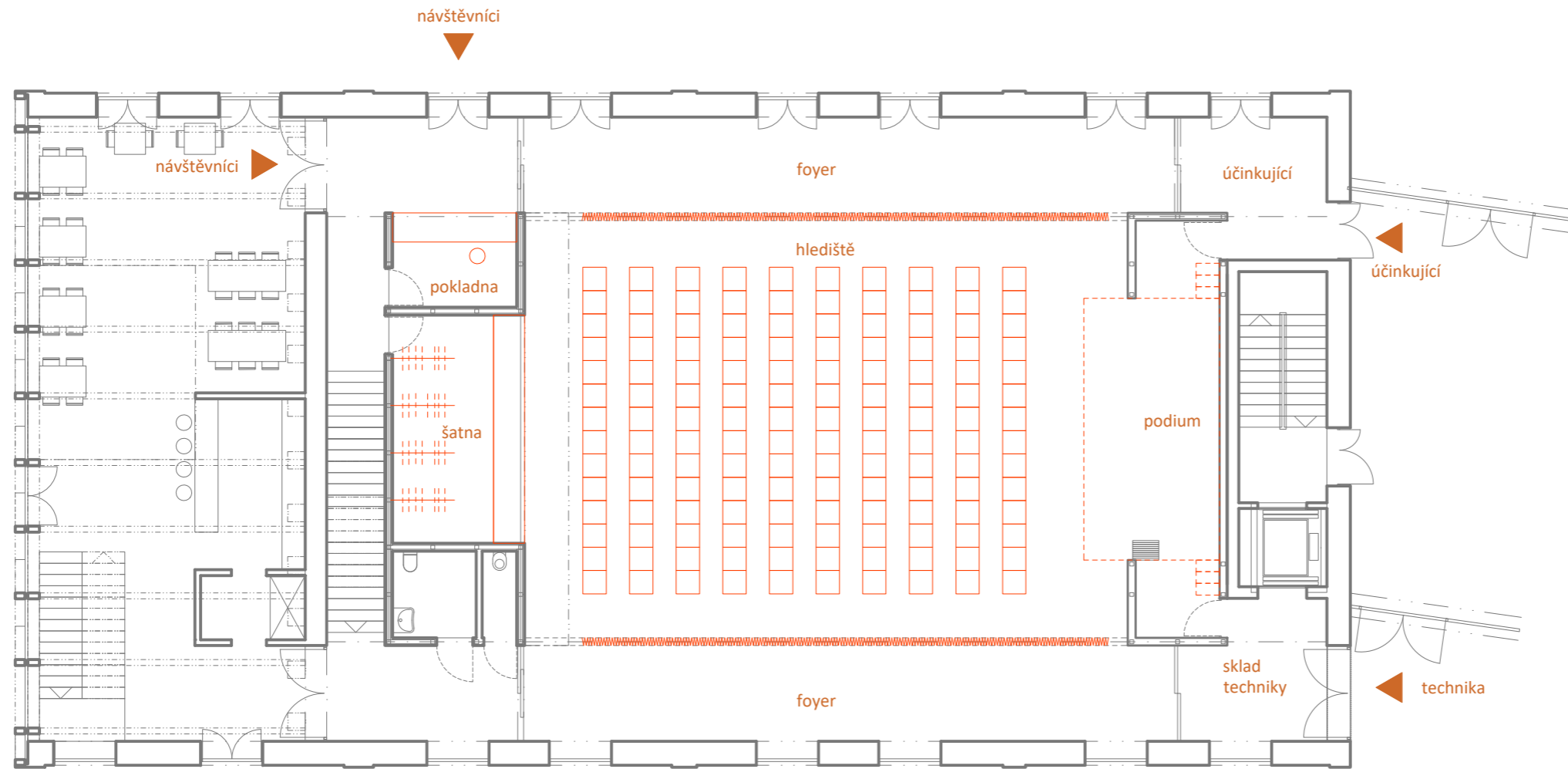
07 JEWELLY

- SPOLEČNÁ ZÁZEMÍ 01
2.01.01 schodiště
- PROSTOR 02
2.02.01 komerční prostor
- MULTIFUNKČNÍ PROSTOR 03
2.03.01 univerzální prostor- velín technika

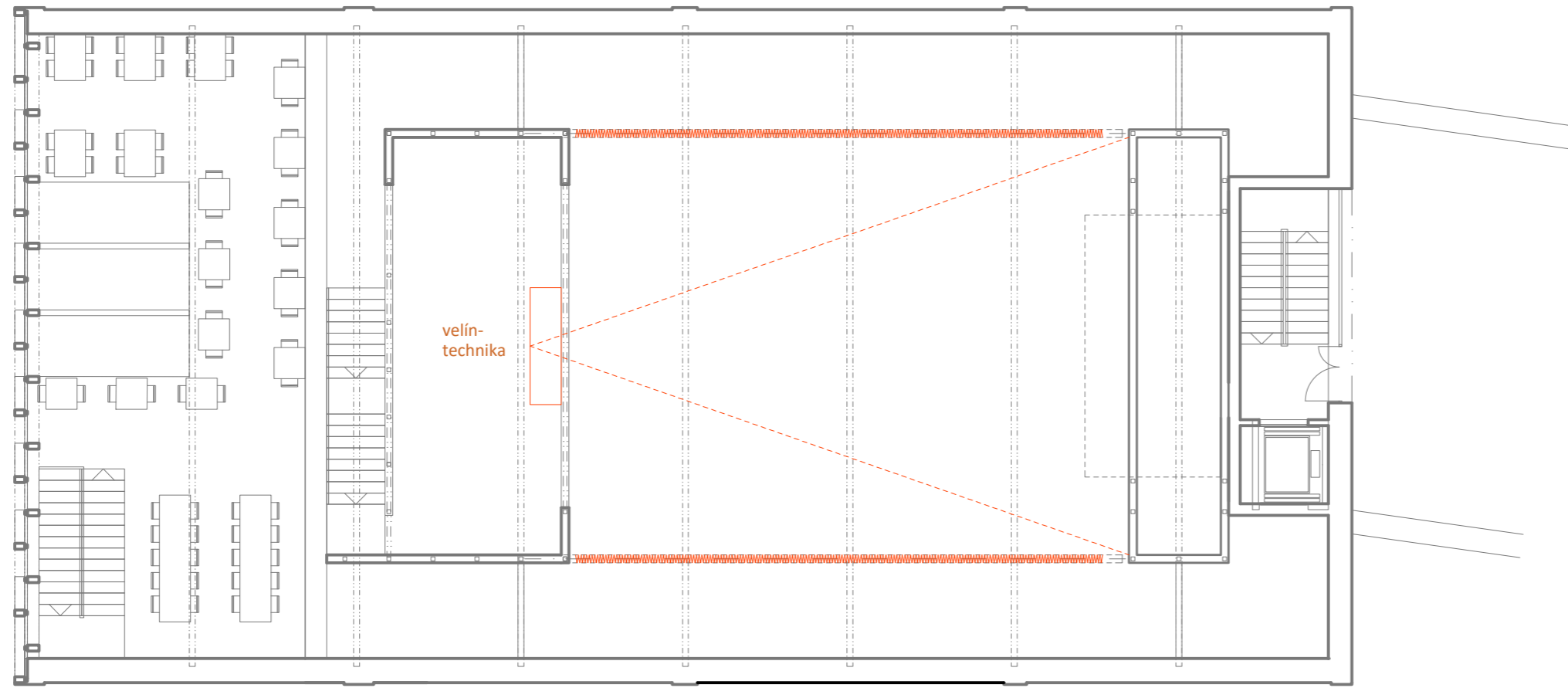


NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA /PŘEDSTAVENÍ/PŮDORYS 1NP

— PŘEDSTAVENÍ
130 osob

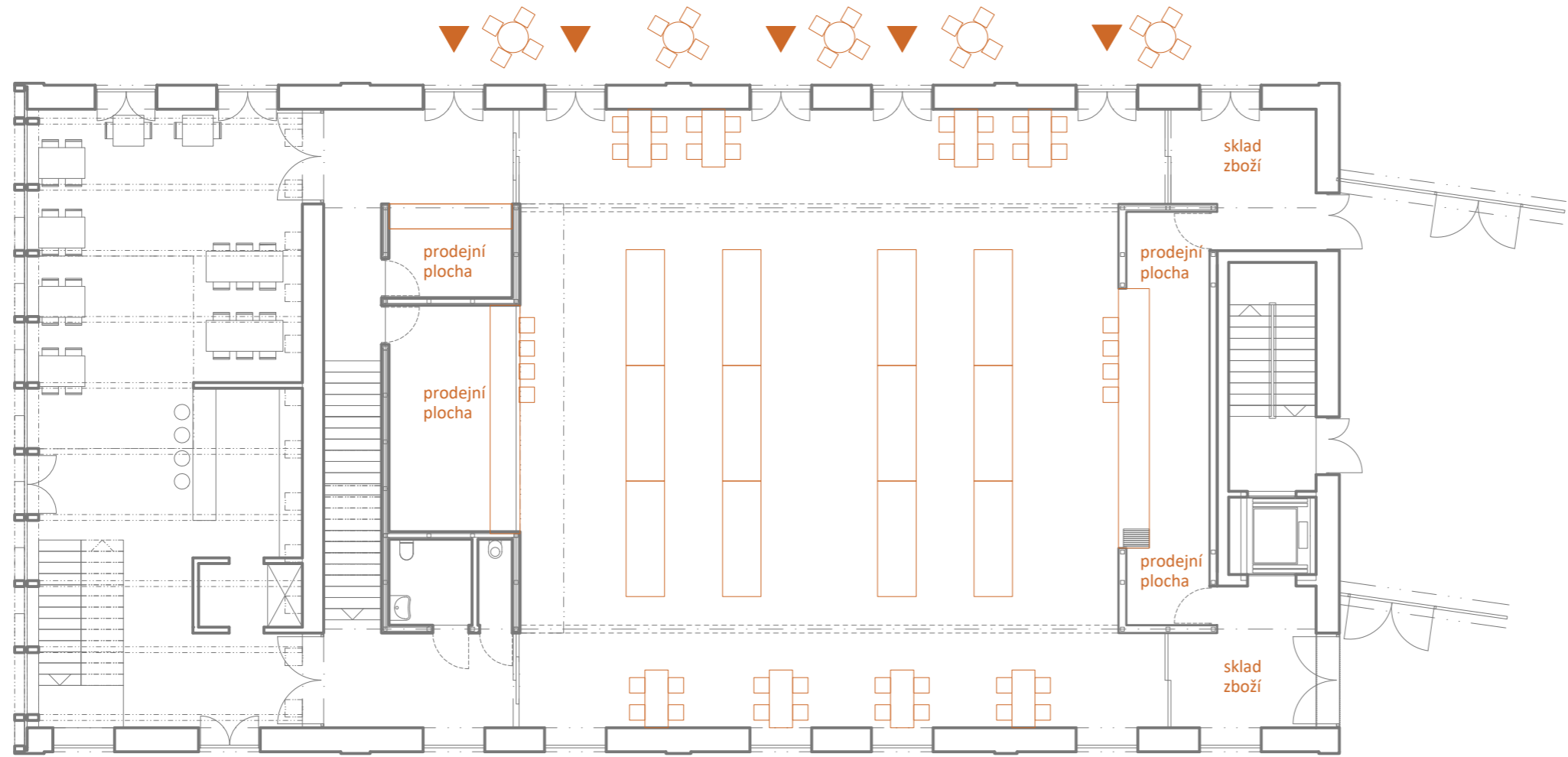


NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ SÁL /PŘEDSTAVENÍ/PŮDORYS 2NP

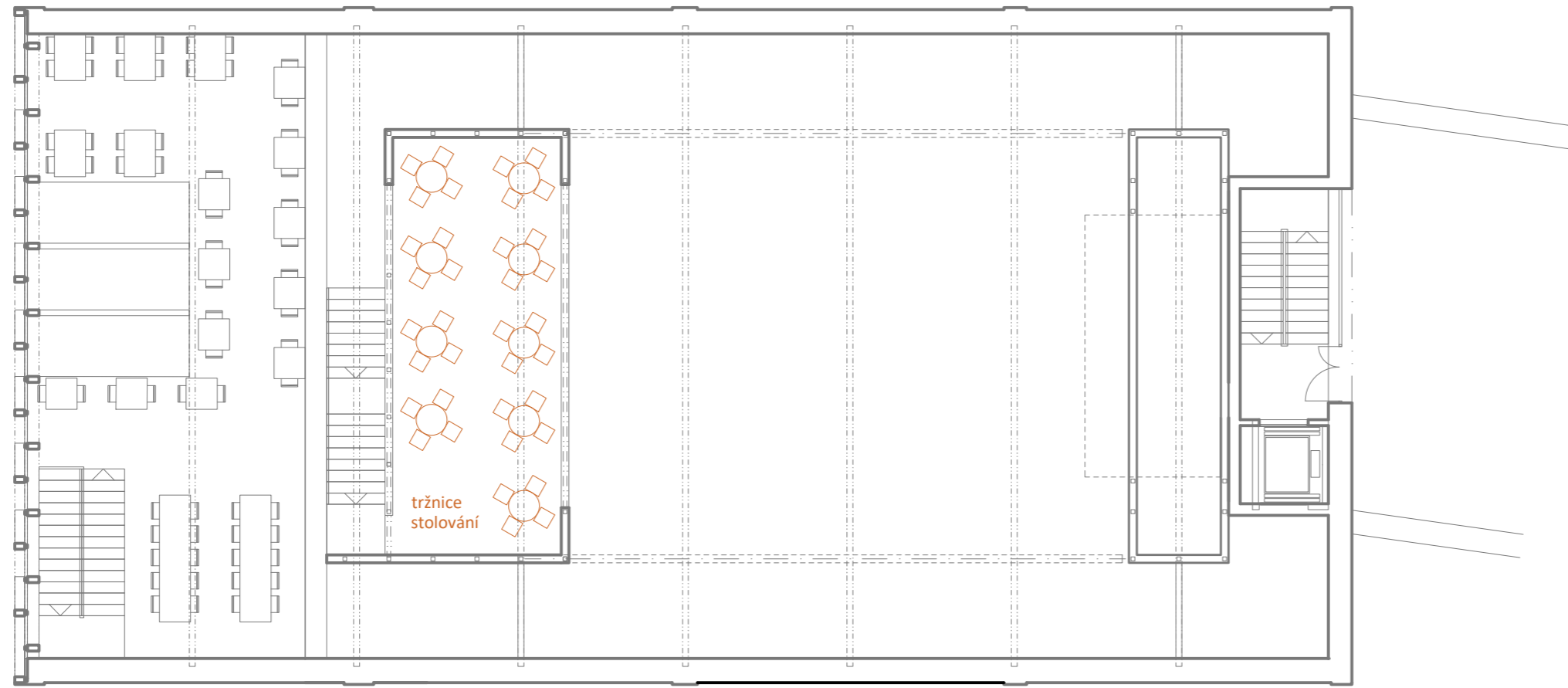


NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA /TRŽNICE/PŮDORYS 1NP

TRHY

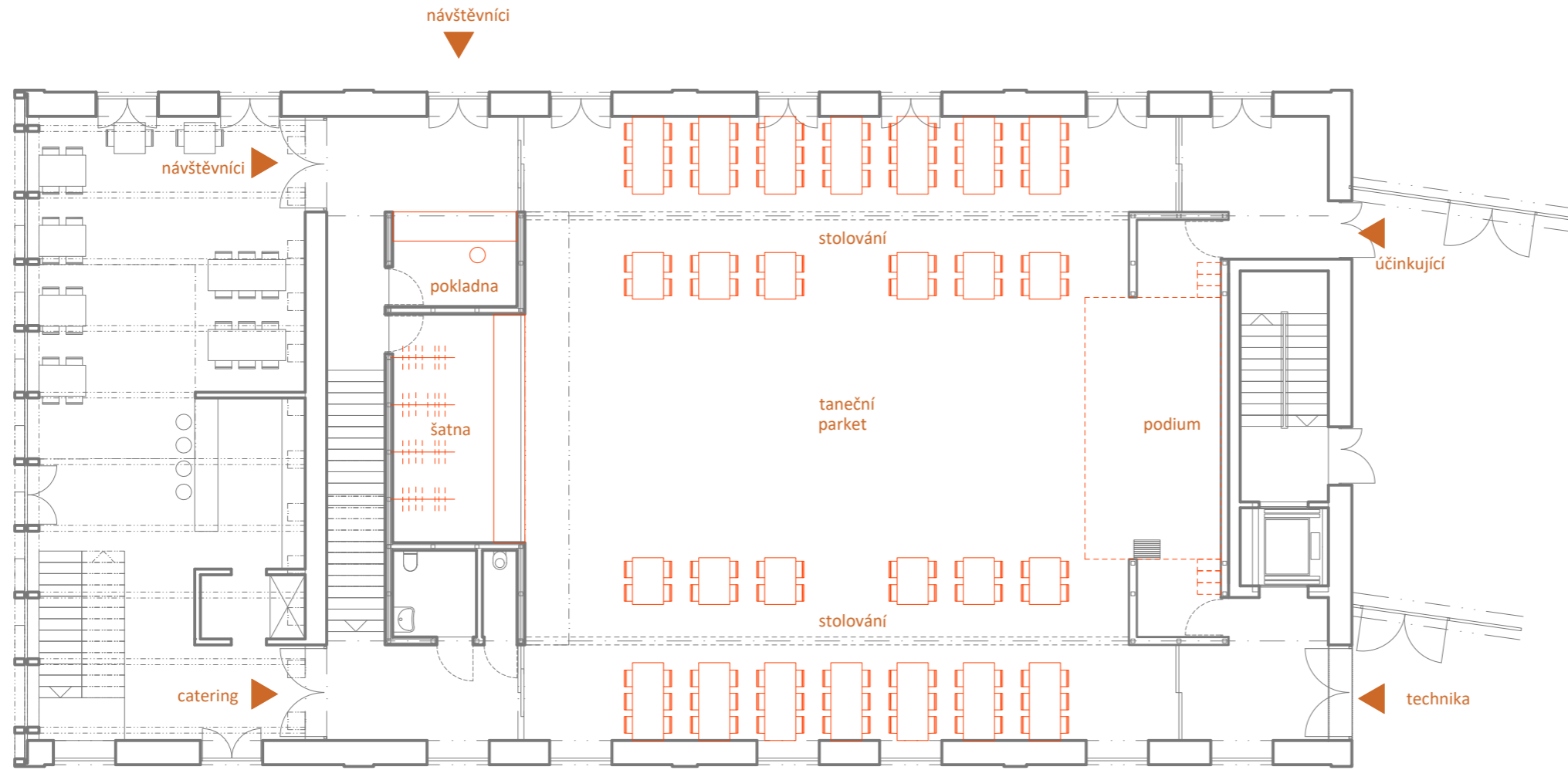


NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA /TRŽNICE/PŮDORYS 2NP



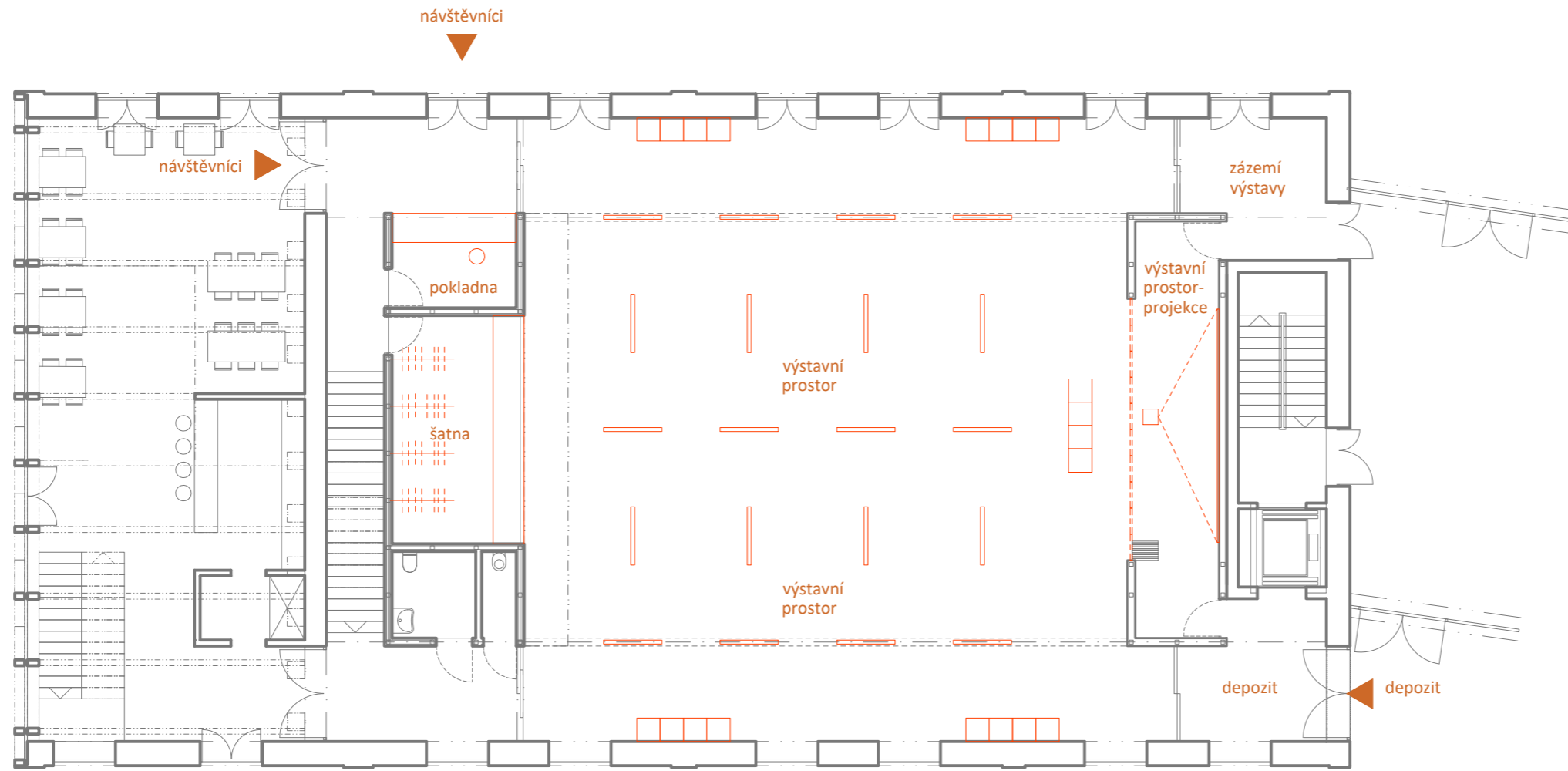
NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA/PLES/PŮDORYS 1NP

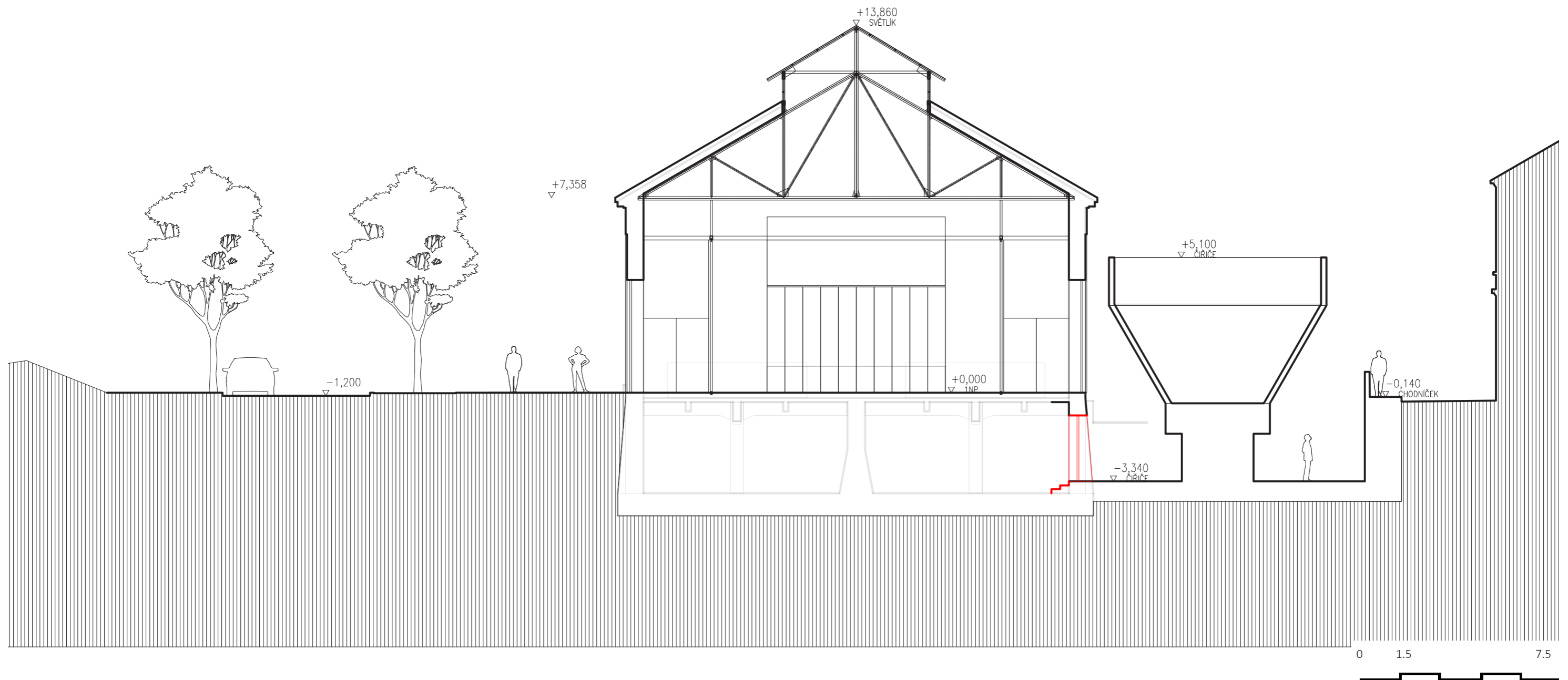
PLES
132 osob



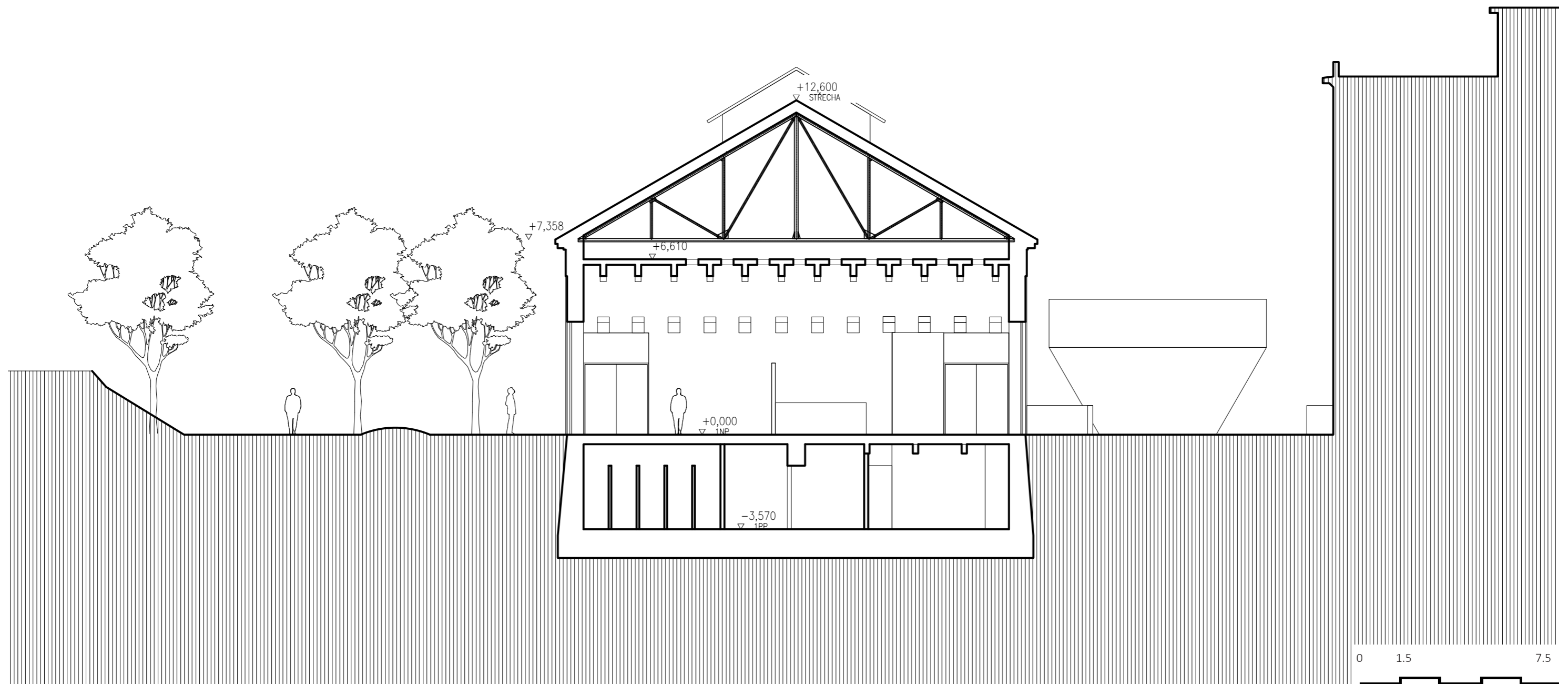
NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA/PLES/PŮDORYS 1NP

— VÝSTAVA

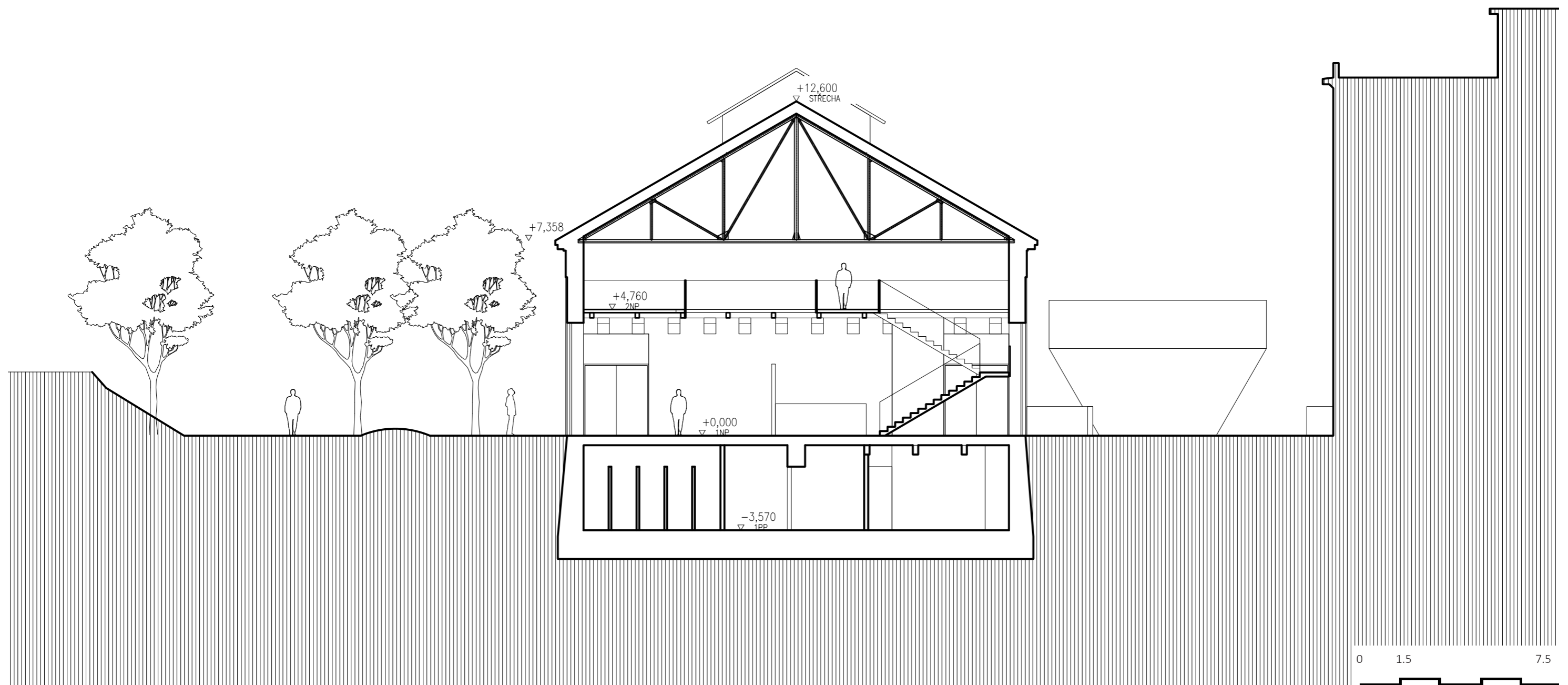




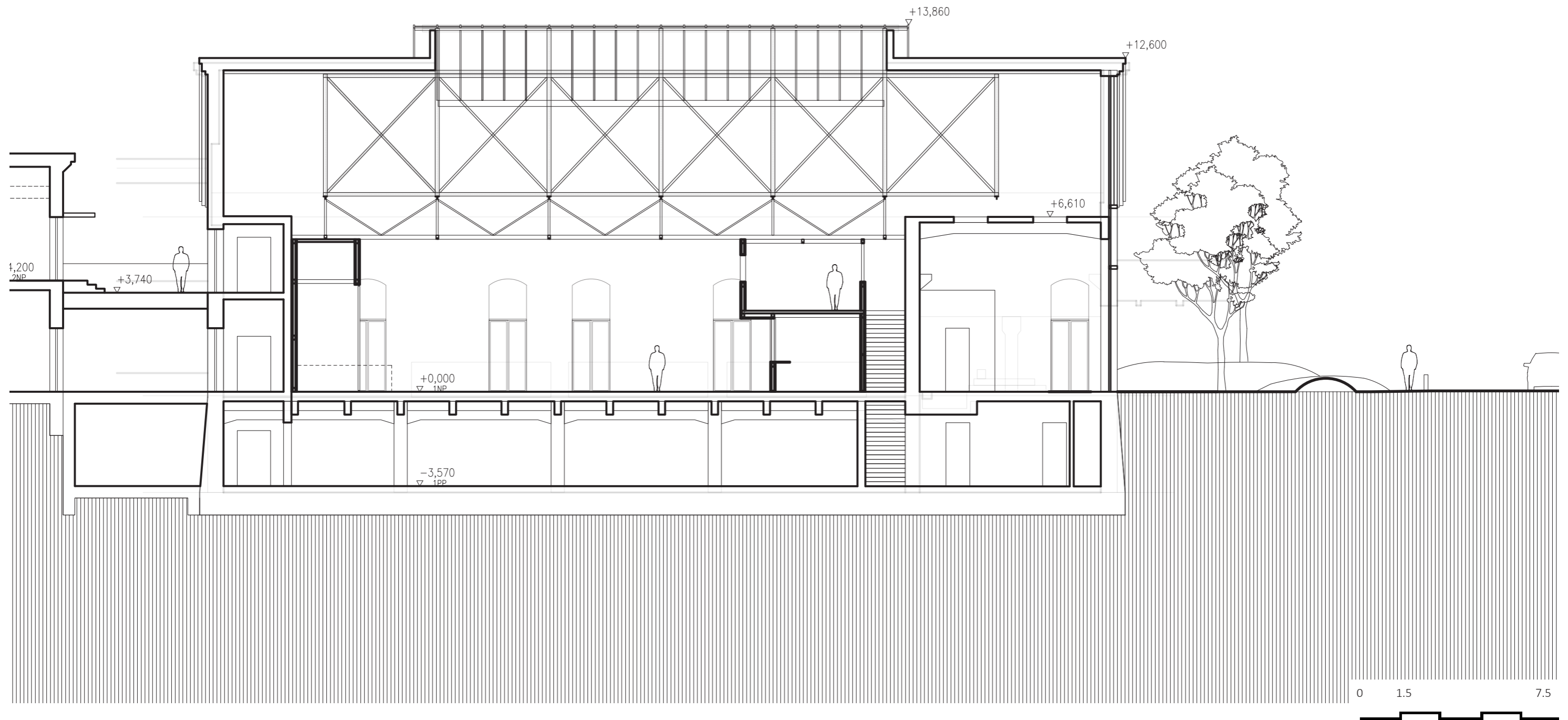
NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA /1.ETAPA/ŘEZ FF



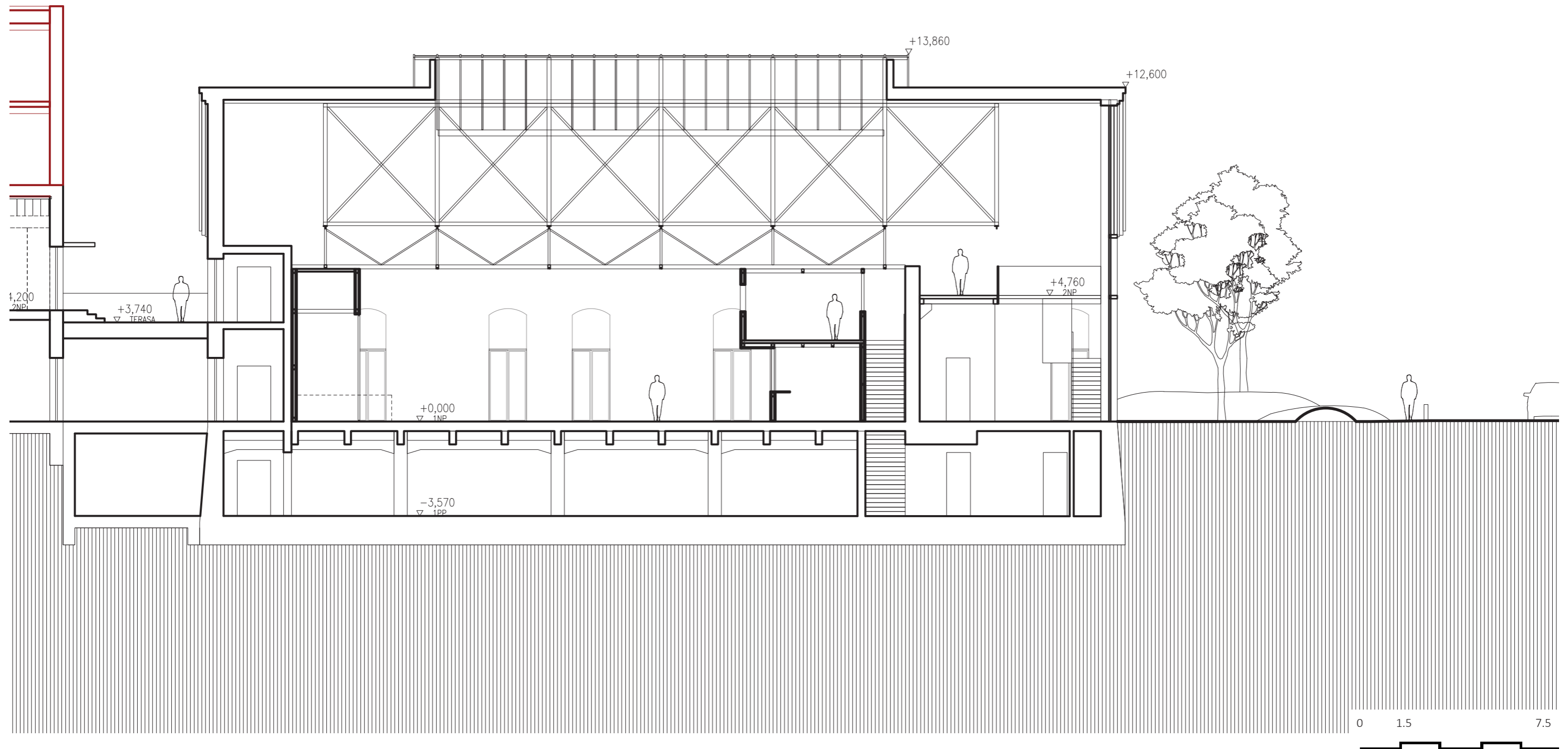
NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA /2.ETAPA/ŘEZ FF

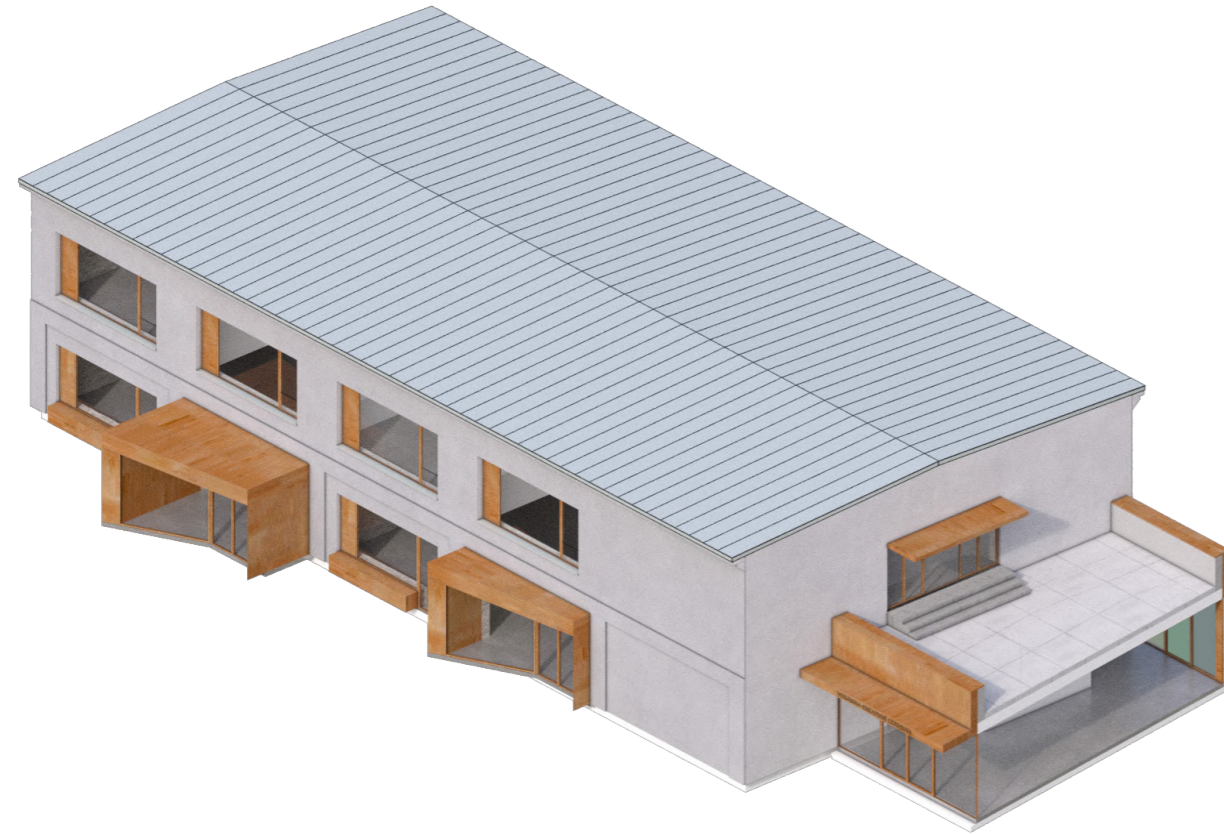


NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA/1.ETAPA /ŘEZ DD

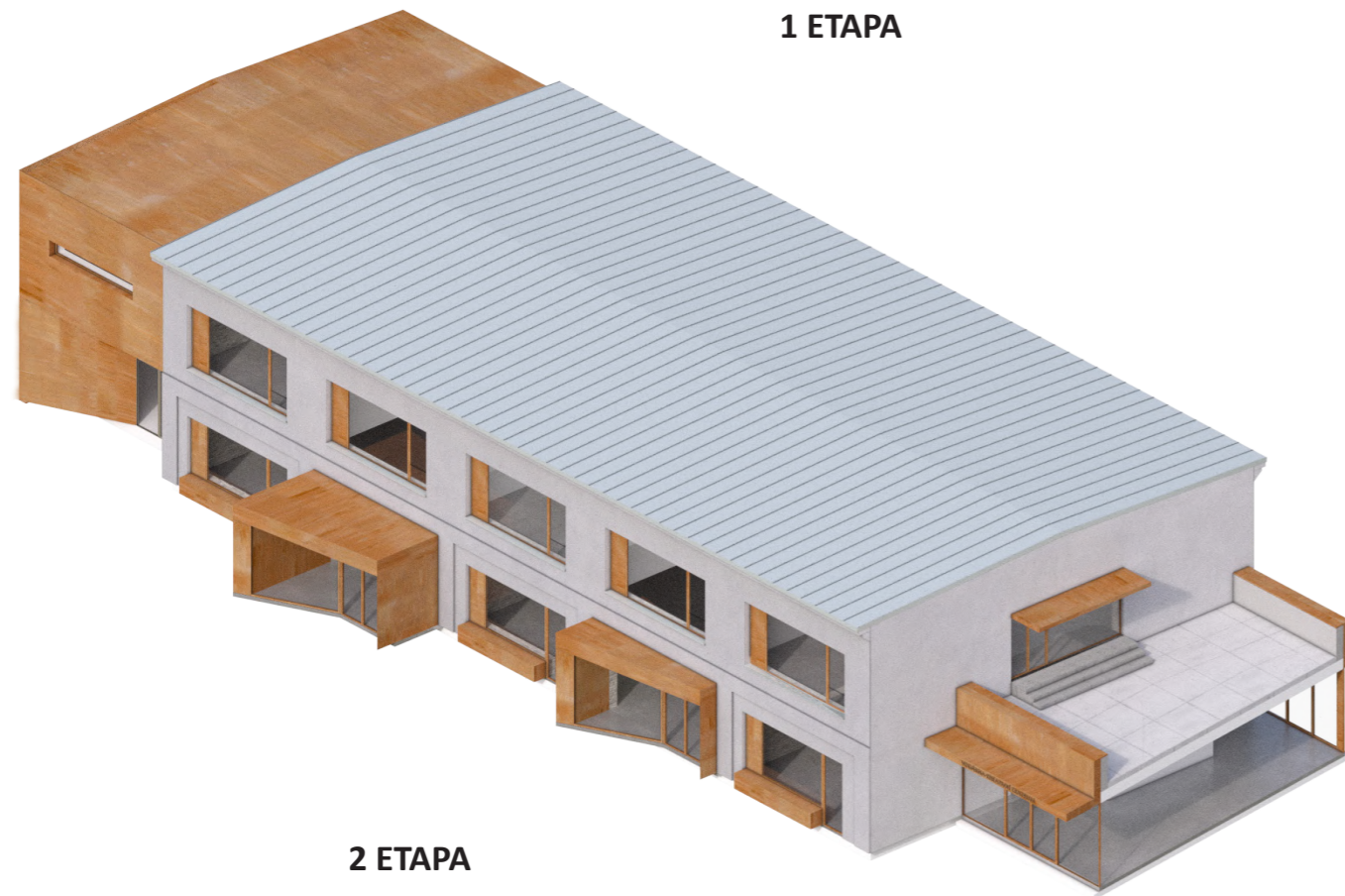


NÁVRH/07 MULTIFUNKČNÍ HALA/2.ETAPA /ŘEZ DD

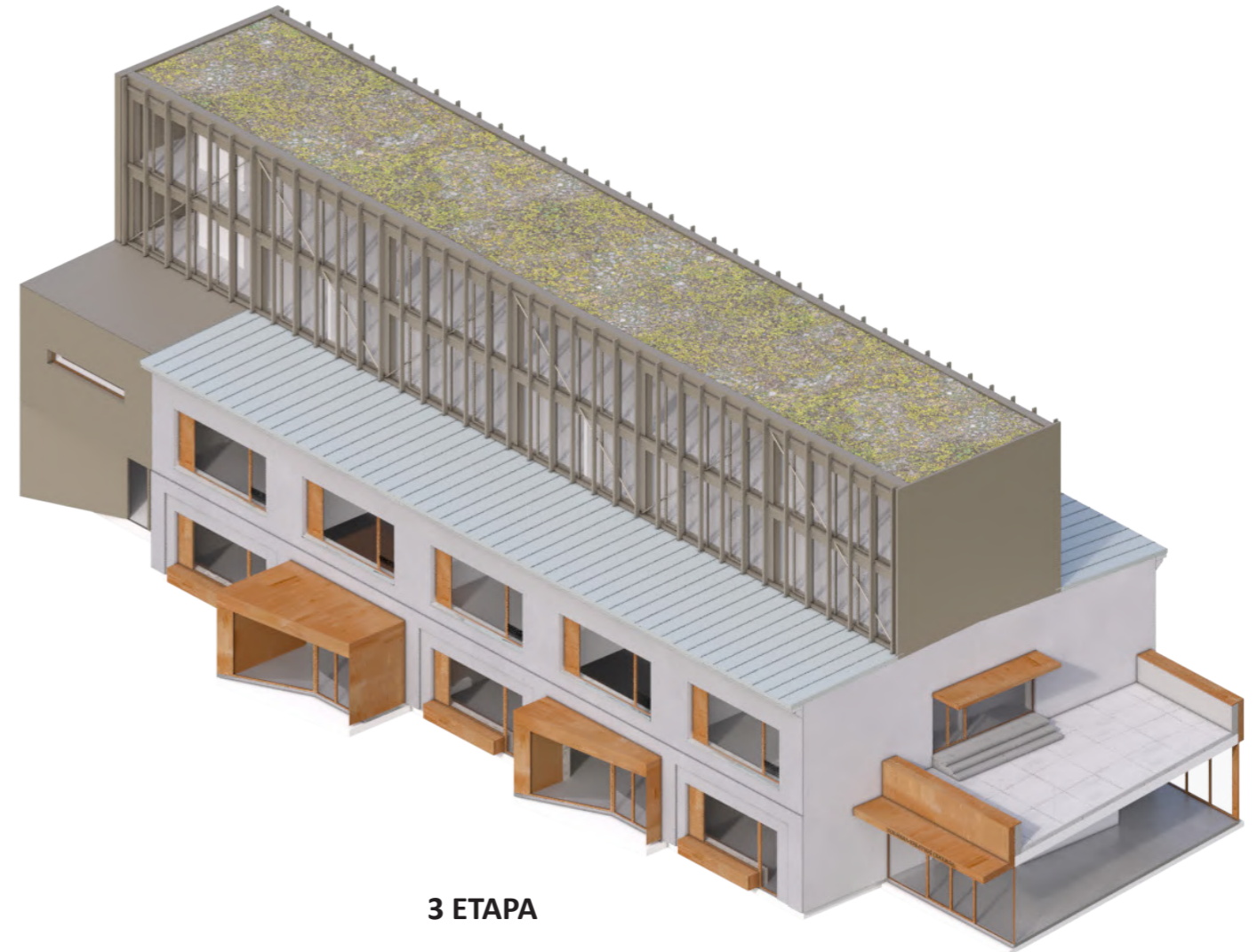




1 ETAPA



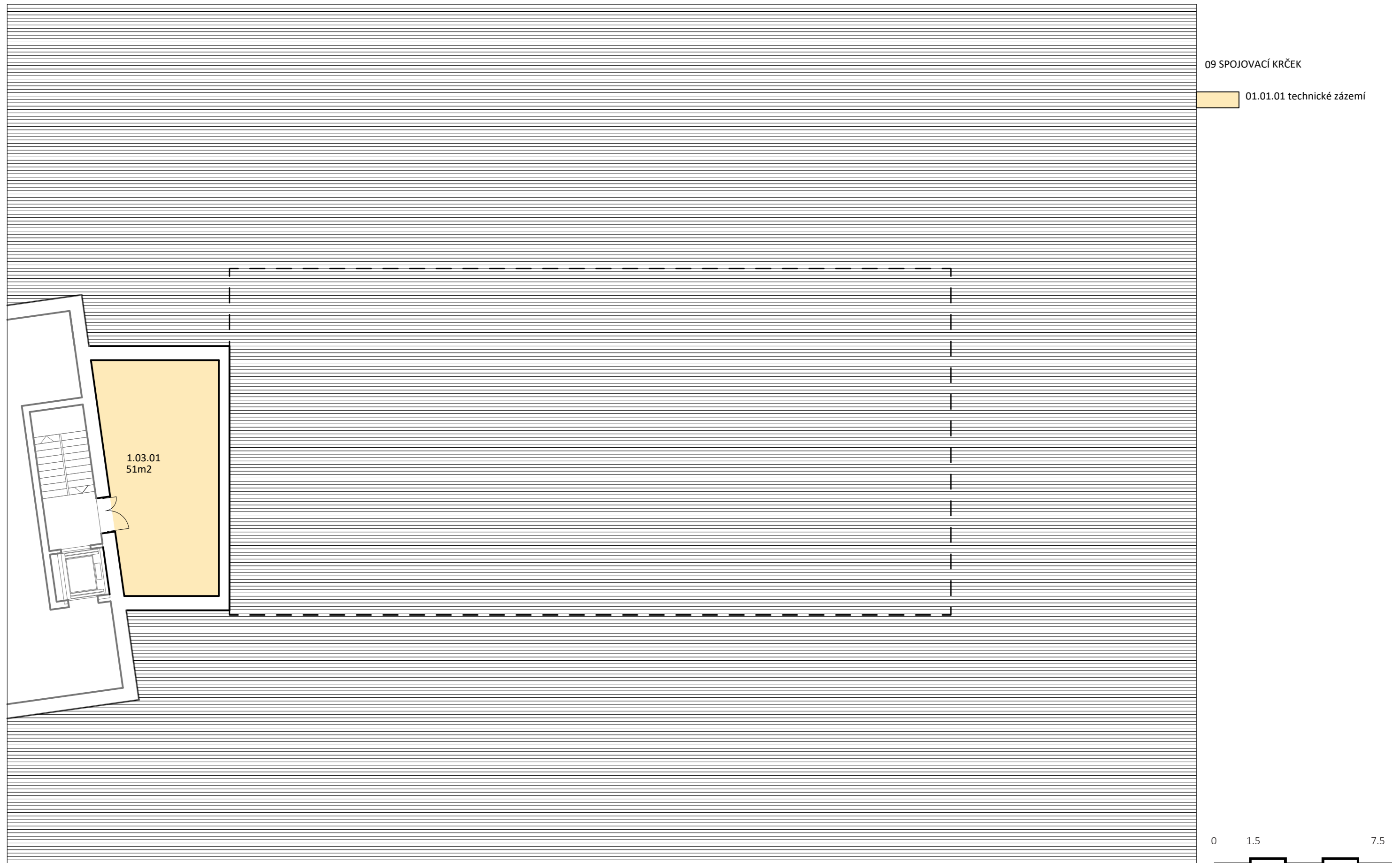
2 ETAPA



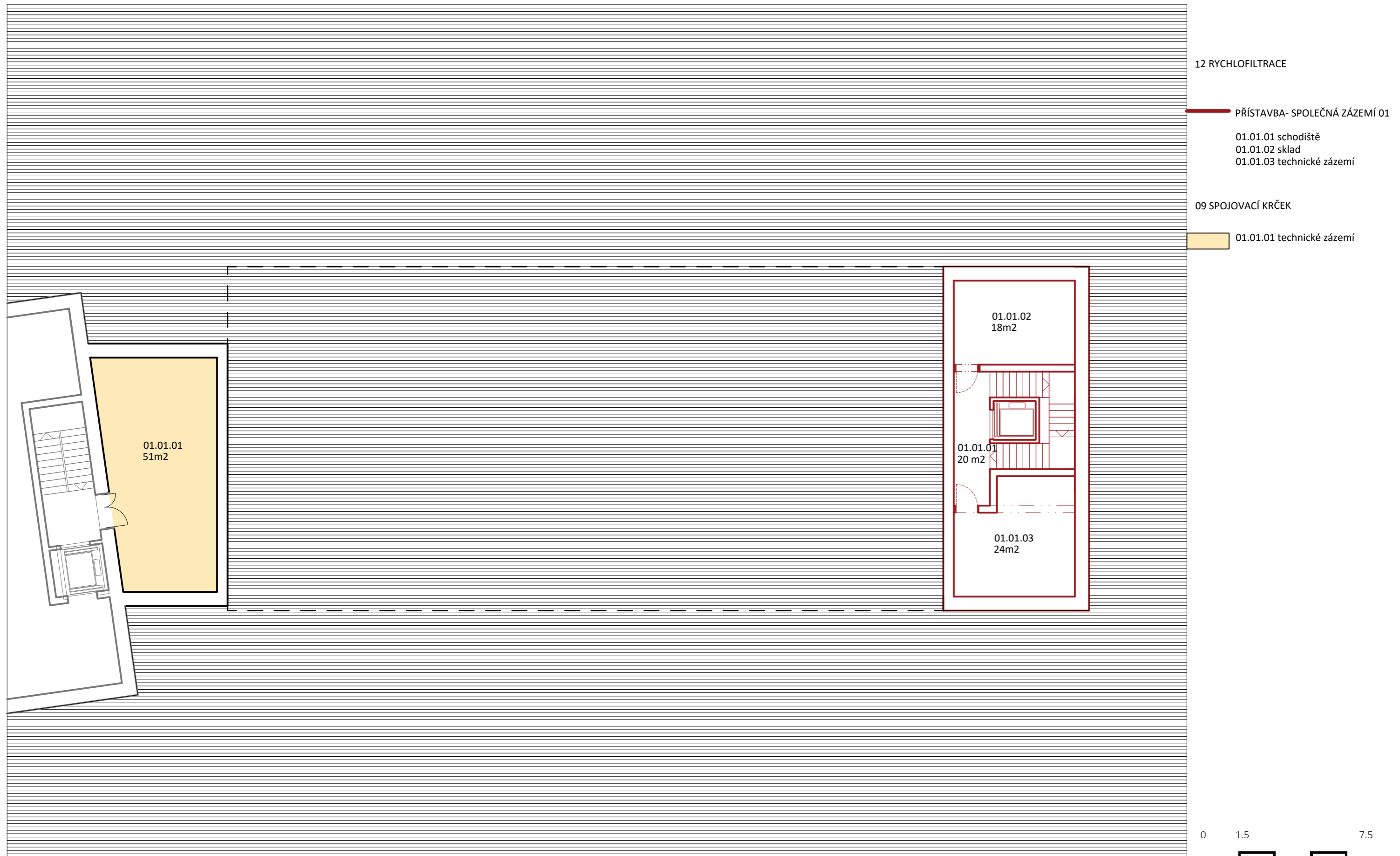
3 ETAPA



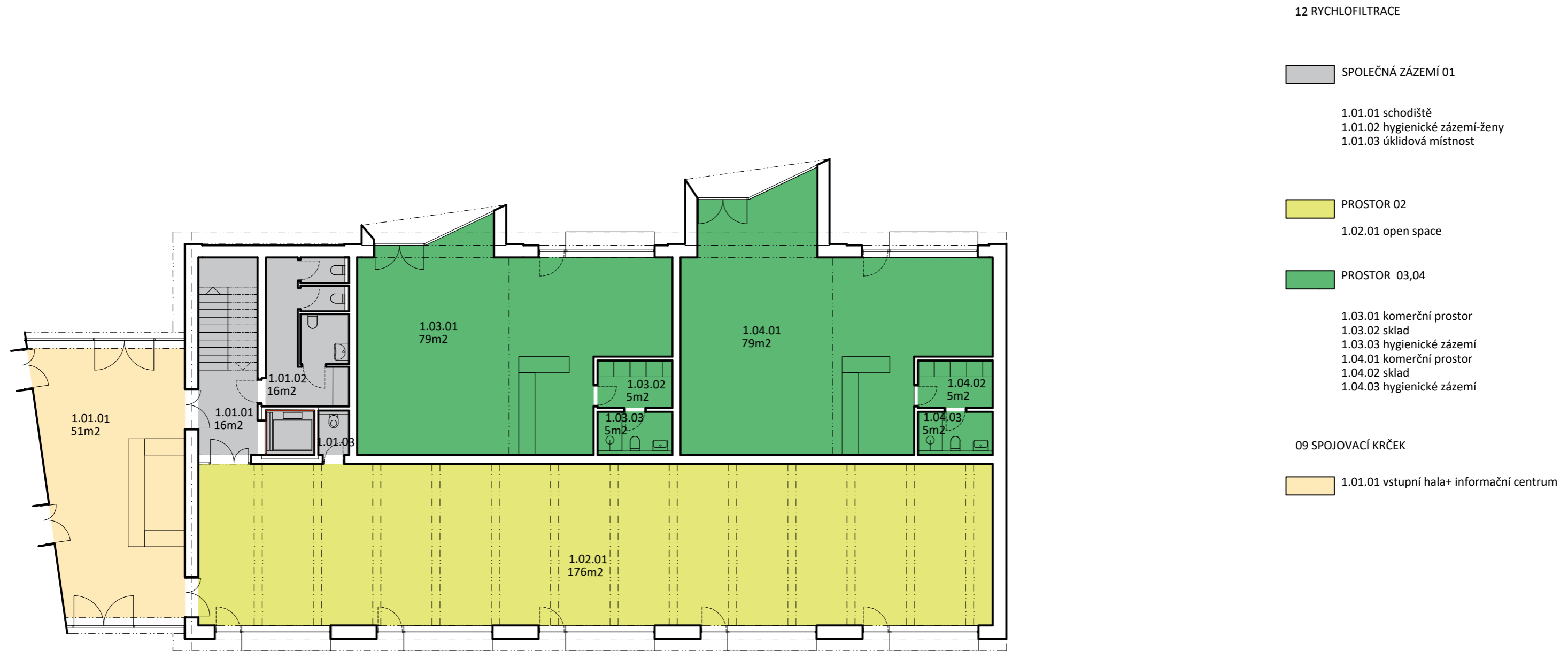
NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /1.ETAPA/PŮDORYS 1PP



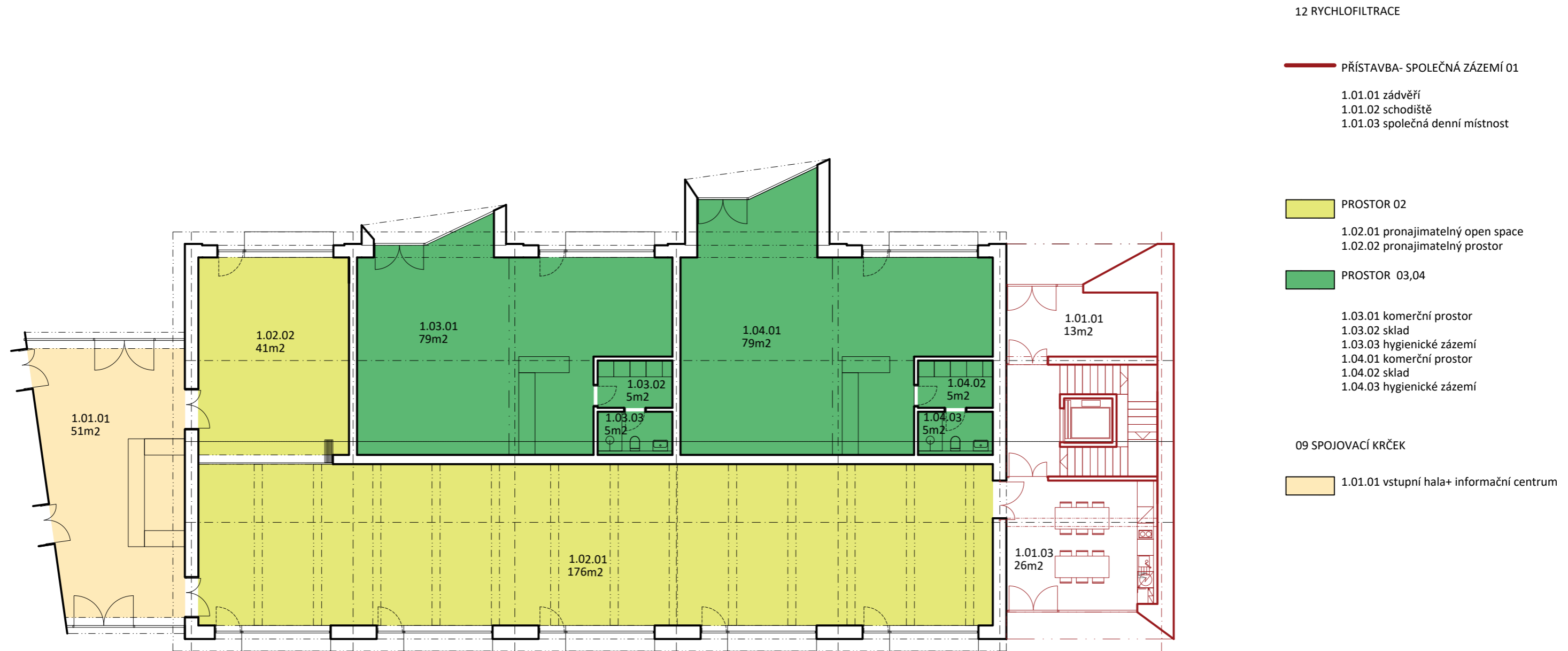
NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /2.ETAPA/PŮDORYS 1PP



NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /1.ETAPA/PŮDORYS 1NP



NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /2.ETAPA/PŮDORYS 1NP



NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /1.ETAPA/PŮDORYS 2NP

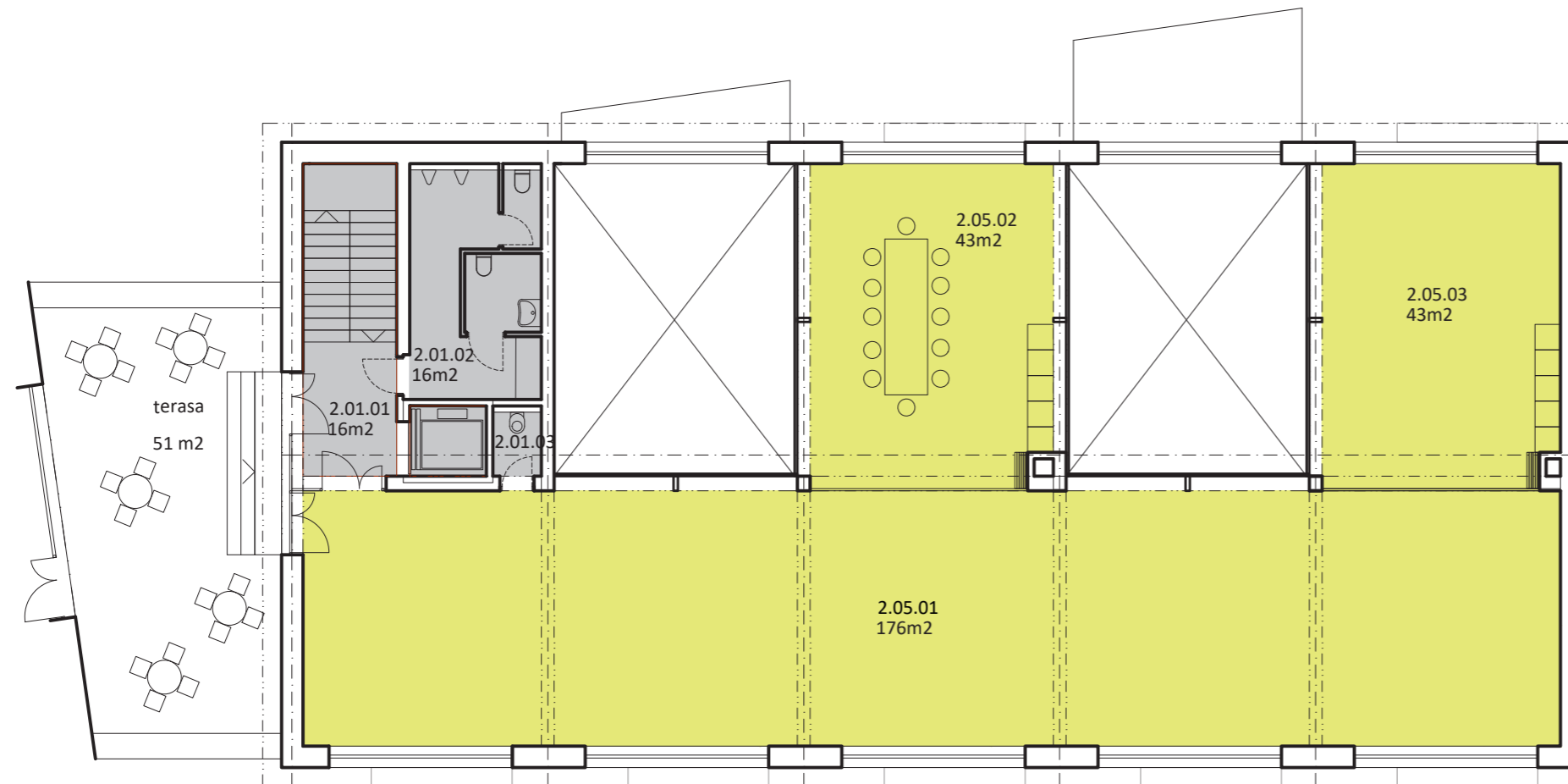
12 RYCHLOFILTRACE

 SPOLEČNÁ ZÁZEMÍ 01

- 2.01.01 schodiště
- 2.01.02 hygienické zázemí-muži
- 2.01.03 úklidová místnost

 PROSTOR 05

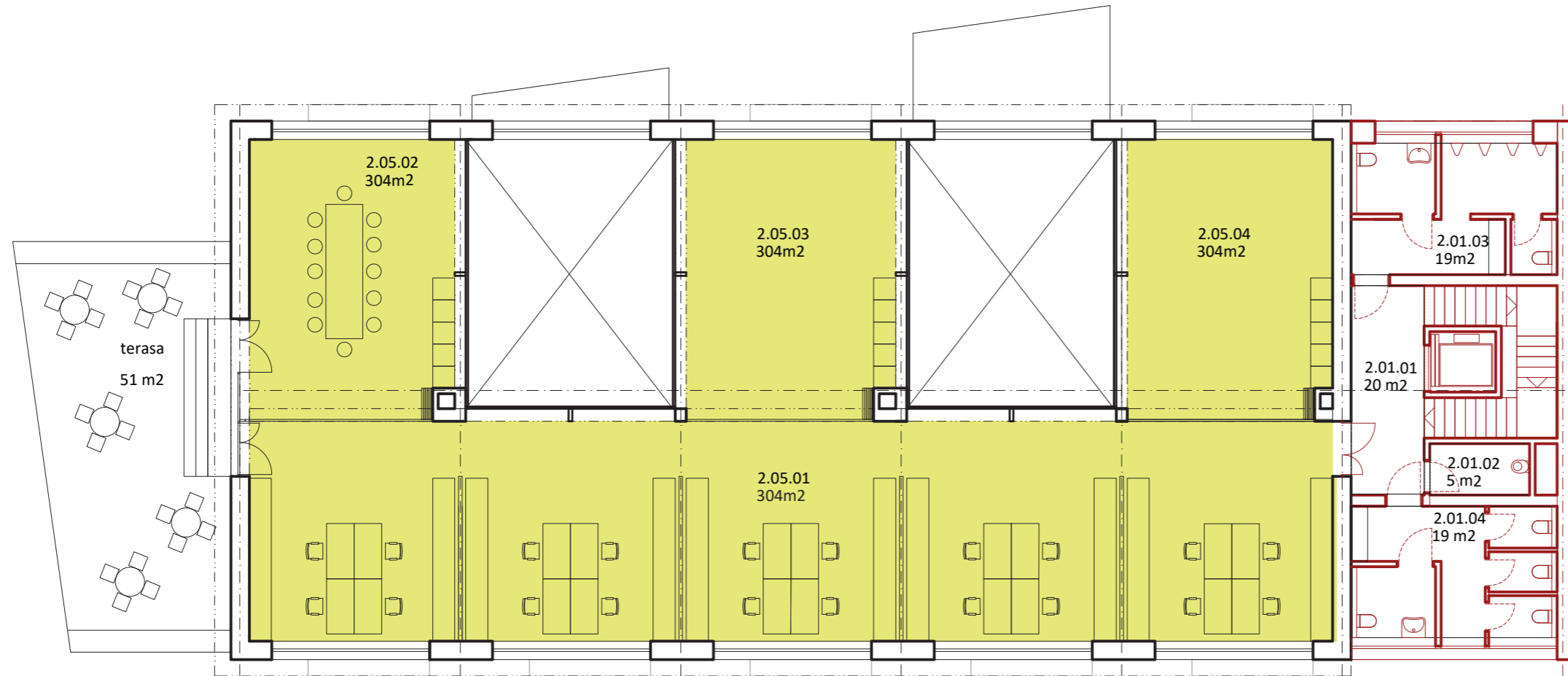
- 2.05.01 pronajimatelný open space
- 2.05.02 pronajimatelný prostor
- 2.05.03 pronajimatelný prostor



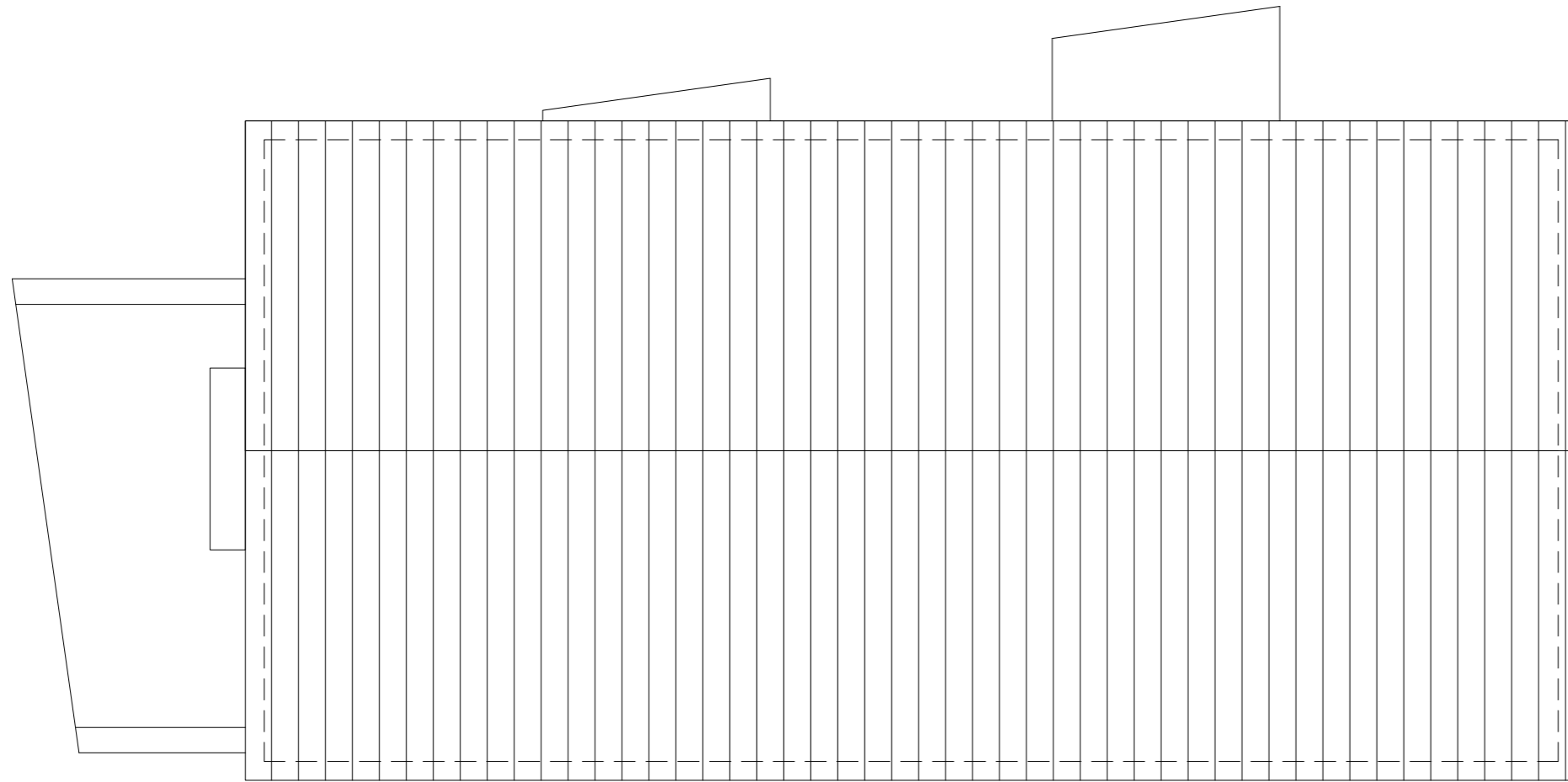
NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /2.ETAPA/PŮDORYS 2NP

12 RYCHLOFILTRACE

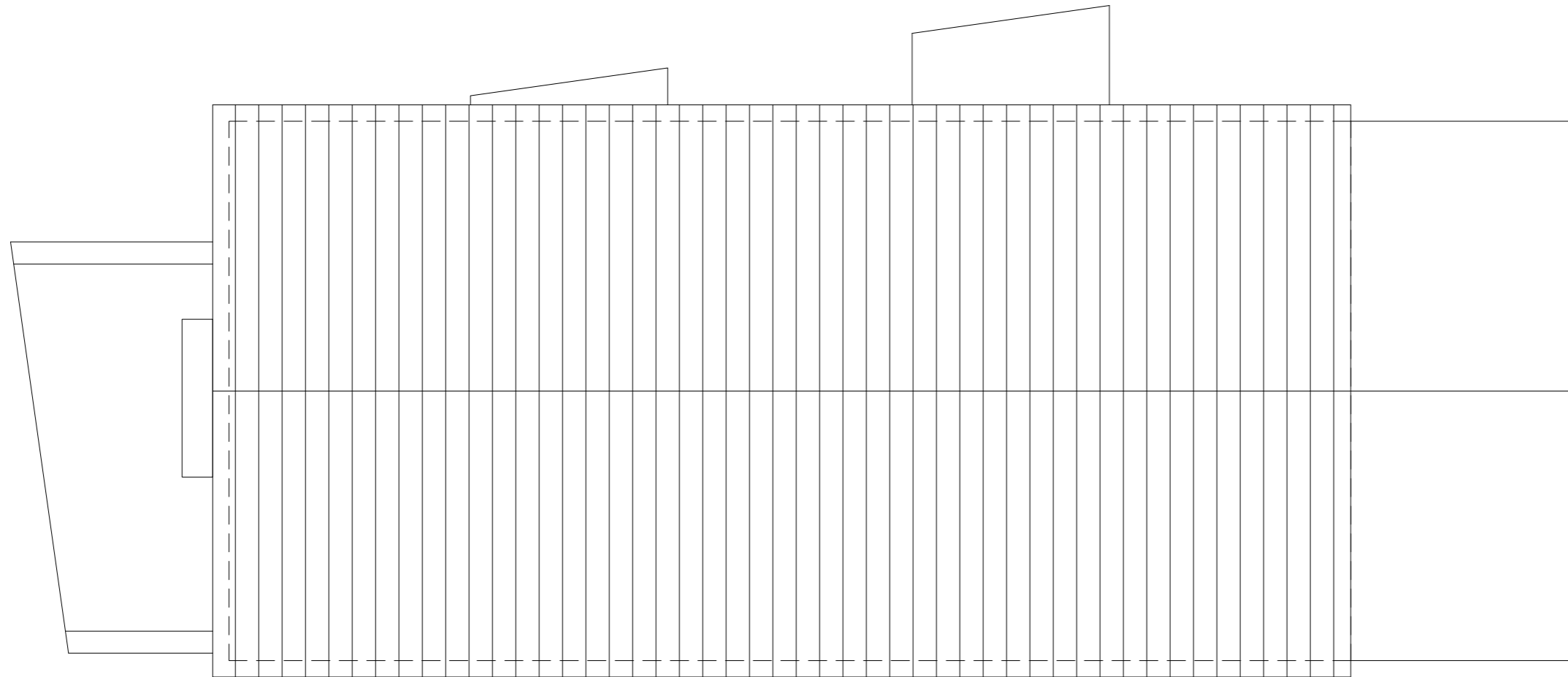
- PŘÍSTAVBA- SPOLEČNÁ ZÁZEMÍ 01
 - 2.01.01 schodiště
 - 2.01.02 úklidová místnost
 - 2.01.03 hygienické zázemí -muži
 - 2.01.04 hygienické zázemí -ženy
- PROSTOR 05
 - 2.05.01 pronajimatelný open space
 - 2.05.02 pronajimatelný prostor
 - 2.05.03 pronajimatelný prostor
 - 2.05.04 pronajimatelný prostor



NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /1.ETAPA/STŘECHA



NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /2.ETAPA/STŘECHA



NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /3.ETAPA/PŮDORYS 3NP

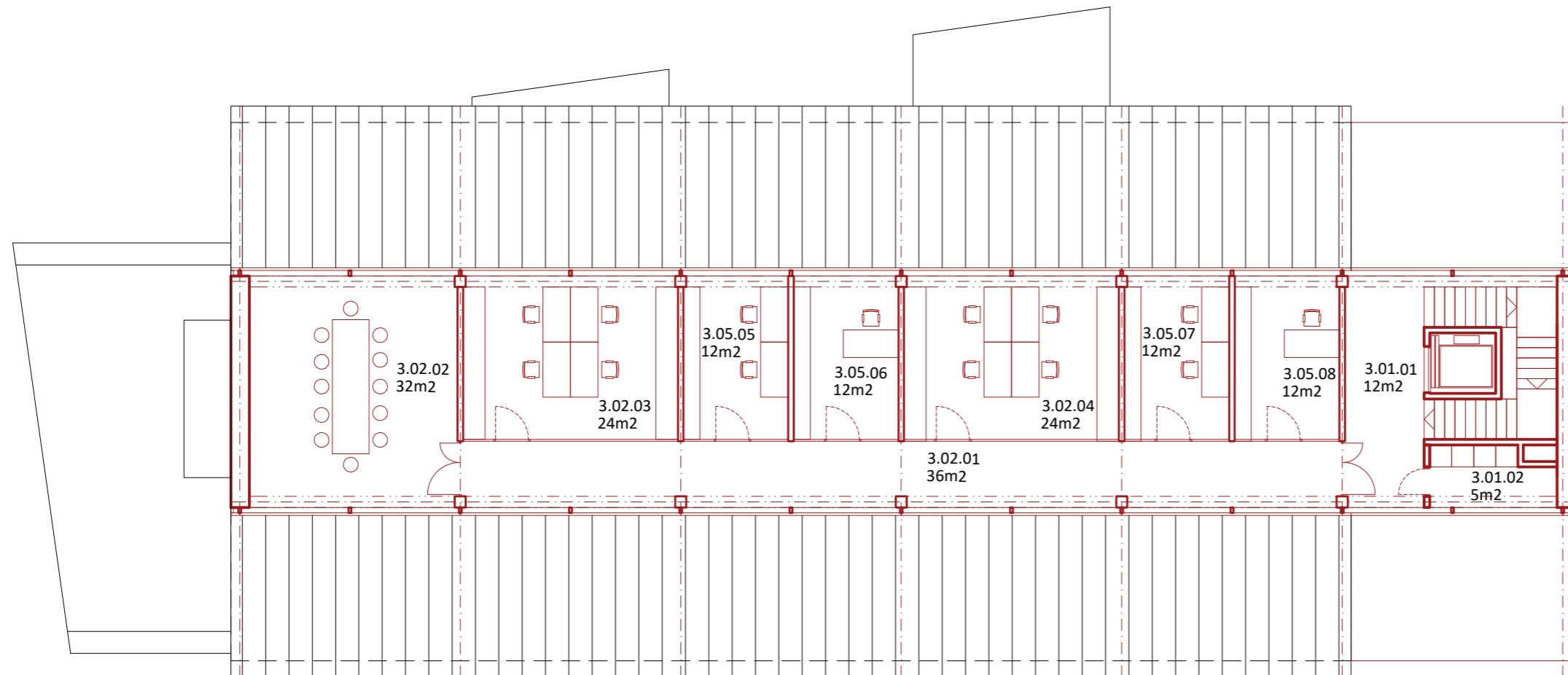
12 RYCHLOFILTRACE

— NÁSTAVBA-SPOLEČNÁ ZÁZEMÍ

3.01.01 schodiště
3.01.02 čajová kuchyňka

— NÁSTAVBA-PRONAJIMATELNÉ PROSTORY

3.02.01 chodba
3.02.02 zasedací místnost
3.02.03-04 kanceláře- 4 osoby
3.02.05-08 kanceláře- 1-2 osoby



NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /3.ETAPA/PŮDORYS 4NP

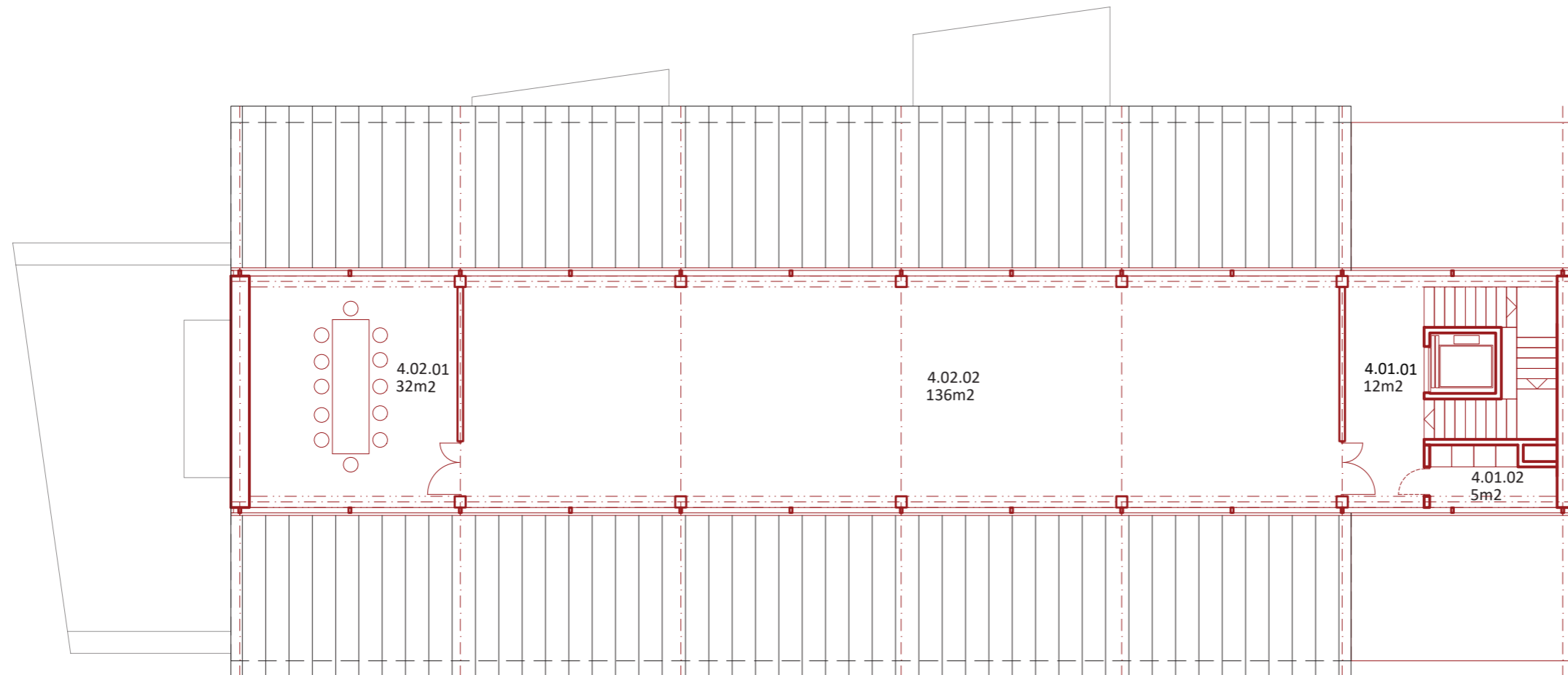
12 RYCHLOFILTRACE

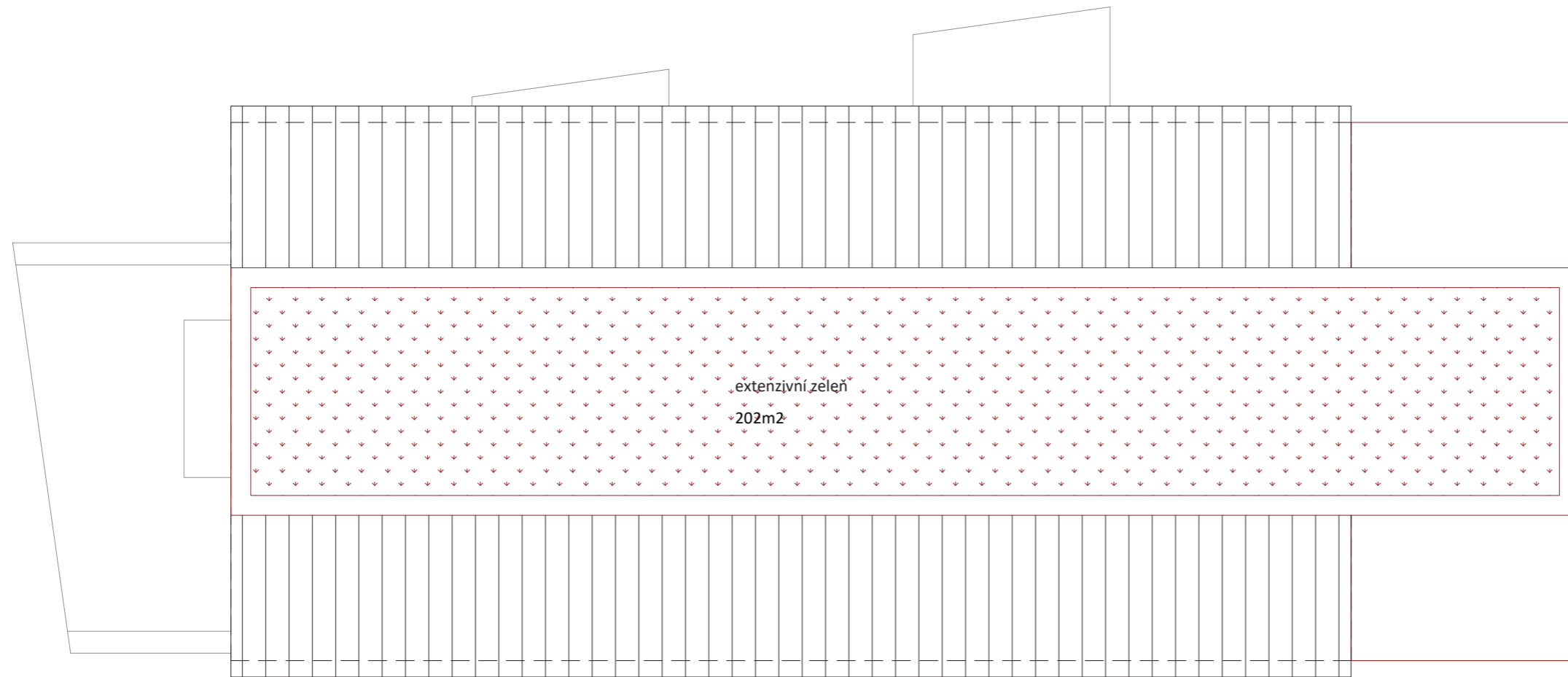
— NÁSTAVBA-SPOLEČNÁ ZÁZEMÍ

4.01.01 schodiště
4.01.02 čajová kuchyňka

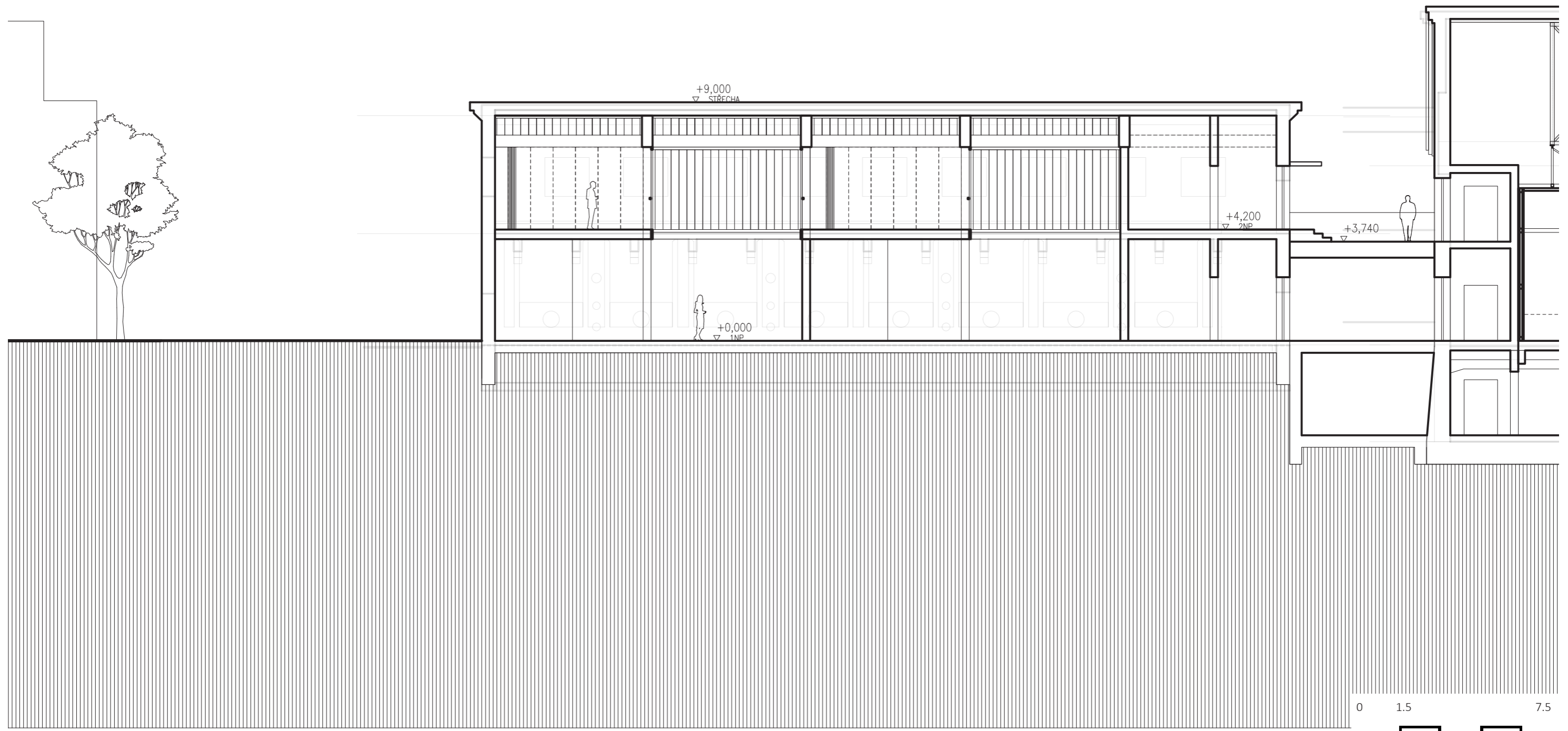
— NÁSTAVBA-PRONAJIMATELNÉ PROSTORY

4.02.01 zasedací místnost
4.02.02 open space

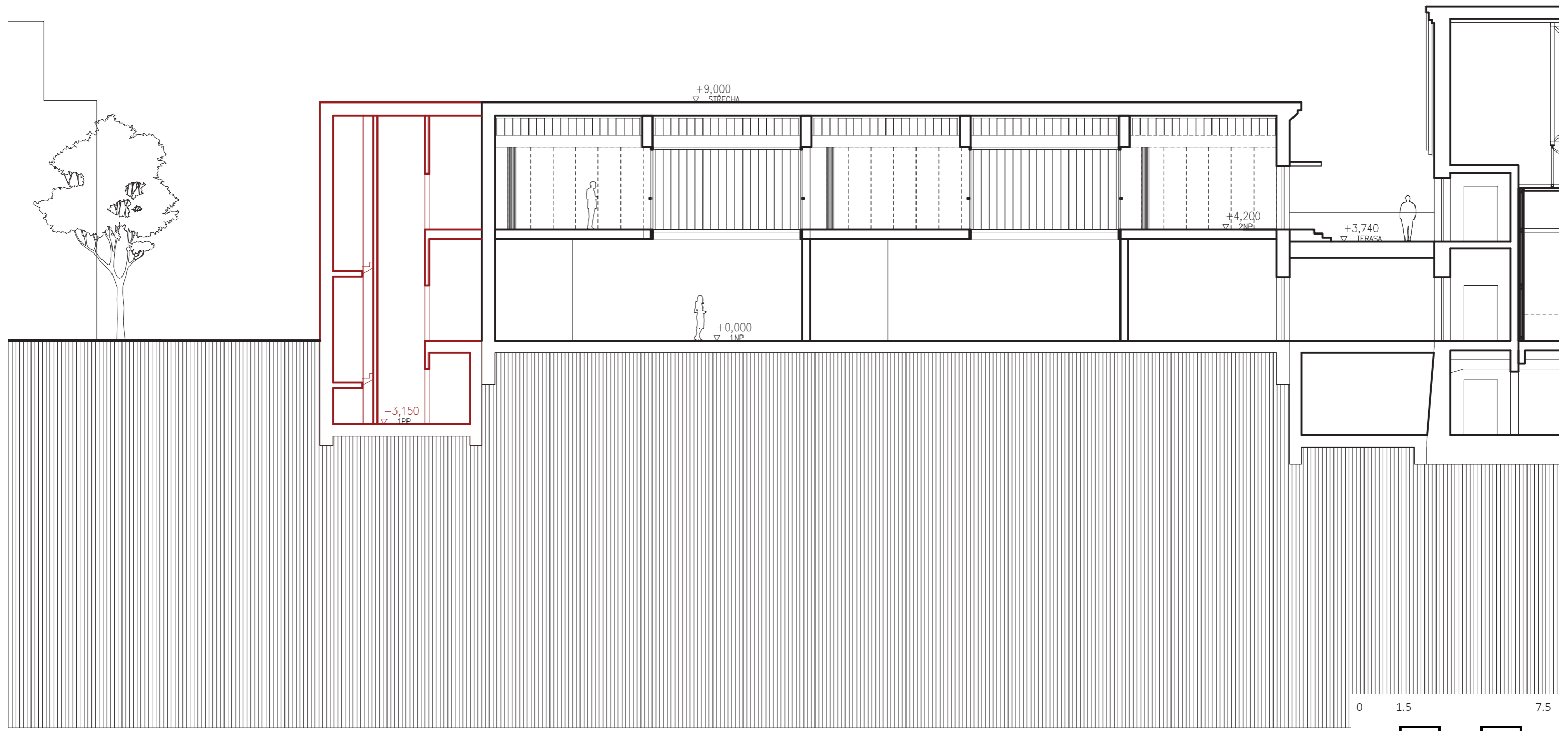




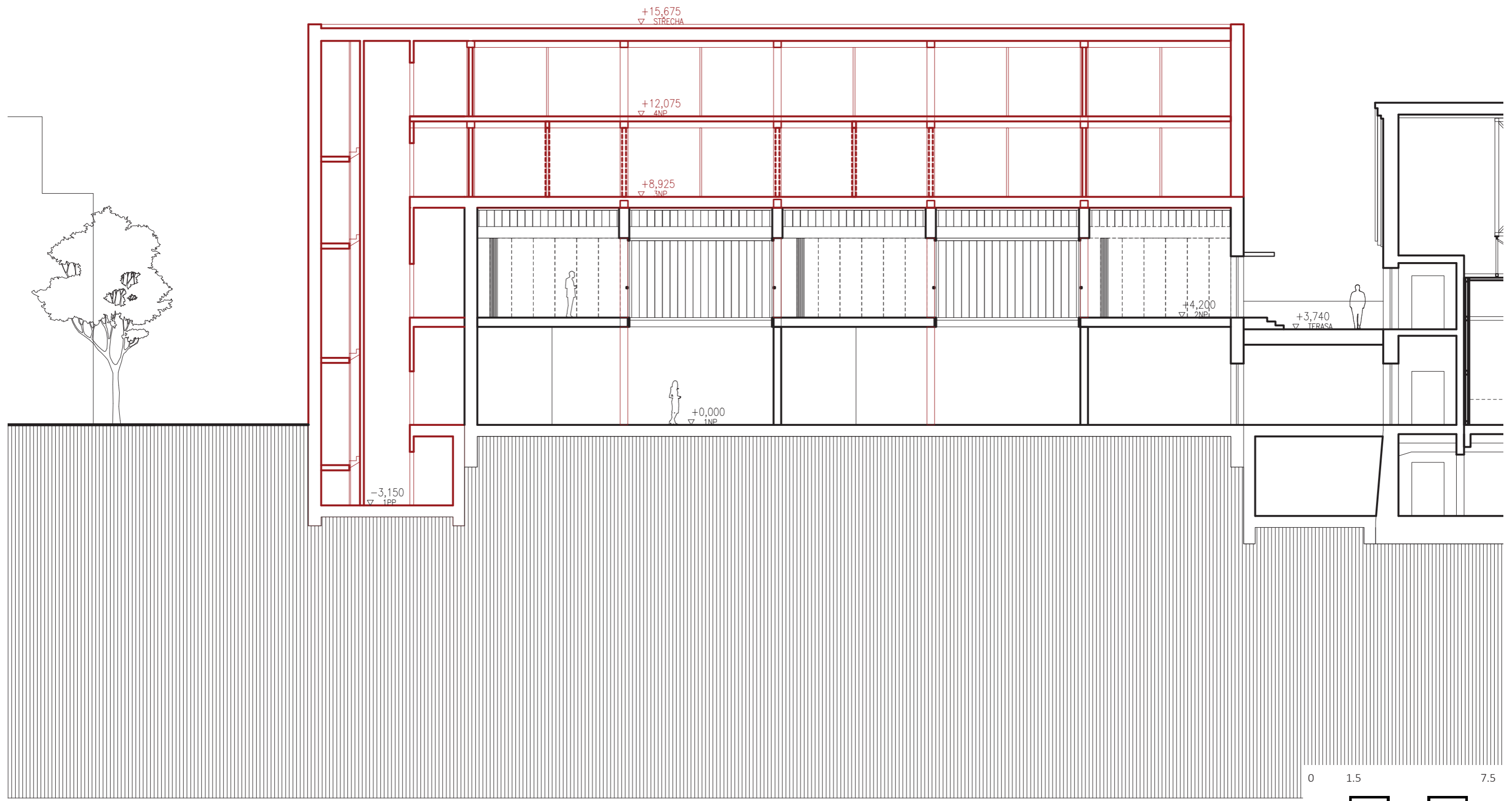
NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /1.ETAPA/ŘEZ AA



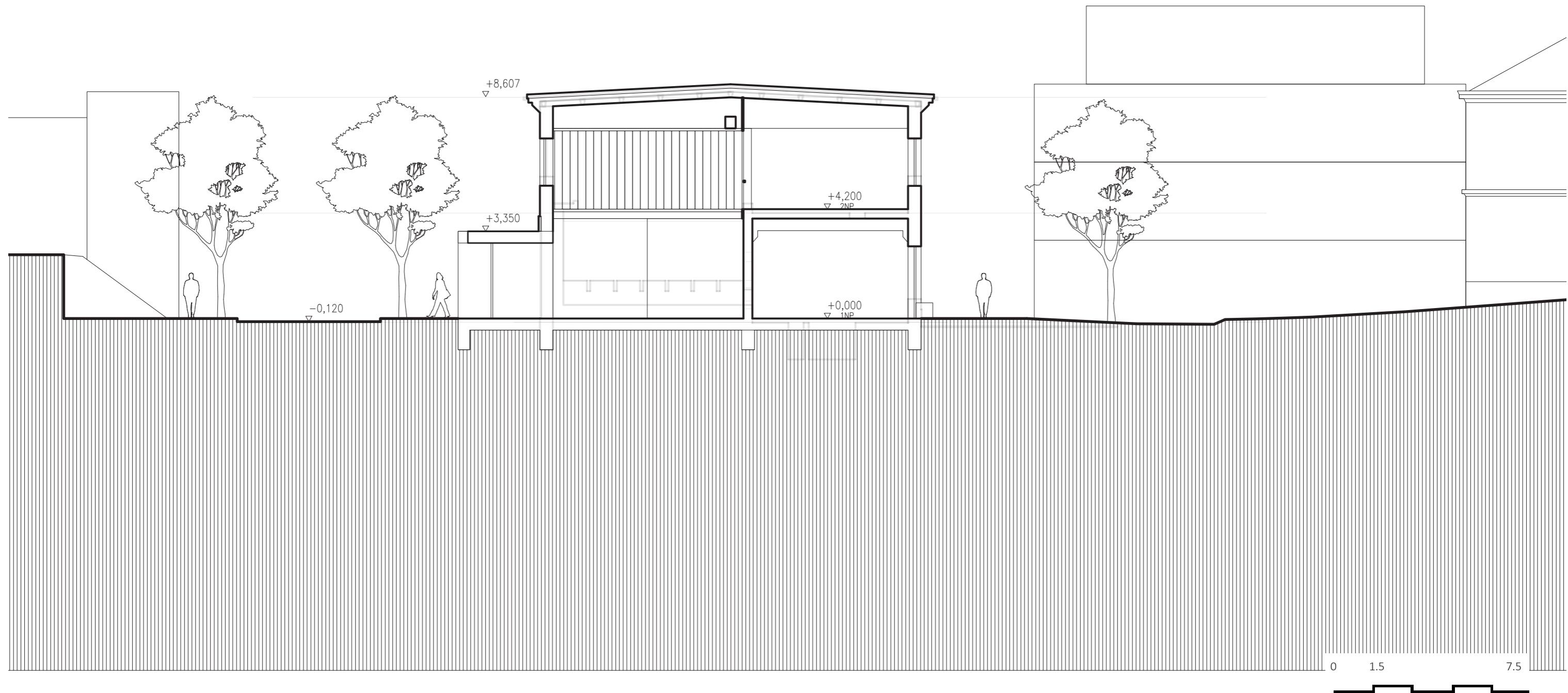
NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /2.ETAPA/ŘEZ AA



NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /2 a 3.ETAPA/ŘEZ AA



NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /1. a 2. ETAPA/ŘEZ BB



NÁVRH/12 KREATIVNÍ CENTRUM /3.ETAPA/ŘEZ BB

