

An architectural rendering of a grand, symmetrical interior space. The central feature is a wide staircase with light-colored stone steps, flanked by ornate metal railings with dark wood handrails. The staircase leads up to a mezzanine level with a decorative balustrade. In the background, a long hallway with arched doorways and wall-mounted sconces is visible. The overall design is classical and elegant, with a focus on symmetry and light. The text is overlaid at the bottom of the image.

**PROJEKTOVÁ A TECHNICKÁ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ
REKONSTRUKCE INTERIÉRU SPOLEČNÝCH PROSTOR HISTORICKÉ BUDOVY**

REKONSTRUKCE INTERIÉRU SPOLEČNÝCH PROSTOR HISTORICKÉ BUDOVY

Stavebník: Gymnázium Žamberk
Nádražní 48,
564 01 Žamberk



Autoři projektu: Ing. arch. Fenyková Tereza
Ing. Fenyk Michal

Vypracoval:

Stapring

Stapring, s.r.o.
Javornická 1501
516 01 Rychnov nad Kněžnou
IČO: 64788229
email: stapring@stapring.cz
tel.: 777 663 030

INTERIÉR GYMNÁZIA ŽAMBERK

OBSAH

Označení	Popis
01. – 07.	Textová část
08.	Půdorys 1.NP
09.	Půdorys 2.NP
10.	Půdorys 3.NP
11.	Půdorys 1.NP - skutečný stav - popis stavebních změn
12.	Půdorys 2.NP - skutečný stav - popis stavebních změn
13.	Půdorys 1.NP - zakres nástěnek
14.	Půdorys 2.NP - zakres nástěnek
15.	Půdorys 3.NP - zakres nástěnek
16.	Řez A-A
17.	Řez B-B
18.	Detaily D1, D2
19.	Detaily D3, D4
20. – 39.	Popis navržených změn
40. – 89.	Vizualizace

Textová část

Obsah

1. Identifikační údaje.....	3
1.1. Údaje o stavbě.....	3
1.1.1. Název stavby.....	3
1.1.2. Místo stavby.....	3
1.1.3. Předmět dokumentace.....	3
1.2. Údaje o stavebníkovi.....	4
1.3. Údaje o zpracovateli.....	4
1.3.1. Generální projektant.....	4
1.3.2. Architektonické řešení.....	4
2. Seznam vstupních podkladů.....	5
2.1. Zaměření a zakreslení stávajícího stavu zpracovaný f. Stapring, s.r.o.....	5
2.2. Fotodokumentace stávajícího stavu.....	5
2.3. Konzultace s investorem.....	5
2.4. Konzultace se studenty.....	5
3. Základní popis stávající stavby.....	5
4. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení.....	6
5. Územní plán.....	7
6. Popis navržených KONSTRUKCÍ.....	7
6.1. Použité materiály, výrobky, doplňky.....	7
HPL panely - obklad.....	7
HPL panely - nábytek.....	8
Podlaha.....	8
Svislé konstrukce.....	8
6.2. Osvětlení.....	8
6.3. Společné doplňky.....	9
6.4. 1.NP.....	11
6.4. 2.NP.....	11
6.5. 3.NP.....	12
6.6. Schodiště.....	12
7. Popis hlavních STAVEBNÍCH PRACÍ A ÚPRAV.....	12
7.1. Podlahy.....	12
7.2. Stěny, stropy.....	13
7.3. Sloupy.....	13
7.4. Obklady HPL.....	13
7.5. Vstup.....	13
7.6. Betonové sloupky zábradlí 3NP.....	14
7.7. Elektroinstalace.....	14

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1. Údaje o stavbě

1.1.1. Název stavby

„Rekonstrukce interiéru společných prostor historické budovy“

1.1.2. Místo stavby

- **adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků**

Adresa, čísla popisná : Žamberk
Nádražní 48
564 01 Žamberk

Parcelní čísla pozemků : 791/1

Katastrální území : Žamberk

1.1.3. Předmět dokumentace

- **nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby**

Základní charakteristika stavby : Změna dokončené stavby

Typ stavby : Trvalá stavba

Účel stavby : Střední škola - Gymnázium

1.2. Údaje o stavebníkovi

Jméno stavebníka : Gymnázium Žamberk

ředitel školy : Mgr. Kamil Koblížek

tel. : 461 353 242

email : kamil.koblizek@gyz.cz

statutární zástupce ředitele : Mgr. Tomáš Tóth

tel. : 461 353 245

e-mail : tomas.toth@gyz.cz

IČO : 49314891

Adresa, čísla popisná : Žamberk, Nádražní 48, 564 01 Žamberk

1.3. Údaje o zpracovateli

1.3.1. Generální projektant

Název : Stapring,® s.r.o.
Sídlo : Javornická 1501
516 01 Rychnov nad Kněžnou
IČO : 64788229
Telefon : 777 663 030
E-mail : stapring@stapring.cz
IDDS : uew35ju
Odpovědný projektant : Ing. Fenyk Michal
Číslo autorizace : 0600170

1.3.2. Architektonické řešení

autor projektu : Ing. arch. Fenyková Tereza
spolupráce : Ing. Fenyk Michal

2. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

2.1. Zaměření a zakreslení stávajícího stavu zpracovaný f. Stapring, s.r.o.

2.2. Fotodokumentace stávajícího stavu

2.3. Konzultace s investorem

2.4. Konzultace se studenty

3. ZÁKLADNÍ POPIS STÁVAJÍCÍ STAVBY

Historická budova školy byla založena v roce 1954. Stávající interiéry jsou původní s lokálními obměnami, které byly v průběhu let prováděny bez myšlenky na vyznění celku, světelnou pohodu a příjemné prostředí.

Na stěnách je dřevěný obklad výšky 1600mm, který je na více místech poškozen, někde se odlepuje od zdi.

Podlahy jsou z části z keramické dlažby 100x100mm a z části z betonových ploch. Výškově na sebe někde podlahy nenavazují, jsou poškozené a v budoucnu by mohly tvořit bezpečnostní problém.

Součástí interiéru společných prostor školy jsou i okna, která vedou do prostoru světlíku a umožňují tak přístup denního světla.

Původní schodiště je z pískovce. Na většině stupních jsou patrné výškové změny vlivem prošlapání v průběhu let i když byly stupně vyspraveny. Na některých místech jsou stupně poškozeny.

Doporučuje se vyspravení těchto stupňů a to nejen z hlediska estetického, ale především z hlediska bezpečnostního. Vyspravení by mělo být provedeno z epoxidové hmoty v šedé barvě specializovanou firmou. Vyspravení epoxidem vyžaduje sice delší čas na provádění a je dražší, ale zabezpečí trvalou opravu na rozdíl různých vysprávek pískovce. Ani vysprávkou - výměnou pískovcových částí schodu nelze považovat za vhodnou opravu - jednalo by se o opravu poměrně drahou, provedenou z měkkého materiálu a to do velmi frekventované oblasti.

Následná oprava stupňů (po provedení interiéru) je sice možná, ale bude třeba vynaložit zvýšené náklady na ochranu již provedených konstrukcí a detailů.

V prostoru schodiště jsou nosným systémem sloupy s profilovanými patkami a hlavicemi, na které navazují obloukové klenby. Oba prvky mají povrchové poškození, v některých místech trhliny v omítce.

Topení je na postranních chodbách zajištěno radiátory.

Osvětlení je řešeno stropními zářivkami, ve 2NP a 3NP jsou okna s nepřímým denním osvětlením.

Celkový dojem stávajících interiérů školy je velmi tmavý, nesourodý a nepodporující aktivitu studentů. Tyto tři aspekty má projekt za úkol zlepšit.

4. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

SO 01 Vstup

SO 02 Prostor schodiště

SO 03 1NP levá část

SO 04 1NP pravá část

SO 05 2NP levá část

SO 06 Chill zona

SO 07 2NP pravá část

SO 08 3NP levá část

SO 09 3NP pravá část

Jednotlivé stavební objekty jsou graficky vyznačeny v půdorysech.

5. ÚZEMNÍ PLÁN

Předmětná stavba gymnázia se nachází v ploše OV – Občanské vybavení veřejné tzn. vymezení zejména ploch stabilizovaných jako areály škol atd.

Záměr rekonstrukce interiéru společných prostor Gymnázia Žamberk se nedotkne vnějších změn.

6. POPIS NAVRŽENÝCH KONSTRUKCÍ

Změna interiéru se týká společných prostor tzn. prostor schodiště a chodby ve všech nadzemních podlažích spočívá především ve zlepšení použitých materiálů, dispozičním uspořádání prostorů pro sezení a osvětlení interiéru.

Navržen je nový nábytek konkrétně lavice a stoly v uspořádání, které je vhodné

před dané třídy na jednotlivých patrech.

Každé nadzemní podlaží je charakteristické specifickou barvou, která interiér prosvětluje v kombinaci se dřevem a šedou i bílou barvou.

1NP – zelená

2NP – žlutá

3NP – cihlová

6.1. Použité materiály, výrobky, doplňky

HPL panely - obklad

Pro celý interiér je navržena výměna stávajících obkladů stěn za obklady z HPL panelů, které jsou oděruvzdorné a lehce se omývají. Byla zvolena sjednocující barva – šedá 0753FH. V místě sezení byl zvolen HPL panel v dekoru dřevo 0948 Honey Amadeo Oak.

Výška obkladů bude jednotná 1300mm, pouze v místě elektrorozvaděčů bude snížena na 1200mm. Stávající dřevěné obložení bude demontováno, stávající malba oškrábaná, pokud bude třeba je nutné vyspravit stávající omítku, následně napenetrovat a až poté lepit nové HPL panely.

HPL panely - nábytek

Pro lavice byl zvolen HPL v dekoru dřevo 0948 Honey Amadeo Oak v tl. 13mm. Pro desky stolů byly zvoleny panely v tl. 13mm v různých barvách dle zvolené barvy pro jednotlivá podlaží:

1NP – HPL dekor zelená 0725 FH

2NP – HPL dekor žlutá 0010 FH

3NP – HPL dekor cihlová 0013 FH

Podlaha

Pro všechny podlaží bylo zvoleno přírodní linoleum v tl. 2mm. Jedná se o povrch, který má povrchovou úpravu xf2 se kterou zaručí trvanlivost, snadné čištění a hospodárnou údržbu. Dekor je navržen v barvě pískovce s jemným mramorem tak, aby se podlaha přiblížila k celkovému vzhledu historické budovy.

Povrch je zvolen od firmy Tarkett - Linoleum xf2 v úpravě Pearl 401.

Ve vstupu SO01 a v 1NP v postranních chodbách v rámci SO02 bude použita keramická dlažba dekoru světlý beton.

Svislé konstrukce

V místech, kde nebude obklad z HPL panelů bude malba stěn oškrábána, povrch stěn opraven a opatřen vnitřní malbou v zářivé bílé barvě s vyšším stupněm bělosti.

Na hlavních sloupech v prostoru schodiště bude oškrábána malba, budou očištěny, vyspraveny, napenetrovány a následně opatřeny povrchovou úpravou z betonové stěrky imitující kámen a to v šedé barvě.

6.2. Osvětlení

Umístění stávajícího osvětlení zůstane bez změny, pouze bude vyměněno za nová svítidla a zároveň je navrženo nové doplňkové osvětlení.

Stávající stropní osvětlení v postranních chodbách bude vyměněno za nová závěsná svítidla <https://www.lampemesteren.cz/p/cuna-zavesne-svetlo-l122-black-arcchio-70000974.html>. Závěs bude max. 0,5m od stropu.

Stávající stropní světla na chodbě v prostoru schodiště budou vyměněny za <https://www.svet-svitidel.cz/eglo-54963-lustr-na-lanku-somerton-p-1xe27-60w-230v/>. Závěs bude max. 0,6m od vrcholu klenby.

Nástěnná světla budou ponechána a osazena LED žárovkami.

Ve 2NP, konkrétně SO07, je navrženo nové osvětlení, které bude zavěšeno na ocelovém profilu v barvě antracit, ve kterém bude vedena kabeláž.

Světla budou složena z kovové objímky v hořčicově žluté, dále z elektrického kabelu ve žluté barvě a ze stínidla v černé barvě:

[https://www.danlux.cz/zavesne-svitidlo-mix-up--28cm/?variantId=97324&feci=NWY1NDVjOWMtODMyZi00NzM3LWJiMDEtYWQ2MDk5MGY3YjcwMQ%3D%3D&utm_source=favi.cz&utm_medium=cpc&utm_campaign=favi-stinidla&utm_term=5f545c9c-832f-4737-bb01-](https://www.danlux.cz/zavesne-svitidlo-mix-up--28cm/?variantId=97324&feci=NWY1NDVjOWMtODMyZi00NzM3LWJiMDEtYWQ2MDk5MGY3YjcwMQ%3D%3D&utm_source=favi.cz&utm_medium=cpc&utm_campaign=favi-stinidla&utm_term=5f545c9c-832f-4737-bb01-ad60990f7b70)

[ad60990f7b70&utm_content=5f545c9c-832f-4737-bb01-ad60990f7b70](https://www.danlux.cz/zavesne-svitidlo-mix-up--28cm/?variantId=97324&feci=NWY1NDVjOWMtODMyZi00NzM3LWJiMDEtYWQ2MDk5MGY3YjcwMQ%3D%3D&utm_source=favi.cz&utm_medium=cpc&utm_campaign=favi-stinidla&utm_term=5f545c9c-832f-4737-bb01-ad60990f7b70)

<https://www.lxf.cz/objimka-na-zarovku-e27-kovova-s-uchytem-pro-stinidlo-se-skrytou-kabelovou-pruchodkou/>

<https://www.lxf.cz/hedvabny-textilni-kabel-rm25-3x0-75-horcovy/>

Ve 2NP, konkrétně SO06, je navrženo nové osvětlení, které bude součástí nově tvořeného „podhledu“ z ocelových lanek. V rámci roviny lanek budou propleteny elektrické kabely v červené barvě zakončeny v červené objímce u žárovky:

<https://www.lxf.cz/led-zarovka-e27-candy-13w-stmivatelna/>

<https://www.lxf.cz/kabel-textilni-3x0-75-cerveny/>

<https://www.lxf.cz/objimka-zaoblana-kovova-e27/>

6.3. Společné doplňky

Ve všech nadzemních podlažích budou použity tyto společné doplňky:

1. Rámeček na rozvrh, který bude umístěn na dřevěném HPL panelu vedle dveří do tříd: <https://www.tabule-flipcharty.cz/nahradni-stitek-durable-p6060/?vid=375>
2. Hodiny, které budou umístěny v postranních chodbách na levé nebo pravé stěně při vstupu z podesty schodiště: https://www.bonami.cz/p/nastenne-hodiny-o-35-cm-diy-sunset-karlsson-2?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=PLA%20-%20No%20%26%20New&utm_id=21838178117&gad_source=1&gclid=CjwKCAiAh6y9BhBREiwApBLHC27Ql-rjthT9JhXjZOJQCT04MNI3mouXgM5pHBHvo7VYGAsifG59IxoC3poQAvD_BwE
3. Zásuvky klasické a s USB v barvě antracit v postranních chodbách a v bílé

barvě v prostoru schodiště. Umístění je patrné na vizualizacích a bude konzultováno při realizaci s investorem a autorským dozorem. Stávající zásuvky budou vyměněny za stejný styl a opět bude vše konzultováno s investorem a autorským dozorem.

4. Stávající vypínače budou vyměněny za nové v antracitu v postranních chodbách a v bílé barvě v prostoru schodiště.
5. Nástěnky budou použity akustické f. Ecophon. Tvar bude použit obdélníkový v bílé barvě, rozměry se liší a jsou patrné z výpisu výrobků. Povrchový materiál je omyvatelný a dobře udržovatelný.
6. Označení tříd bude pomocí čísel např.
https://www.darkyodsrde.cz/domovni-cisla/domovni-cislo-0-9/?variantId=23640&gad_source=1&gbraid=0AAAAAC1SyZzEhewleL5udy5ZJtAtSHc8L&gclid=Cj0KCQjwqv2_BhC0ARIsAFb5Ac-3Fn6VOgWu8UYdIXXkGrVVPJbmAFr3Aptql0Z21Vmzx3dQRhZlgREaAuCmEALw_wcB kotvených do HPL panelů vedle vstupů do tříd.
 Případně je možné řešení pomocí samolepek, které budou v barvách dle jednotlivých podlaží.
7. Do prostoru jsou navrženy interiérové rostliny. Výběr bude záviset na investorovi a autorském dozoru.

Do jednotlivých pater budou dále použity tyto doplňky:

6.4. 1.NP

V levé a pravé části budou ve výklencích instalovány police z HPL panelů. Rozměry budou řešeny přímo při realizaci.

6.4. 2.NP

V SO06 Chill zona je kromě lavic z HPL panelů navržen stůl s židlemi. Dále pohled z ocelových lanek – jeho rastr je rozkreslen v půdorysu 2NP.

https://www.obi.cz/zaclonove-soupravy/gardinia-lankova-souprava-race-1-lanko-cerna-matna-5-m/p/6381370?wt_mc=gs.pla.Bydleni.Vseokolooken.Zaclonovesoupravy&wt_cc1=20794806152&wt_cc4=c&wt_cc9=157944321756&gad_source=1&gclid=Cj0KCQjw2N2_BhCAARIsAK4pEkVQxN4Ybmw1CO7Sv2ATRZtFqH8f-Knut24k57BQcZ4V9viohU9h36caAhVQEALw_wcB

https://mangonabytek.cz/products/jedalensky-stol-z-mangoveho-dreva-cleveland-obdlnik-220x100-cm-mahom?gad_source=1&gclid=Cj0KCQjwZm_BhDrARIsAAEbX1H6Wa9Hrc9MRMbxsGCUUgTSkxm6EzjxJ7ktr5Tarig6DwbZZ6RrgsaAokDEALw_wcB

variantně může být stůl použit i tento:

<https://www.b2bpartner.cz/kancelarsky-stul-primo-invitation-cerna-podnoz-2000-x-1000-mm-dub-prirodni/>

<https://www.b2bpartner.cz/jidelni-zidle-nordy-x-bila-4-ks/>

Nástěnky od f. Ecophon jsou v SO06 použity tvaru hexagonu, které budou nařezány z panelů na místě a opatřeny dřevěnými rámečky, stejně jako mechové obrazy, kvůli zabezpečení netřepení materiálu nástěnek po výřezu.

6.5. 3.NP

V SO09 budou na stěny použity samolepky např.

<https://myloview.cz/fototapeta-kresleni-v-notebooku-chemie-c-1CC59A1>

6.6. Schodiště

V rámci hlavních podest bude na stěnách použita magnetická barva v šedé barvě – přesné umístění je patrné z dokumentace.

<https://www.chytrazed.cz/super-magneticka-barva-6m/>

Magnetická barva by měla být natřena min ve třech nátěrech. Výsledkem je tmavý magnetický povrch, který bude přetřen světle šedým interiérovým

nátěrem a stále si zachová svoji magnetickou vlastnost.

Na mezipodestách jsou navrženy akustické nástěnky např. f. Ecophon. Výpis výrobků je součástí elektronické dokumentace.

7. POPIS HLAVNÍCH STAVEBNÍCH PRACÍ A ÚPRAV

7.1. Podlahy

Stávající keramická dlažba v SO01, SO02 a SO06 musí být odsekána vč. maltového lože. Následně bude povrch vyčištěn, napenetrován a provedeno vyspravení cementovým potěrem, na cementový potěr bude aplikována penetrace a lepidlem fixována nerezová lišta mezi budoucí vinyl a schod - viz. detail. Následně bude povrch ošetřen penetrací a vyrovnán podlahovou stěrkou pro položení nové podlahy z vinylu. Na závěr bude položena podlaha z vinylu.

Stávající betonová podlaha v SO03, SO04, SO05, SO07, SO08 a SO09 bude vybourána v celé výšce. Po vybourání bude podklad vyrovnán pomocí experlitu, na ten bude položena kročejová izolace Rigifloor. Dále bude položena folie PE a provedena betonová mazanina s kari sítí 100x100/4x4. Na takto připravený podklad bude provedena penetrace a provedena podlahová stěrka pod vinylovou podlahu. Na závěr bude položena podlaha z vinylu.

7.2. Stěny, stropy

Malba na stěnách a stropěch bude v celé ploše oškrábána, omítky očištěny, vyspraveny, napenetrovány, vyhlazeny disperzní stěrkou a znovu napenetrovány pod malbu.

U stěn pod obklad HPL a pod bet. stěrku bude malba oškrábána, omítky očištěny, vyspraveny a napenetrovány.

Barva vnitřní malby bude zářivě bílá s vyšším stupněm bělosti.

<https://baumit.cz/produkty/zdrave-bydleni/ionit/baumit-ionitcolor>

v kombinaci s

<https://baumit.cz/produkty/zdrave-bydleni/ionit/baumit-ionitfinish>.

Pro sjednocení velkých ploch: <https://baumit.cz/produkty/vnejsi-omitky-a->

[sterky/stuky-a-sterky/baumit-multifine](#).

7.3. Sloupy

Sloupy v prostoru schodiště a ve vstupu budou oškrábány, očištěny, vyspraveny a lokálně dle specifikace interiéru a pohledů budou opatřeny betonovou stěrkou s imitací kamene v šedé barvě, nebo vyhlazeny disperzní stěrkou a znovu napenetrovány pod malbu.

<https://www.baumitquidocreative.cz/vzorek-c.-4.12-pohledovy-beton-jemny/>

Paty sloupů budou opatřeny bílým otíratelným nátěrem.

Lokálně jsou sloupy v patě doplněny dřevěnou imitací - ta bude odstraněna a sloup zarovnán cementovou maltou.

Podrobnější popis vyspravení povrchů bude popsán v příloze č. 1.

7.4. Obklady HPL

Stěny budou v místě budoucího obkladu oškrábány, očištěny a vyspraveny. Následně bude provedena penetrace. Při montáži obkladů HPL se bude postupovat dle technického listu výrobce. Před aplikací musí být desky aklimatizovány na interiérovou teplotu.

7.5. Vstup

V rámci podlahy bude upraveno umístění zátěžového koberce a kovového roštu - stávající rošt bude demontován a zabetonován. Osazeny budou dvě nové čistící zóny - jeden za hlavním stupem a druhý za druhými dveřmi v chodbě.

https://www.gapa.cz/cs_cz/vstupni-rohoze/topwell-22-super/

7.6. Betonové sloupky zábradlí 3NP

Stávající ozdobné betonové sloupky, které jsou ve 3NP natřeny modrou a okrovou barvou budou obroušeny a očištěny. Vzniklé kaverny, odštípnuté hrany a rozbité profily budou reprofilovány za pomoci:

<https://baumit.cz/produkty/renovace-a-sanace/sanace-zelezobetonovych-konstrukci/baumit-betohaft>

a

<https://baumit.cz/produkty/betonove-smesi/baumit-fillbeton>

sjednoci povrchu bude provedeno <https://baumit.cz/produkty/renovace-a-sanace/sanace-zelezobetonovych-konstrukci/baumit-betofinish>.

7.7. Elektroinstalace

Stávající elektro lišty budou v rámci prací zasekány do zdi a vyspraveny omítkou. Dále budou vyměněny zásuvky, vypínače i elektronické zvonky a budou osazeny nové. Umístění je patrné z vizualizací.

Typy zásuvek a vypínačů jsou na následujících odkazech. Pro prostory schodiště bude použit stejný styl pouze v bílé barvě.

<https://www.se.com/cz/cs/product/EPH0400171/>

[p%C5%99ep%C3%ADna%C4%8D-st%C5%99%C3%ADdav%C3%BD-asfora-%C5%99azen%C3%AD-6-bez%C5%A1roubov%C3%BD-antracit/](https://www.se.com/cz/cs/product/EPH0400171/p%C5%99ep%C3%ADna%C4%8D-st%C5%99%C3%ADdav%C3%BD-asfora-%C5%99azen%C3%AD-6-bez%C5%A1roubov%C3%BD-antracit/)

<https://www.se.com/cz/cs/product/EPH2800271/z%C3%A1suvka->

[asfora-2p+pe-250v-16a-clonky-antracit/?range=61431-asfora&parent-subcategory-id=5620&selectedNodeId=108003937181](https://www.se.com/cz/cs/product/EPH2800271/z%C3%A1suvka-asfora-2p+pe-250v-16a-clonky-antracit/?range=61431-asfora&parent-subcategory-id=5620&selectedNodeId=108003937181)

Při vlastní realizaci bude vše konzultováno s investorem a autorským dozorem.

První montáž HPL bude provedena jako vzorová - tzv. pilotní montáž, kterou se ověří správnost provádění. Po odsouhlasení bude provedena další montáž.

Systému pilotní montáže bude použito i u betonových stěrek.

Před zahájením prací musí proběhnout revize zásuvek a vypínačů.

Přílohy:

Příloha č.1 Skladby konstrukcí

V Rychnově nad Kněžnou
Prosinec 2024

Příloha č.1

SKLADBY KONSTRUKCÍ			
Ozn.	Název/Skladba	Tloušťka	
		min.	max.
Bourané konstrukce jsou vyznačeny oražnovou barvou			
Nové konstrukce jsou vyznačeny červenou barvou			
SK 01	Keramická dlažba		130
	Keramická dlažba		30
	Betonová mazanina		100
	Škvárový podsyp		
SK 01 NEW	Keramická dlažba		131
	Keramická dlažba		10
	Tmel		4
	Vyrovnávací stěrka		2
	Vyrovnávací cementový potěr		15
	Betonová mazanina		100
	Škvárový podsyp		
SK 02	Betonová mazanina		100
	Betonová mazanina		100
	Škvárový podsyp		0
SK 02 NEW	Linoleum		100
	Linoleum		2
	Lepidlo		1
	Vyrovnávací stěrka		2
	Betonová mazanina + vyrovnávací samonivelační hmota		60
	Fólie PE		
	EPS RigiFloor 4000		20
	Vyrovnávací podsyp - EXPANDOVANÝ PERLIT EP 100		15
	Škvárový podsyp		0
SK 03 NEW	Keramická dlažba – Vchod		114
	Keramická dlažba		10
	Tmel		4
	Betonová mazanina		100
	Škvárový podsyp		

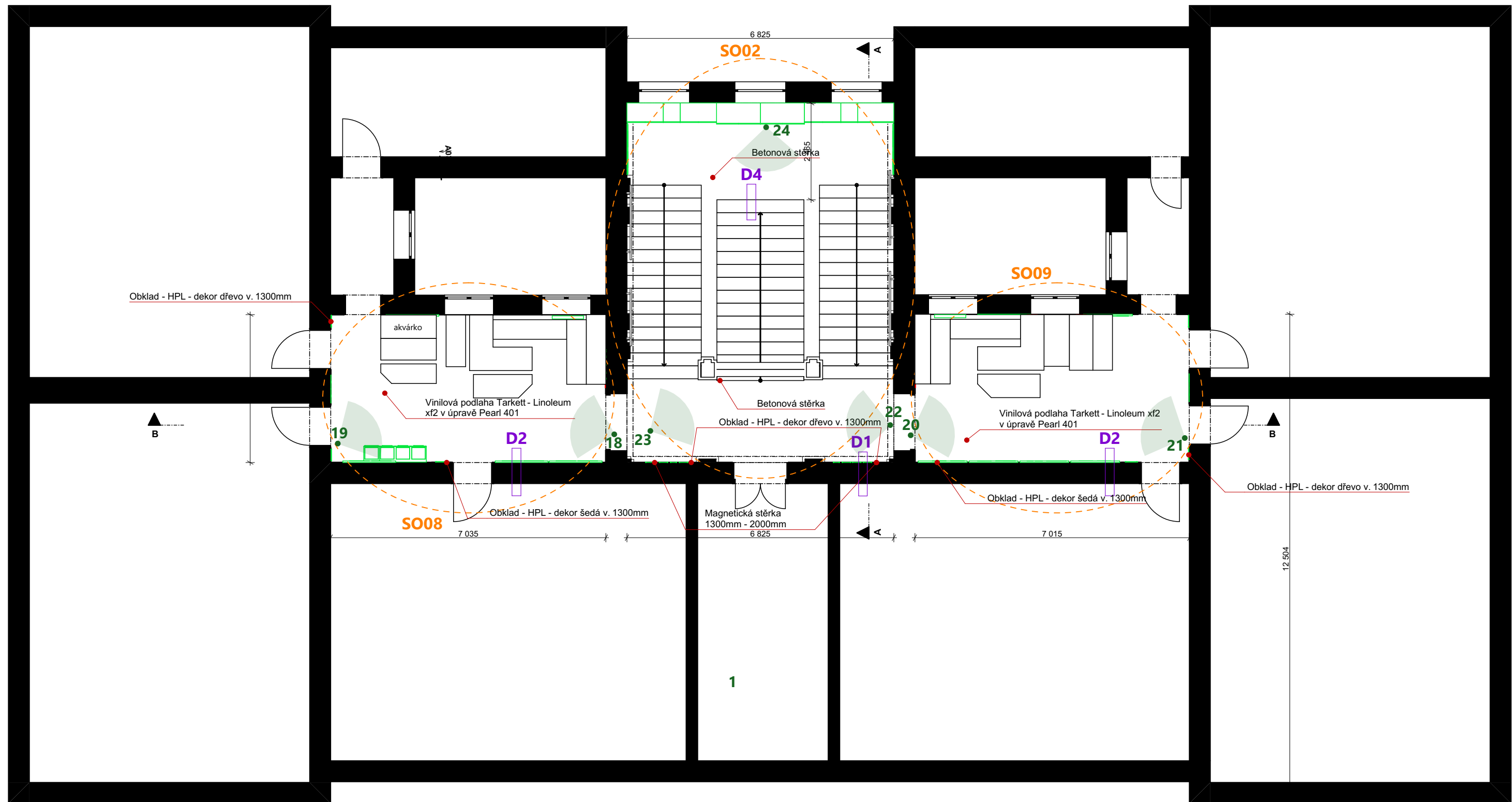


LEGENDA

 Pohled vizualizace

 SOxx Označení stavebních objektů

 Dx Označení detailů napojení podlahy

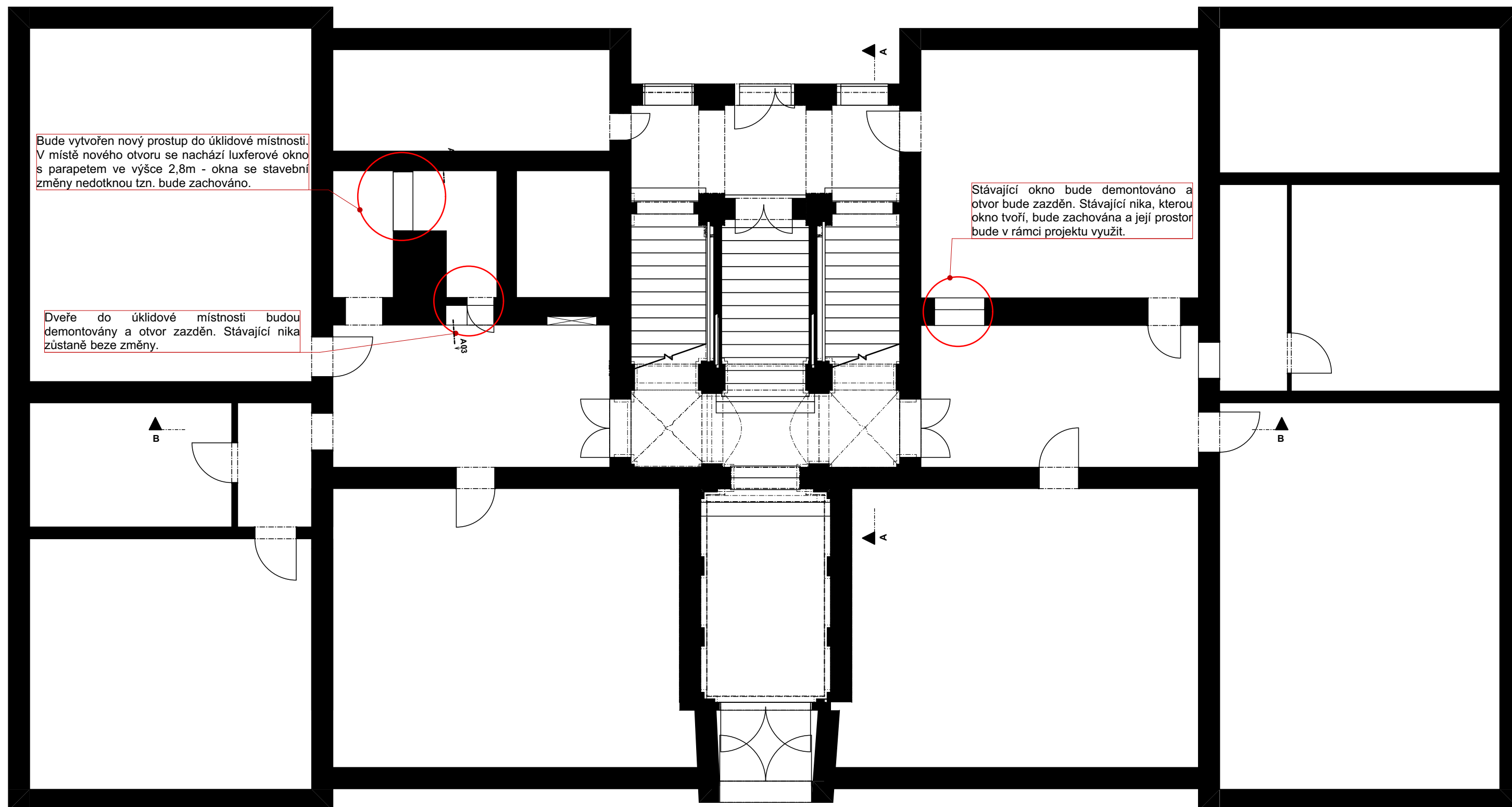


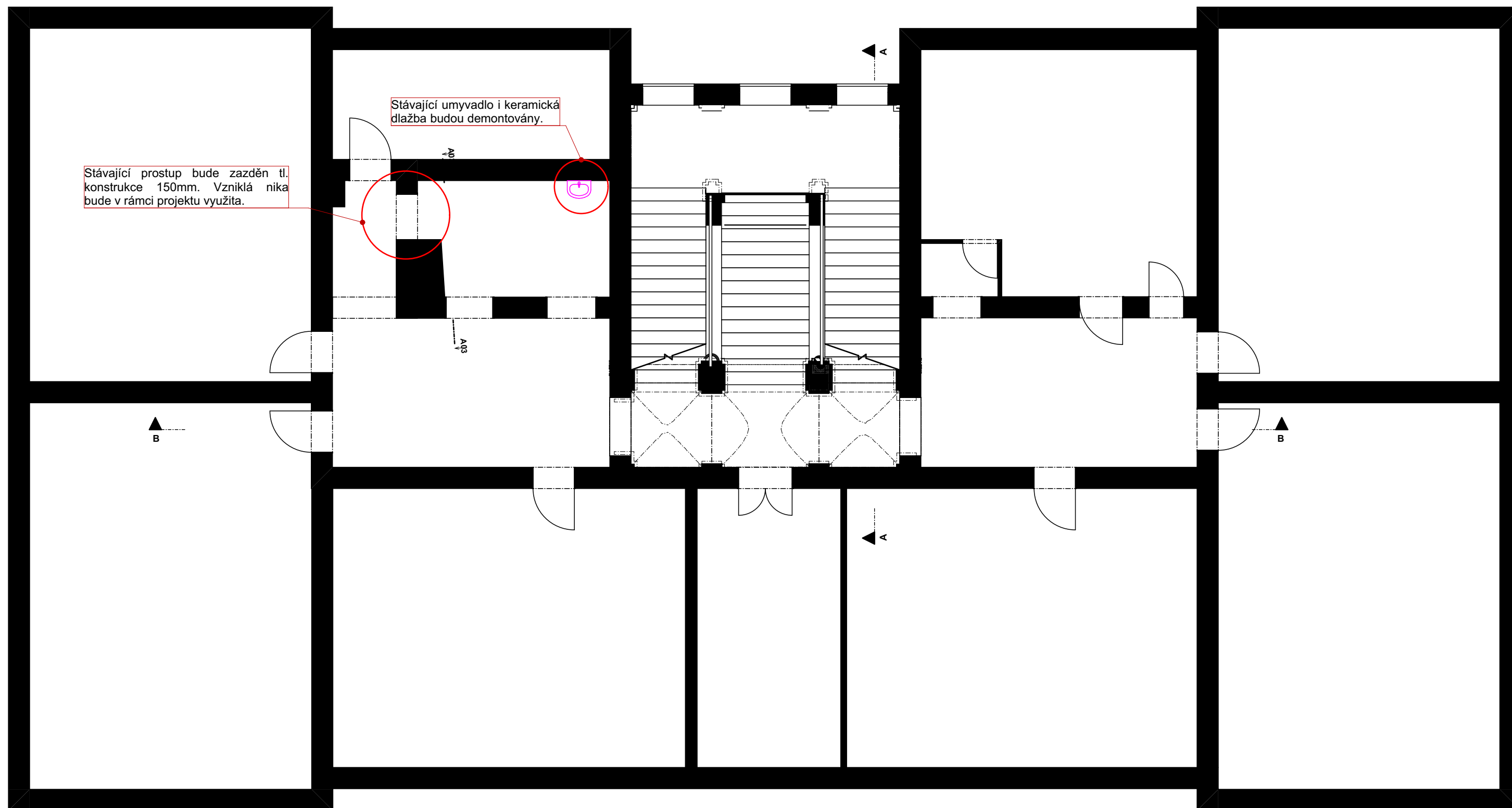
LEGENDA

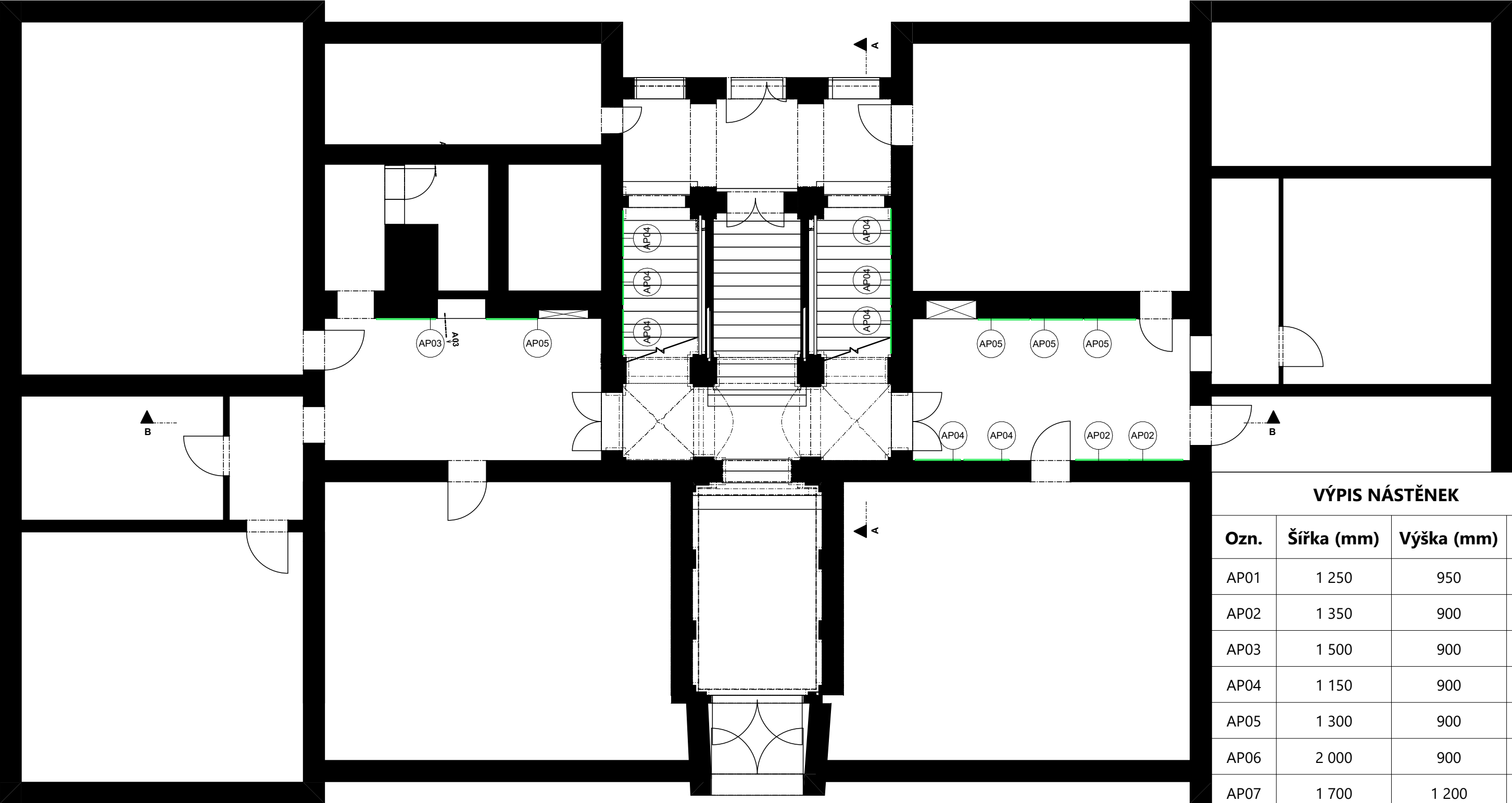
X Pohled vizualizace

SOxx Označení stavebních objektů

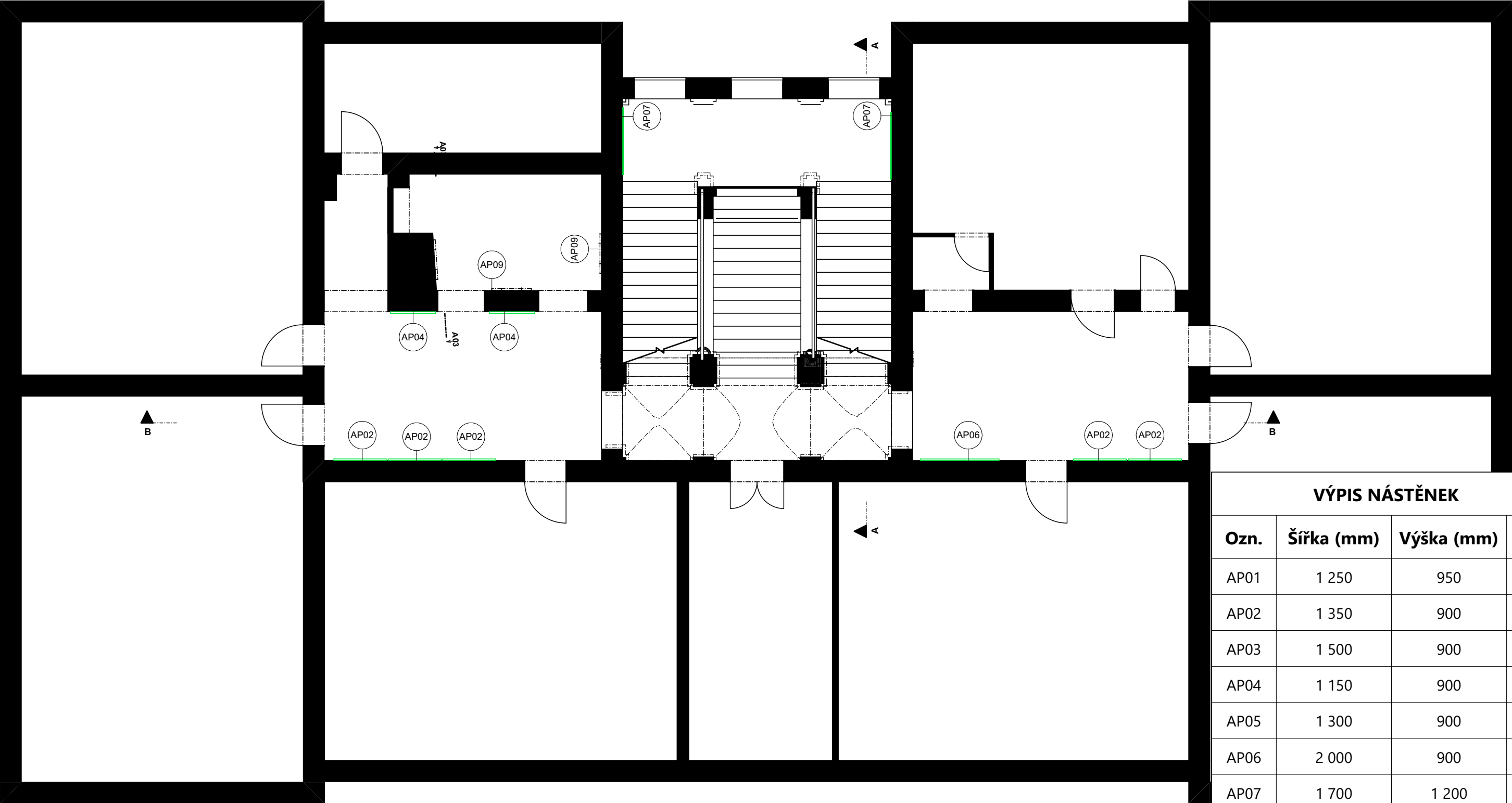
Dx Označení detailů napojení podlahy



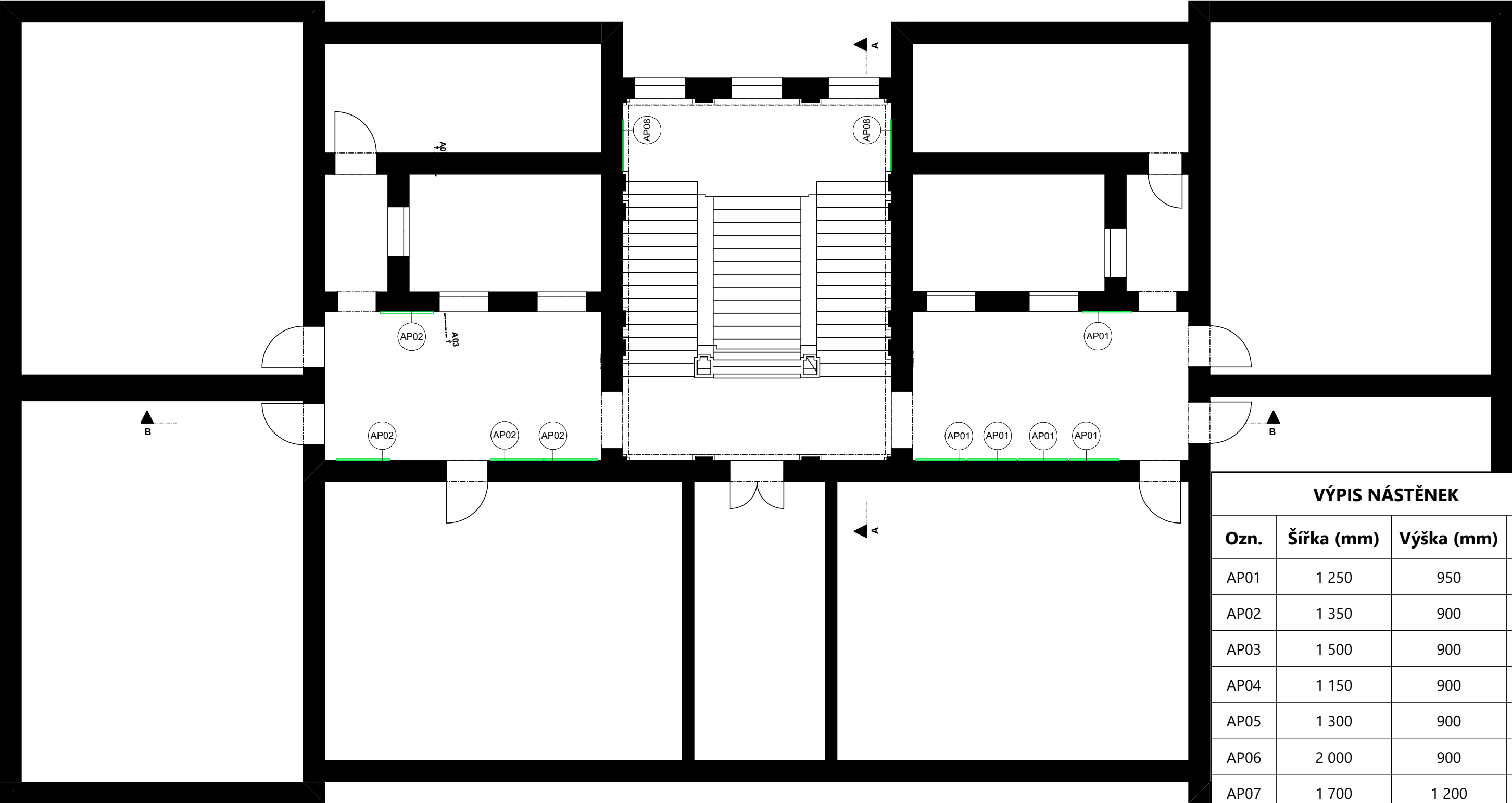




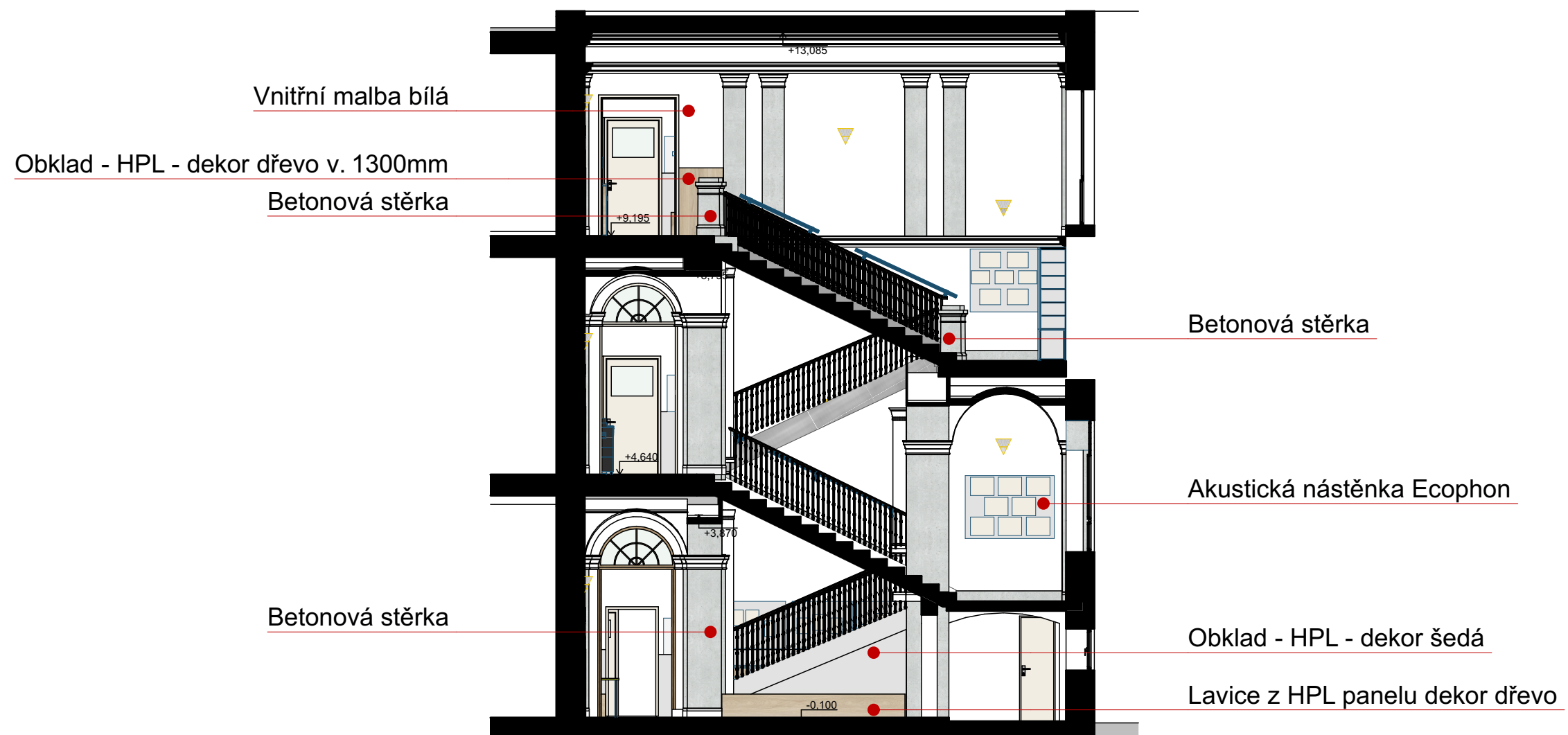
VÝPIS NÁSTĚNEK			
Ozn.	Šířka (mm)	Výška (mm)	Ks
AP01	1 250	950	5
AP02	1 350	900	11
AP03	1 500	900	1
AP04	1 150	900	10
AP05	1 300	900	4
AP06	2 000	900	1
AP07	1 700	1 200	2
AP08	1 300	1 200	2
AP09	1 000	1 000	6



VÝPIS NÁSTĚNEK			
Ozn.	Šířka (mm)	Výška (mm)	Ks
AP01	1 250	950	5
AP02	1 350	900	11
AP03	1 500	900	1
AP04	1 150	900	10
AP05	1 300	900	4
AP06	2 000	900	1
AP07	1 700	1 200	2
AP08	1 300	1 200	2
AP09	1 000	1 000	6

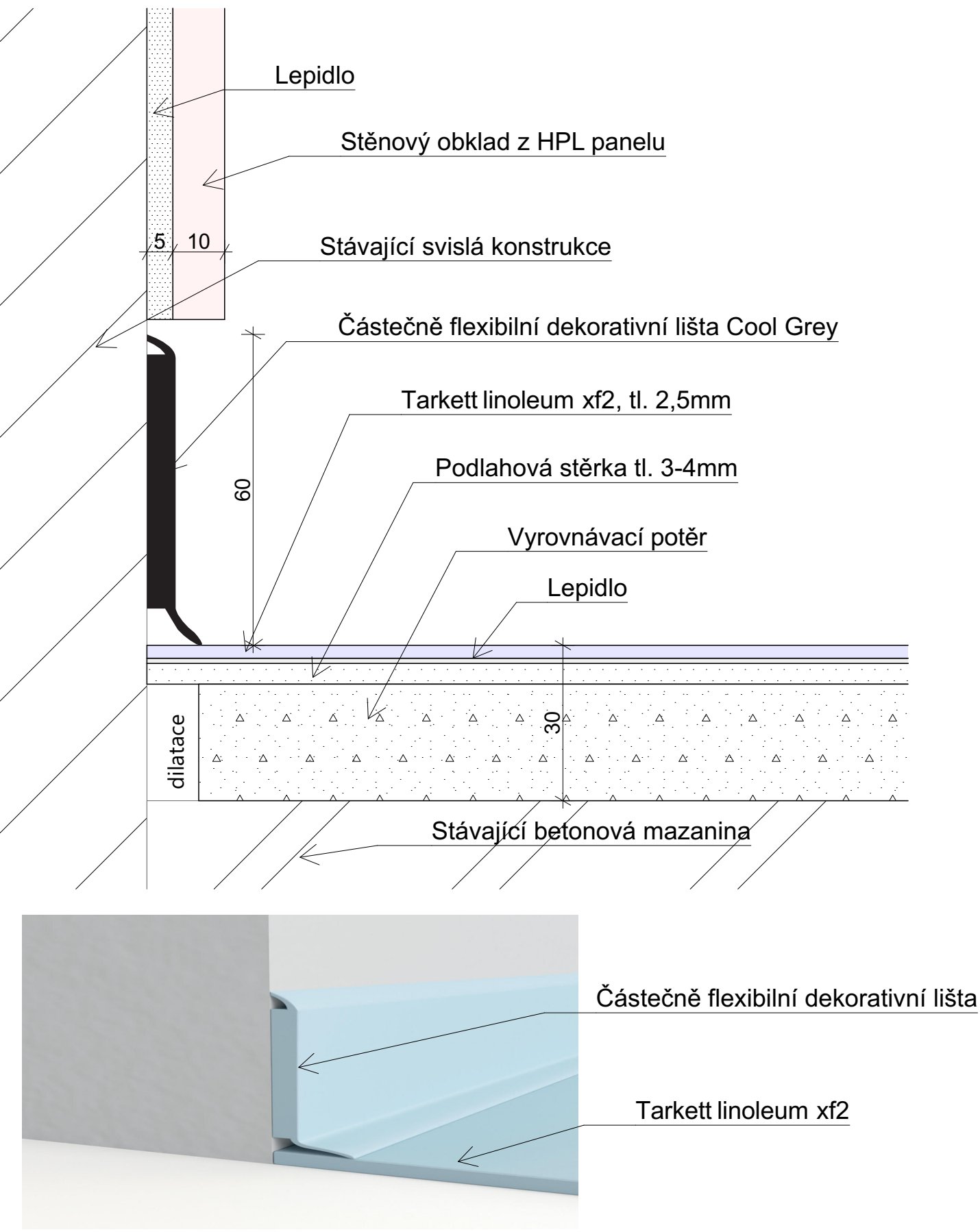


VÝPIS NÁSTĚNEK			
Ozn.	Šířka (mm)	Výška (mm)	Ks
AP01	1 250	950	5
AP02	1 350	900	11
AP03	1 500	900	1
AP04	1 150	900	10
AP05	1 300	900	4
AP06	2 000	900	1
AP07	1 700	1 200	2
AP08	1 300	1 200	2
AP09	1 000	1 000	6

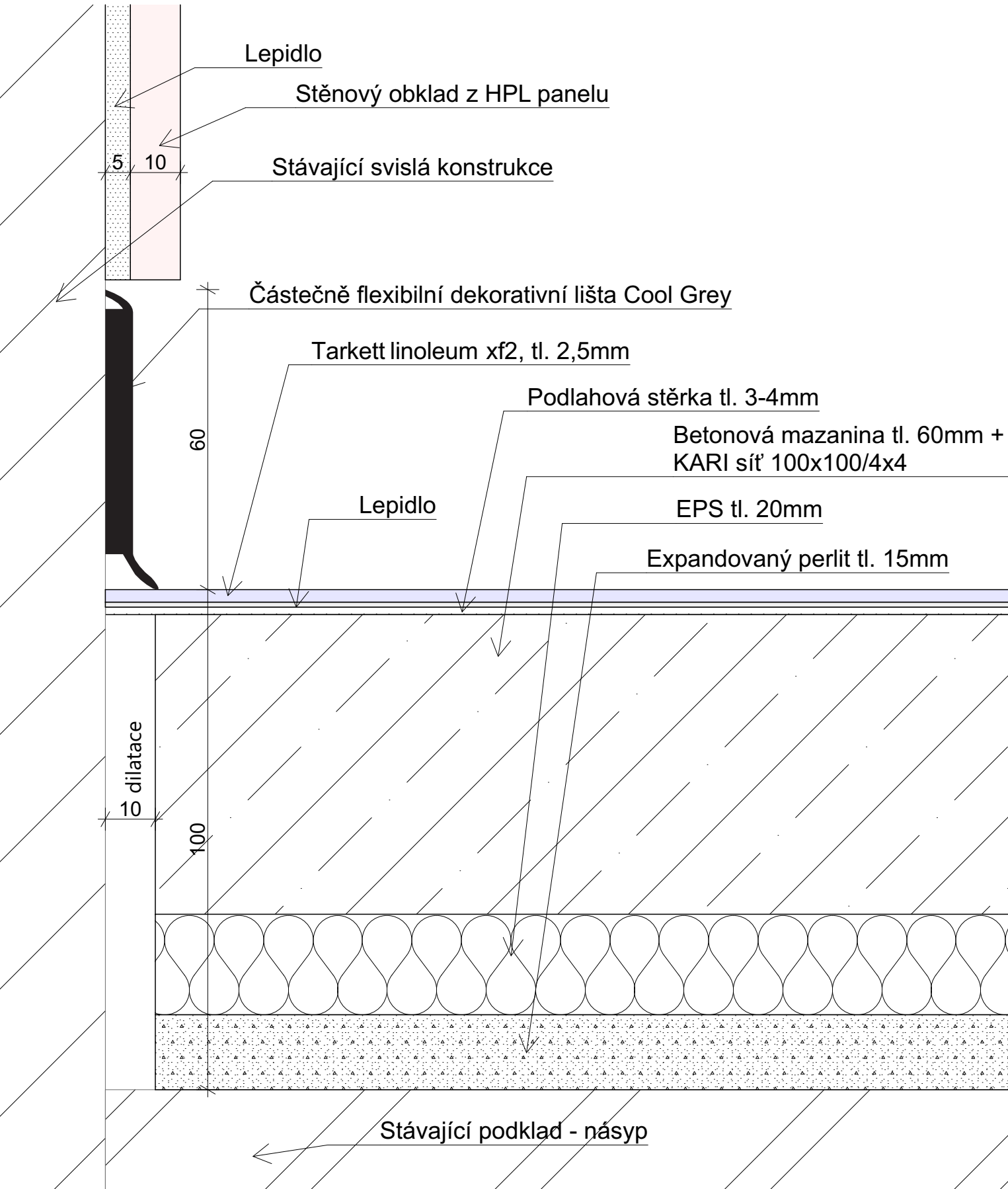




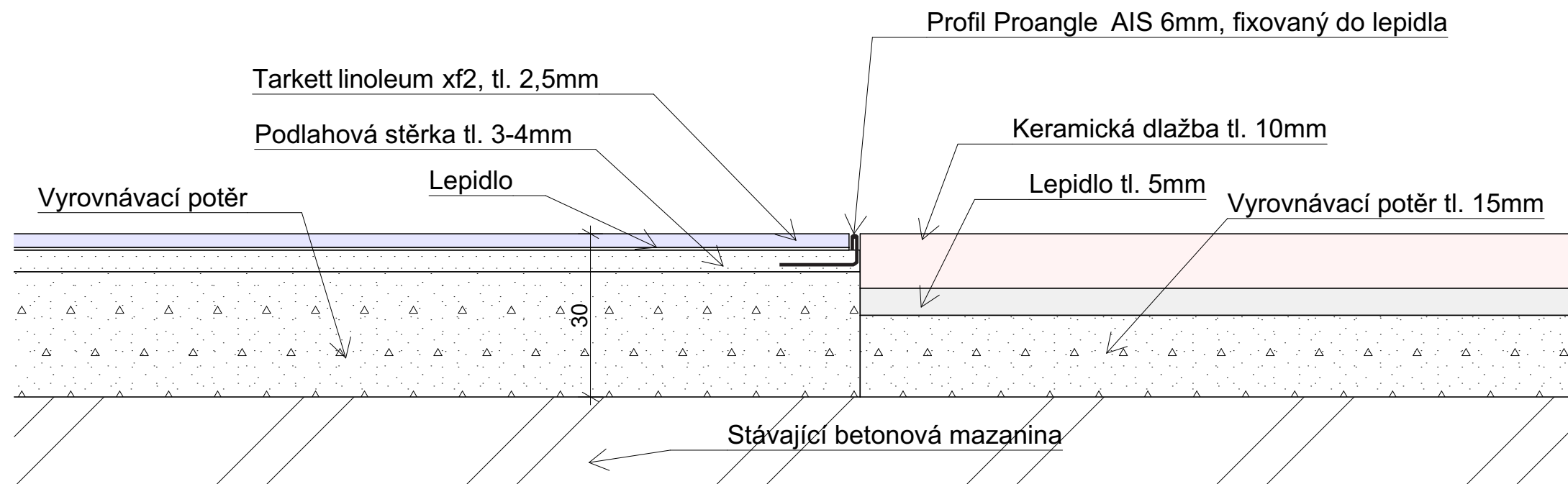
D1 Detail napojení soklu a obkladu z HPL v prostoru schodiště SO02



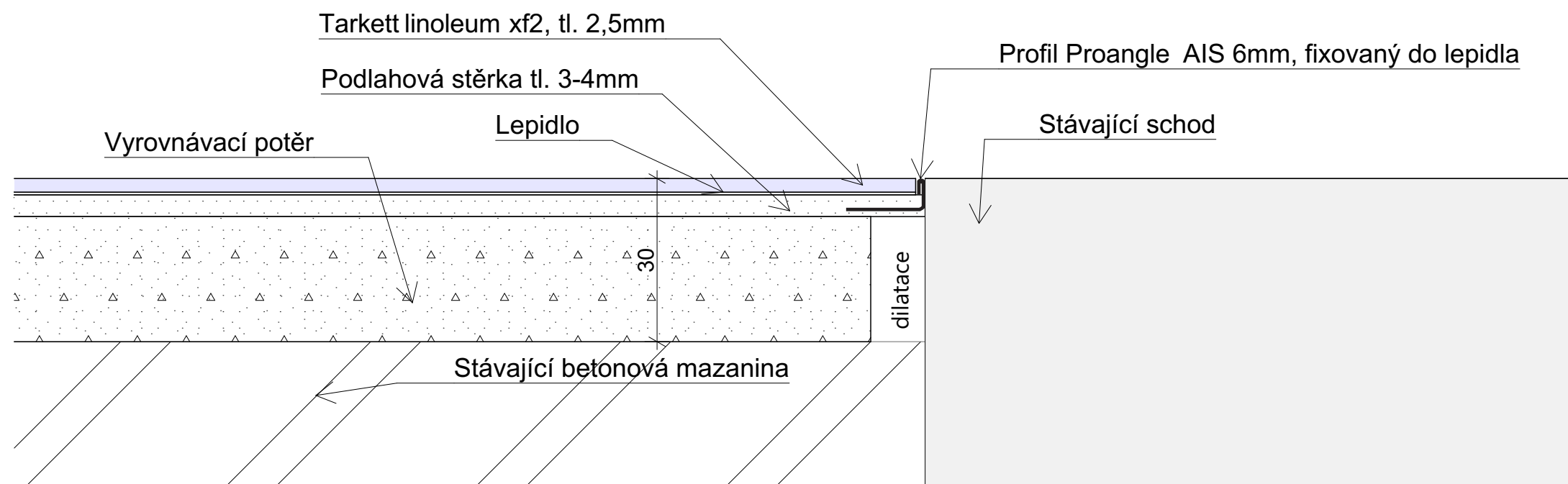
D2 Detail napojení soklu a obkladu z HPL v postranních chodbách



D3 Detail napojení soklu a obkladu z HPL v místě keramické dlažby v 1NP

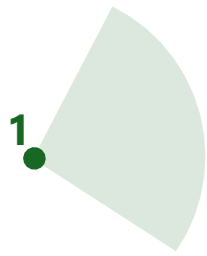


D4 Detail napojení stávajícího schodu a nové podlahy



POPIS NAVRŽENÝCH ZMĚN

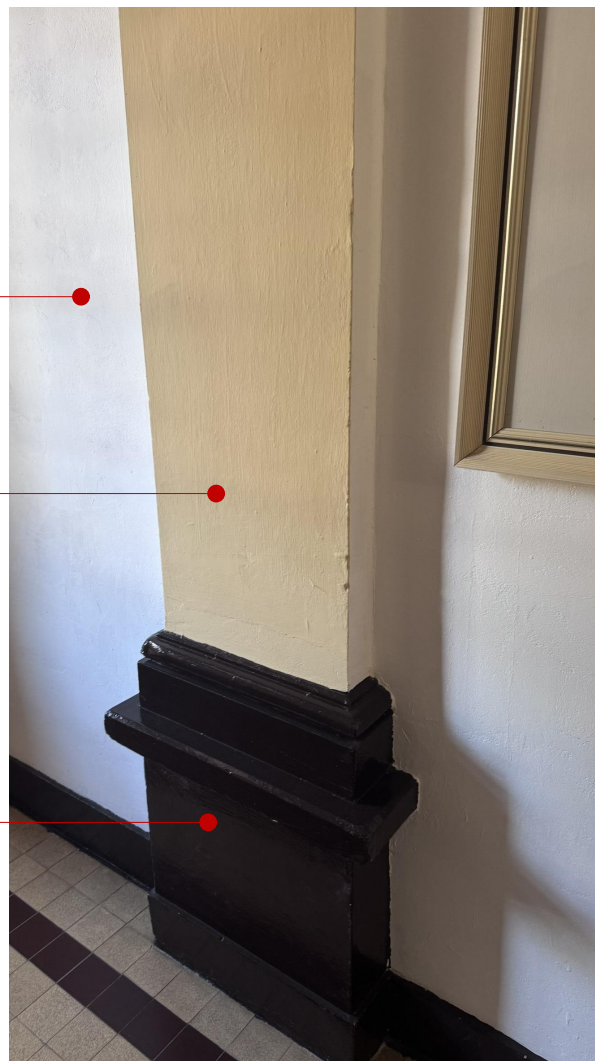
fotodokumentace, vizualizace



Vnitřní malba bílá

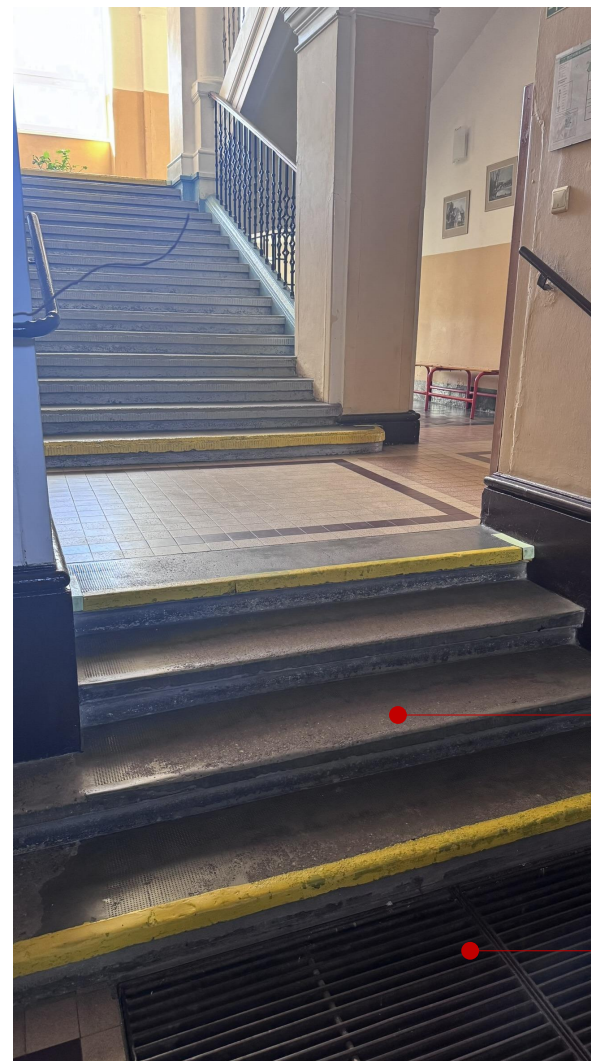
Betonová stěrka

Bílý otíratelný nátěr



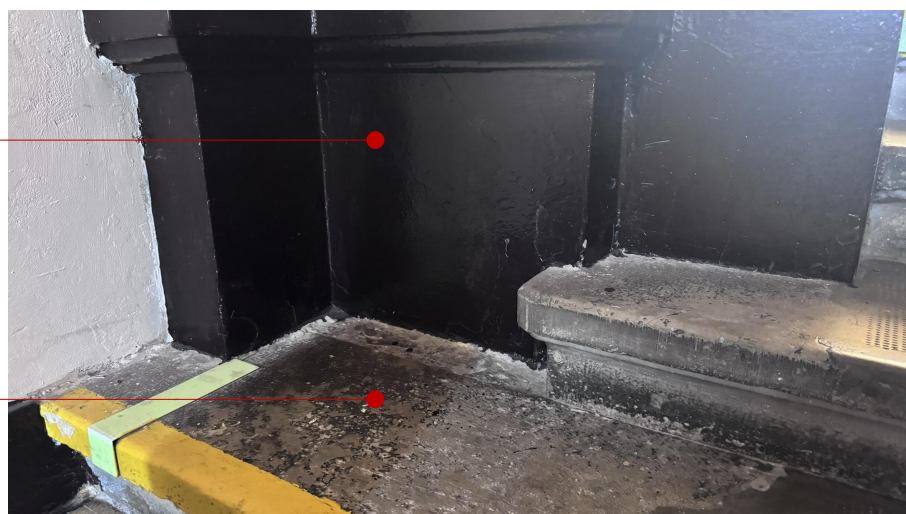
Epoxitový nátěr dekor šedý písek

Kovový rošt bude odstraněn



Bílý otíratelný nátěr

Epoxitový nátěr dekor šedý písek



Epoxitový nátěr dekor šedý písek



2

Vnitřní malba bílá

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1200mm

Zásuvky - elektro

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

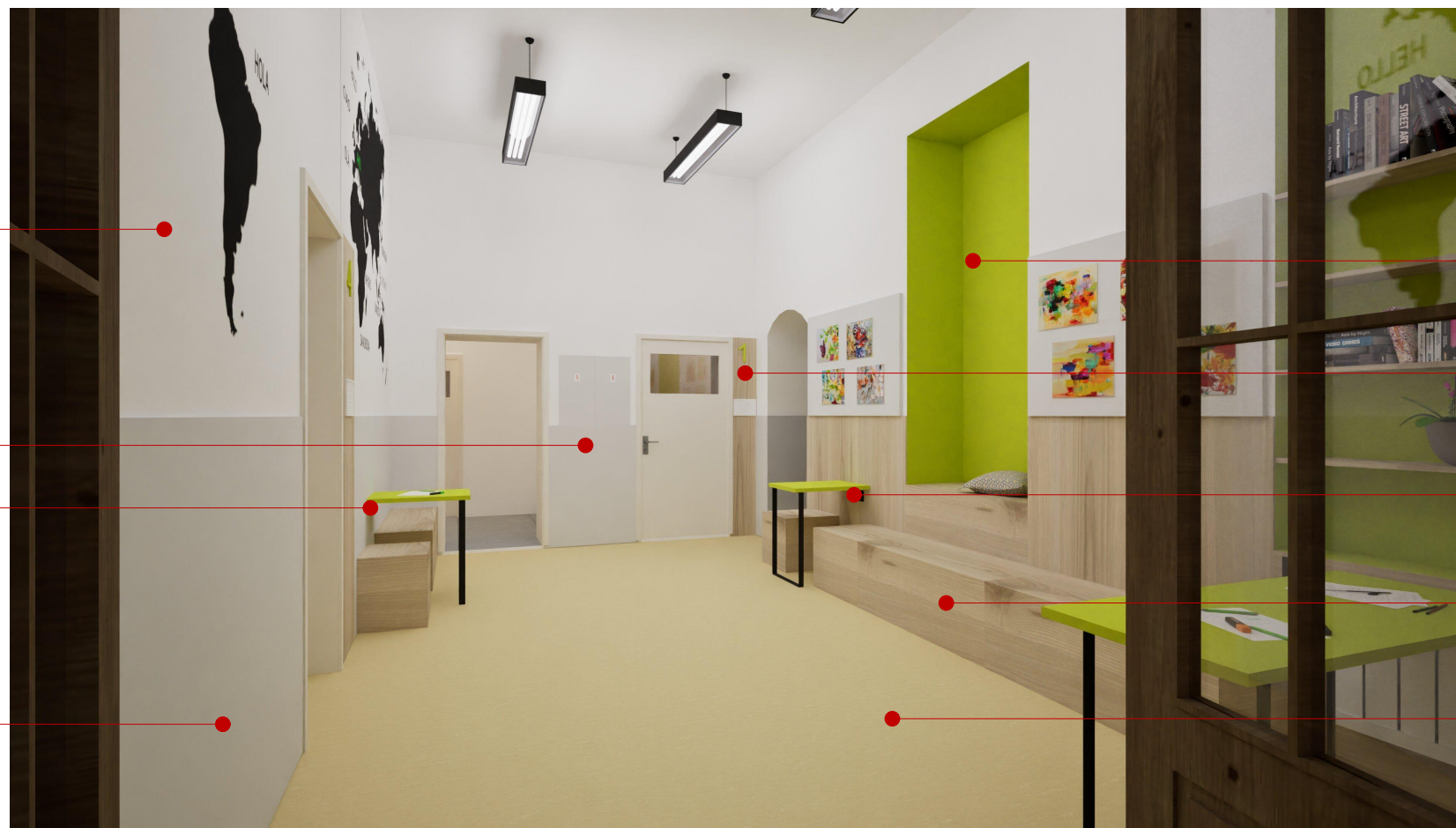
Obklad - HPL - dekor zelená

Obklad - HPL - dekor dřevo, výška dveří

Zásuvky - elektro

Lavice z HPL panelu dekor dřevo

Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum
xf2 v úpravě Pearl 401



3

Obklad - HPL - dekor zelená

Akustická nástěnka Ecophon

Zásuvky - elektro

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

Obklad - HPL - dekor dřevo, výška dveří

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

Deska stolu z HPL panelu dekor zelená



4

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Deska stolu z HPL panelu dekor zelená



Akustická nástěnka Ecophon

Obklad - HPL - dekor dřevo, výška dveří

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

5

Obklad - HPL - dekor zelená

Zásuvky - elektro

Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum
xf2 v úpravě Pearl 401



Vnitřní malba bílá

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

Lavice z HPL panelu dekor dřevo

6



Betonová stěrka

Bílý otíratelný nátěr

Vnitřní malba bílá

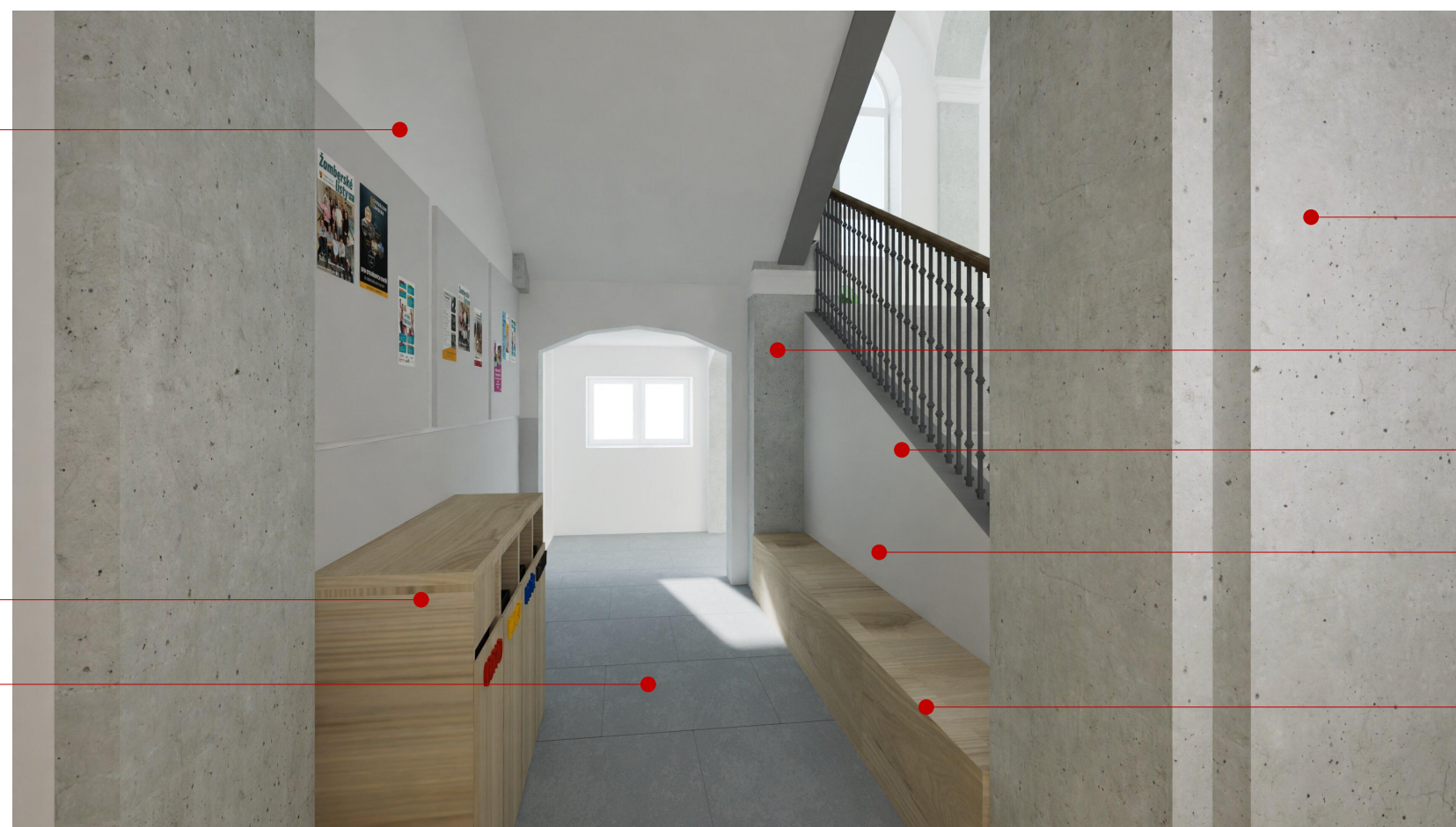
Magnetická stěrka 1300mm - 2000mm

Betonová stěrka

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Vinilová podlaha Tarkett -
Linoleum xf2 v úpravě Pearl 401

7



Vnitřní malba bílá

Odpadkové koše - HPL panel dekor
dřevo, výsuvné šuplíky

Keramická dlažba dekor šedý beton

Betonová stěrka

Betonová stěrka

Bílý otíratelný nátěr

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

Lavice z HPL panelu dekor dřevo

8

Vnitřní malba bílá

Betonová stěrka

Keramická dlažba dekor šedý beton

Zátěžový koberec vel. 2,2x1,2m



Vnitřní malba bílá

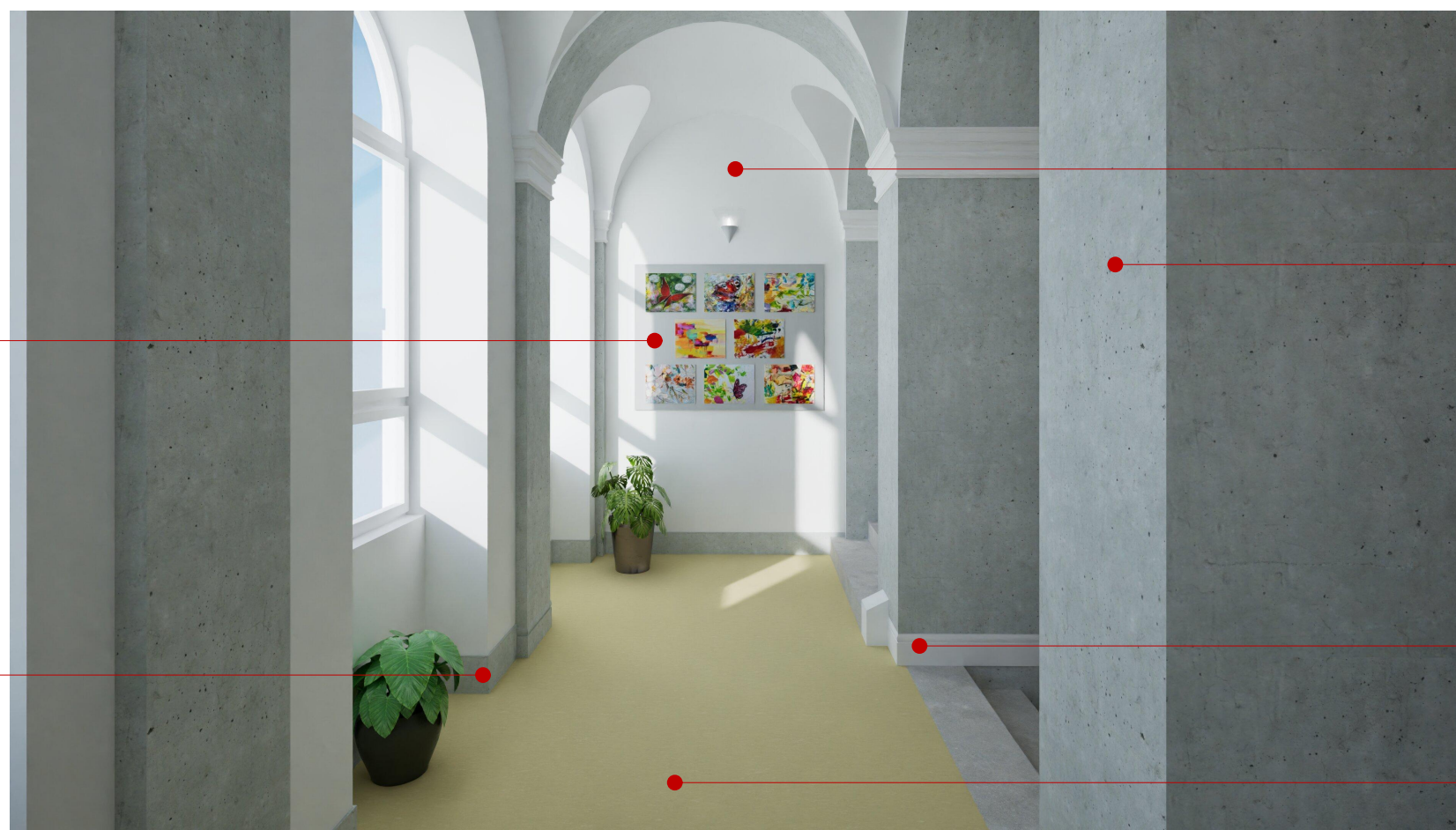
Betonová stěrka

Keramická dlažba dekor šedý beton

9

Akustická nástěnka Ecophon

Betonová stěrka



Vnitřní malba bílá

Betonová stěrka

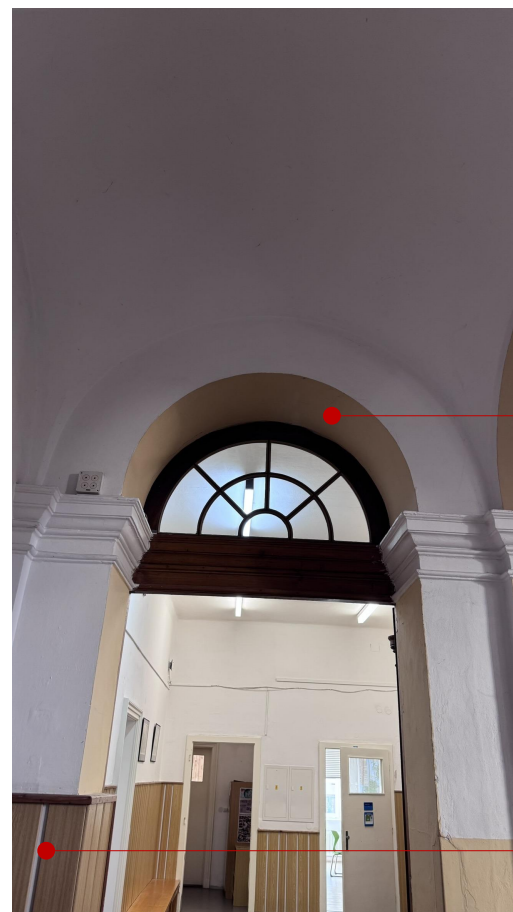
Bílý otíratelný nátěr

Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum
xf2 v úpravě Pearl 401



Vnitřní malba bílá

Obklad - HPL - dekor
šedá v. 1300mm



Betonová stěrka

Obklad - HPL - dekor
šedá v. 1300mm

okno v 1NP - levá část

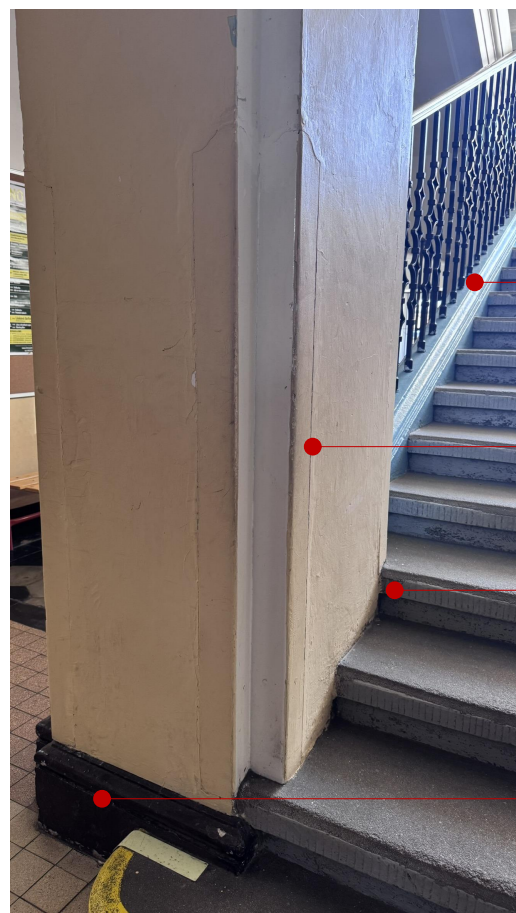


Okno zazdít

Obklad - HPL - dekor zelená

Obklad - HPL - dekor zelená

Obklad - HPL - dekor zelená



Bílý otíratelný nátěr

Betonová stěrka

Epoxitový nátěr dekor
šedý písek

Bílý otíratelný nátěr



Vnitřní malba bílá

Betonová stěrka

Vnitřní malba bílá

Betonová stěrka



Obklad - HPL - dekor zelená

Stavební změna - zazdění otvoru dveří,
výklenek zůstává

Stavební změna - nové dveře do
úklidové místnosti



Zasekat elektro lišty

Zasekat potrubí radiátorů

Zasekat potrubí radiátorů



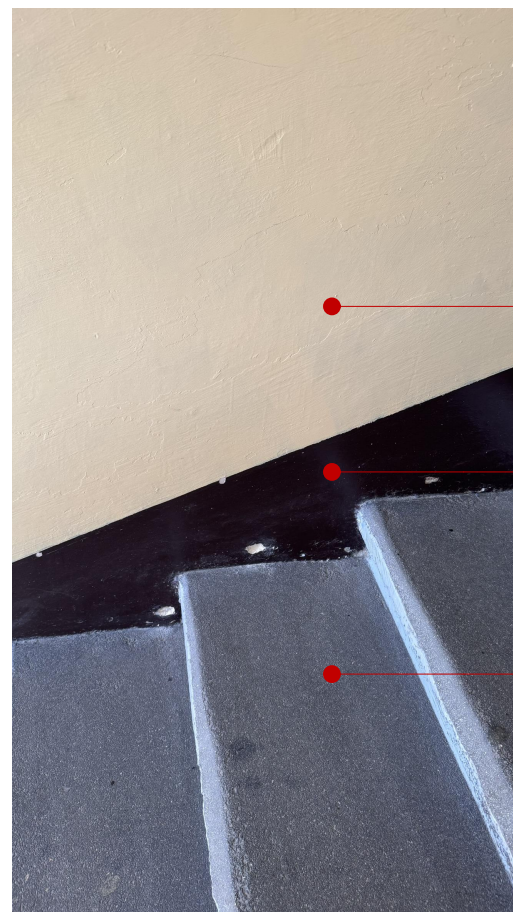
Výměna vypínačů

Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum xf2 v
úpravě Pearl 401



Bílý otíratelný nátěr

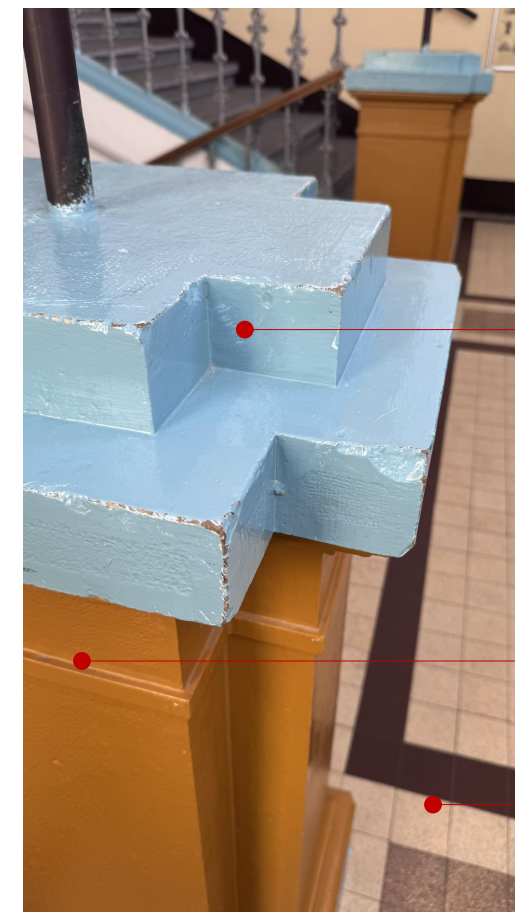
Lavice z HPL panelu
dekor šedá



Vnitřní malba bílá

Betonová stěrka

Epoxitový nátěr dekor
šedý písek



Betonová stěrka

Betonová stěrka
Vinilová podlaha
Tarkett - Linoleum xf2
v úpravě Pearl 401



Betonová stěrka

Bílý otíratelný nátěr

Betonová stěrka

Vnitřní malba bílá

Betonová stěrka

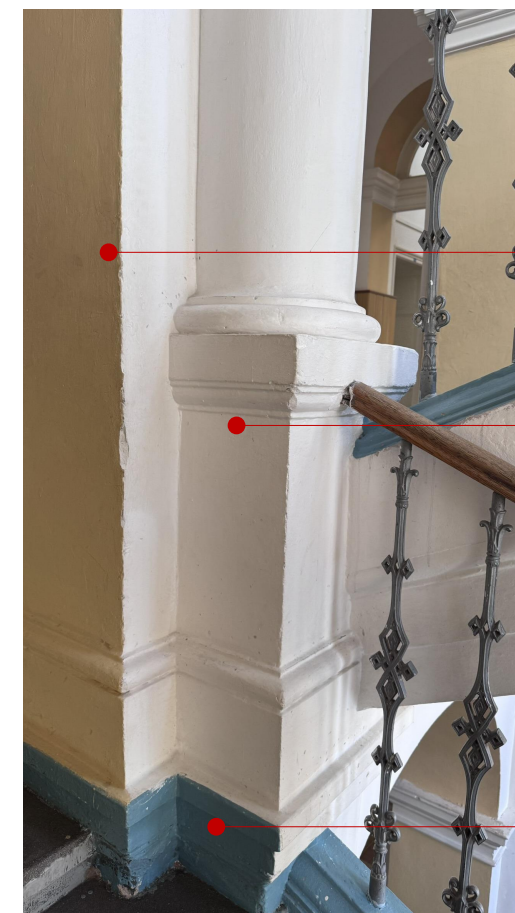


Betonová stěrka

Bílý otíratelný nátěr

Betonová stěrka

Bílý otíratelný nátěr



Betonová stěrka

Vnitřní malba bílá

Bílý otíratelný nátěr

10

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Odpadkové koše - HPL panel dekor dřevo, výsuvné šuplíky

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1200mm

Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum xf2 v úpravě Pearl 401

Zásuvky - elektro



Obklad - HPL - dekor žlutá

Obklad - HPL - dekor dřevo, výška dveří

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

Zásuvky - elektro

Lavice z HPL panelu dekor dřevo

11

Obklad - HPL - dekor žlutá

Zásuvky - elektro

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm



Vnitřní malba bílá

Akustická nástěnka Ecophon

12

Obklad - HPL - dekor žlutá

Akustická nástěnka Ecophon

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum
xf2 v úpravě Pearl 401

Mechové obrazy, dřevěný rám

Vnitřní malba bílá

Lavice z HPL panelu dekor šedá



13

Obklad - HPL - dekor žlutá

Akustická nástěnka Ecophon

Zásuvky - elektro

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm



14

Obklad - HPL - dekor žlutá

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Deska stolu z HPL panelu dekor žlutá

Lavice z HPL panelu dekor dřevo



Akustická nástěnka Ecophon

Obklad - HPL - dekor dřevo, výška dveří

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1200mm

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

15

Obklad - HPL - dekor žlutá

Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum xf2
v úpravě Pearl 401



Vnitřní malba bílá

Zásuvky - elektro

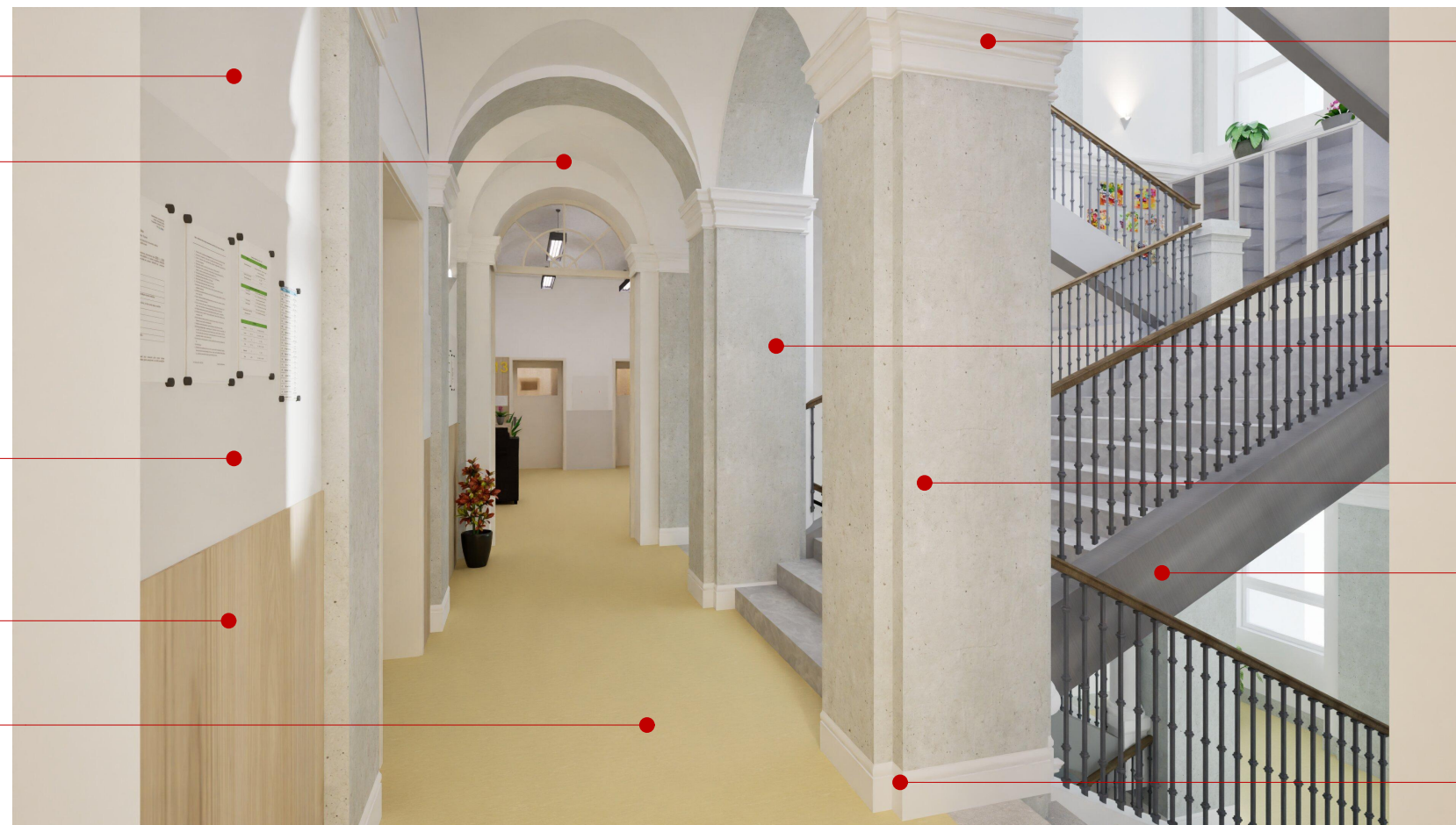
Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

A pie chart with a light green slice representing 16% of the total. The number '16' is written in green next to the slice.

Vnitřní malba bílá

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum
xf2 v úpravě Pearl 401



Betonová stěrka

Betonová stěrka

Bílý otíratelný nátěr

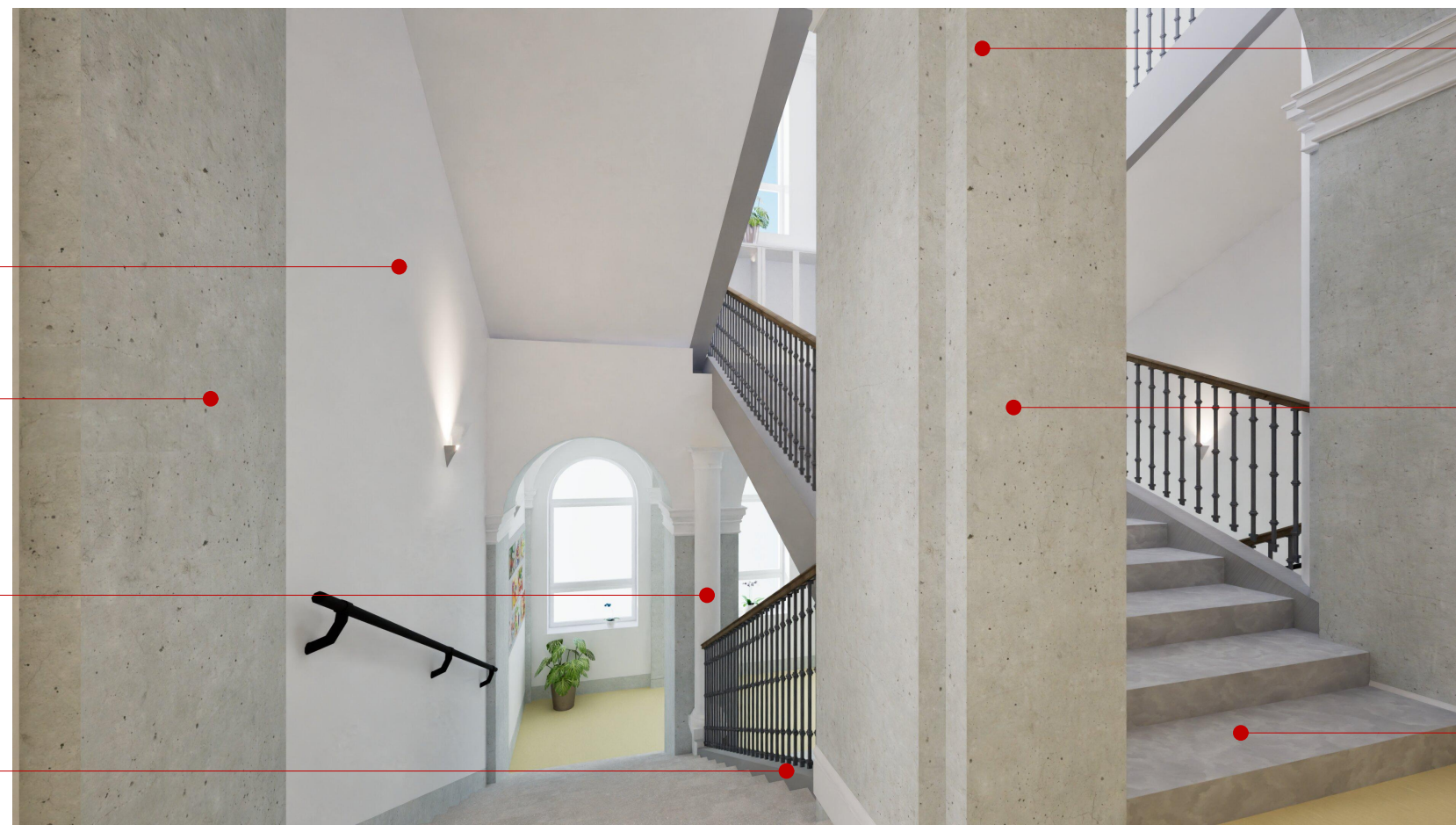
Bílý otíratelný nátěr



Betonová stěrka

Vnitřní malba bílá

Bílý otíratelný nátěr



Betonová stěrka

Epoxitový nátěr dekor šedý písek



Betonová stěrka

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm



Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

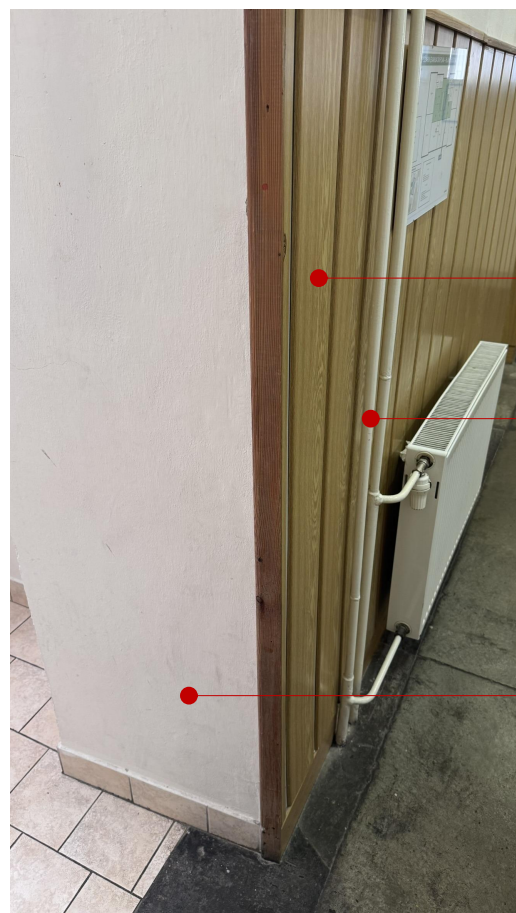
Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum xf2 v úpravě Pearl 401



Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

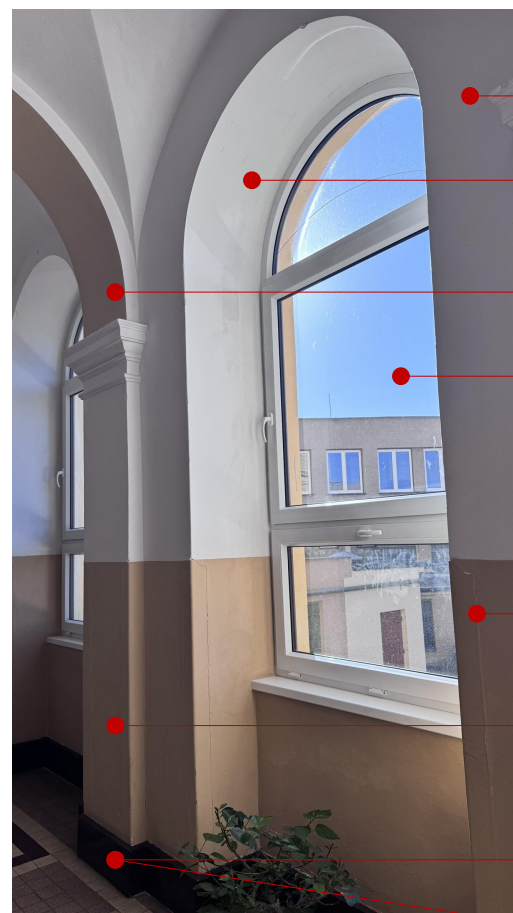
Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum xf2 v úpravě Pearl 401



Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Zasekat potrubí radiátorů

Obklad - HPL - dekor žlutá



Vnitřní malba bílá

Betonová stěrka

Betonová stěrka

Betonová stěrka

Vnitřní malba bílá

Betonová stěrka

Dřevěná lišta demontáž, naházka sloupu

Betonová stěrka

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Zasekat potrubí radiátorů



Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum
xf2 v úpravě Pearl 401

Stavební změna - zazdění otvoru

Zasekat potrubí radiátorů



Stavební změna - demontace umyvadla

18



Akustická nástěnka Ecophon

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1200mm

Odpadkové koše - HPL panel dekor dřevo, výsuvné šuplíky

Lavice z HPL panelu dekor dřevo

Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum xf2 v úpravě Pearl 401



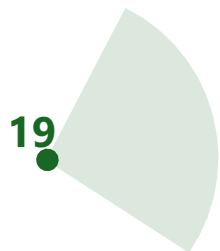
Vnitřní malba bílá

Obklad - HPL - dekor dřevo, výška dveří

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Zásuvky - elektro

19



Akustická nástěnka Ecophon

Deska stolu z HPL panelu dekor cihlová



Vnitřní malba bílá

Obklad - HPL - dekor dřevo, výška dveří

20

Zásuvky - elektro

Lavice z HPL panelu dekor dřevo



Vnitřní malba bílá

Akustická nástěnka Ecophon

Obklad - HPL - dekor dřevo, výška dveří

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1200mm

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

21

Deska stolu z HPL panelu dekor cihlová

Obklad - HPL - dekor šedá v. 1300mm

Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum
xf2 v úpravě Pearl 401



Vnitřní malba bílá

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Zásuvky - elektro

36.

Vizualizace 3NP - pravá část SO 09

Stapring

22

Magnetická stěrka 1300mm - 2000mm

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Bílý otíratelný nátěr



Vnitřní malba bílá

Betonová stěrka

Betonová stěrka

Bílý otíratelný nátěr

23

Betonová stěrka

Betonová stěrka

Bílý otíratelný nátěr



Vnitřní malba bílá

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Bílý otíratelný nátěr

Vinilová podlaha Tarkett - Linoleum xf2
v úpravě Pearl 401



Vnitřní malba bílá



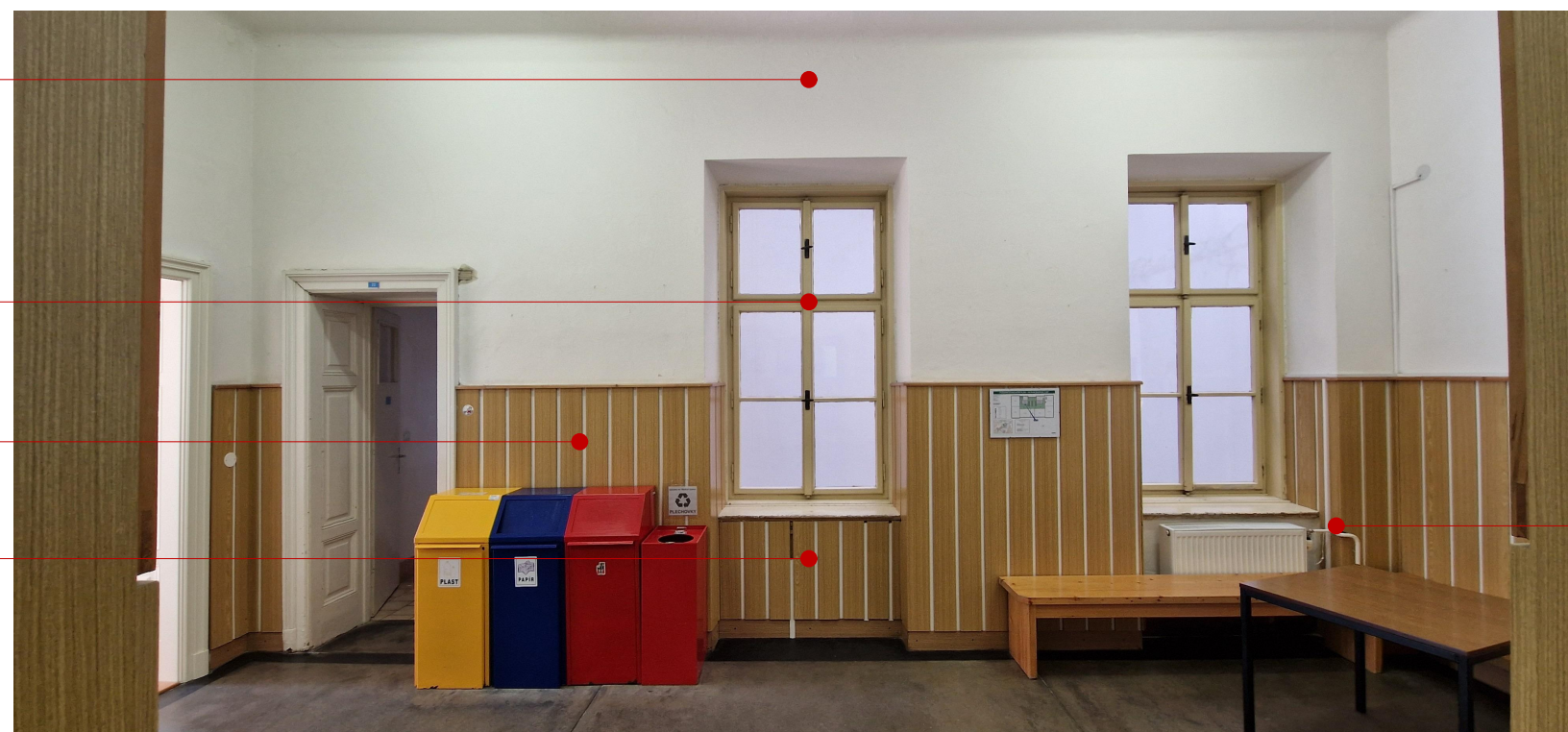
Zasekat potrubí radiátorů

Přelakování oken, vyspravení ostění

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Vinilová podlaha Tarkett -
Linoleum xf2 v úpravě Pearl 401

Vnitřní malba bílá



Přelakování oken, vyspravení ostění

Obklad - HPL - dekor dřevo v. 1300mm

Zasekat potrubí radiátorů

Obklad - HPL - dekor dřevo

VIZUALIZACE



40. | Stávající stav

Stapring









44.

Stávající stav

Stapring

























56. | Stávající stav

Stapring

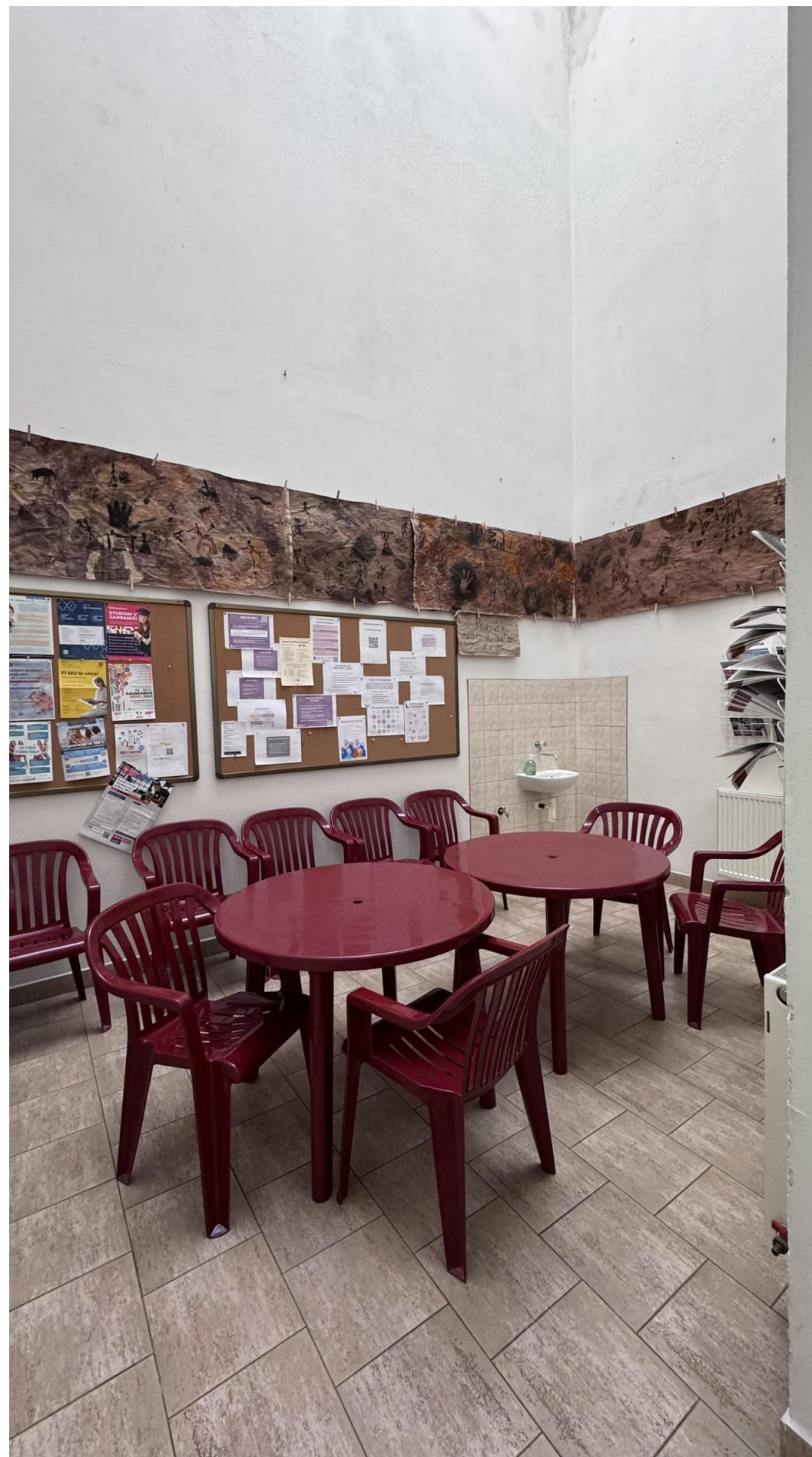
































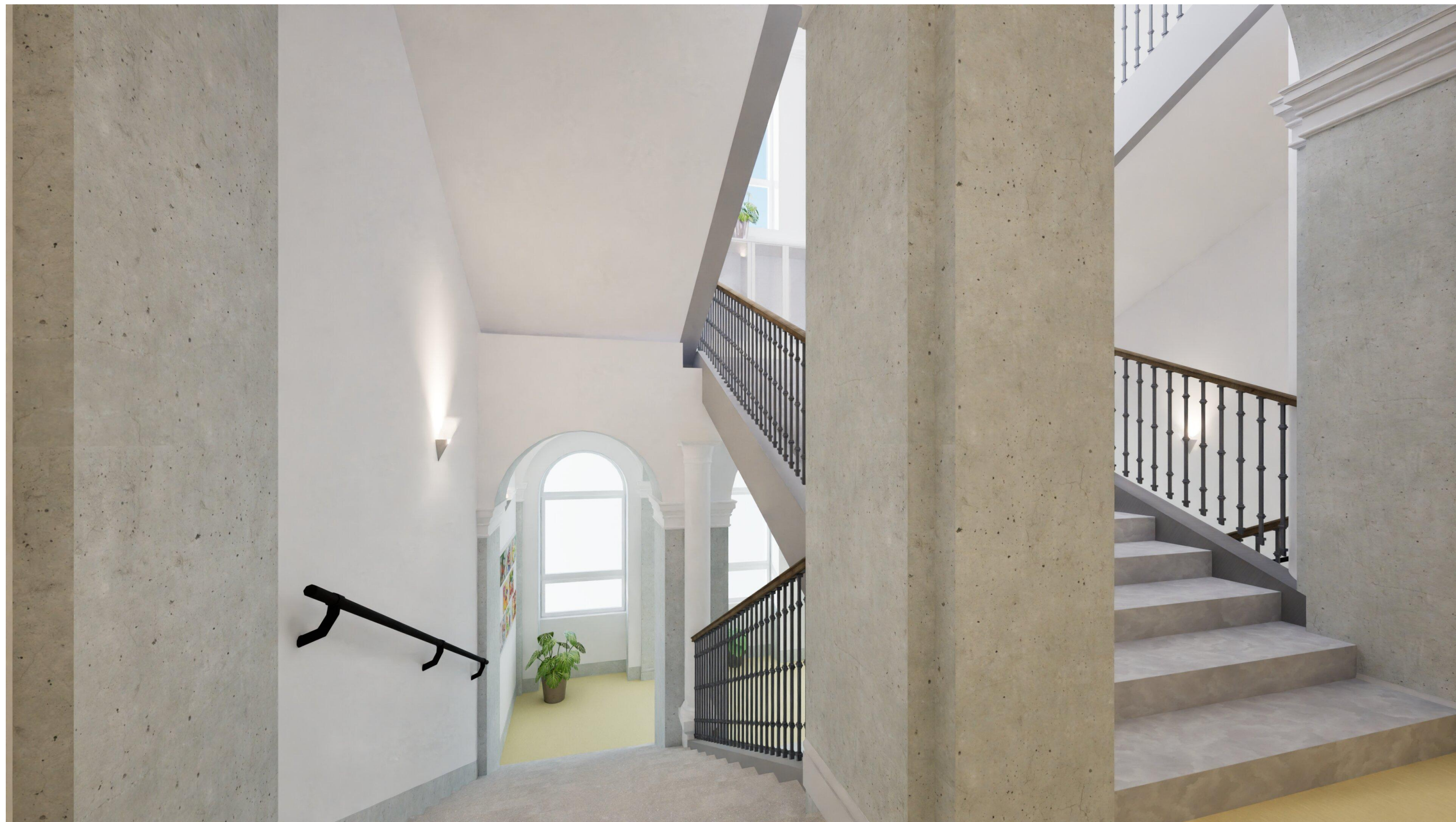




74.

Stávající stav

Stapring





























88. | Stávající stav

Stapring

