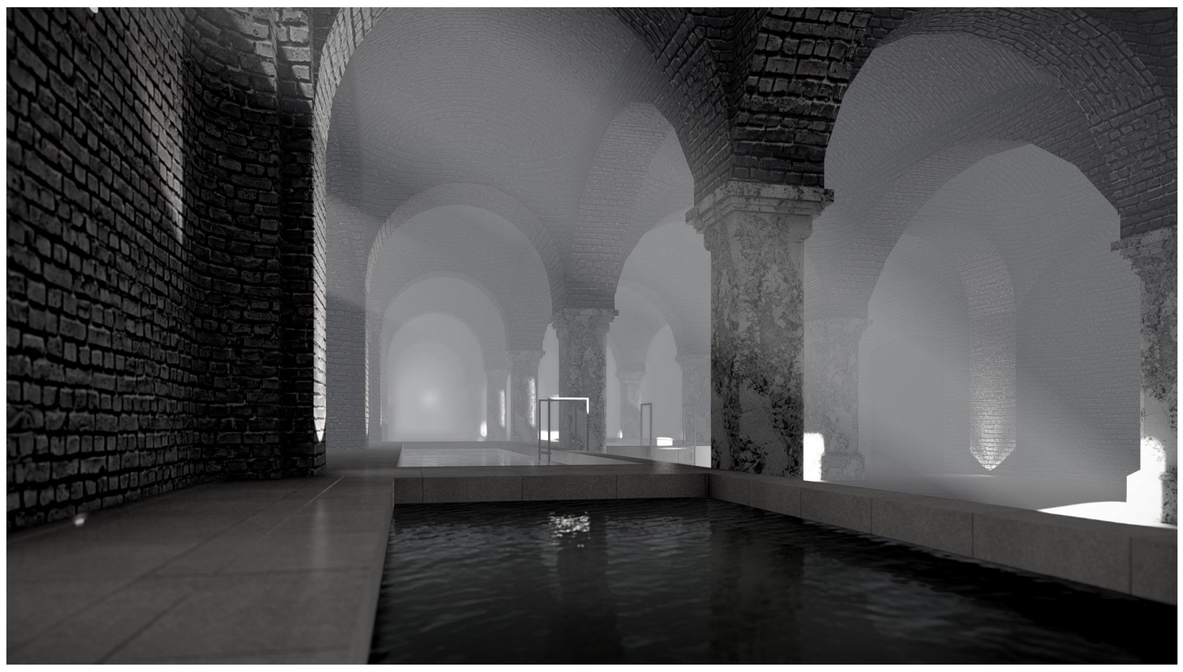
URADALMI FÜRDŐ

HÉDERVÁR

TÁLOSI LILLA

DIPLOMA | URB | 2020

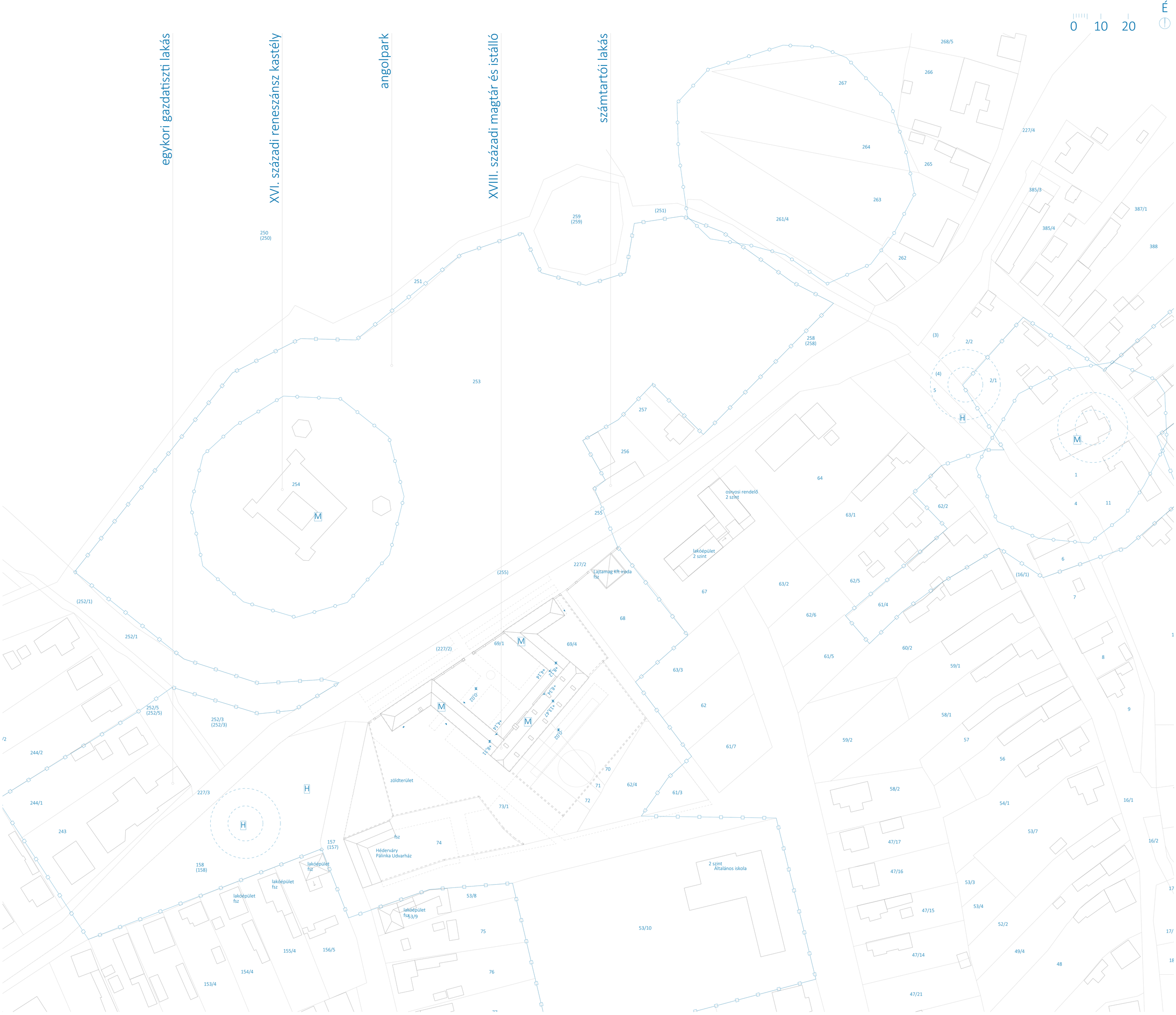


További látványért kattints ide

A XVIII. századi uradalmi magtár és istálló a grófi idők lenyomatát őrzi. Örökségünk megőrzése a célom, a kultúra, a használhatóság és az építészeti megnyilvánulás harmonikus együttesével. Fontos a műemlékvédelmi épület finom kommunikációja az új elemekkel. A helyreállítás és értékmegőrzés mellett a beavatkozások csakis indokolt helyzetben jelenhetnek meg, ahol segítik a régi és új dialógusát, a történelmi épület párbeszédét a kortárs elemekkel.
A nagy múltú épület bensőséges hangulata egyesül a fürdőzés kultúrájával. A helyi természeti kincs, a gyógyvíz, lehetővé teszik a minőségi feltöltődést és a gyógyulást. A vendégek - legyenek pihenésre vágyók, vagy terápiára érkezők - testi és lelki igényeit a fürdőzés mellett a sajátos karakter kielégíti.

A program nagy hangsúlyt fektet a helyi értékek kihasználására. A térség hévízforrásai lehetővé teszik a termálvíz megjelenését a fürdőben. A Duna és a Mosoni-Duna által közrefogott terület idegenforgalmi célpont. Az úgynevezett aranyháromszög - Bécs-Pozsony-Győr - lehetőségeit használja. Az Eurovelo 6, Bécs-Budapest szakasza közvetlen érinti a helyszínt. A környezet diverzitásának megőrzése által Natura 2000 területeket is magának tudhat Hédervár.
A turizmust élénkíti a fürdő megjelenése, emellett újjáéleszti a kihasználatlan hédervári kastélyszállót.

ÁTNÉZETI HELYSZÍNRAJZ M=1:500



02

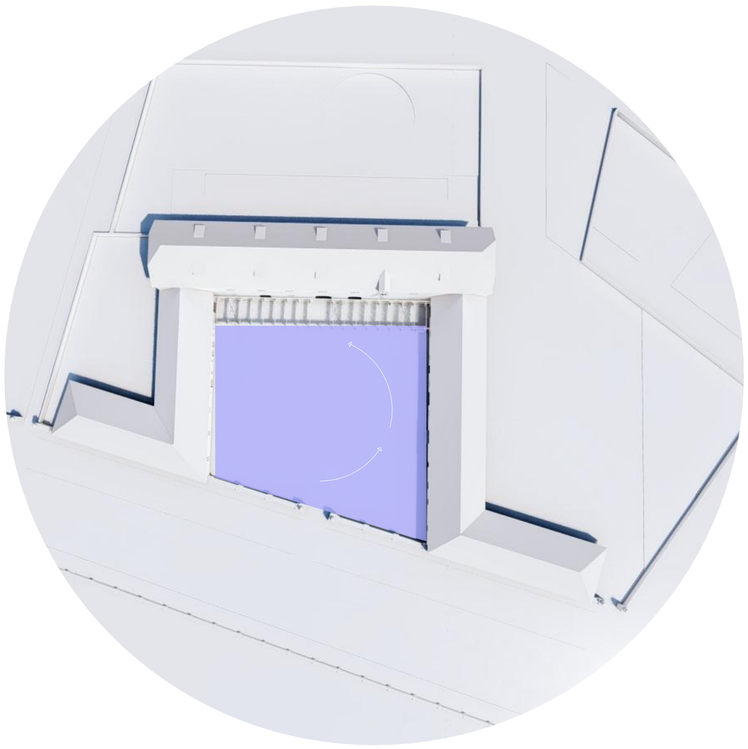
BEÉPÍTÉS

URADALMI FÜRDŐ

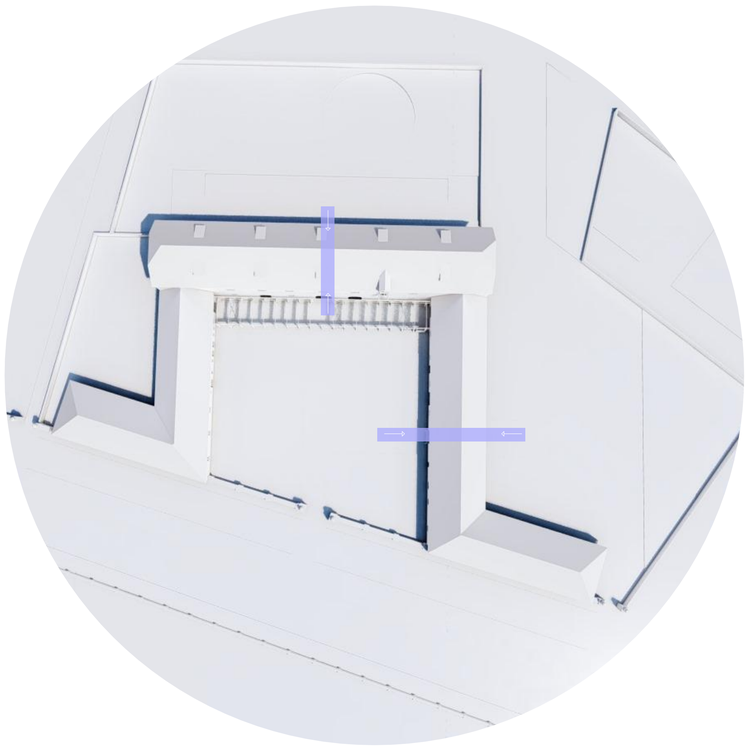
HÉDERVÁR

TÁLOSI LILLA

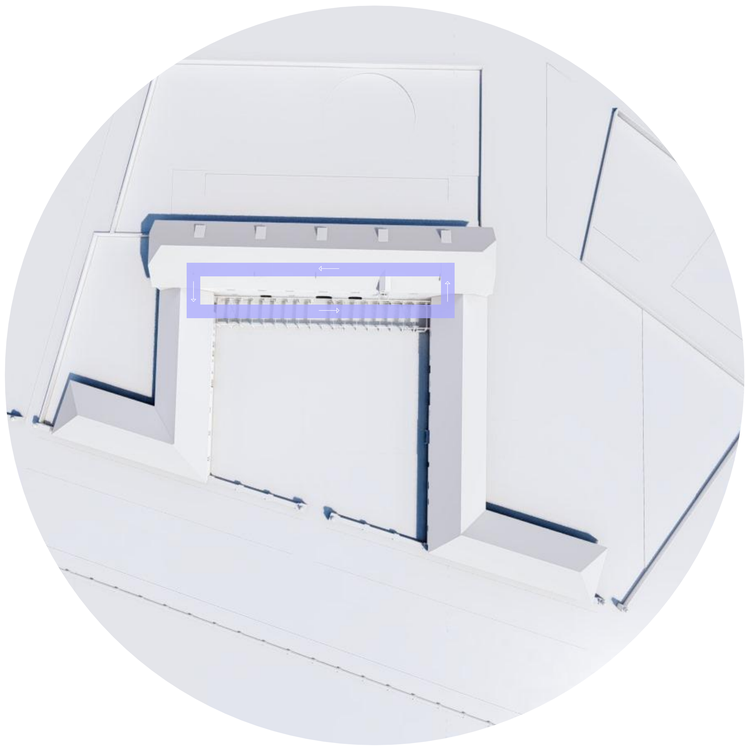
DIPLOMA | URB | 2020



BELSŐ DÍSZUDVAR | MEGÉRKEZÉS SZITUÁCIÓ



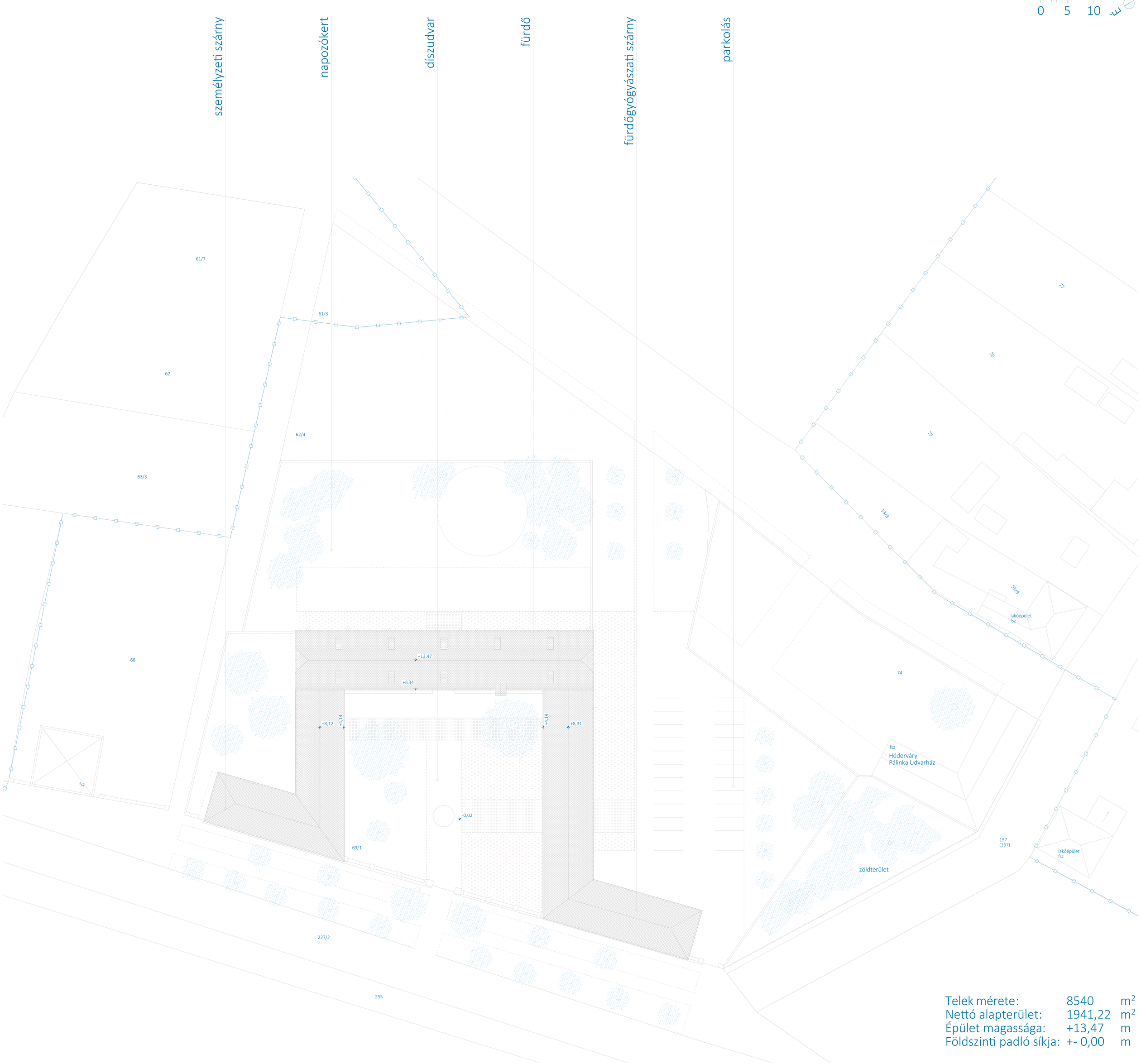
U ALAK | SZIMMETRIA | FELNYÍLÁSOK



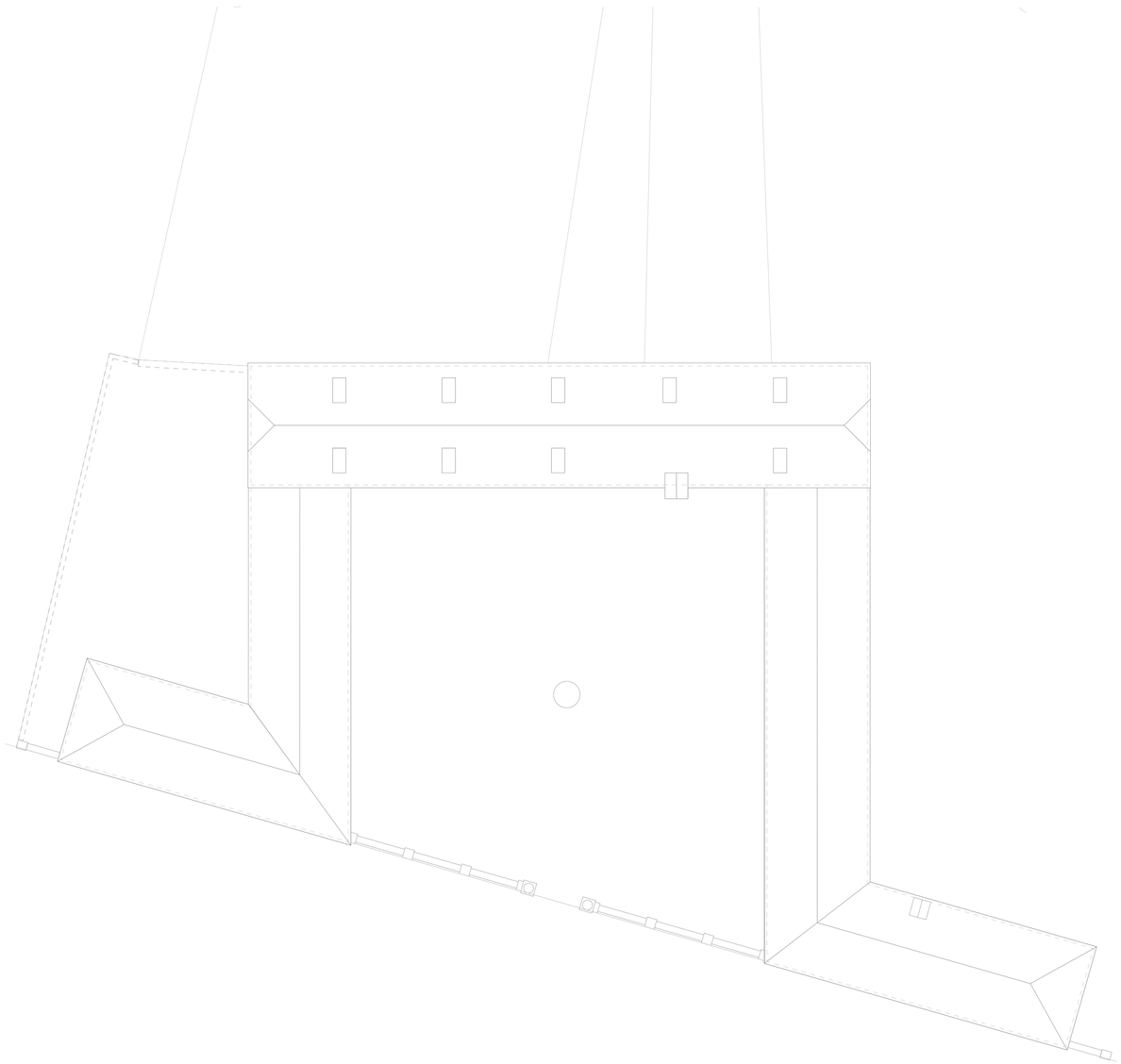
TÉRRENDSZER | FÜRDŐZÉS ÚTJA

HELYSZÍNRAJZ M=1:200

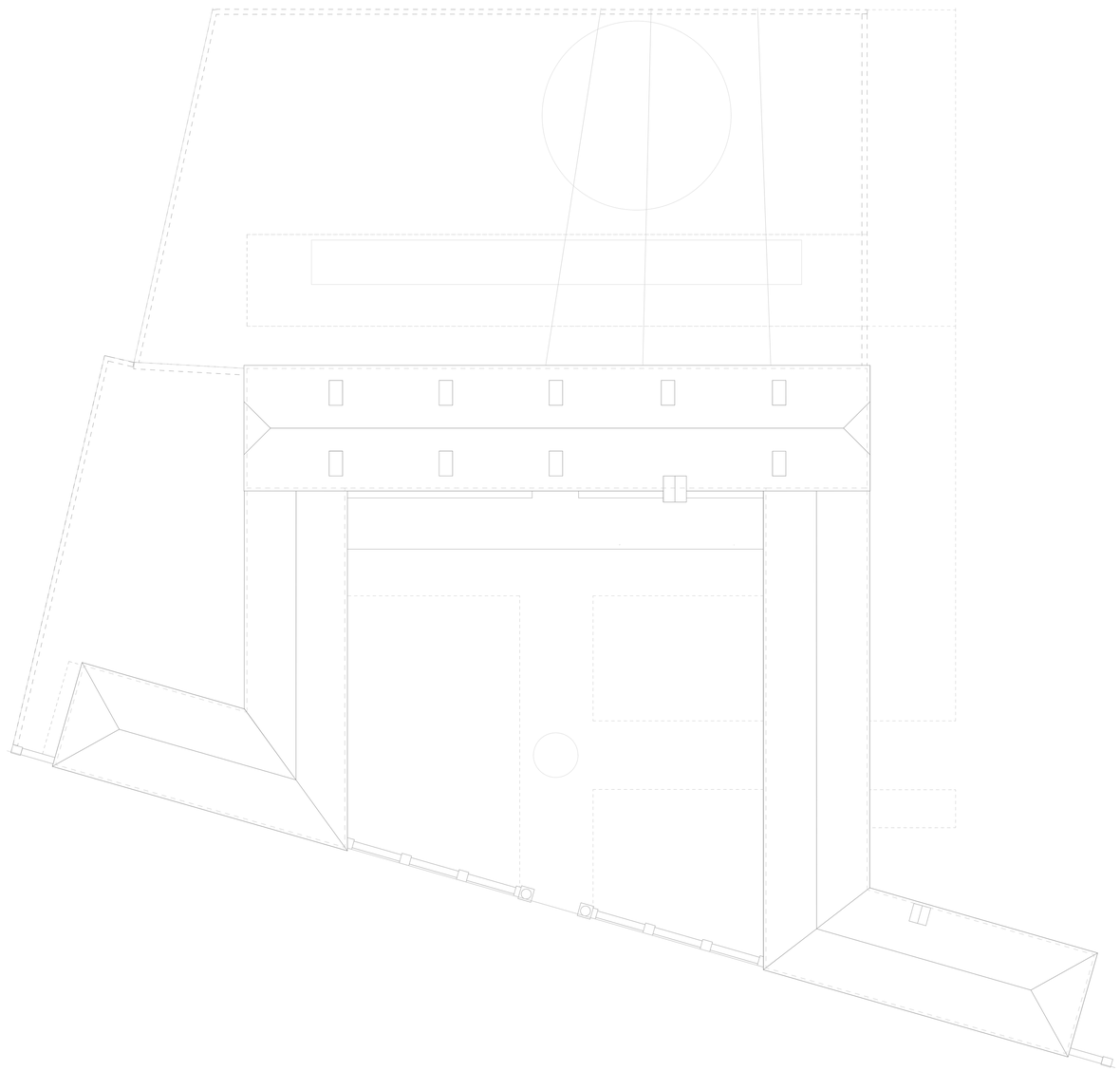
0 5 10 É



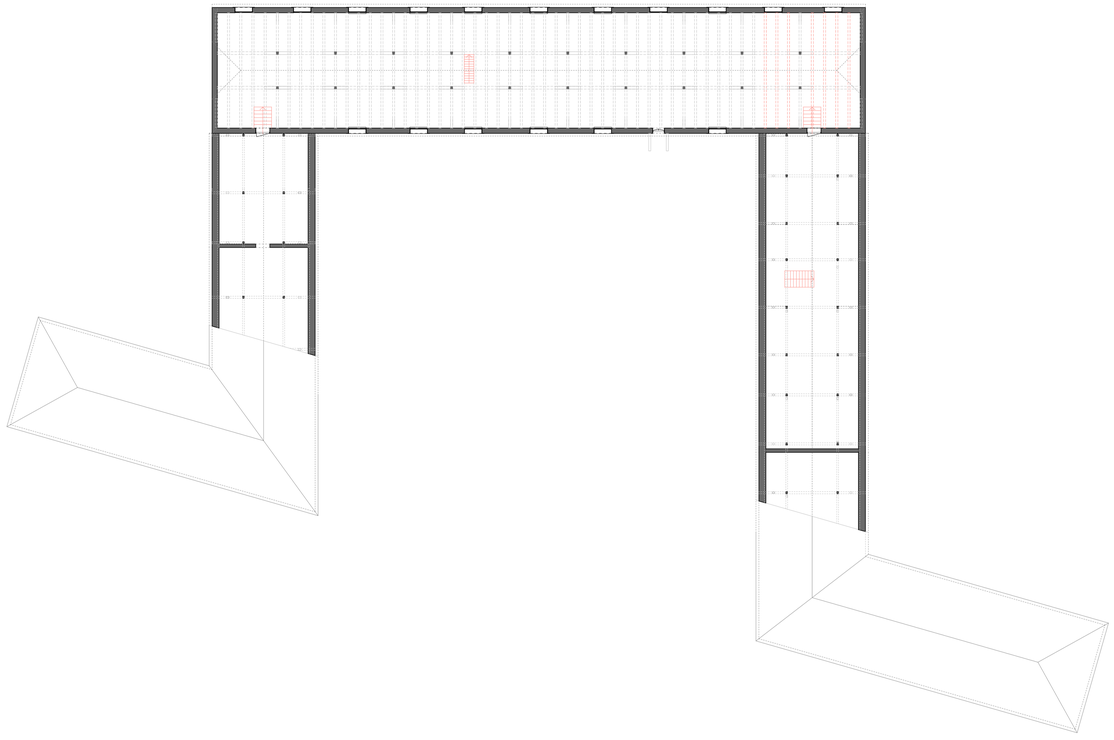
Telek mérete:	8540	m^2
Nettó alapterület:	1941,22	m^2
Épület magassága:	+13,47	m
Földszinti padló síkja:	+- 0,00	m



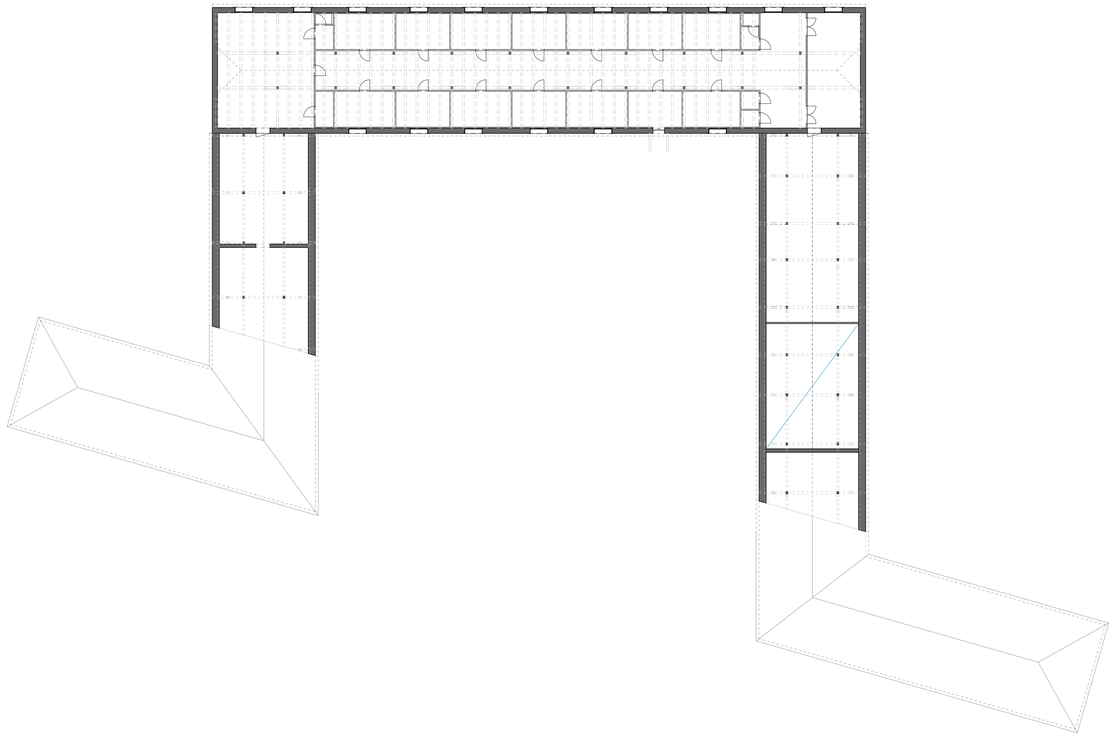
MEGLÉVŐ TETŐNÉZET M=1:200



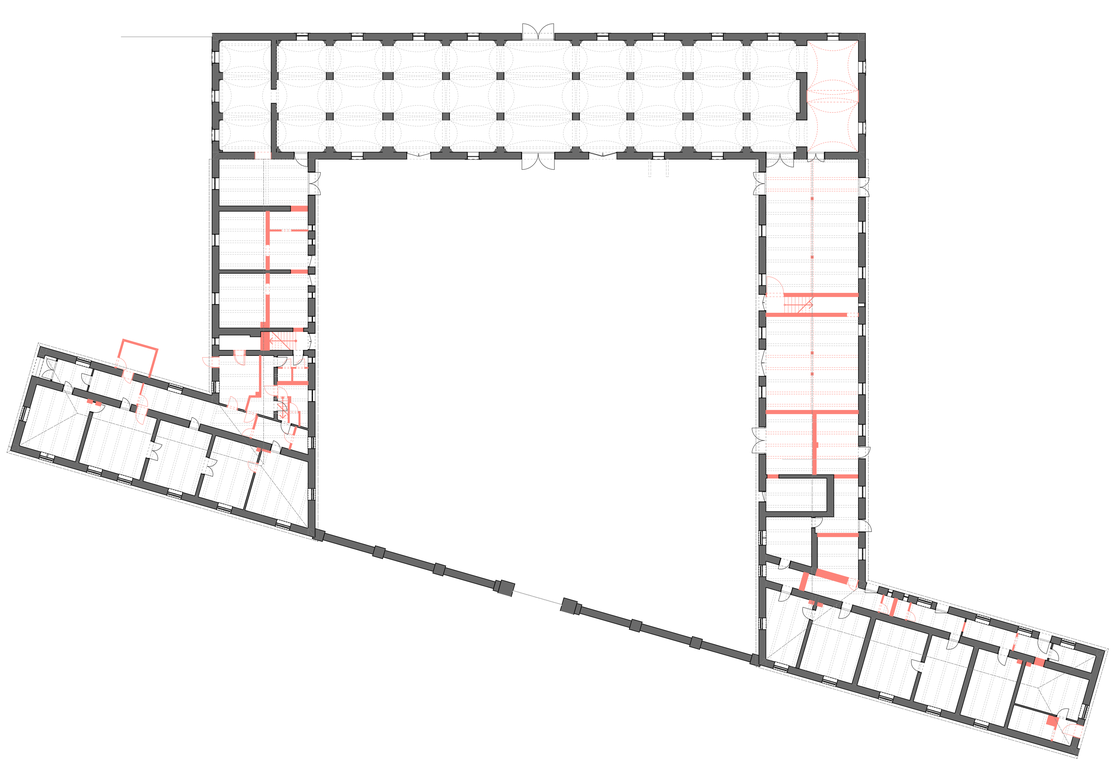
TERVEZETT TETŐNÉZET M=1:200



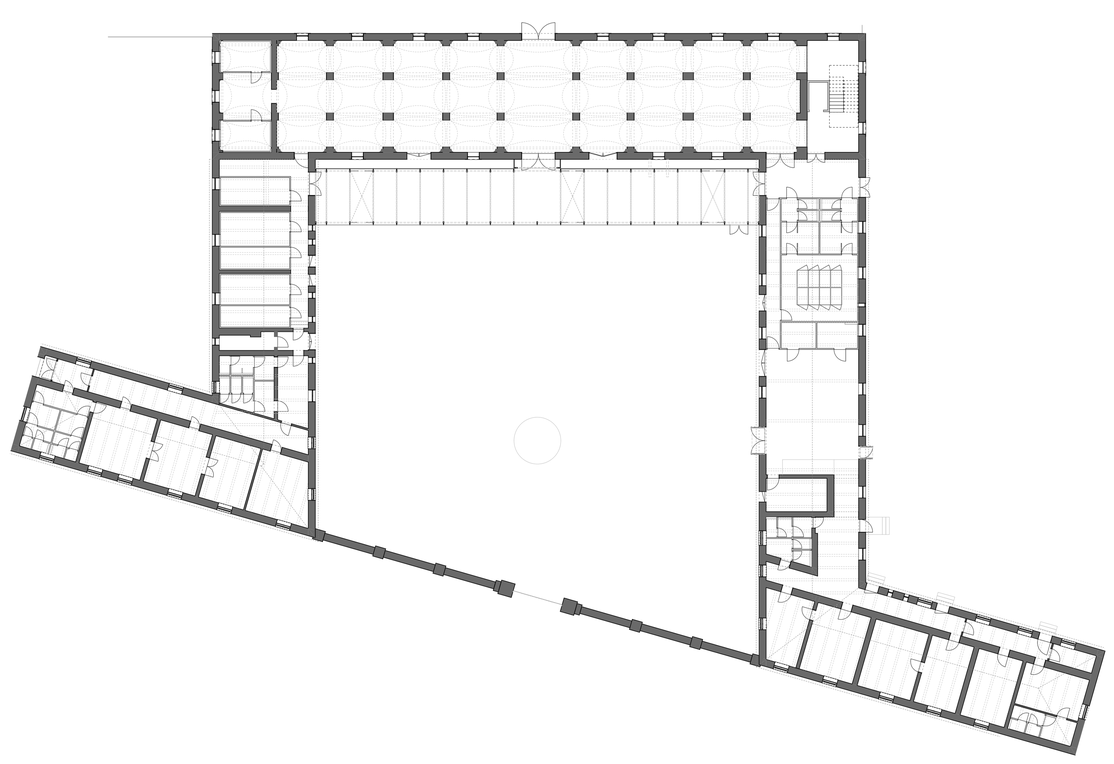
MEGLÉVŐ EMELET M=1:200



TERVEZETT EMELET M=1:200



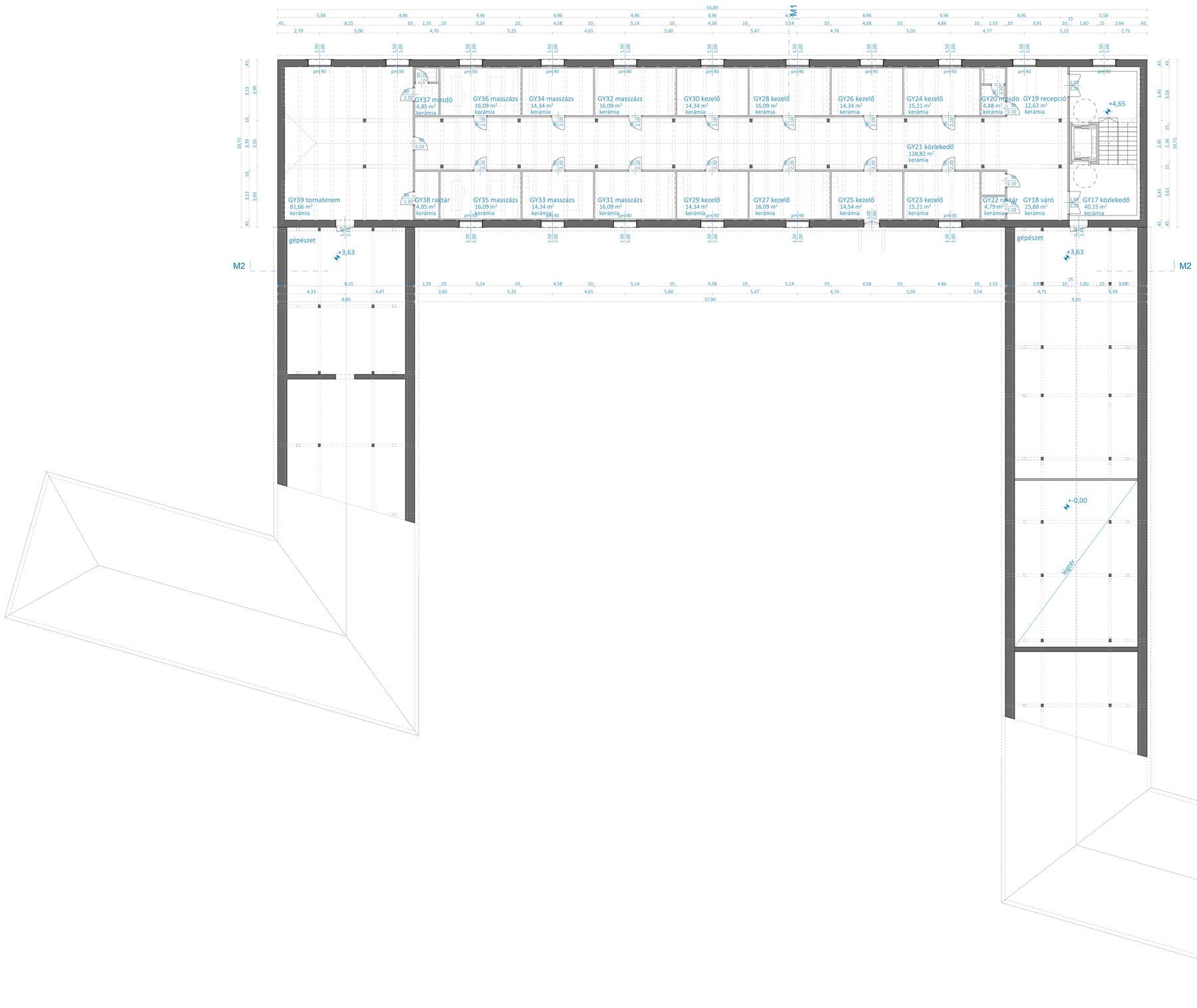
MEGLÉVŐ FÖLDSZINT M=1:200



TERVEZETT FÖLDSZINT M=1:200

0 5 10

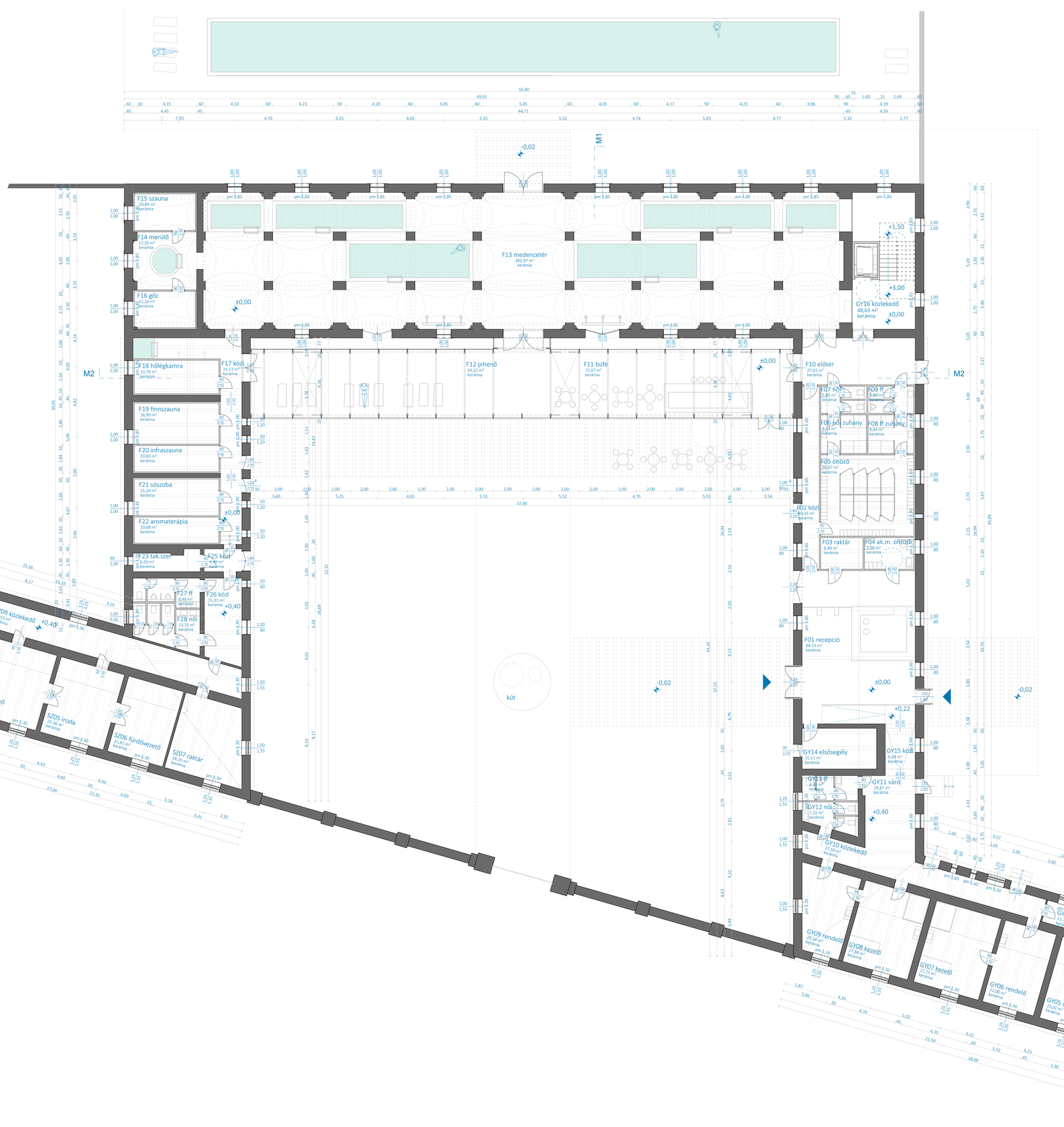
fürdőgyógyászat: 521,31 m²



EMELETI ALAPRAJZ M=1:100

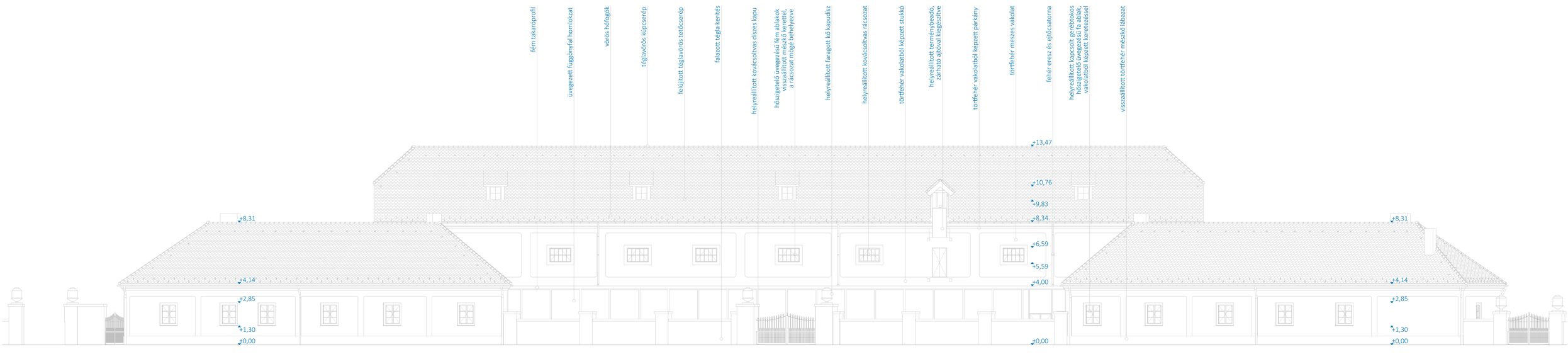
0 5 10

fürdő: 942,60 m²
fürdőgyógyászat: 302,53 m²
személyzeti szárny: 174,78 m²

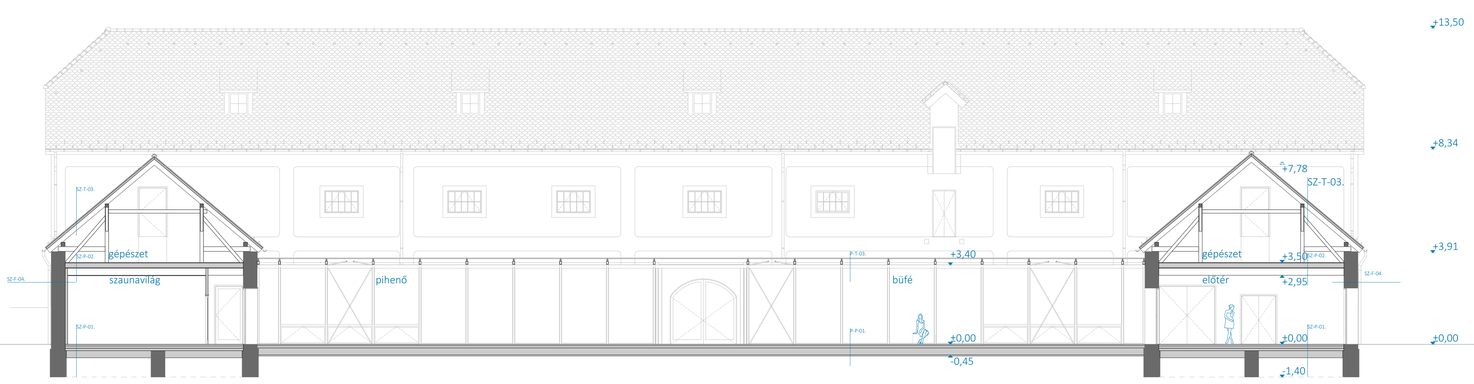


FÖLDSZINTI ALAPRAJZ M=1:100

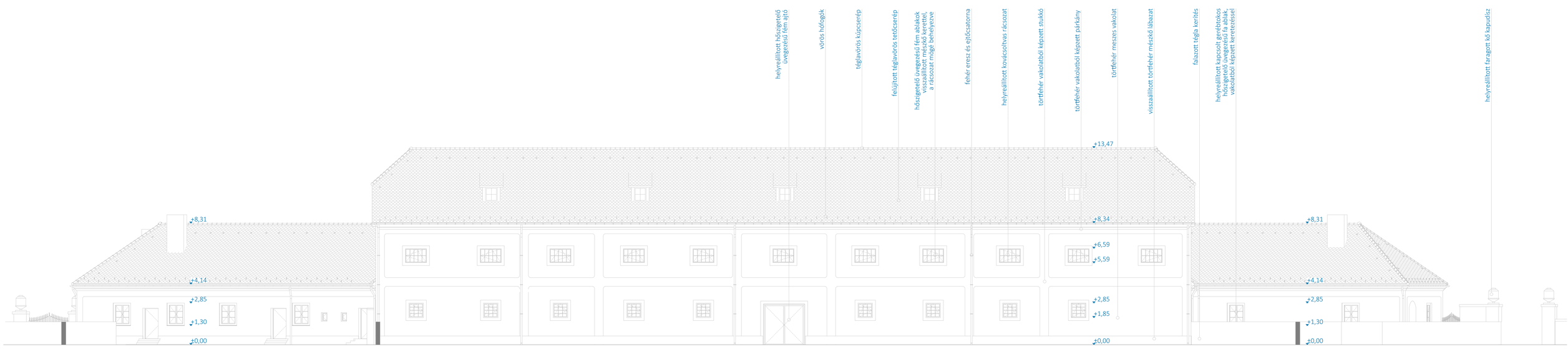
0 5 10



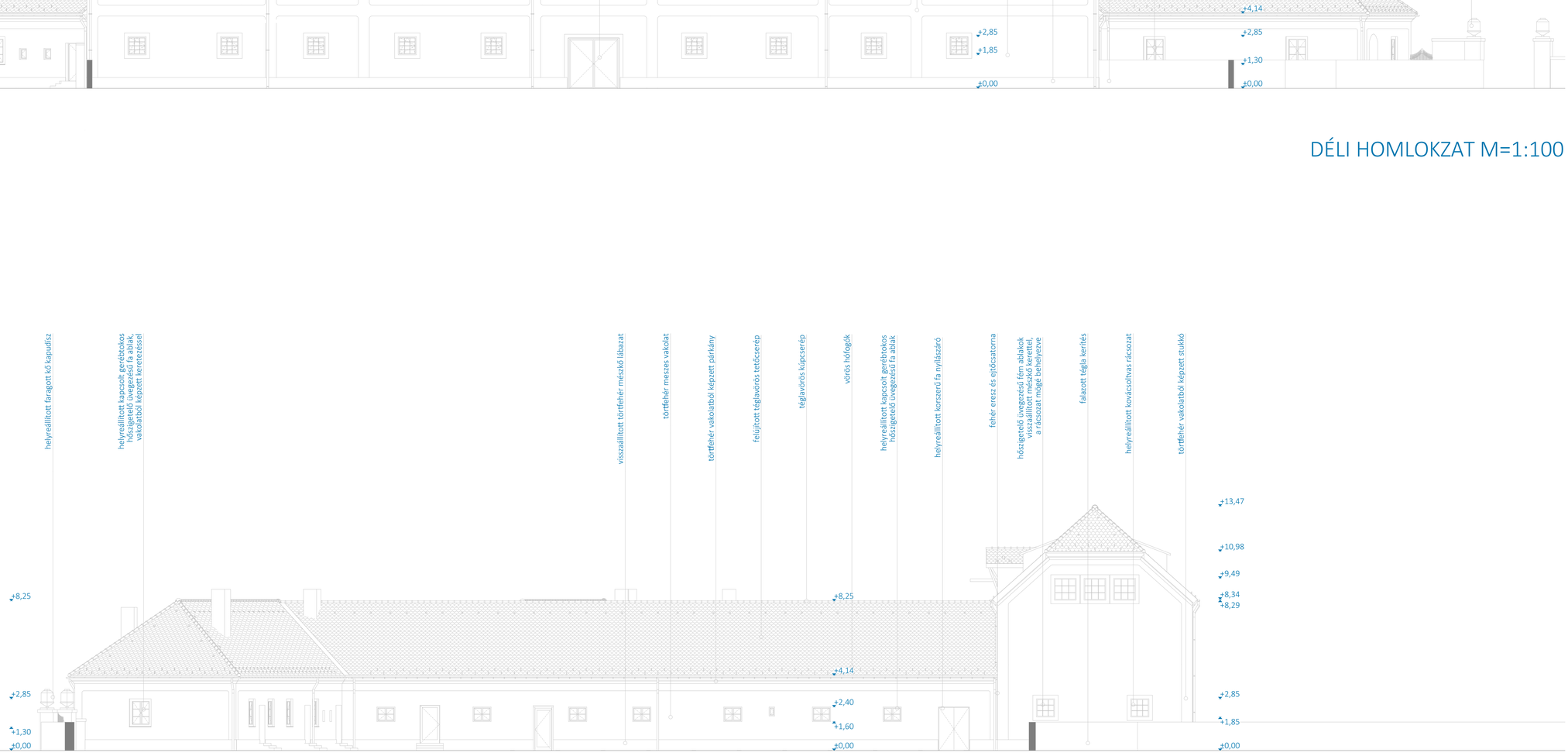
ÉSZAKI HOMLOKZAT M=1:100



M2 METSZET M=1:100

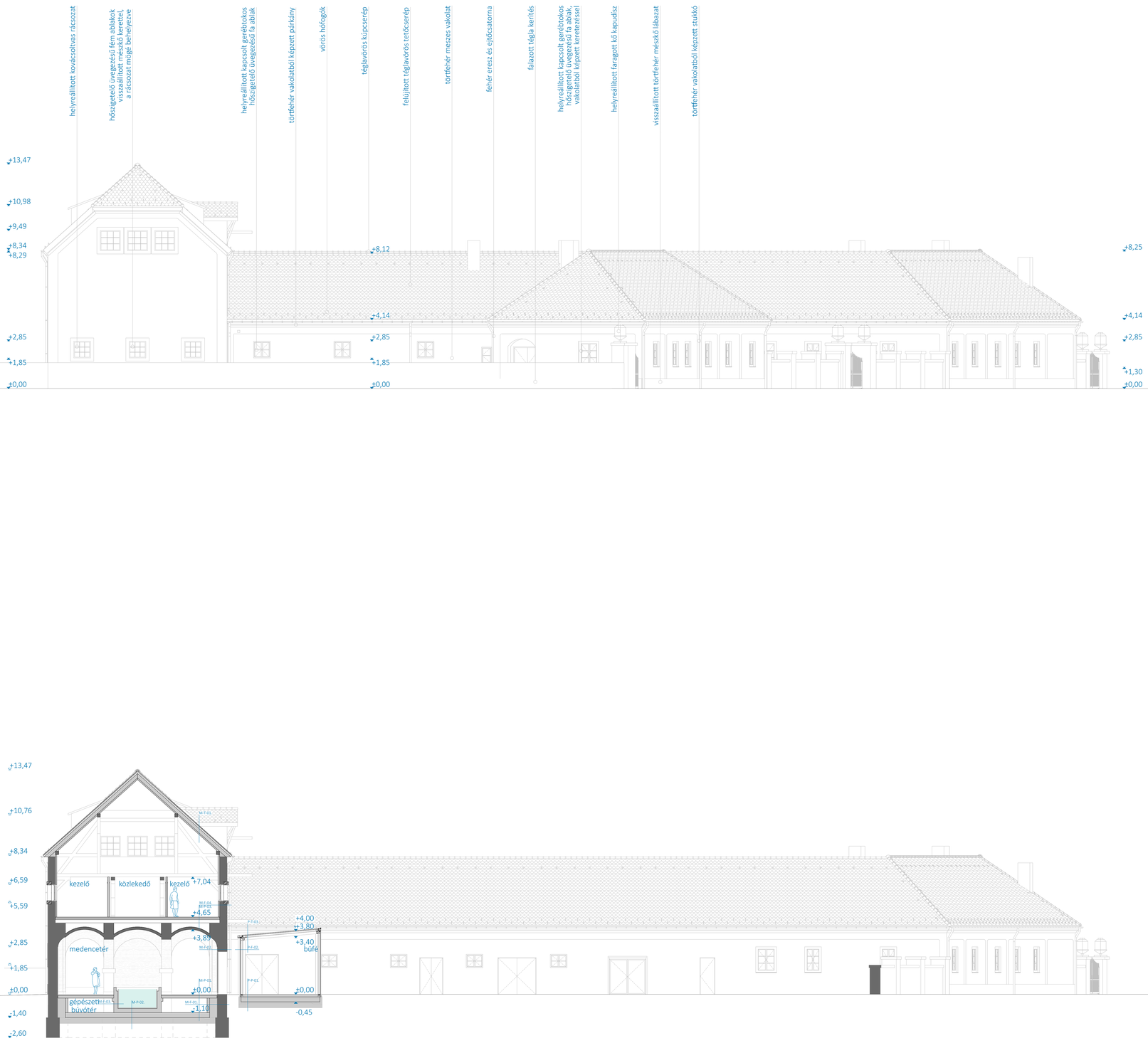


DÉLI HOMLOKZAT M=1:100



NYUGATI HOMLOKZAT M=1:100

0 5 10



KELETI HOMLOKZAT M=1:100

M1 METSZET M=1:100

0 5 10

Magtár felújított padló rétegrendek

M-P-01. talajon fekvő medencetér padló, gépészeti térrel együtt
1 cm C kategóriájú csúszásmentes lapburkolat (pl.: Agrob Buchtal)
0,3 cm fokozott terhelhetőségű, alakváltozásra képes cementkötésű ragasztóhabarcs
2 rtg min. 2,5 mm vtg. cementkötésű vízszigetelő habarcs (pl.: Mapei Mapelastic)
0,3-3 cm gyorskötésű, cementkötésű, szálerősítéses, kültéri és beltéri vakolóhabarcs kiegyenlítő réteg (pl.: Mapei Planitop Fast 330)
6 cm esztrich fűtőbeton, 0,5% lejtéssel
1 rtg 0,1 mm hőtükrös polietilén technológiai fólia
15 cm vasbeton lemez, trapézlemez bennmaradó zsaluzattal
86 cm búvótér, medencegépészeti és légtechnikai vezetékeknek
3 mm rugalmas, repedésáthidaló műgyanta burkolatrendszer
0,5 cm műanyag diszperzióval javított cementhabarcs lejtéskképzés 1 % lejtéssel
30 cm monolit vasbeton aljzat statikailag méretezve
5 cm szerelőbeton
1 rtg PE technológiai szigetelés
30 cm Energocell habüveg granulátum hőszigetelés
1 rtg geotextília tömörített talaj

M-P-02. talajon fekvő medence padló
1 cm C kategóriájú csúszásmentes lapburkolat(pl.: Agrob Buchtal)
0,3 cm fokozott terhelhetőségű, alakváltozásra képes cementkötésű ragasztóhabarcs
2 rtg min. 2,5 mm vtg. cementkötésű vízszigetelő habarcs (pl.: Mapei Mapelastic)
0,3-3 cm gyorskötésű, cementkötésű, szálerősítéses, kültéri és beltéri vakolóhabarcs a medence aljzatának és falának kiegyenlítésére (pl.: Mapei Planitop Fast 330)
25 cm vízzáró monolit vasbeton lemez statikailag méretezve
30 cm monolit vasbeton aljzat statikailag méretezve
5 cm szerelőbeton
1 rtg PE technológiai szigetelés
30 cm Energocell habüveg granulátum hőszigetelés
1 rtg geotextília tömörített talaj

M-P-03. emeleti padló
1 cm C kategóriájú csúszásmentes lapburkolat(pl.: Agrob Buchtal)
0,5 cm cementkötésű ragasztóhabarcs
2 cm Rigips Rigidur E20 gipszrost szárazpadló, 2x 10mm es lapok egymáshoz falcosan ragasztva
2,5 cm *felújított csaphornyos pallók*
30 cm *meglévő fa gerenda*
közte 10 cm fagyapot hőszigetelés gerendák közé rögzített deszkázatra terítve
- *légtér a boltozat felett,* légtechnikai vezetékek elvezetése
15 cm *falazott csehsüveg boltozat*

Magtár felújított tető rétegrend

M-T-01. felújított tető
- *csornai hódfarkú cserépfedés*
3,5 cm *cserépléc*
5 cm légrés, közte 5/7cm ellenléc szarufánként
1 rtg Steico Multi UDB szél és csapadékzáró páraáteresztő alátéthéjazat, 10 cm átfedéssel
20 cm *szaruzat*
közötte Steico Therm fagyapot hőszigetelés
1 rtg belső oldali Steico Multi Renova légzáró fólia min. 10 cm átfedéssel, leszorítva lécezéssel
6 cm vakolható fagyapot hőszigetelés, közte 6 cm-es lécezéssel
1,5 cm belső oldali vakolat + festés

Magtár felújított fal rétegrendek

M-F-01. földszinti falazat lábazati résznél
15 cm vasbeton gépészeti búvótér fala
45 cm habüveg granulátum belső oldali lábazati szigetelés
2 rtg min. 2,5 mm vtg. cementkötésű vízszigetelő habarcs (pl.: Mapei Mapelastic)
0,3-3 cm gyorskötésű, cementkötésű, szálerősítéses, kültéri és beltéri vakolóhabarcs
60 cm *meglévő nagyméretű téglafalazat,* injektálással utólagosan vízszigetelve
1 rtg teljes felületén hideg bitumenmáz kellősítés
1 rtg min. 4mm vtg. poliészterfátyol betétes modifikált bitumenes vastaglemez talajnedvesség elleni szigetelés, teljes felületén lángolvasztással ragasztva
1 rtg dombornyomott szigetelést védő lemez
- földvisszatöltés

M-F-02. földszinti falazat
60 cm *meglévő nagyméretű téglafalazat,* látszó felülettel, kitisztított fugaképzéssel
5 cm külső oldali meszes perlitvakolat és festés

M-F-03. medence fala
1 cm C kategóriájú csúszásmentes lapburkolat (pl.: Agrob Buchtal)
0,3 cm fokozott terhelhetőségű, alakváltozásra képes, cementkötésű ragasztóhabarcs
2 rtg min. 2,5 mm vtg. cementkötésű vízszigetelő habarcs (pl.: Mapei Mapelastic)
0,3-3 cm gyors- és cementkötésű, szálerősítéses, kültéri és beltéri vakolóhabarcs a medence aljzatának és falának kiegyenlítésére (pl.: Mapei Planitop Fast 330)
25 cm vízzáró monolit vasbeton fal statikailag méretezve
1 rtg párazáró bevonat

M-F-04. emeleti falazat
1 cm belső oldali mosható festés
1 rtg habarcs + vakolaterősítő háló
8 cm Steico Internal belső oldali hőszigetelés
1 rtg habarcs a táblák fogadására
1 cm belső vakolatképzés
45 cm *meglévő nagyméretű téglafalazat*
5 cm külső oldali meszes perlitvakolat és festés

Szárnyépületek rétegrendjei

SZ-P-01. talajon fekvő padló
1 cm C kategóriájú csúszásmentes lapburkolat(pl.: Agrob Buchtal)
0,3 cm fokozott terhelhetőségű, alakváltozásra képes, cementkötésű ragasztóhabarcs
6 cm esztrichbeton padlófűtéssel
1 rtg 0,1 mm hőtükrös polietilén technológiai fólia
10 cm Energocell habüveg hőszigetelés, közte gépészeti elvezetés
10 cm monolit vasalt aljzatbeton, statikai tervek szerint
30 cm Energocell habüveg granulátum hőszigetelés
- tömörített talaj

SZ-P-02. emeleti padló
2 cm Rigips Rigidur E20 gipszrost szárazpadló, 2x 10mm-es lapok, egymáshoz falcosan ragasztva
20 cm lépésálló fagyapot hőszigetelés
1 rtg nátronpapír alátét
2,5 cm *felújított csaphornyos pallók*
30 cm *meglévő fa gerenda*

SZ-T-03. tetőrétegrend
- *csornai hódfarkú cserépfedés*
5 cm légrés, közte 5/7cm ellenléc szarufánként
3,5 cm *cserépléc*
1 rtg Steico Multi UDB szél és csapadékzáró páraáteresztő alátéthéjazat, 10 cm átfedéssel
20 cm *szaruzat*

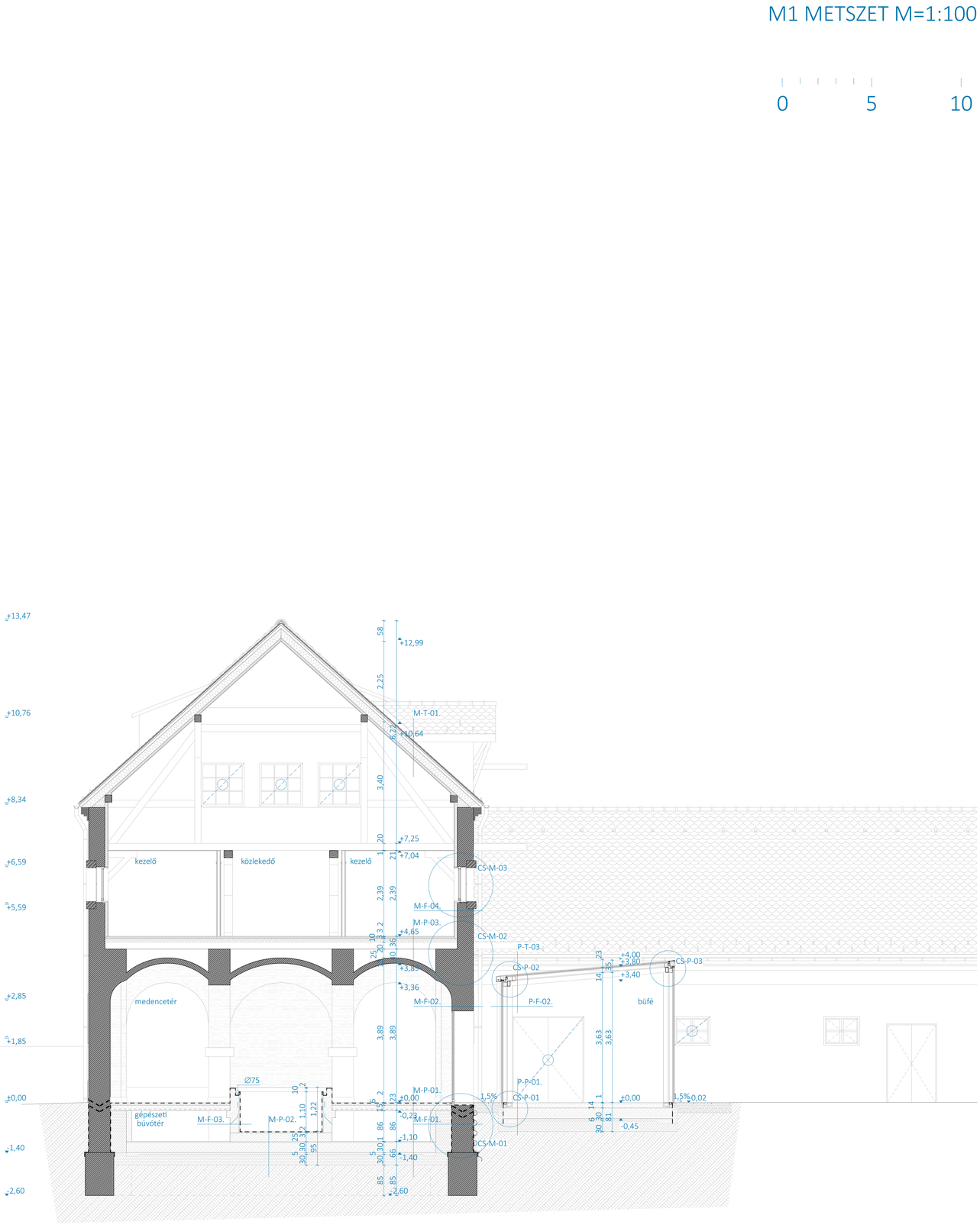
SZ-F-04. külső falazat
1 cm belső oldali mosható festés
1 rtg habarcs + vakolaterősítő háló
8 cm Steico Internal belső oldali hőszigetelés
1 rtg habarcs a táblák fogadására
1 cm belső vakolatképzés
60 cm *meglévő nagyméretű téglafalazat*
5 cm külső oldali meszes perlitvakolat és festés

Pavilon rétegrendek

P-P-01. talajon fekvő padló
1 cm C kategóriájú csúszásmentes lapburkolat(pl.: Agrob Buchtal)
0,3 cm fokozott terhelhetőségű, alakváltozásra képes cementkötésű ragasztóhabarcs
14 cm aljzatbeton, szélső sávban a függönyfal előtt padlócsatorna
30 cm monolit vasbeton lemezalap, statikai tervek szerint
6 cm szerelőbeton
1 rtg PE fólia technológiai szigetelés
30 cm Energocell habüveg granulátum hőszigetelés
1 rtg geotextília
- tömörített talaj

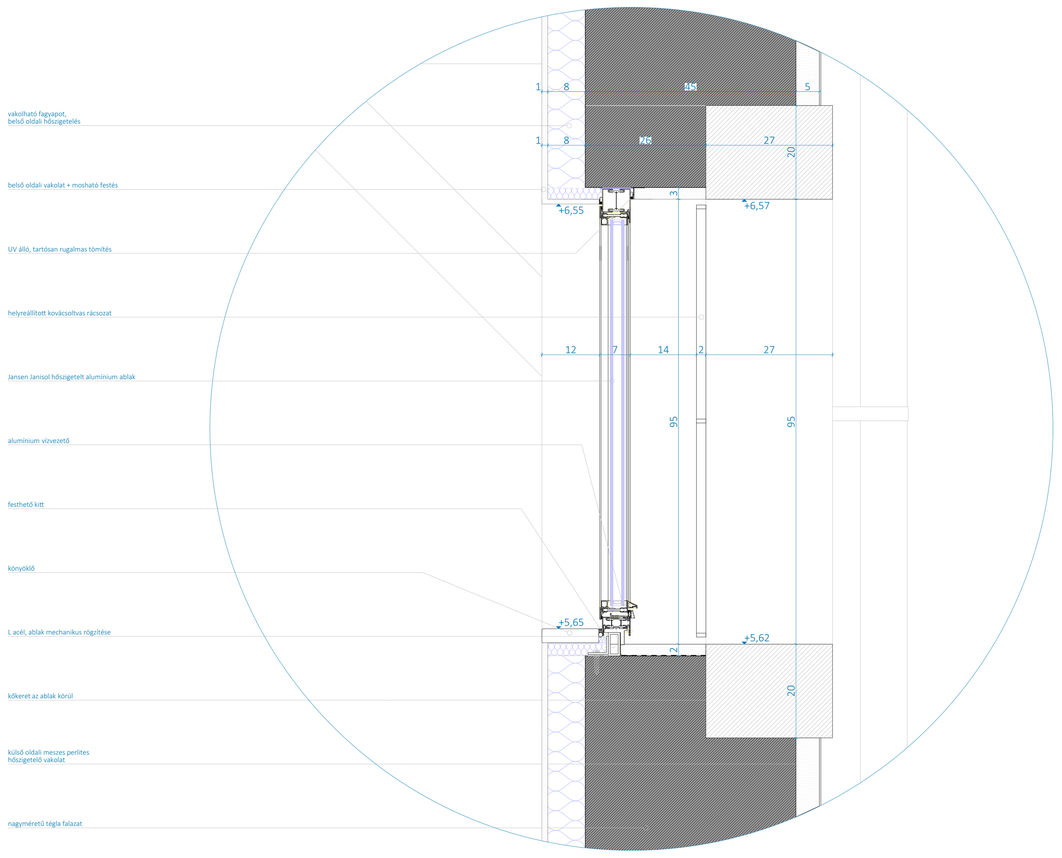
P-F-02. függönyfal
3 cm Raico Therm⁺ FS-I acél profilozású függönyfal rendszer, 2 rtg SGG Cool-Lite ST napvédő üveggel acél keretekhez erősített acél sodronykötél merevítés néhány állásközben

P-T-03. üvegfödém
3 cm Raico Therm⁺ FS-I acél profilozású üvegfödém rendszer, 2 rtg SGG Cool-Lite ST napvédő üveggel
- acél keretekhez erősített acél sodronykötél merevítés néhány állásközben

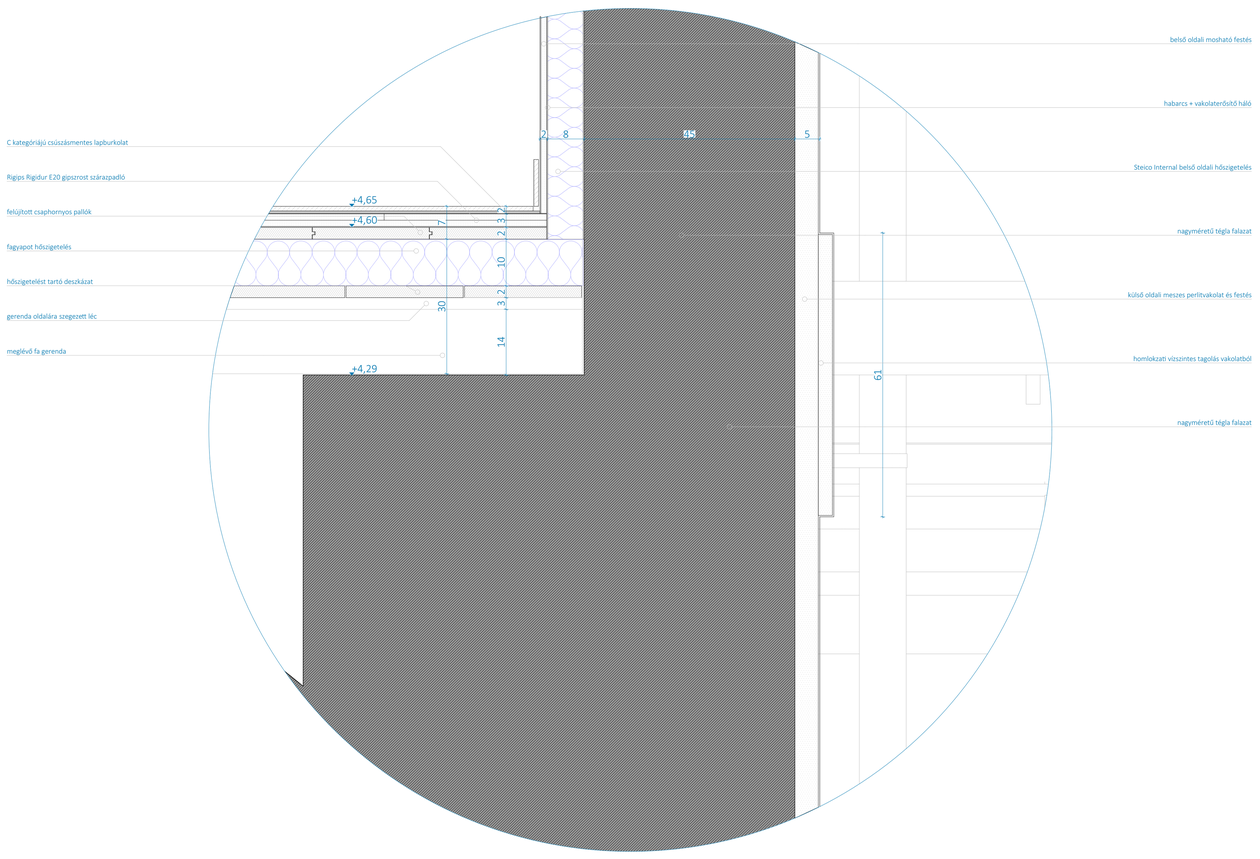


M1 METSZET M=1:50

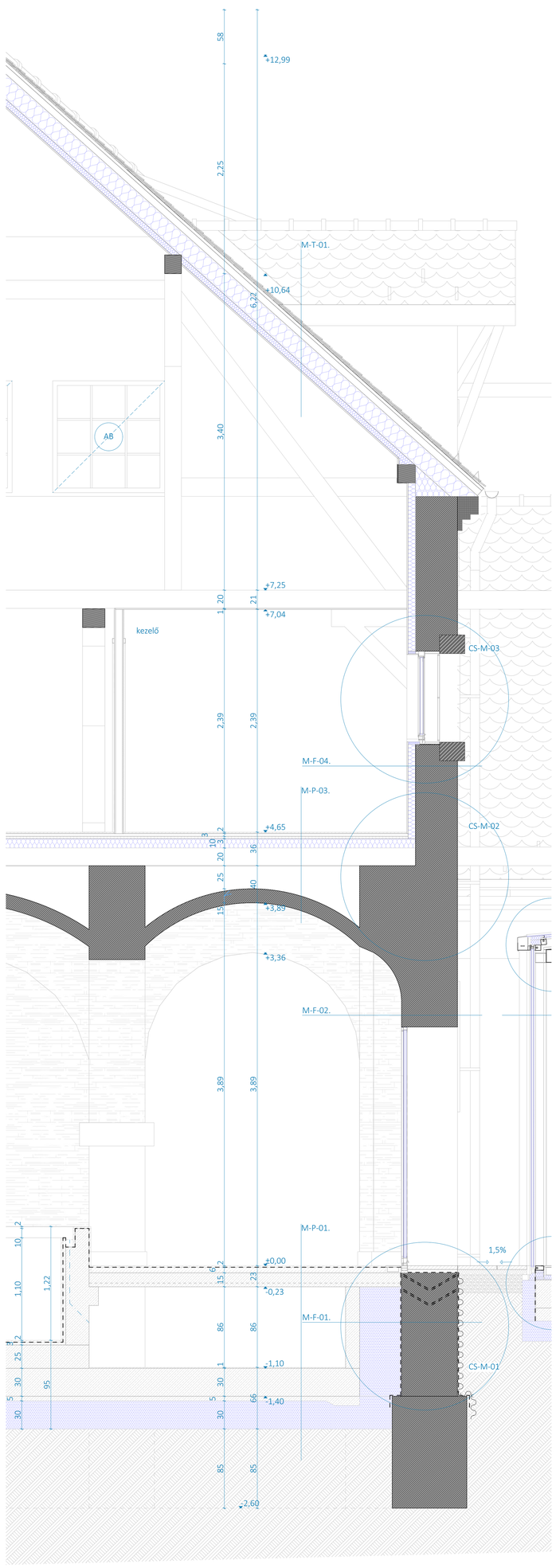
0 1 5



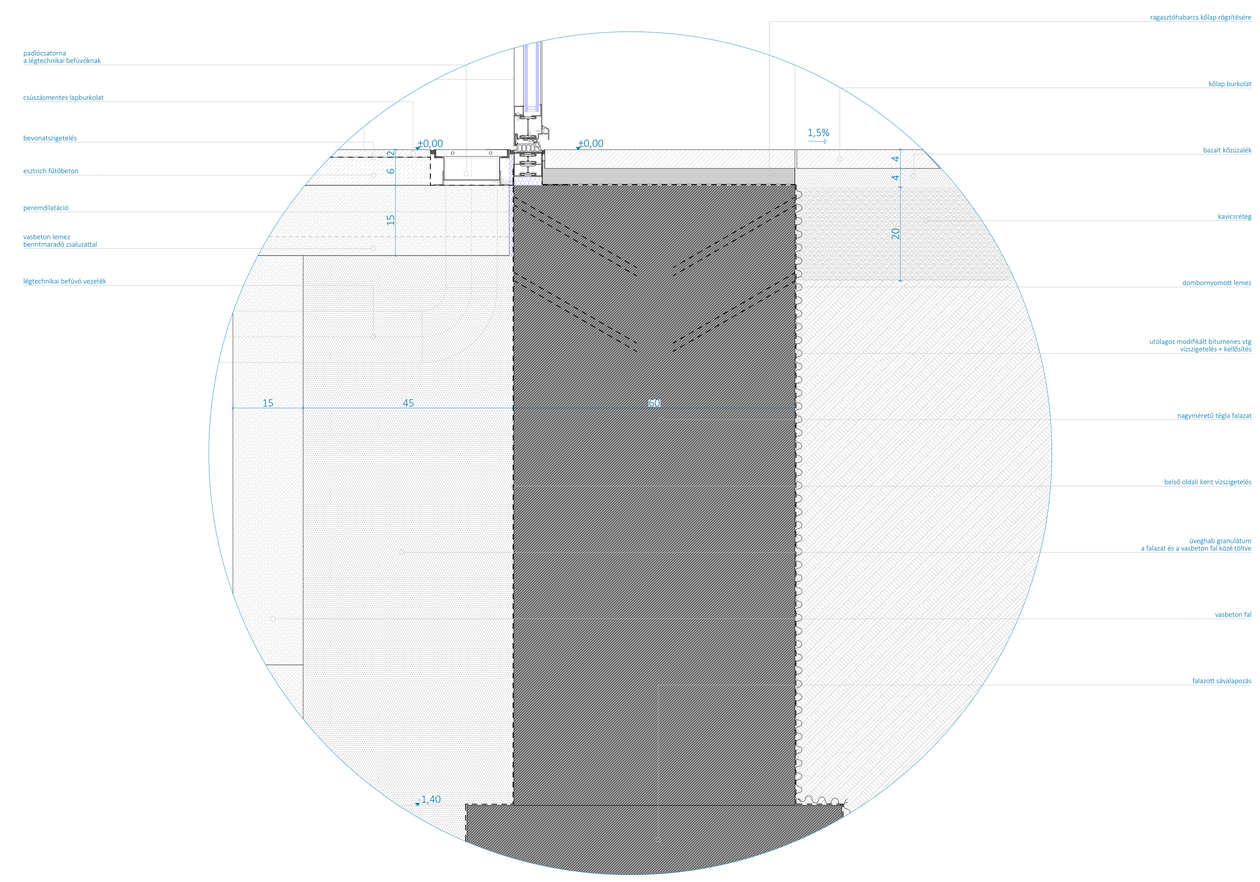
CS-M-03 CSOMÓPONT M=1:5



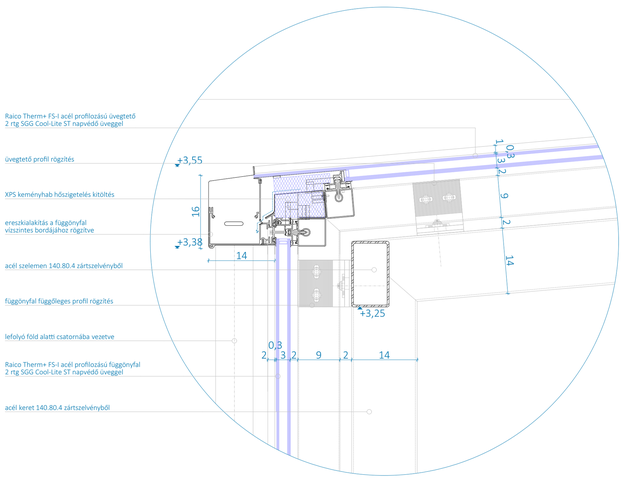
CS-M-02 CSOMÓPONT M=1:5



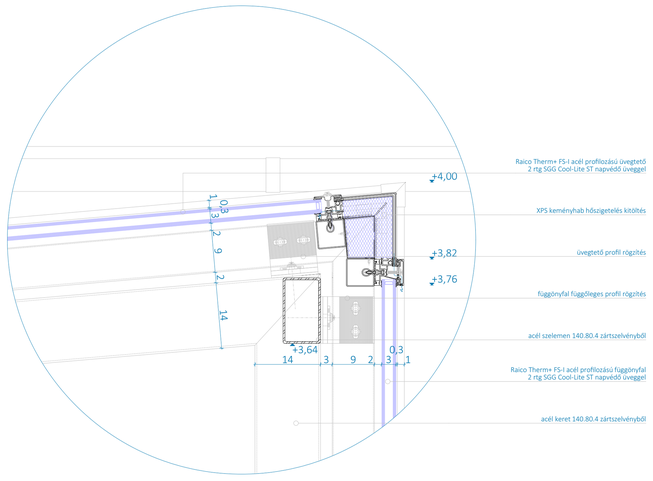
M1 RÉSZMETSZET M=1:20



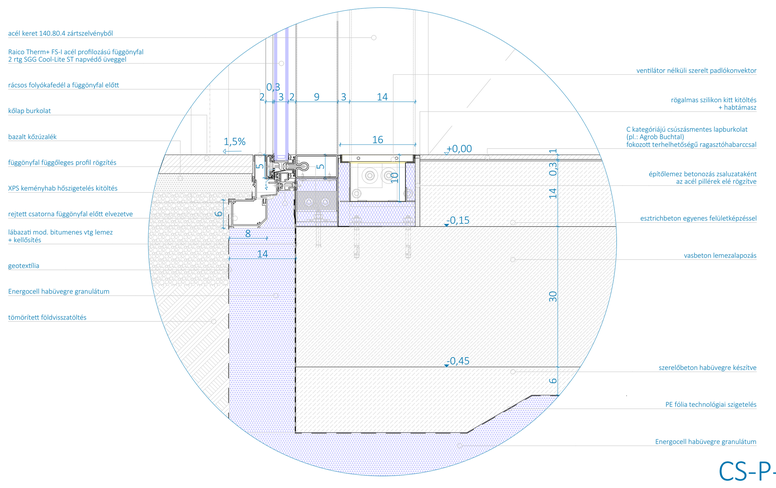
CS-M-01 CSOMÓPONT M=1:5



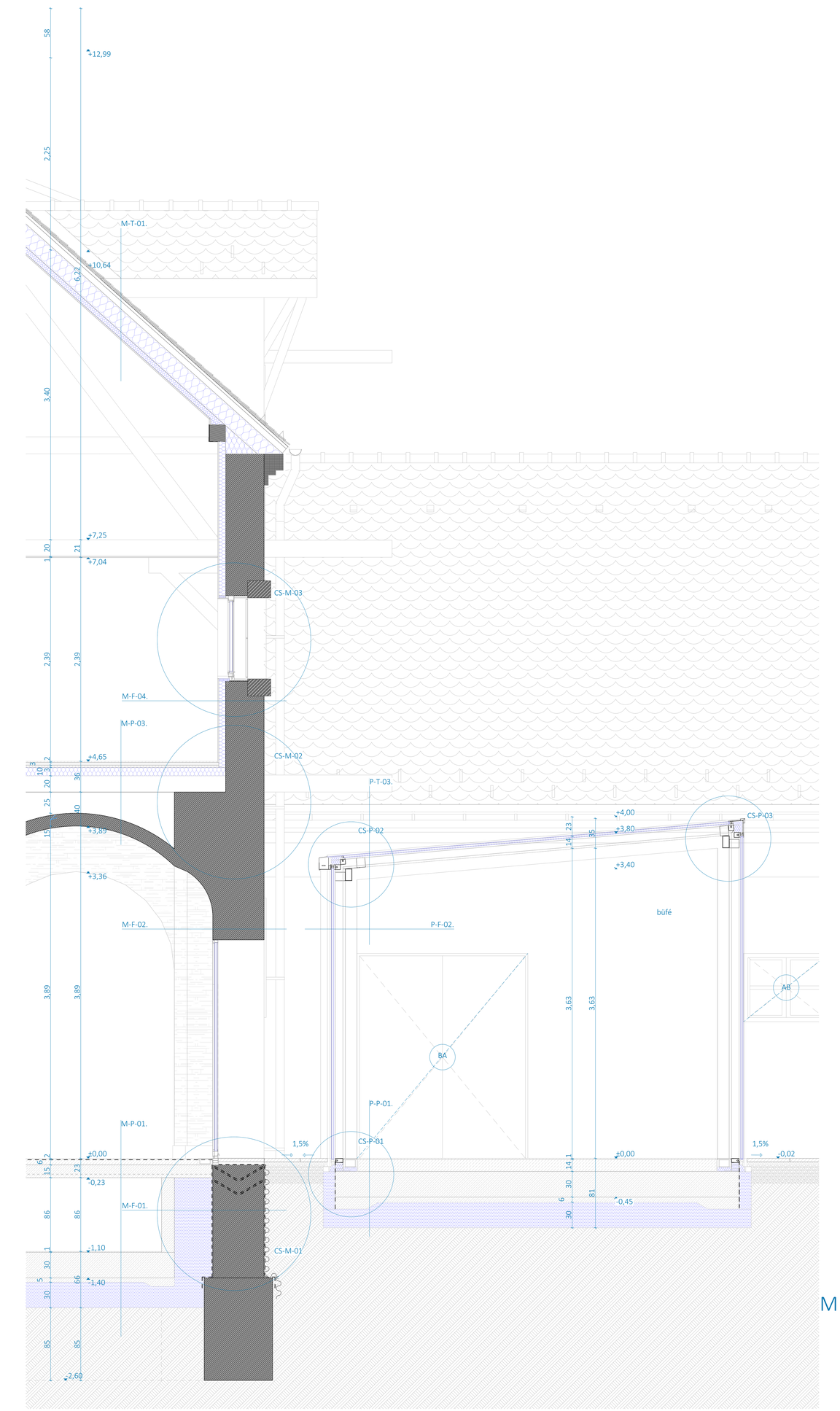
CS-P-02 M=1:5



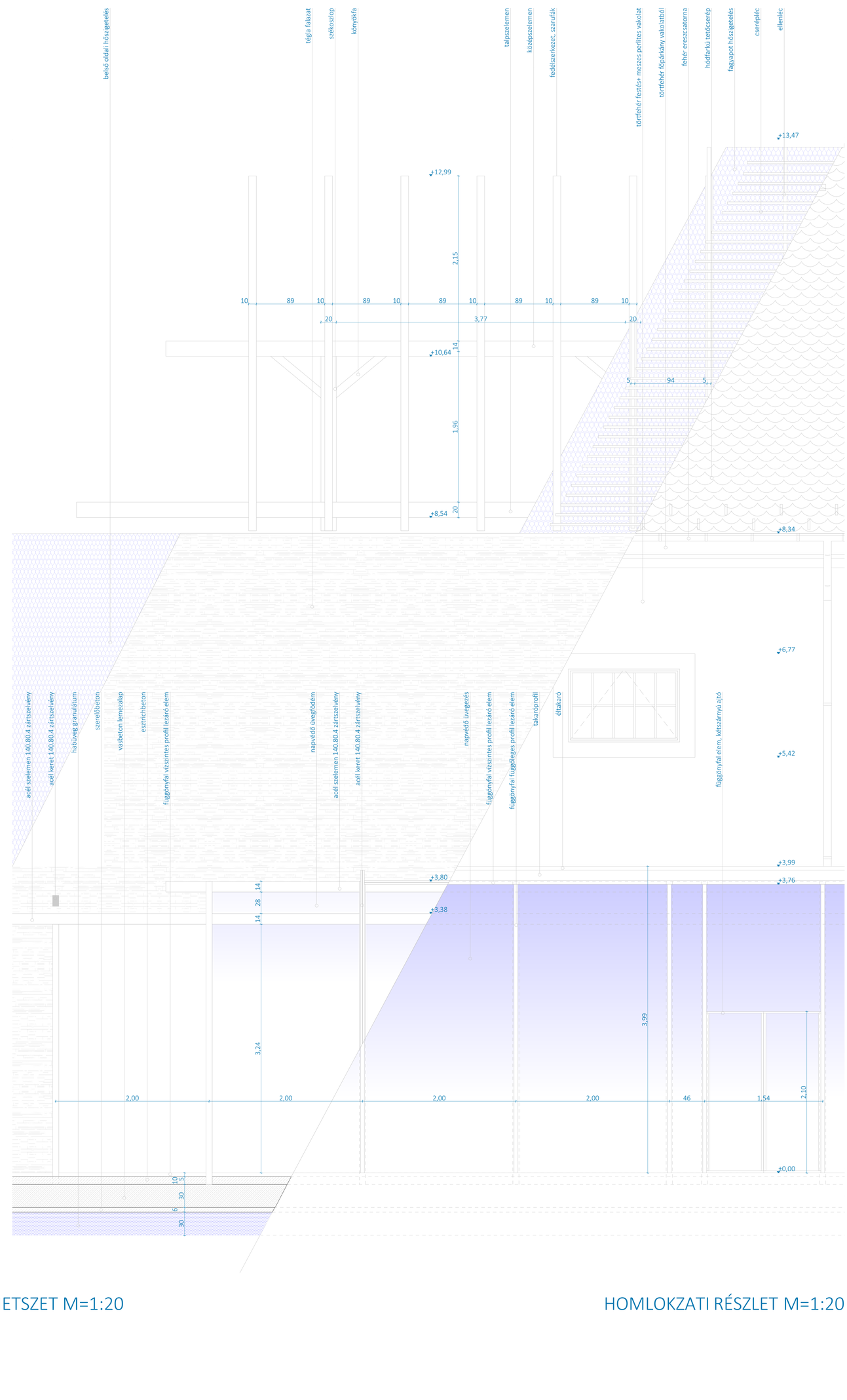
CS-P-03 M=1:5



CS-P-01 M=1:5



M1 RÉSZMETSZET M=1:20



HOMLOKZATI RÉSZLET M=1:20