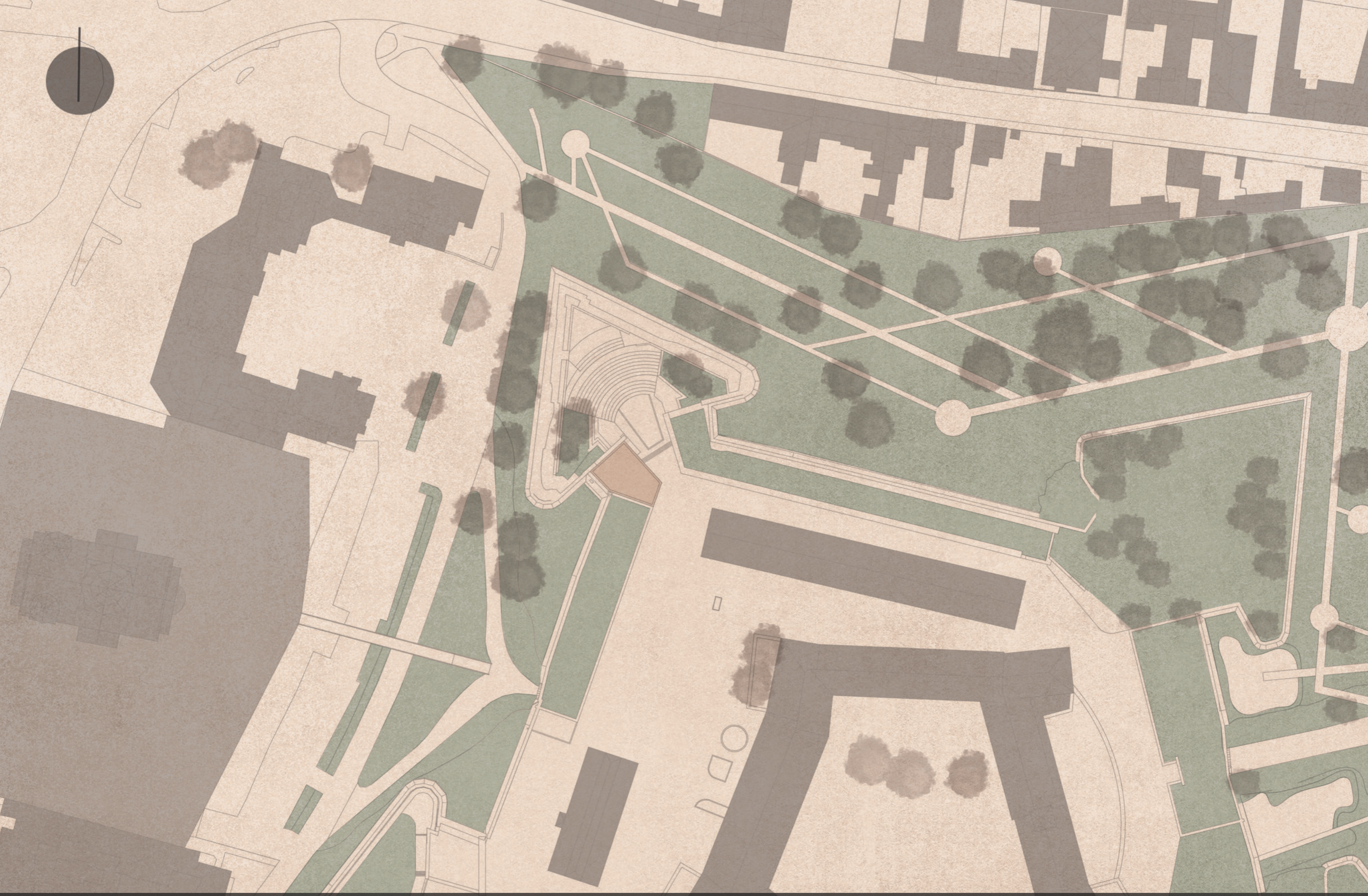


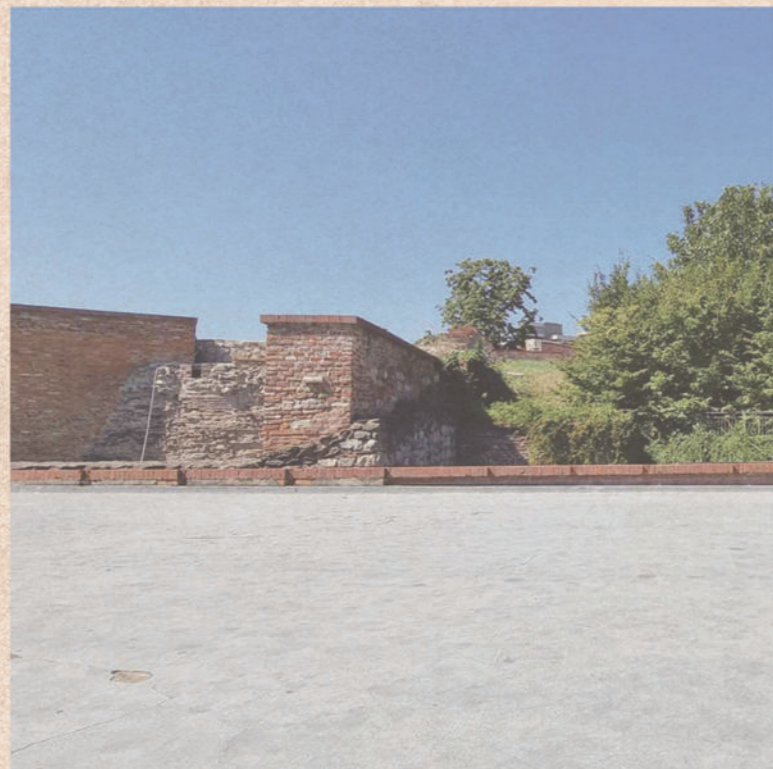
Diplomaterv  
Gecse Brigitta  
2025

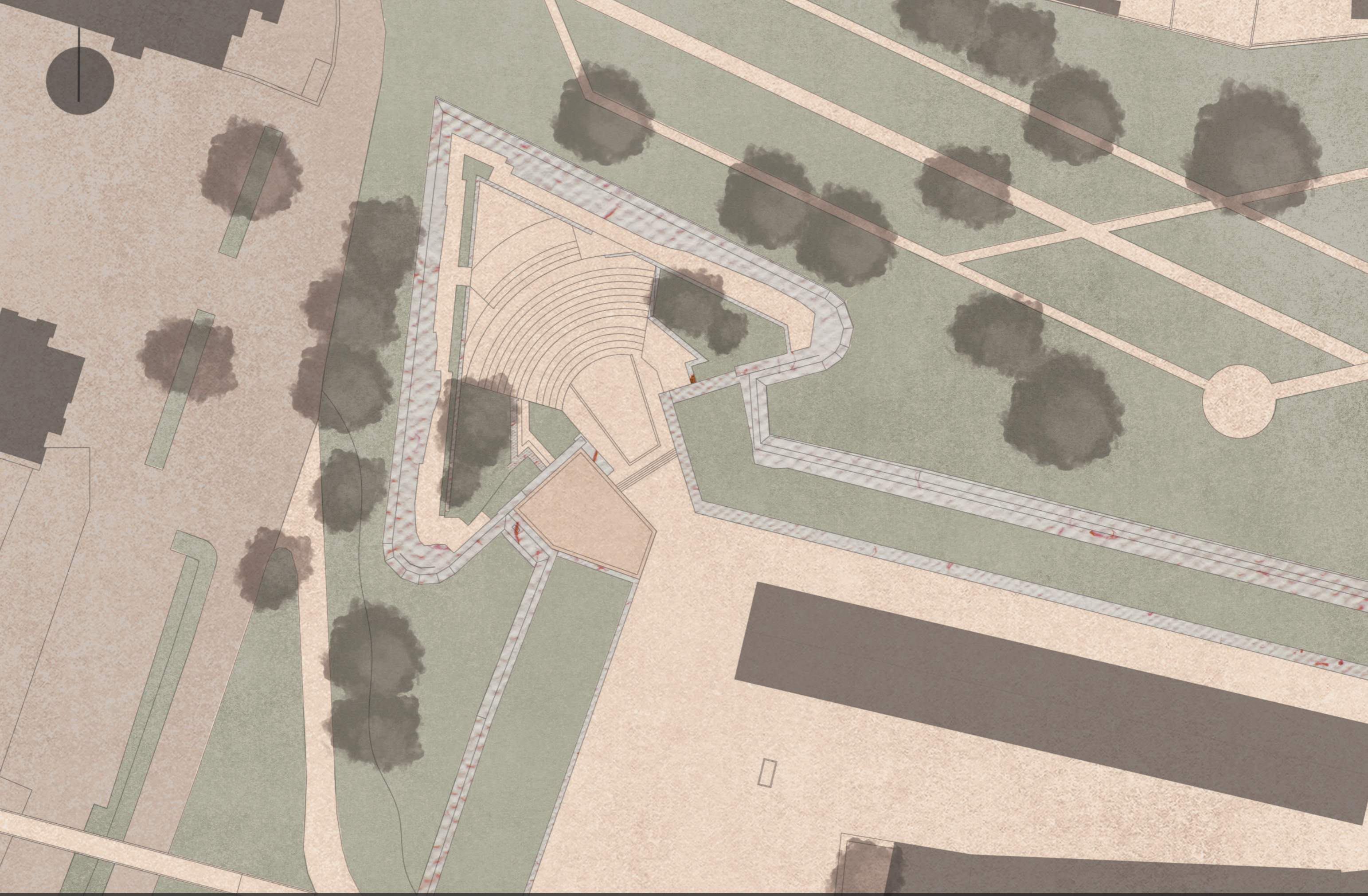
KUCKÓ  
GYERMEKKÖNYVTÁR  
NAGYVÁRAD

„És mi más lenne egy könyvtár,  
ha nem egy történetekkel teli ház?”

-Leigh Bardugo





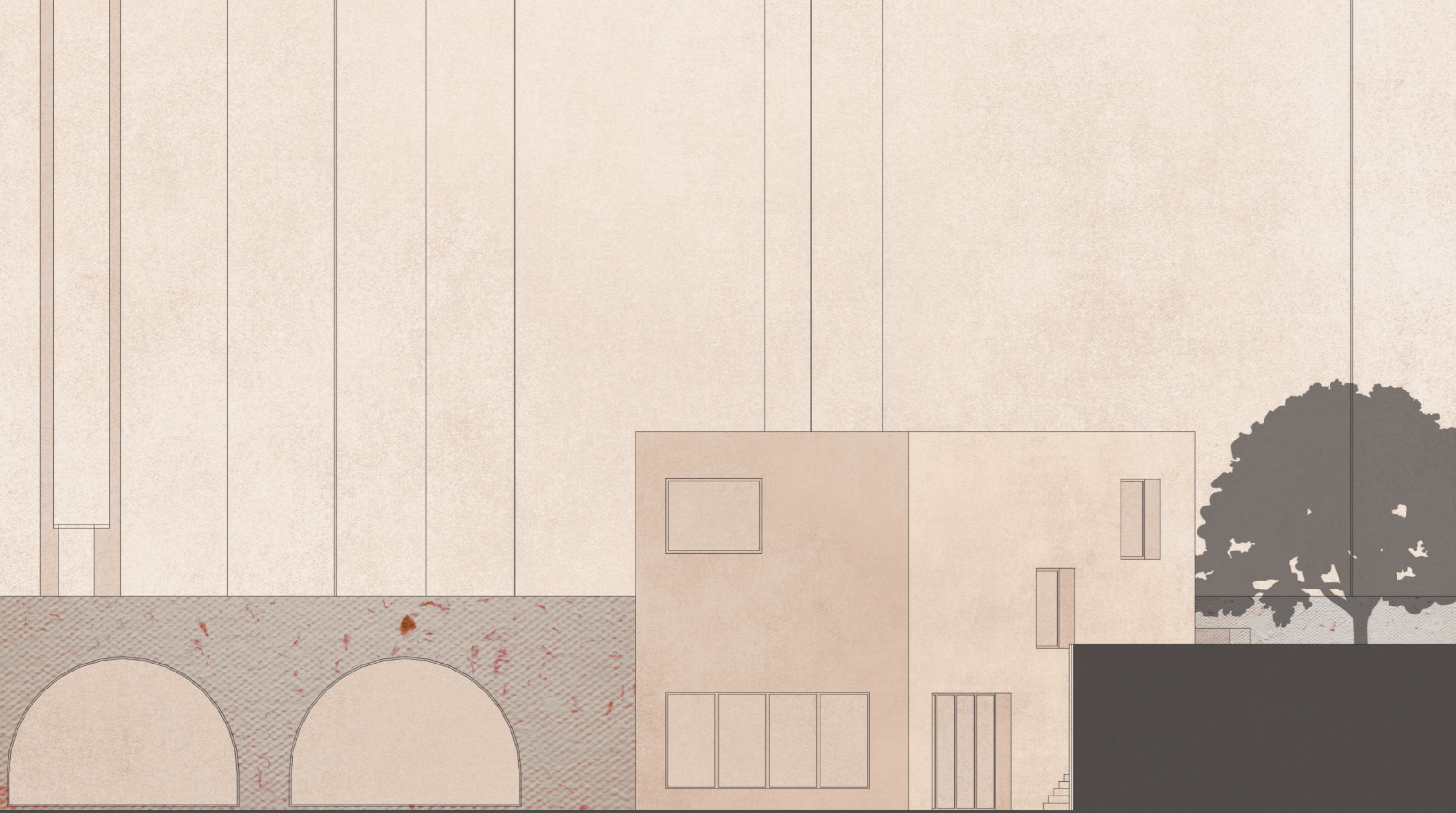






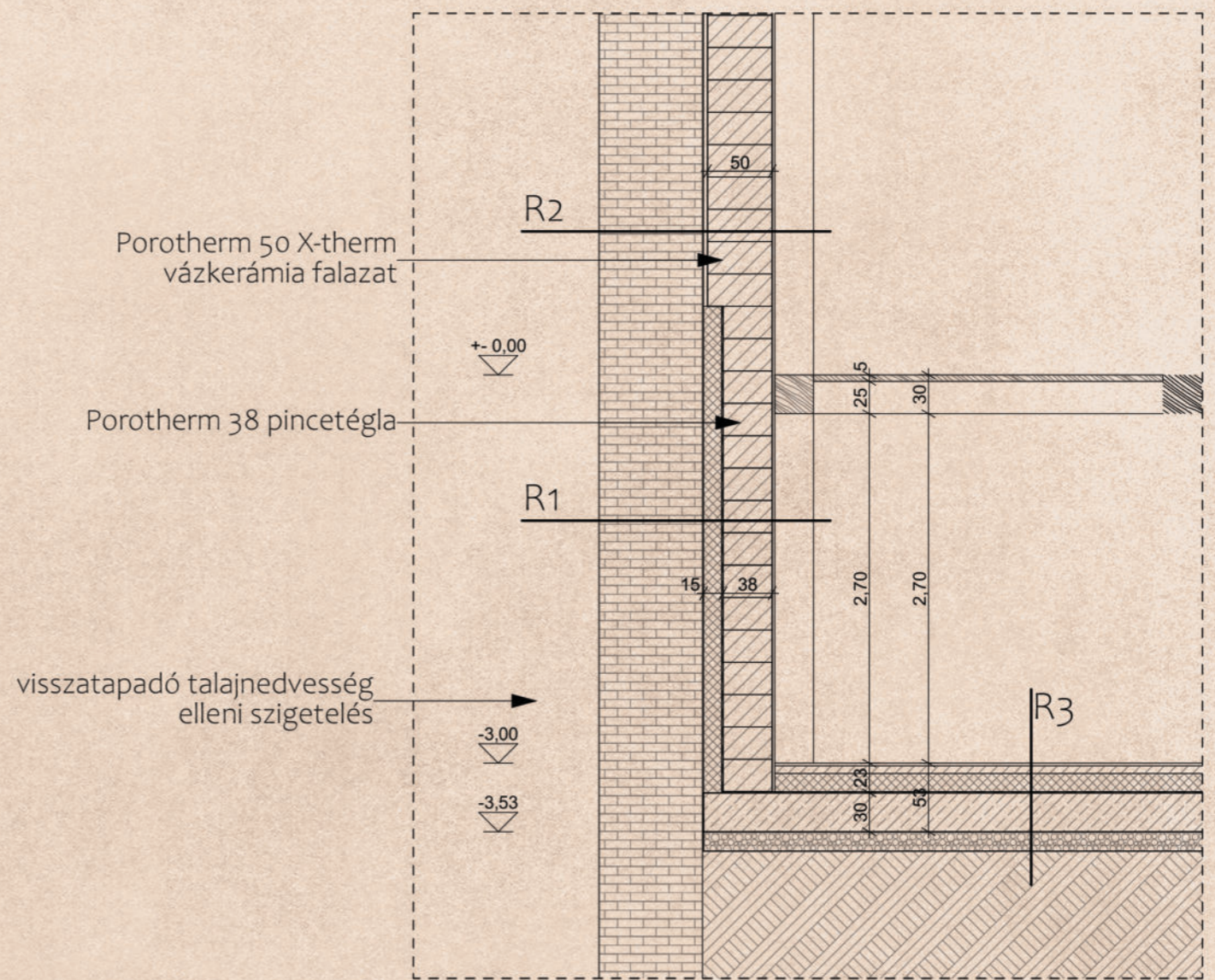
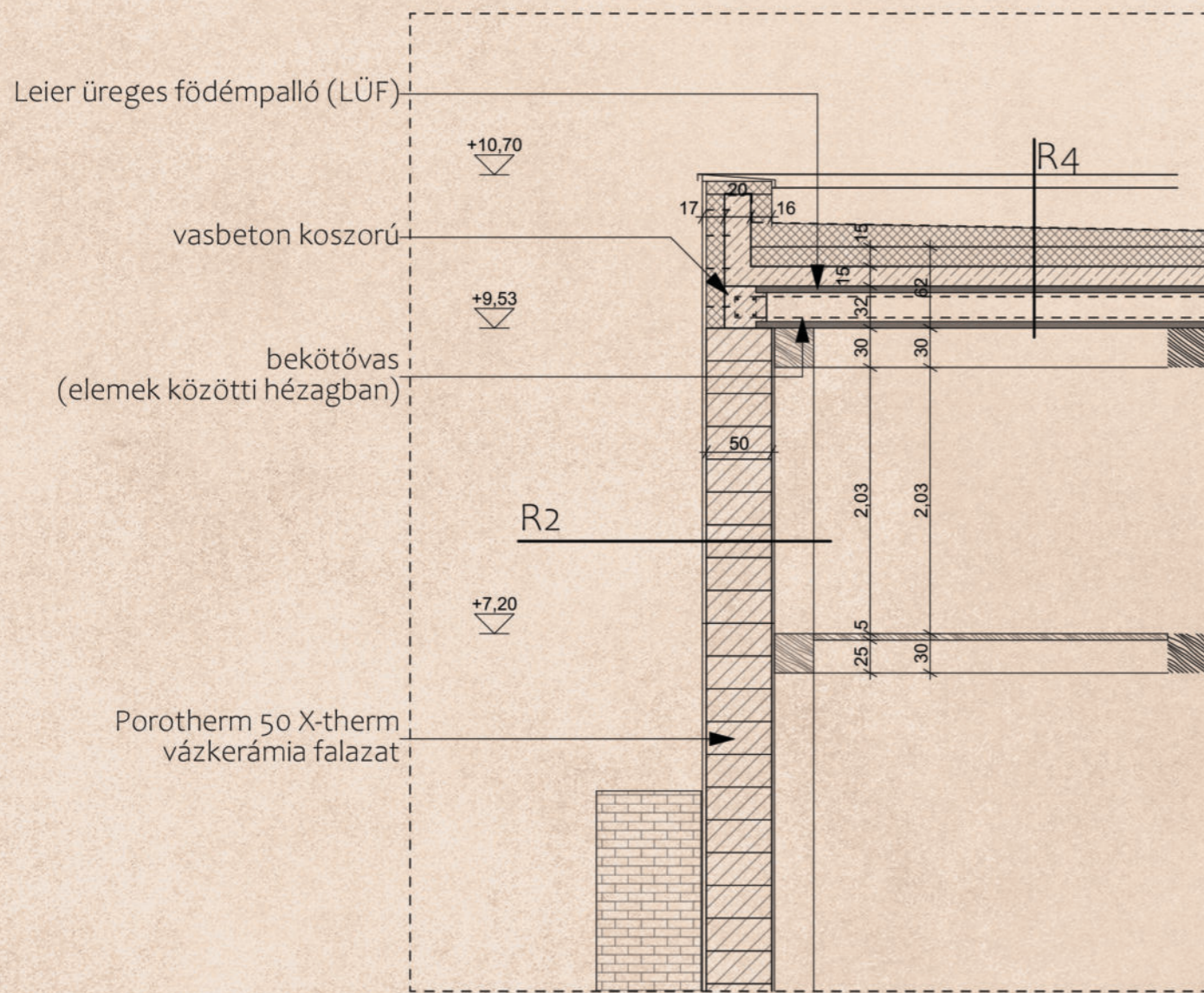












### R1 – Pincefal

- 15 cm beltéri vakolat
- 38 cm Porotherm 38 pincefalazat
- 1 rtg. Preprufe 300R visszatapadó talajnedvesség elleni szigetelő lemez
- 14 cm felületerősített extrudált polisztirolhab hőszigetelés, foltonkénti oldószermentes ragasztással

### R2 – Homlokzati fal

- 15 cm beltéri vakolat
- 50 cm Porotherm 50 X-therm vázkerámia falazat
- 25 cm külső hőszigetelő vakolat

### R3 - Talajon fekvő padló

- 05 cm parketta burkolat
- 05 cm flexibilis ragasztó
- 7 cm aljzatbeton
- 1 rtg. PE fólia (0,15 mm) technológiai szigetelés
- 14 cm expandált polisztirolhab (EPS 100) hőszigetelés
- 1 rtg. Preprufe 300R visszatapadó talajnedvesség elleni szigetelő lemez
- 30 cm vasalt aljzatbeton
- 15 cm tömörített kavicságyazat
- tömörített altalaj

### R4 – Üzemszerűen nem járható, egyenes rétegrendű, bitumenes lemez szigetelésű lapostető

- 1rtg. legalább 4 mm vastagságú poliészterfátyol betétes, SBS modifikált bitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés, felső felületén palaőrlemény hintéssel, teljes felületen lángolvasztással ragasztva, az első réteg felett feles eltolással fektetve, legalább 10 cm szélességű átlapolásokkal felületfolytonosítva
- 1rtg. legalább 4 mm vastagságú poliészterfátyol betétes, SBS modifikált bitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés mechanikai rögzítéssel, min. 10 cm szélességű átlapolásokkal felületfolytonosítva, az átfedések és végtoldások alatt 33 cm széles R333 N bitumenes csupaszlemez hő-és láng elleni védősávval
- 2-19 cm EPS100 termékosztályú ékbevágott expandált polisztirolhab hőszigetelés és 2,5% lejtést adó réteg
- 15 cm EPS100 termékosztályú expandált polisztirolhab hőszigetelés, mechanikai rögzítéssel
- 1rtg. 3,5mm vastag üvegfátyol hordozórétegű, alufólia és poliészter betétes modifikált bitumenes párazáró lemez
- 1rtg. hideg bitumenmáz kellősítés,
- 15 cm felbeton
- 32 cm Leier üreges földémpalló (LÜF)
- 15 cm beltéri vakolat

