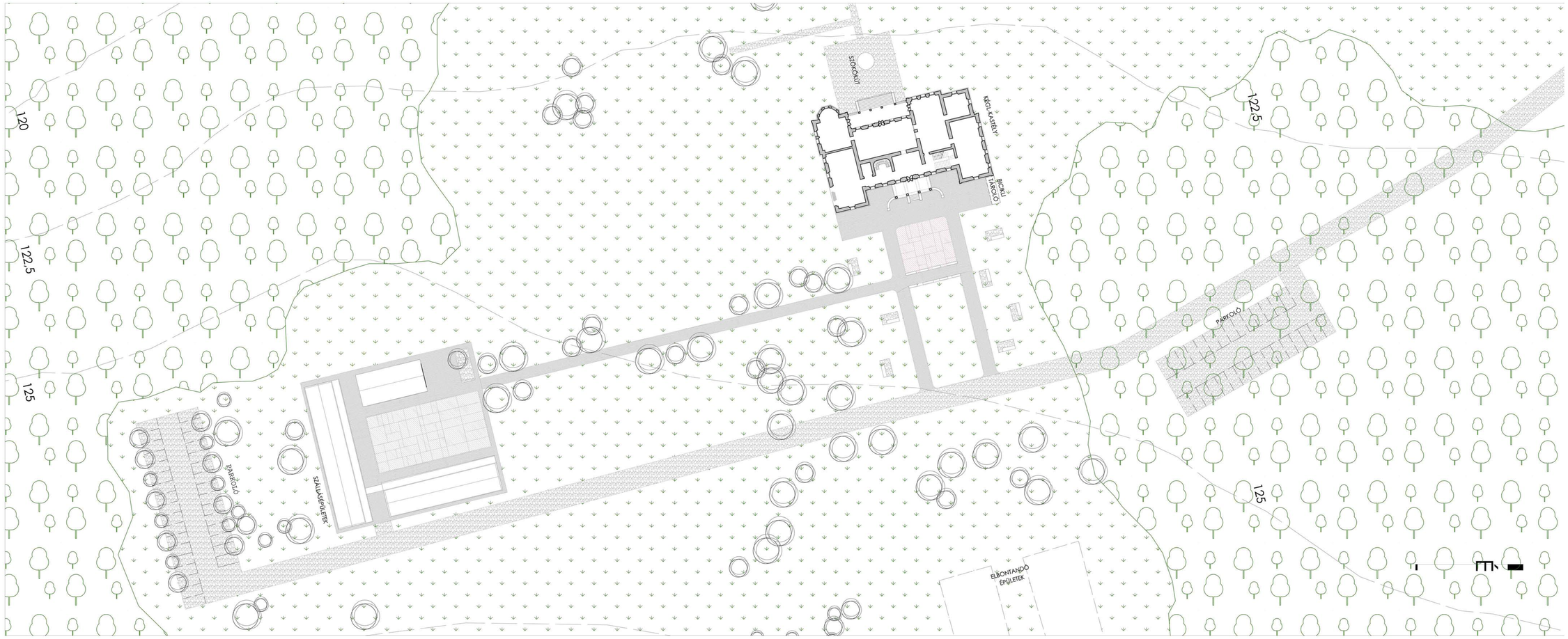
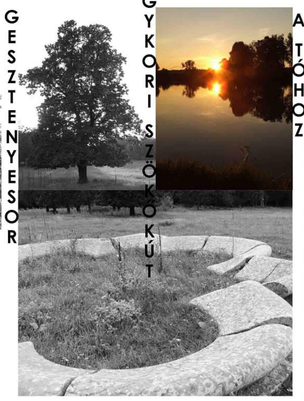
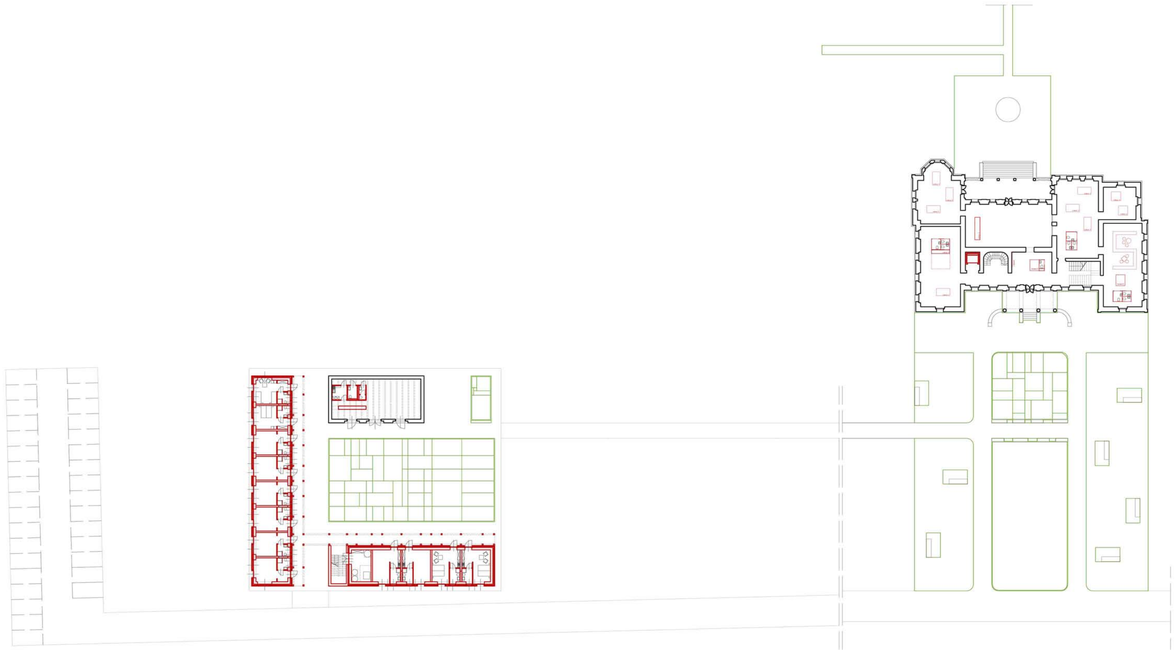
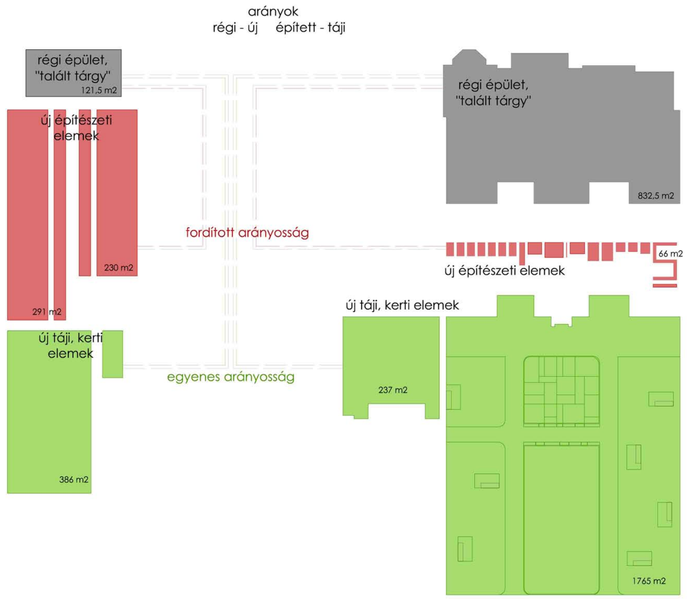
Lőrincz Orsolya Diplomatervezés, Urbanisztika Tanszék, 2011 Stylaka Csalapusta Helyszínrajz M 1:1000

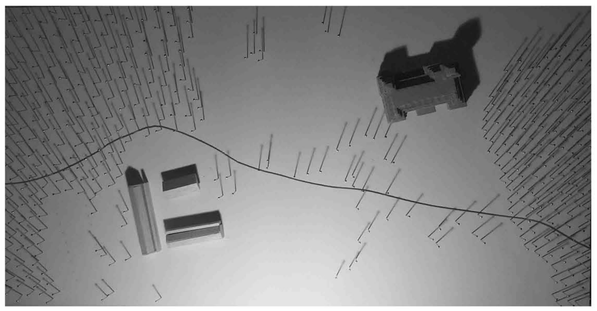

120
122.5
125
SZÖKŐKÚT
KÉGLI-KASTÉLY
BICIKLI TÁROLÓ
PARKOLÓ
SZÁLLÁSÉPÜLETEK
ELBONTANDÓ ÉPÜLETEK
É

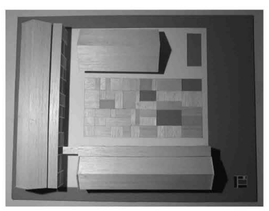
CSELÉDHÁZAK
VÉDETT GESZTENYESOR
EGYKORI SZÖKŐKÚT
ÖSVÉNY A TÓHOZ
CSÁSZÁR-VÍZ
KÉGLI-KASTÉLY











TALÁLT ÉPÍTETT TÁRGYAK

Cselédház:
kívülről, téri struktúrájában csonkolt, sérült

Kastély:
kívülről ép
belülről sérült,
belső téri struktúrája csonkolt

Emiatt a téri hiány miatt a kastély téri viszonyai is megváltoztak, bizonytalanná váltak!

Eredeti téri struktúra, kompozíció visszaállítása
új épített tömegekkel.
"telepítési képlet"

Belső tér helyreállítása, alakítása. Apró,
mikorbeavatkozások eredményeként
újjáéleszteni az épületet.

RENDTEREMTÉS - MEGIDÉZÉS ÉS ÁTÍRÁS HARMÓNIÁJA
tájképi kert eszközei (modern landscape), műemléki eszközök, építészeti eszközök

Teljes használati komfort, szükségletek
kielégítése, felesleges luxus mellőzése

Polgári eszmék, felvilágosodás, racionalizmus,
modernizálás

→

Minimalizmus (maximális komfort), letisztult,
egyszerű, mérnöki racionalitás, tisztaság

Társadalmi felelősségvállalás,
környezettudatosság, fenntarthatóság

megőrizni és továbbvinni

felújítás és terek újragondolása

történelmi hűség és minimalizmus

új, flexibilis téralakítás - adaptációs képesség a
változó használati módokhoz

régi értékek megmegtisztítása
"leporolni"

megóvás + új élettel megtölteni
új funkció

megtalálni + felfedezni
újra használni

tájképi kert tudatos alakítása - kapcsolat az egykor létező, a
meglévő és a leendő új elemek között

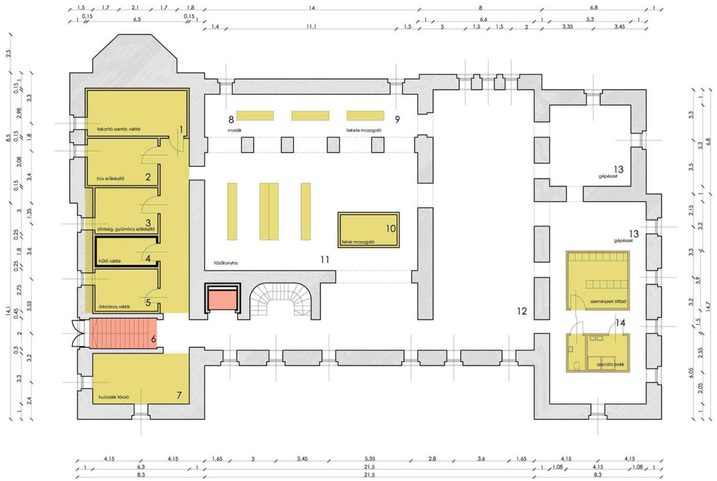
kert nem csak háttér az épületek körül, hanem építészeti elemmé
válik, az újra kialakuló térstruktúra egyik meghatározó eleme

" A szépség mindenütt ott van, nem rajta múlik, hogy
nem látjuk meg. "

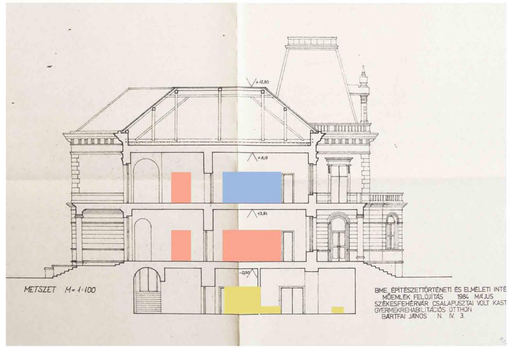
Auguste Rodin

" ...the beauty of the landscape would no longer be
sought of the landscape but as an element of the
architecture. and it is in this way that it would finally
regemaret the unit in a inexhaustible cariet. A certain
regionalism would necessarily result from it."

Frank Lloyd Wright



1. Takarítószertár, Raktár
2. Hús előkészítő
3. Zöldség és Gyümölcs előkészítő
4. Hűtő raktár
5. Általános raktár
6. Gazdasági bejárat
7. Hulladék tároló
8. Moslék tároló
9. Fekete mosogató
10. Fehér mosogató
11. Főzőkonyha
13. Gépészet
14. Személyzeti öltöző, Szociális blok

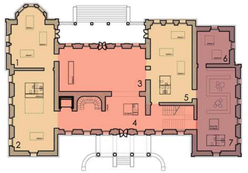


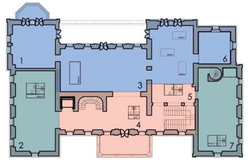
FÖLDSZINT

1. Műhely 2. (performance, installáció, akcióművészet, kampány- és kiadvány szerkesztés)
2. Műhely 3. (dekoráció, kiegészítők készítése, lakástextil, ruhatervezés-varrás)
3. Bemutató, - Kiállító - és Előadó tér
4. Recepció és Előtér
5. Műhely 1. (animáció,- webtervezés, díszlet, kirakat, öltöző - próbaterem)
6. Olvasóterem (könyvtár) és Szeminárium
7. Szakkönyvtár és Médiatár

EMELET

1. Kísérleti Stúdió
2. Grafika műhely
3. Fotográfia és Video Stúdió
4. Kávéző
5. Fotók retusálása, Filmek vágása
6. Analóg Fotólabor
7. Festő műhely

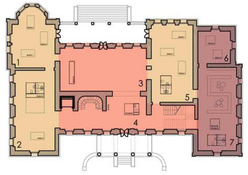




1. Műhely 2. (performance, installáció, akcióművészet, kampány- és kiadvány szerkesztés)
2. Műhely 3. (dekoráció, kiegészítők készítése, lakástextil, ruhatervezés-varrás)
3. Bemutató, - Kiállító - és Előadó tér
4. Recepció és Előtér
5. Műhely 1. (animáció,- webtervezés, díszlet, kirakat, öltöző - próbaterem)
6. Olvasóterem (könyvtár) és Szeminárium
7. Szakkönyvtár és Médiatár

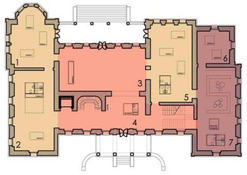
STYLIST

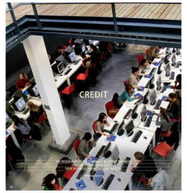
1. dekoráció, kiegészítő készítés
2. ruhatervezés-varrás
3. bemutató, előadó
4. recepció
5. öltöző- és próbaműhely
6. olvasóterem, szeminárium
7. könyvtár



ENTERIÖRSTYLIST

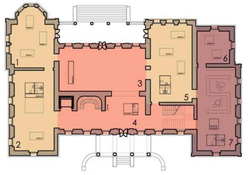
1. kézműves, dekorációs műhely
2. lakástextil
3. bemutató, előadó
4. recepció
5. díszlet, kirakat készítő műhely
6. olvasóterem, szeminárium
7. könyvtár





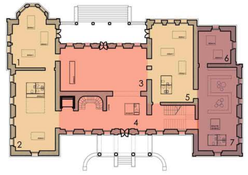
WEBDESIGN ÉS ÚJMÉDIA

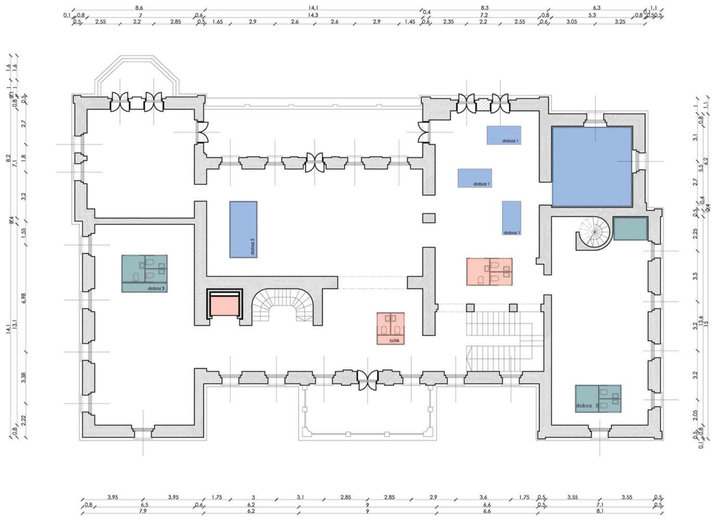
1. kiadvány szerkesztés, készítés
2. kampány tervezés
3. bemutató, előadó
4. recepció
5. online tervezés
6. olvasóterem, szeminárium
7. könyvtár



INTERMÉDIA ÉS ALKALMAZOTT FOTOGRÁFIA

1. performance, akcióművészet
2. installáció és formatervezés
3. bemutató, előadó
4. recepció
5. animációs műhely
6. olvasóterem, szeminárium
7. könyvtár

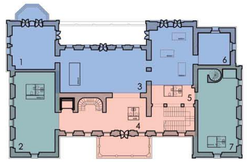


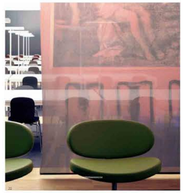


1. Kísérleti Stúdió
2. Grafika műhely
3. Fotográfia és Video Stúdió
4. Kávézó
5. Fotók retusálása, Filmek vágása
6. Analóg Fotólabor
7. Festő műhely

STYLIST

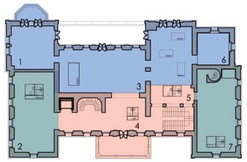
1. Kísérletező, szituációs Stúdió
2. Grafika műhely
3. Fotográfia és video Stúdió
4. Kávézó
5. Fotók retusálása, Filmek vágása
6. Analóg Fotólabor
7. Festő műhely





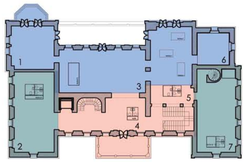
ENTERIÖRSTYLIST

1. Fénykísérletek, Világítástervezés
2. Grafika műhely
3. Fotográfia és video Stúdió
4. Kávézó
5. Fotók retusálása, Filmek vágása
6. Analóg Fotólabor
7. Festő műhely



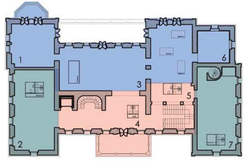
WEBDESIGN ÉS ÚJMÉDIA

1. Kísérleti Stúdió
2. Grafika műhely
3. Fotográfia és video Stúdió
4. Kávézó
5. Fotók retusálása, Filmek vágása
6. Analóg Fotólabor
7. Festő műhely

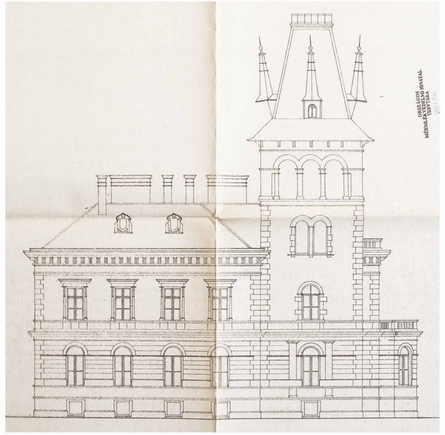


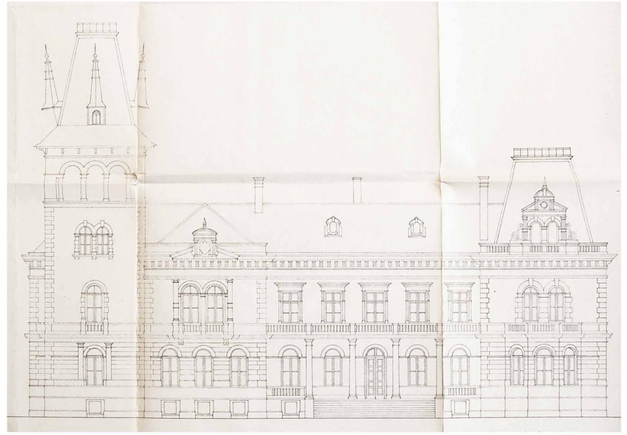
INTERMÉDIA ÉS ALKALMAZOTT FOTOGRÁFIA

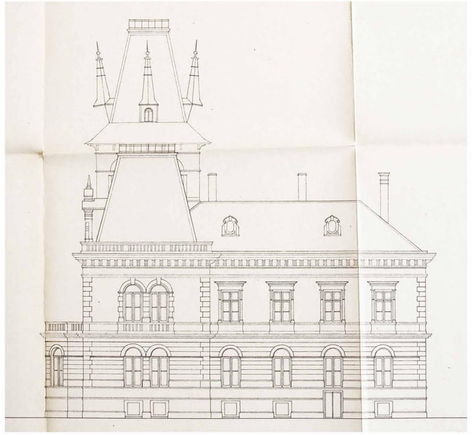
1. Kísérletező Stúdió
2. Grafika műhely
3. Fotográfia és video Stúdió
4. Kávézó
5. Fotók retusálása, Filmek vágása
6. Analóg Fotólabor
7. Festő műhely

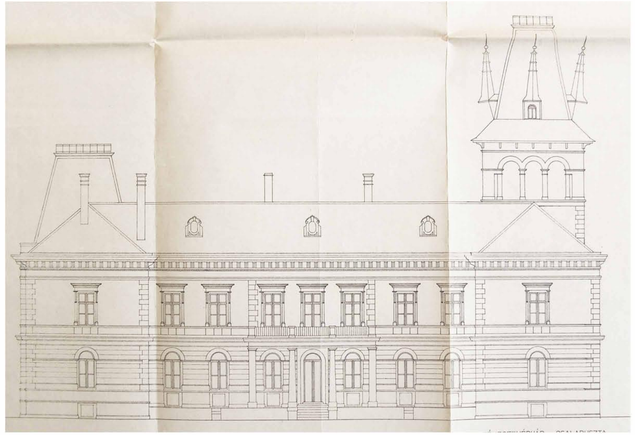


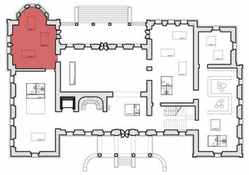
A FELMÉRÉRSI RAJZOKAT AZ ÉPÍTÉSZETTÖRTÉNETI ÉS MŰEMLÉKI TANSZÉKEN BÁRTFAI J., LŐRINCZI ZS., RIPPEL K., RUDOLF R., STEINER Á. KÉSZÍTETTÉK. KONZULENS: DR. ITVÁNFI GYULA 1983.

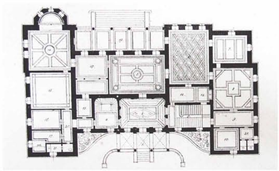


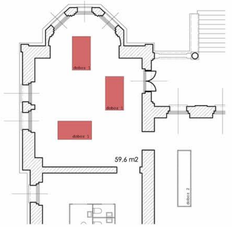


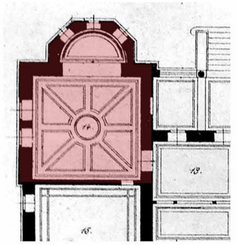




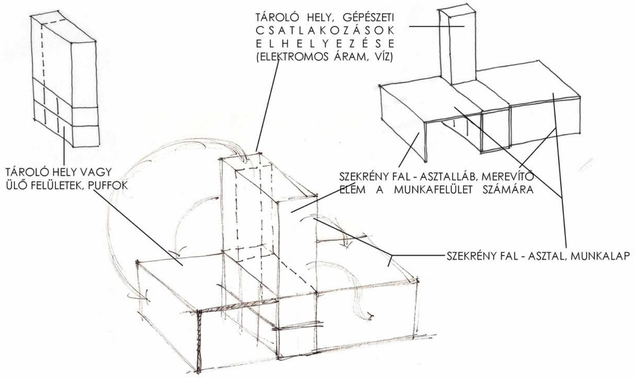






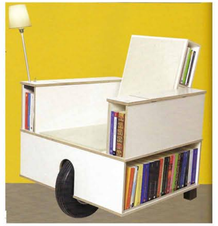


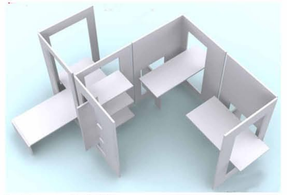
MŰHELY SZOBA: KIADVÁNY SZERKESZTÉS, DEKORÁCIÓ KÉSZÍTÉS, KIEGÉSZÍTŐK KÉSZÍTÉSE



KOMPAKT_IRODA___EGY_DOBOZBAN

"FOLDOUT"-IRODABÚTOR

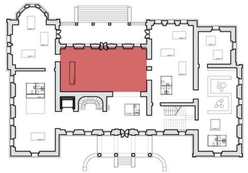


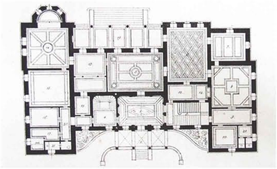


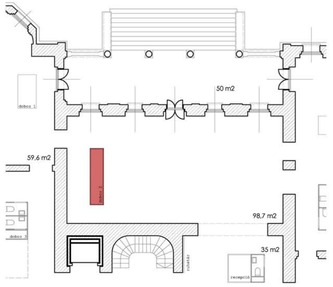
"ALLINONE" MINDENTTUDÓ_SZOBA

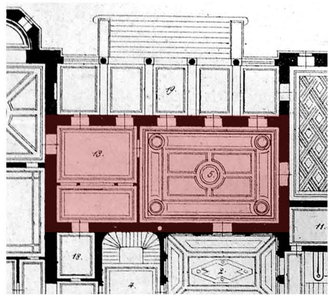
FOLDING

"TALICSKA"





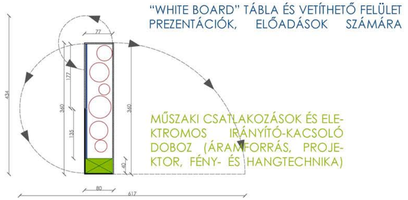


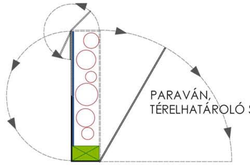


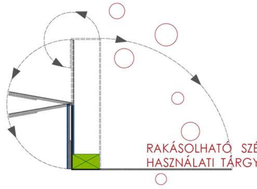
Előadó tér az elméleti oktatások számára

Kiállító tér-Galéria az elékszült műalkotások számra

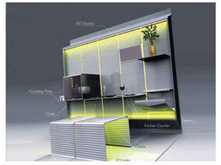
Bemutató/Előadó tér: performance, installáció, kifutó

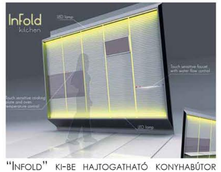






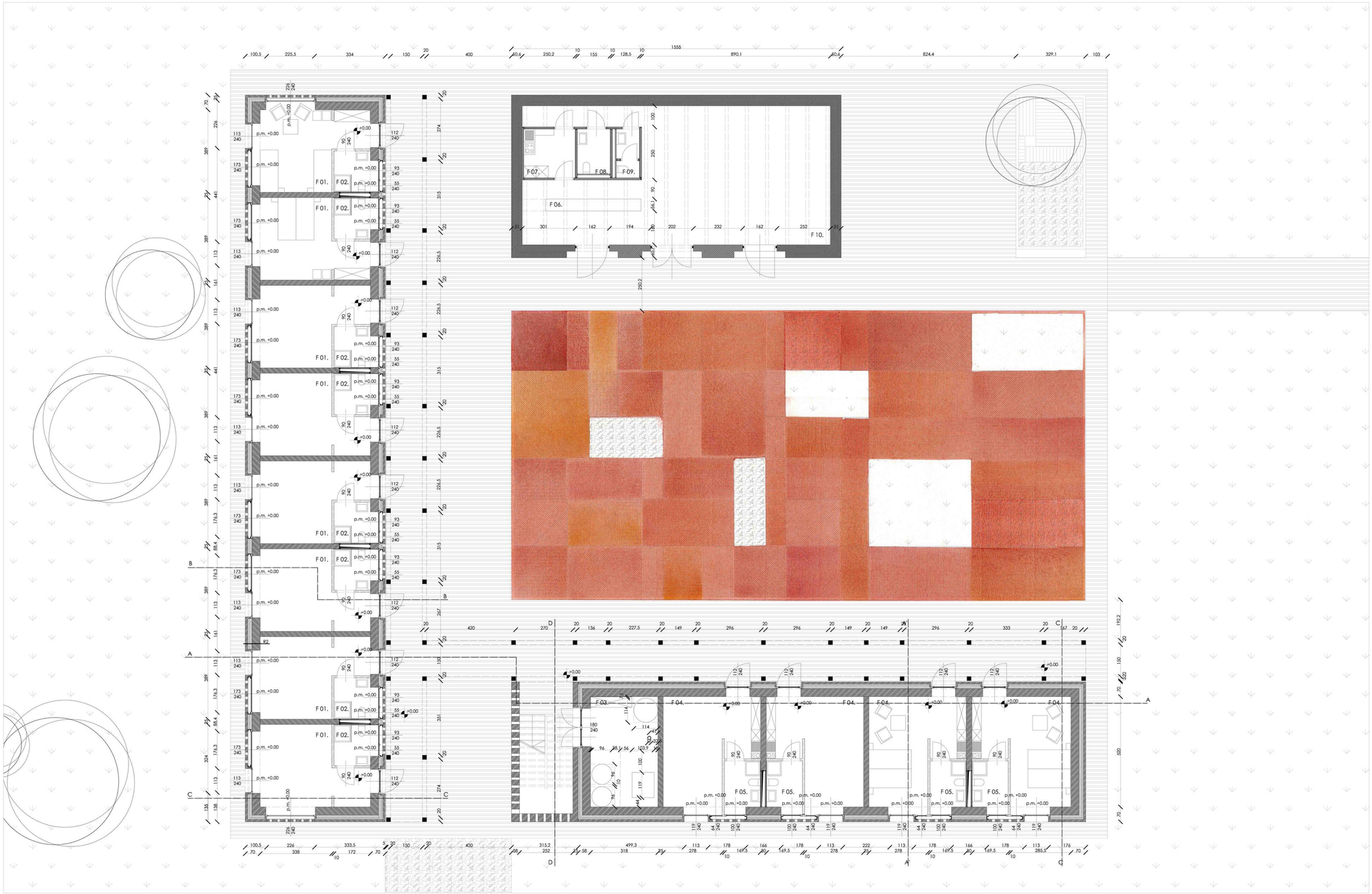
Konyha-Étkező





"Infold" ki-be hajtogatható konyhabútor

Doboz-Iroda_és_Ágy



HELYISÉGLISTA:

F 01. szoba, hajópadló, 16.5 m2

F 02. fürdőszoba, hajópadló, 3.4 m2

F 03. gépészet, hajópadló, 16.6 m2

F 04. szoba, hajópadló, 20 m2

F 05. fürdőszoba, hajópadló, 3.7 m2

F 06. kiszolgáló pult, ideiglenes recepció, hajópadló

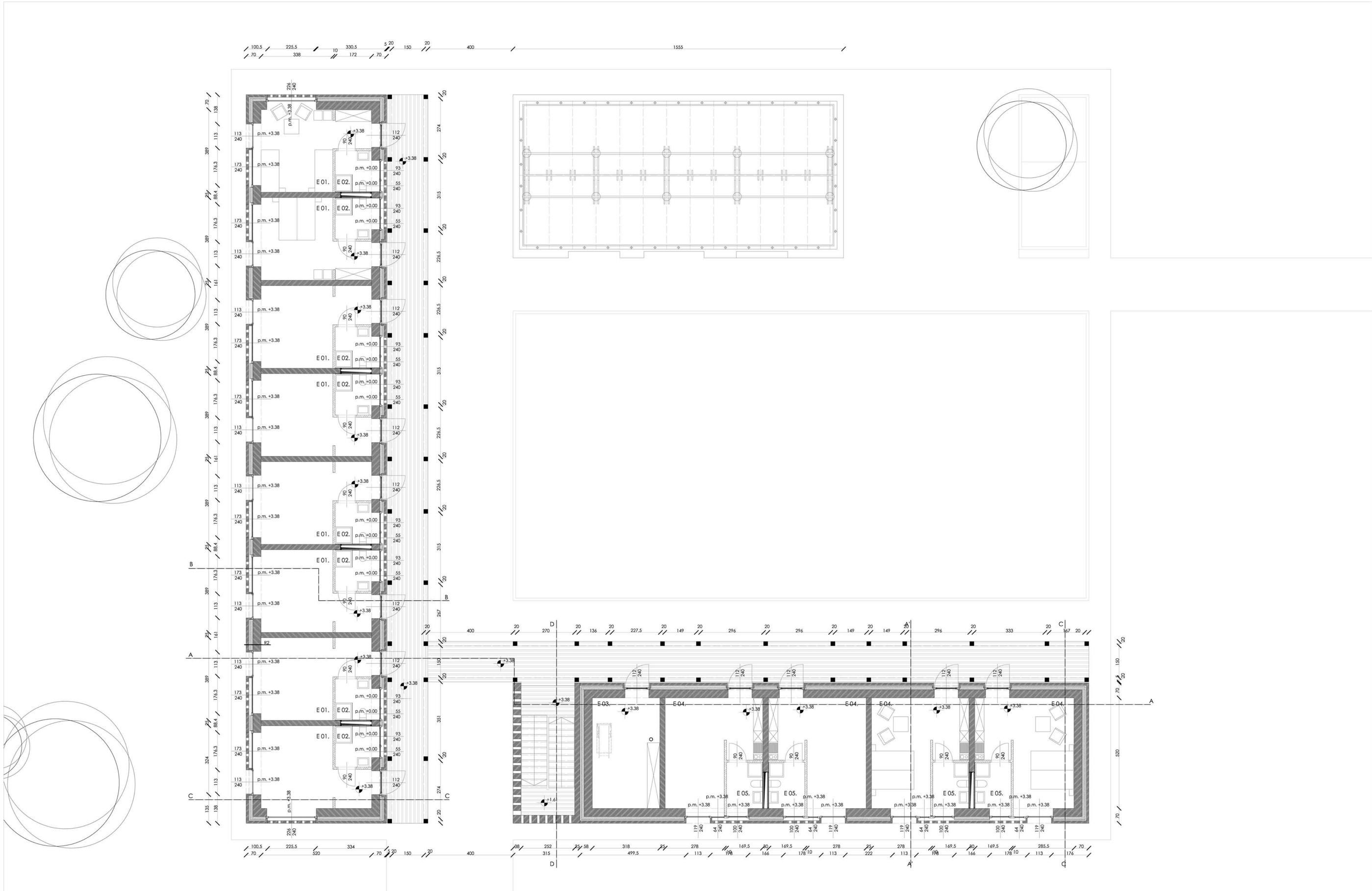
F 07. raktár, előkészítő, hajópadló, 5.6 m2

F 08. mozgássérült / női mosdó, hajópadló, 3.8 m2

F 09. ffi mosdó, hajópadló, 2.6 m2

F 10. étkező / közösségi tér, hajópadló, 50 m2

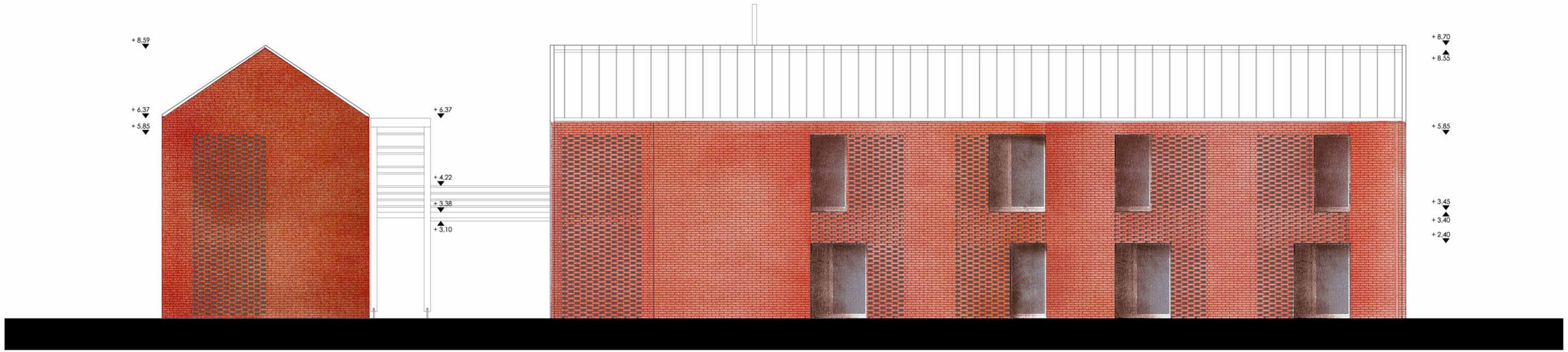
LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS , URBANISZTIKA TANSZÉK , 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA SZÁLLÁSÉPÜLETEK ALAPRAJZ , FÖLDSZINT M 1:100



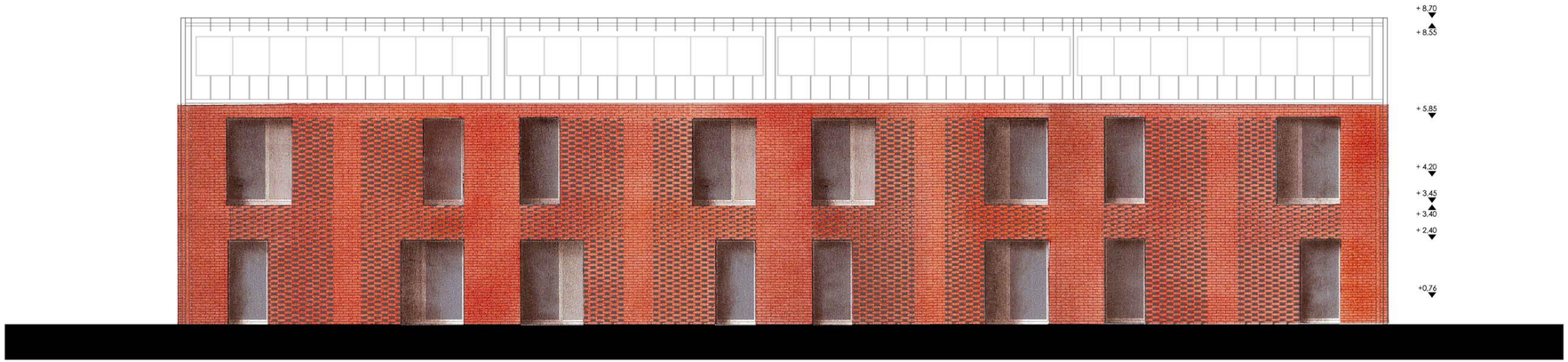
HELYISÉGLISTA:

E 01. szoba, hajópadló, 16,5 m2
E 02. fürdőszoba, hajópadló, 3,4 m2
E 03. raktár, hajópadló, 16,6 m2
E 04. szoba, hajópadló, 20 m2
E 05. fürdőszoba, hajópadló, 3,7 m2

LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS , URBANISZTIKA TANSZÉK , 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA SZÁLLÁSÉPÜLETEK ALAPRAJZ ,EMELET M 1:100

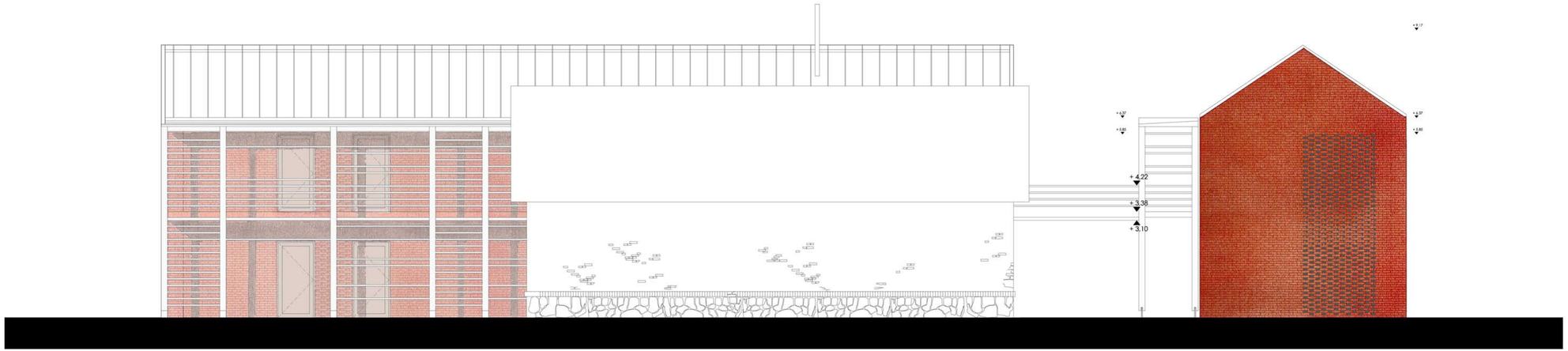


LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA SZÁLLÁSÉPÜLETEK HOMLOKZATOK



LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA SZÁLLÁSÉPÜLETEK HOMLOKZATOK

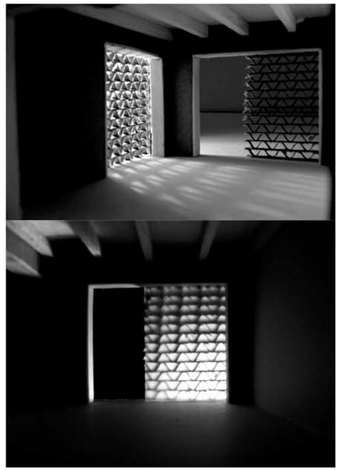
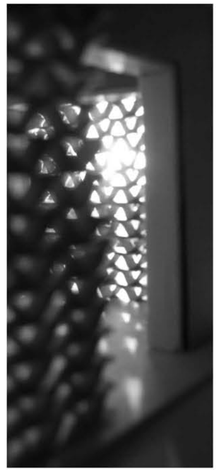
LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA SZÁLLÁSÉPÜLETEK HOMLOKZATOK

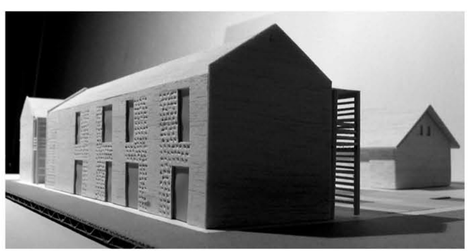


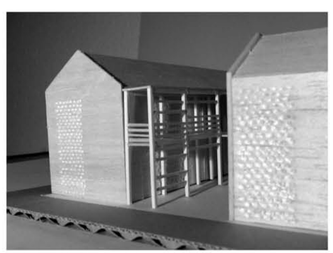
LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA SZÁLLÁSÉPÜLETEK HOMLOKZATOK

LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA SZÁLLÁSÉPÜLETEK HOMLOKZATOK

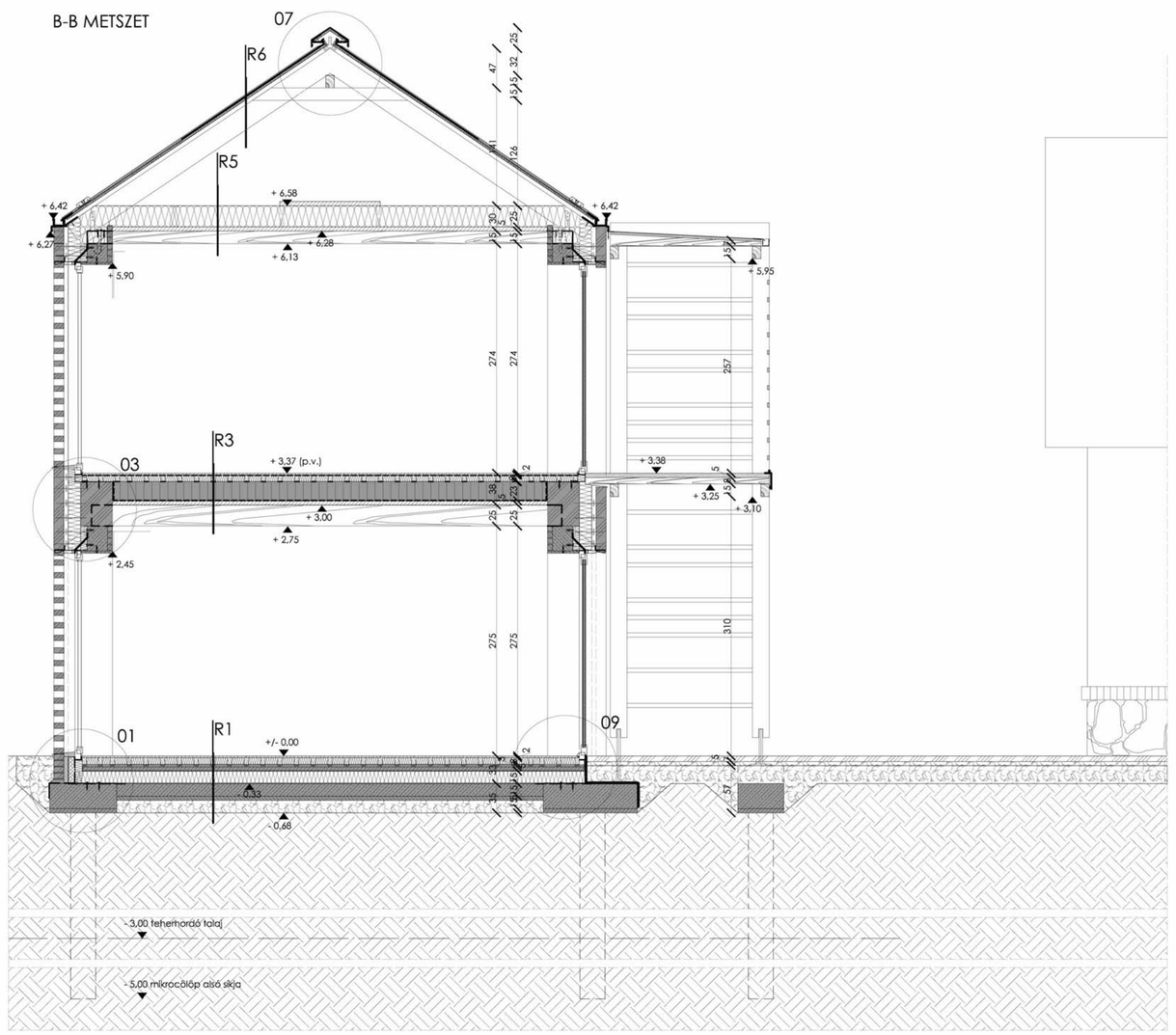
LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA SZÁLLÁSÉPÜLETEK HOMLOKZATOK

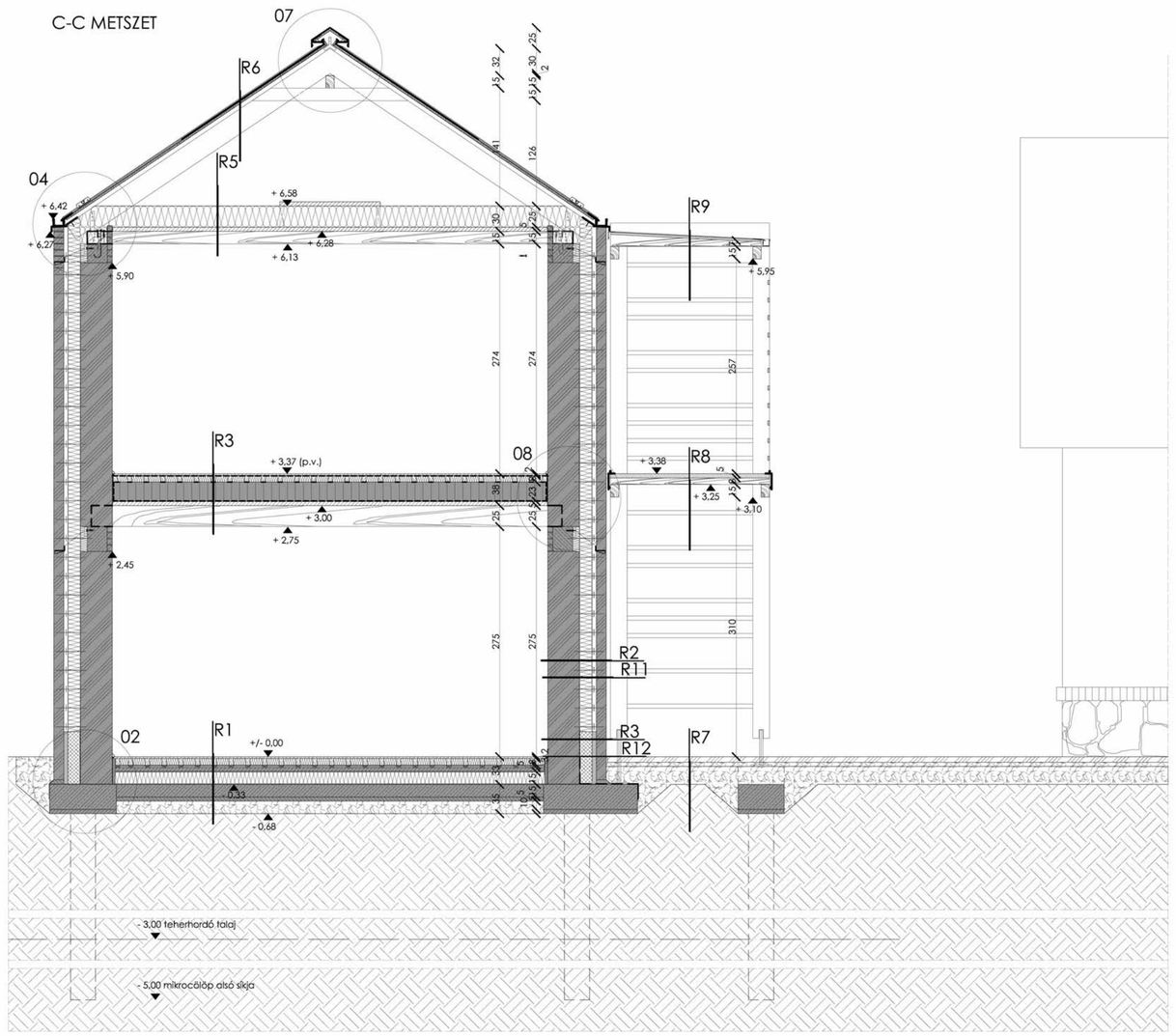




B-B METSZET



C-C METSZET



R1
2 cm kerényfa hajópadló burkolat
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 121 felületkezelés)
1 rtg felporzás elleni fólia
5/8 pámafák, kőtűk szálas szigetelés
3cm lépésálló hőszigetelés,
(gépészeti szerelvényezés)
5cm aljzatbeton
1rtg technológiai szigetelés, polietilén
15cm lépésálló hőszigetelés
1rtg szigetelést védő fólia
1rtg 4mm mod. bit. talajnedvesség elleni szig.
kellősítés
15cm vasalt aljzat
5cm szerelőbeton
1rtg szűrőfólyhal
15cm tömörített kavicságy
termett talaj

R2
2 cm kerényfa hajópadló burkolat hézagosan fektetve
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 108 felületkezelés)
5/8 pámafák, kőtűk szálas szigetelés
1rtg pámafák alatt kerénygumi alátétlemez
1rtg dombornyomott lemez szigetelésvédelem
1rtg 4mm mod. bitumenes lemez szig. hajlaterősítéssel
(használati víz elleni szigetelés)
kellősítés
6cm lejtést adó betonaljzat (1%)
1rtg technológiai szigetelés, polietilén
15cm lépésálló hőszigetelés
1rtg 4mm mod. bit. talajnedvesség elleni szig.
15cm vasalt aljzat
5cm szerelőbeton
1rtg szűrőfólyhal
15cm tömörített kavicságy
termett talaj

R3
2 cm kerényfa hajópadló burkolat
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 121 felületkezelés)
1rtg felporzás elleni fólia
5/8 pámafák, kőtűk szálas, hanglágy szigetelés
1rtg hanglágy alátétfilc a pámafák alatt
23cm vályogtégla
1rtg nátronpapír por elleni védelem
5cm rétegelt-ragasztott fa építőlemez, Kerto
(tűzgátló mennyezetburkolat)
15/25 rétegelt-ragasztott falódémgerenda

R4
2 cm kerényfa hajópadló burkolat hézagosan fektetve
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 108 felületkezelés)
5/8 pámafák, kőtűk szálas szigetelés
1rtg pámafák alatt kerénygumi alátétlemez
1rtg dombornyomott lemez szigetelésvédelem
1rtg 4mm mod. bitumenes lemez szig. hajlaterősítéssel
(használati víz elleni szigetelés)
kellősítés
6cm lejtést adó betonaljzat (1%)
1rtg technológiai szigetelés, polietilén
3cm lépésálló hőszigetelés
(gépészeti szerelvényezés)
8cm beton
6cm trapézlemez
5cm rétegelt-ragasztott fa építőlemez, Kerto
(tűzgátló mennyezetburkolat)
15/25 rétegelt-ragasztott falódémgerenda

R5
3cm fa deszkázat, padozat, impreg. faolaj, Auro Nr. 121
(1,2méter széles sávban, karbantartási munkák)
25 cm szálas, nem éghető öko(cellulóz)hőszigetelés
(élére állított palló a fapadozat közé)
1rtg pórazáró fólia
5cm rétegelt-ragasztott fa építőlemez, Kerto
(tűzgátló mennyezetburkolat)
10/15 rétegelt-ragasztott falódégerendák

R15
1rtg glettelés és festés
2*1,25cm gipszkarton építőlemez
5cm szálas öko(cellulóz)hangszigetelés
2*1,25cm Cembrit Aqua Sack építőlemez

R6
ólálkorcos RHEINZINK fémlemezfedés
1rtg kiszellőztető alátét szőnyeg
24mm deszkaaljzat (1-2cm tágulási hézaggal)
5cm átszellőztetett légrés, 5/5 ellenlécek között
1rtg párafékező alátétfedés
10/20 szarufák (fenyő)

R7
6,5 cm km.tömör tégla (bontott, felületkezelt
klinkerolaj, Nr. 114,fagyálló) burkolat
5 cm homokágy
1rtg szűrőfólyva
15 cm tömörített kavicságy
termett talaj

R8
5 cm csaphornyos palióterítés, kerényfa járófelület
(impreg. faolaj, Auro Nr. 160 felületkezelésssel)
5/8 pámafák (30/40 cm-ként, (impreg. faolaj, Auro Nr. 160
felületkezelésssel)
10/15 fa gerendázat (ipmreg. faolaj, Auro Nr. 160
felületkezelésssel)

R9
ólálkorcos RHEINZINK fémlemezfedés
1rtg kiszellőztető alátét szőnyeg
24mm deszkaaljzat (1-2cm tágulási hézaggal)
vátizáró magasságú palló (7% lejtés kialakítása)
10/15 fa gerendázat

R10
5 cm kerényfa hajópadló burkolat
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 160 felületkezelés)
kerényfa kőkeszés
2cm felületegyenlítő esztrich
20cm monolit vasbeton lemez (pihenő/lépcsőlemez)

R11
12 cm km.tömör tégla homlokzatburkolat (bontott,
impregnáló klinkerolajjal, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)
5cm átszellőztetett légrés
15cm szálas, nem éghető homlokzati öko(cellulóz)hőszigetelés
1,5cm légzáró vakolat
38cm km.tömör téglafalazat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)

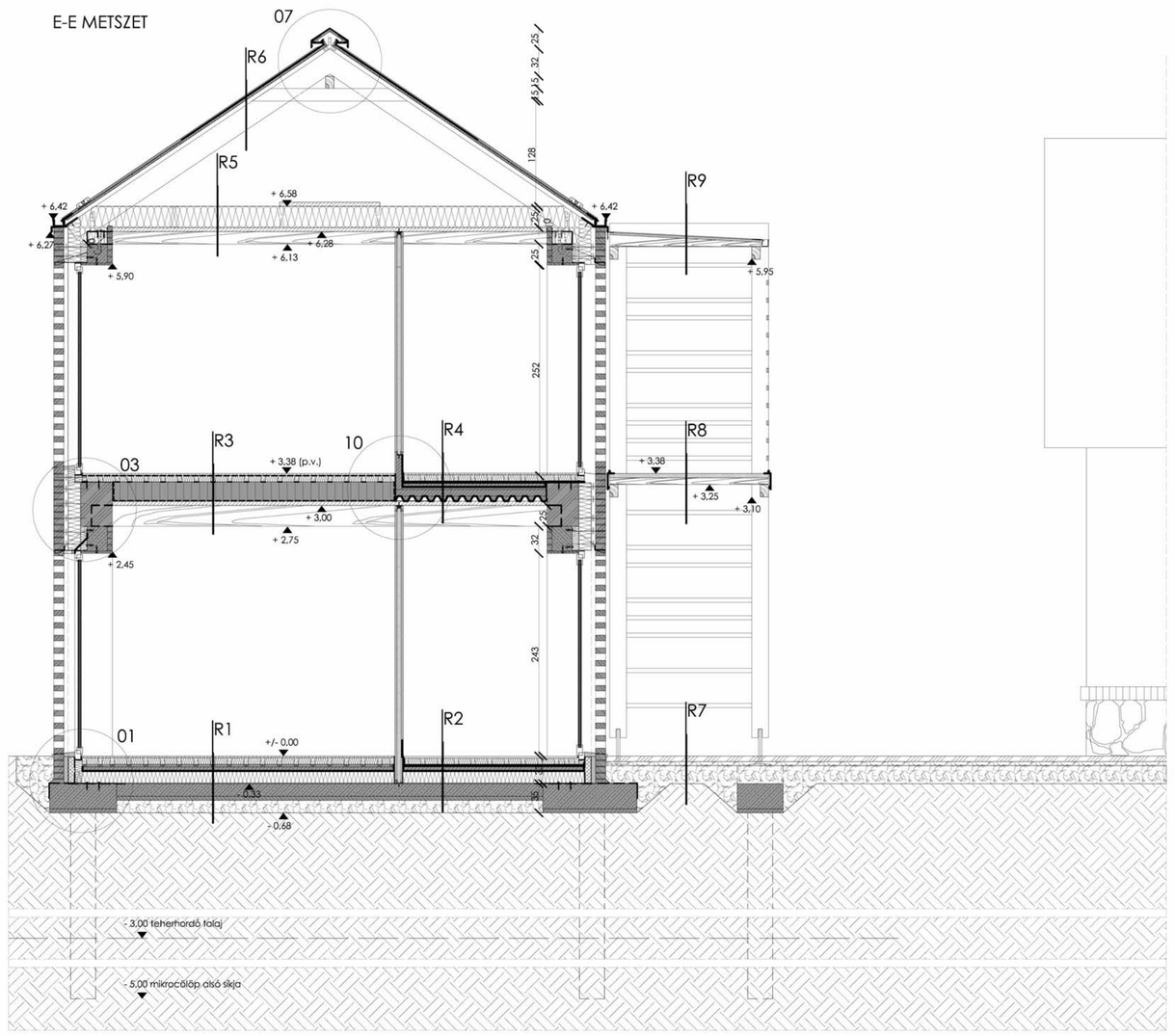
R12
12 cm km.tömör tégla homlokzatburkolat (bontott,
impregnáló klinkerolajjal, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)
5cm vízzáró habarcskiöntés
15cm XPS (extrudált polisztirol) lábazati hőszigetelés
1rtg 4mm vastag, modifikált bitumenes lemez lábazati
vízszigetelés hőhatár magasságig (25cm)
1,5cm légzáró vakolat (felületsimítás)
38cm km.tömör téglafalazat (bontott, impregnáló
klinkerolajjal, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)

R13
25cm km.tömör téglafalazat (bontott,
impregnáló klinkerolajjal felületkezelt, Auro Nr. 114, fagyálló)
5cm átszellőztetett légrés
15cm szálas, nem éghető homlokzati öko(cellulóz)hőszigetelés
1,5cm légzáró vakolat
38cm km.tömör téglafalazat (bontott,
impregnáló klinkerolajjal felületkezelt, Auro Nr. 114 fagyálló)

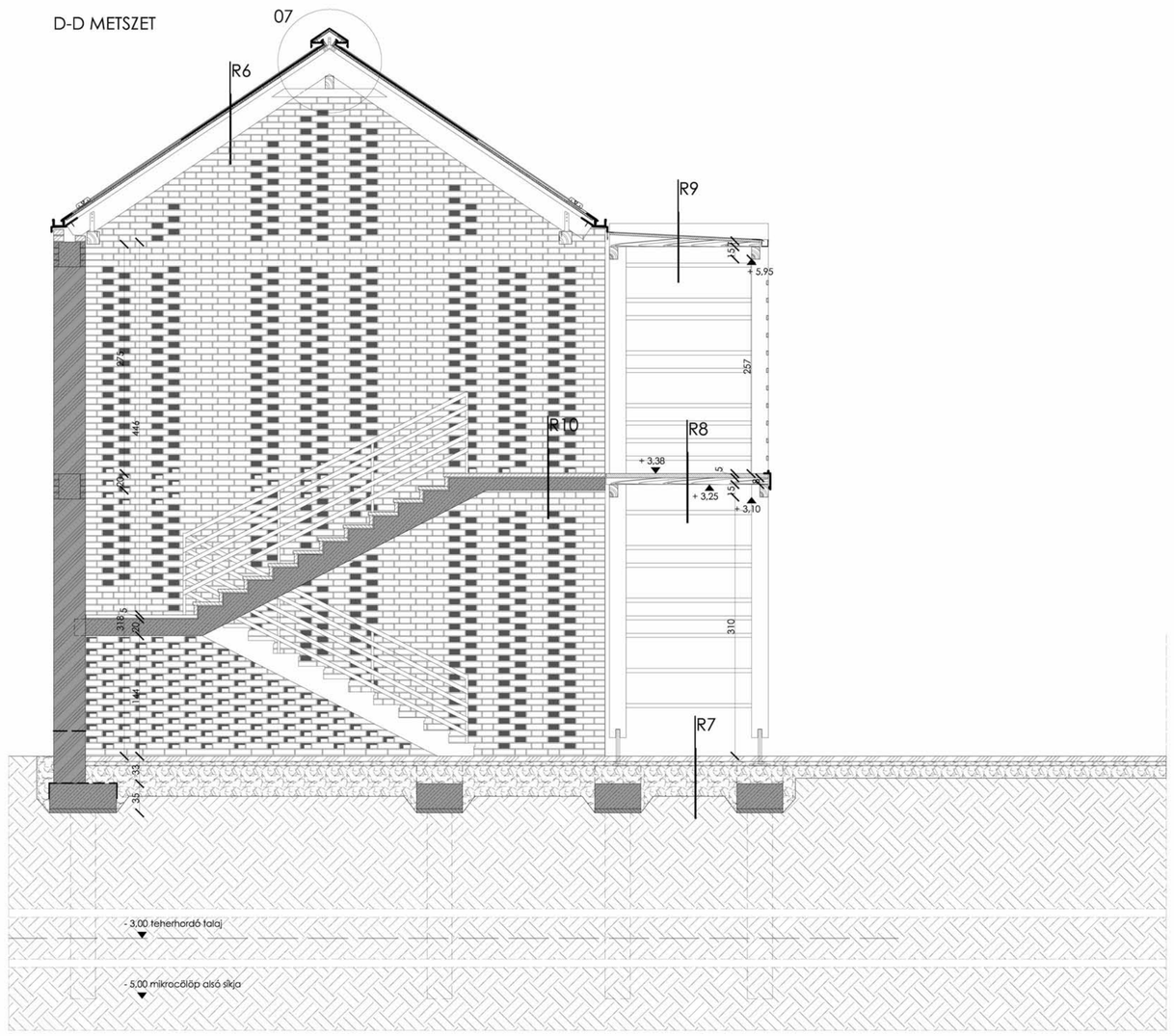
R14
1cm belltéri vakolat
25cm km.tömör téglafalazat (bontott,
impregnáló klinkerolajjal, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)
1cm belltéri vakolat

LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA KERESZTMETSZET M1:50

E-E METSZET



D-D METSZET



R1
2 cm kemény fa hajópadló burkolat
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 121 felületkezelés)
1 rtg felporzás elleni fólia
5/8 pórnafák, kőtűk szálas szigetelés
3cm lépésálló hőszigetelés,
(gépészeti szerelvényezés)
5cm aljzatbeton
1rtg technológiai szigetelés, polietilén
15cm lépésálló hőszigetelés
1rtg szigetelést védő fólia
1rtg 4mm mod. bit. talajnedvesség elleni szig.
kellősítés
15cm vasalt aljzat
5cm szerelőbeton
1rtg szűrőfólyval
15cm tömörített kavicságy
termett talaj

R2
2 cm kemény fa hajópadló burkolat hézagosan fektetve
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 108 felületkezelés)
5/8 pórnafák, kőtűk szálas szigetelés
1rtg pórnafák alatt keménygumi oldófélemez
1rtg dombornyomott lemez szigetelésvédelem
1rtg 4mm mod. bitumenes lemez szig. hajlaterősítéssel
(használati víz elleni szigetelés)
kellősítés
6cm lejtést adó betonaljzat (1%)
1rtg technológiai szigetelés, polietilén
15cm lépésálló hőszigetelés
1rtg 4mm mod. bit. talajnedvesség elleni szig.
15cm vasalt aljzat
5cm szerelőbeton
1rtg szűrőfólyval
15cm tömörített kavicságy
termett talaj

R3
2 cm kemény fa hajópadló burkolat
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 121 felületkezelés)
1rtg felporzás elleni fólia
5/8 pórnafák, kőtűk szálas, hanglágy szigetelés
1rtg hanglágy oldófélfic a pórnafák alatt
23cm vályogtégla
1rtg nátronpapír por elleni védelem
5cm rétegelt-ragasztott fa építőlemez, Kerto
(tűzgátló mennyezetburkolat)
15/25 rétegelt-ragasztott falódémgerenda

R4
2 cm kemény fa hajópadló burkolat hézagosan fektetve
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 108 felületkezelés)
5/8 pórnafák, kőtűk szálas szigetelés
1rtg pórnafák alatt keménygumi oldófélemez
1rtg dombornyomott lemez szigetelésvédelem
1rtg 4mm mod. bitumenes lemez szig. hajlaterősítéssel
(használati víz elleni szigetelés)
kellősítés
6cm lejtést adó betonaljzat (1%)
1rtg technológiai szigetelés, polietilén
3cm lépésálló hőszigetelés
(gépészeti szerelvényezés)
8cm beton
6cm trapézlemez
5cm rétegelt-ragasztott fa építőlemez, Kerto
(tűzgátló mennyezetburkolat)
15/25 rétegelt-ragasztott falódémgerenda

R5
3cm fa deszkázat, padozat, impreg. faolaj, Auro Nr. 121
(1,2méter széles sávban, karbantartási munkák)
25 cm szálas, nem éghető öko(cellulóz)hőszigetelés
(élére állított pallók a fapadozat közé)
1rtg pórazáró fólia
5cm rétegelt-ragasztott fa építőlemez, Kerto
(tűzgátló mennyezetburkolat)
10/15 rétegelt-ragasztott falódégerendák

R15
1rtg glettelés és festés
2*1,25cm gipszkarton építőlemez
5cm szálas öko(cellulóz)hangszigetelés
2*1,25cm Cembrit Aqua Back építőlemez

R6
álllókarcos RHEINZINK fémlemezfedés
1rtg kiszellőztelő oldófét szőnyeg
24mm deszkaaljzat (1-2cm tűgulási hézaggal)
5cm átszellőztetett légrés, 5/5 ellenlécek közöttt
1rtg párafékező oldófélfedés
10/20 szarufák (fenyő)

R7
6,5 cm km.tömör tégla (bontott, felületkezett
klinkeraolaj, Nr. 114,fagyálló) burkolat
5 cm homokágy
1rtg szűrőfólyval
15 cm tömörített kavicságy
termett talaj

R8
5 cm csaphornyos pallóterítés, kemény fa járófelület
(impreg. faolaj, Auro Nr. 160 felületkezelésssel)
5/8 pórnafák (30/40 cm-ként, ipmreg. faolaj, Auro Nr. 160
felületkezelésssel)
10/15 fa gerendázat (ipmreg. faolaj, Auro Nr. 160
felületkezelésssel)

R9
álllókarcos RHEINZINK fémlemezfedés
1rtg kiszellőztelő oldófét szőnyeg
24mm deszkaaljzat (1-2cm tűgulási hézaggal)
vátlazó magasságú pallók (7% lejtés kialakítása)
10/15 fa gerendázat

R10
5 cm kemény fa hajópadló burkolat
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 160 felületkezelés)
kemény fa kékedés
2cm felületelegyenlítő esztrich
20cm monolit vasbeton lemez (pihenő/lépcsőlemez)

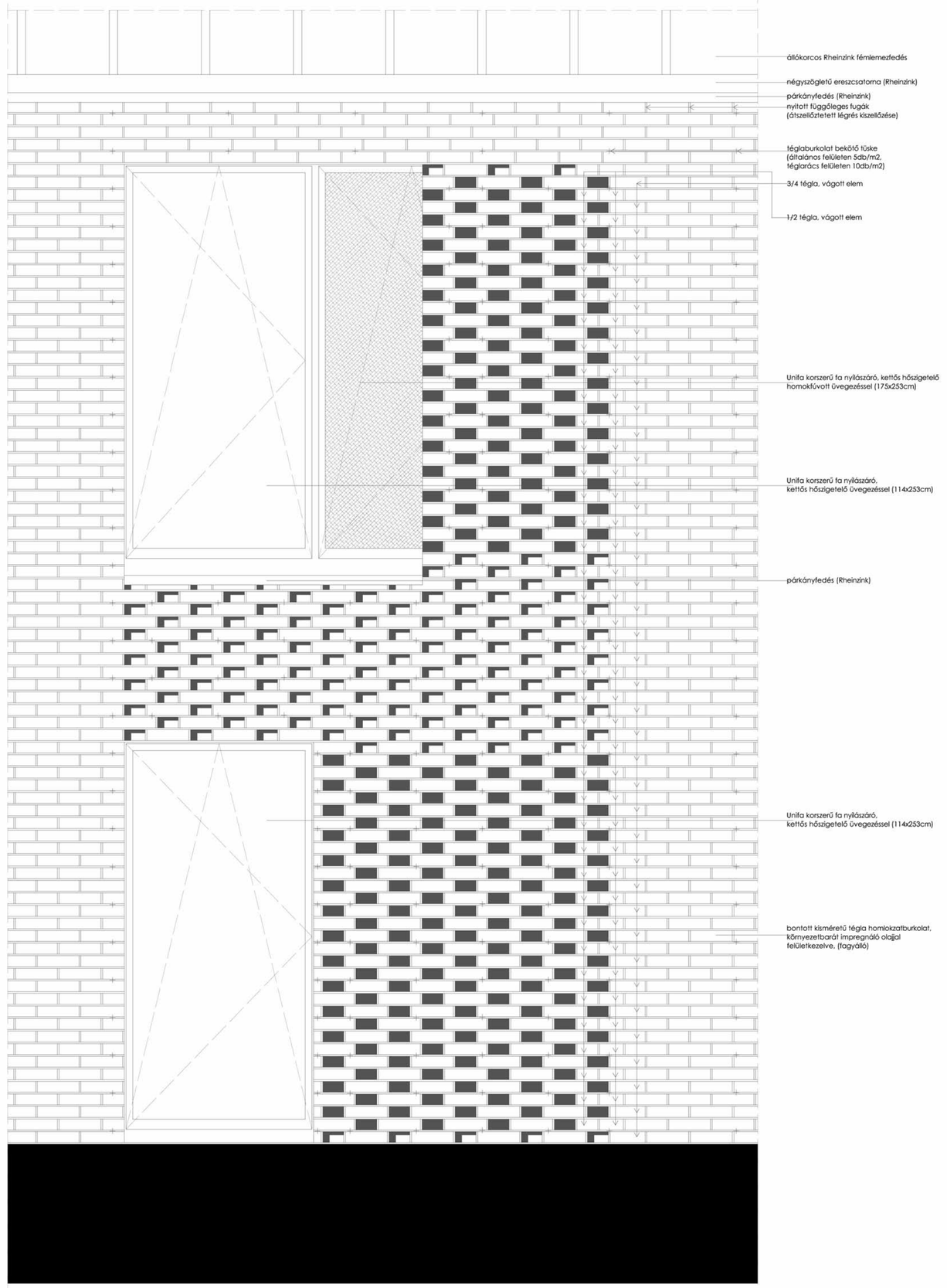
R11
12 cm km.tömör tégla homlokzatburkolat (bontott,
impregnáló klinkeraolajai, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)
5cm átszellőztetett légrés
15cm szálas, nem éghető homlokzati öko(cellulóz)hőszigetelés
1,5cm légzáró vakolat
38cm km.tömör téglafalazat
(bontott, impregnáló klinkeraolajai, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)

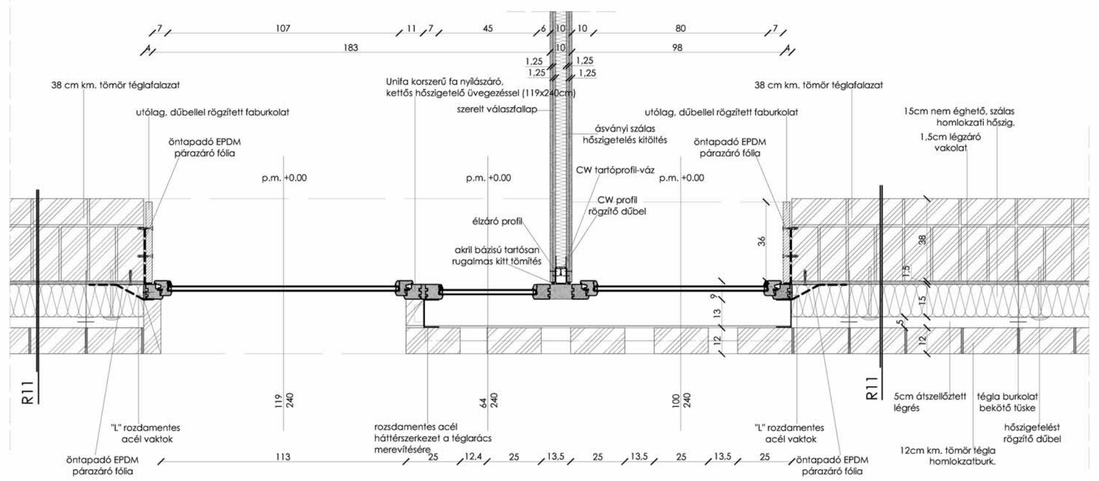
R12
12 cm km.tömör tégla homlokzatburkolat (bontott,
impregnáló klinkeraolajai, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)
5cm vízzáró habarcskiöntés
15cm XPS (extrudált polisztirol) lábazati hőszigetelés
1rtg 4mm vastag, modifikált bitumenes lemez lábazati
vízszigetelés hőhatár magasságig (25cm)
1,5cm légzáró vakolat (felületsimítás)
38cm km.tömör téglafalazat (bontott, impregnáló
klinkeraolajai, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)

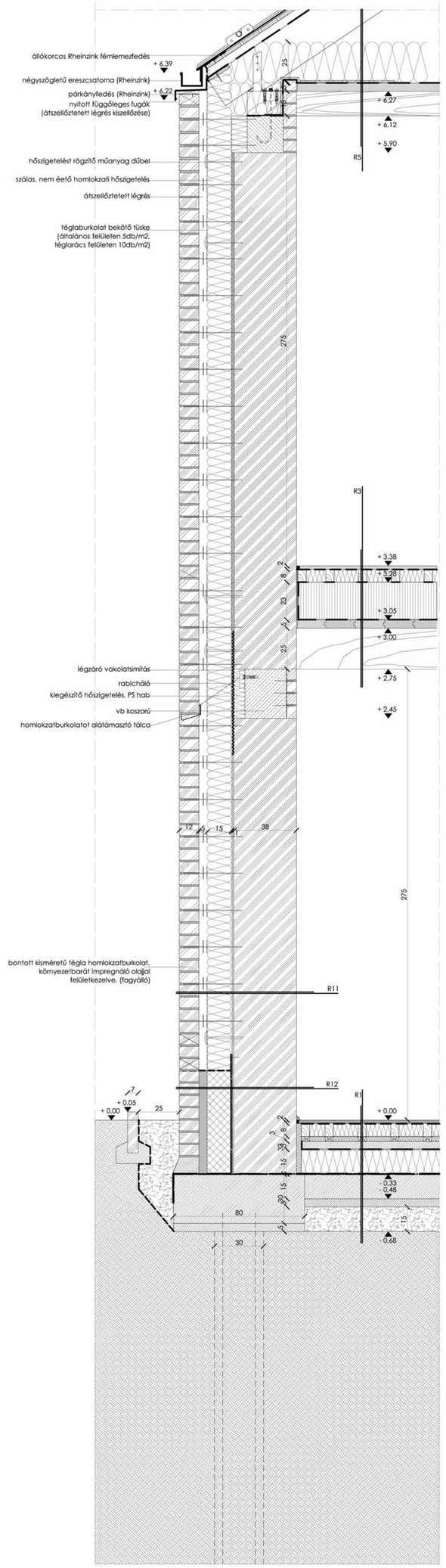
R13
25cm km.tömör téglafalazat (bontott,
impregnáló klinkeraolajai felületkezelt, Auro Nr. 114, fagyálló)
5cm átszellőztetett légrés
15cm szálas, nem éghető homlokzati öko(cellulóz)hőszigetelés
1,5cm légzáró vakolat
38cm km.tömör téglafalazat (bontott,
impregnáló klinkeraolajai felületkezelt, Auro Nr. 114 fagyálló)

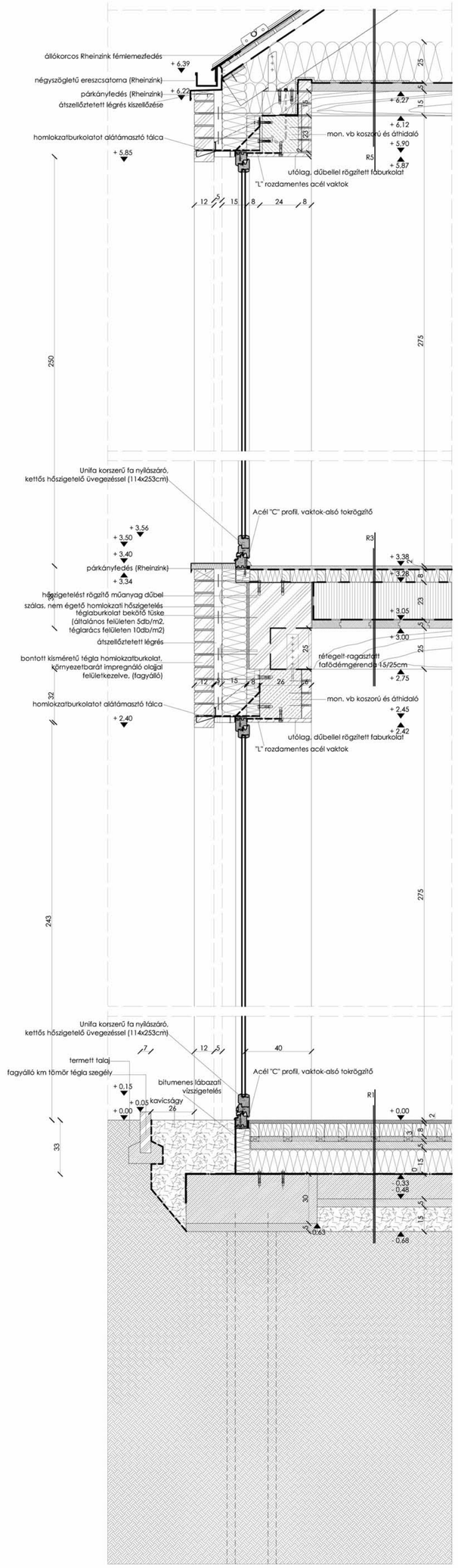
R14
1cm belteri vakolat
25cm km.tömör téglafalazat (bontott,
impregnáló klinkeraolajai, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)
1cm belteri vakolat

LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA KERESZTMETSZET M1:50









R1
2 cm keményfa hajópadló burkolat
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 121 felülletkezelés))
1 rig felporózás elleni fólia
5/8 párnafák, közttük szálas szigetelés
3cm lépésálló hőszigetelés,
(gépészeti szerelvényezés)
5cm aljzatbeton
1rig technológiai szigetelés, polietilén
15cm lépésálló hőszigetelés
1rig 4mm mod. bit. talajnedvesség elleni szig.
15cm vasalatlapat
5cm szerelőbeton
1rig szűrőfólyat
15cm tömörített kavicságy
termett talaj

R3
2 cm keményfa hajópadló burkolat
(ipmregnáló faolaj, Auro Nr. 121 felülletkezelés)
1rig felporózás elleni fólia
5/8 párnafák, közttük szálas, hanglágy szigetelés
1rig hanglágy alátétfilc a párnafák alatt
23cm vályoglégla
1rig nártonpapír, por elleni védőréteg
5cm rétegelt-ragasztott fa építőlemez, Kerto
(tűzgátló mennyezetburkolat)
15/25 rétegelt-ragasztott faföldémgerenda

R5
3cm fa deszkázat, padozat, impregnált faolaj, Auro Nr. 121
(1.2méter széles sávban, karbantartási munkák)
25 cm szálas, nem éghető öko(cellulóz)hőszigetelés
(élére állított pallók a lapadozat alá)
1rig párazáró fólia
5cm rétegelt-ragasztott fa építőlemez, Kerto
(tűzgátló mennyezetburkolat)
10/15 rétegelt-ragasztott faföldémgerendák

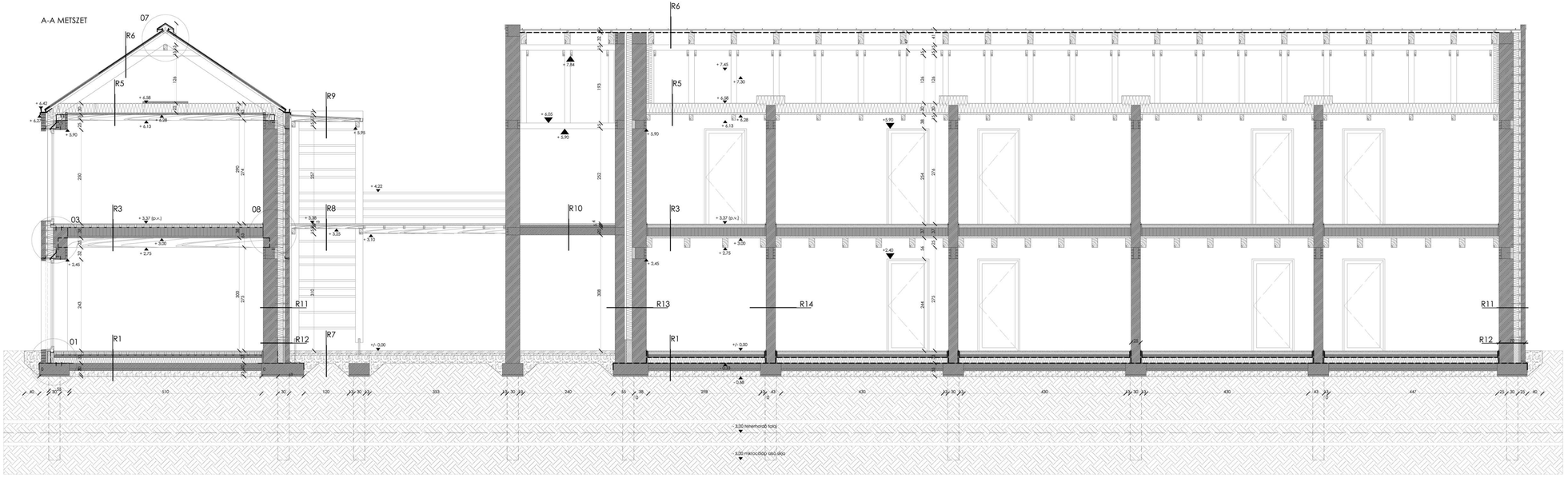
R6
álló korcos RHEINZINK fémlemezfedés
1rig kiszellőztető alátétszőnyeg
24mm deszkaaljzat (1-2cm tágulási hézaggal)
5cm átszellőztetett légrés, 5/5 ellenécek között
1rig párafékező alátétfedés
10/20 szarufák

R11
12 cm km.tömör tégla homlokzatburkolat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal, Nr. 114 felülletkezelt, fagyálló)
5cm átszellőztetett légrés
15cm szálas, nem éghető öko(cellulóz)homlokzati hőszigetelés
1.5cm légzáró vakolat
38cm km.tömör téglafalazat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal, Auro Nr. 114 felülletkezelt, fagyálló)

R12
12 cm km.tömör tégla homlokzatburkolat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal, Auro Nr.114 felülletkezelt, fagyálló)
5cm vízzáró habarcskitöltés
15cm XPS (extrudált polisztirol) lábazati hőszigetelés
1rig 4mm vastag, modifikált bitumenes lemez
lábazati vízszigetelés hőhatár magasságig (25cm)
1.5cm légzáró vakolat (felülletsimítás)
38cm km.tömör téglafalazat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal, Auro Nr.114 felülletkezelt, fagyálló)

LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA HOMLOKZATBURKOLAT NÉZET ÉS FALMETSZET M1:20

A-A METSZET



R1
2 cm kerámiafa hajópadló burkolat
(impregnáló fazaj, Auro Nr. 121 felületkezelés)
1 rtg fólyosós elleni fólia
5/8 pórmalták, kitöltik szálas sligetelés
3cm lépésálló hőszigetelés,
(gépkészett szerelőrendszer)
5cm vízzáróbeton
1rtg technológiai sligetelés, polietilén
15cm lépésálló hőszigetelés
sligetelési réteg 150gr
1rtg 4mm mod. Bit. folyóradvesség elleni szig.
kaldúrás
15cm vasalt aljzat
5cm szerelőbeton
1rtg szűrőfólyva
15cm tömörített kavicságy
termett talaj

R2
2 cm kerámiafa hajópadló burkolat hézagosan fektetve
(impregnáló fazaj, Auro Nr. 108 felületkezelés)
5/8 pórmalták, kitöltik szálas sligetelés
1rtg pórmalták alatt kerámigyűrű aláfektetmez
1rtg dombornyomott lemez sligetelésvédelem
1rtg 4mm mod. bitumenes lemez szig. hajóterfelhéssel
(használati víz elleni sligetelés)
kaldúrás
6cm lejtést adó betonaljzat (1%)
1rtg technológiai sligetelés, polietilén
15cm lépésálló hőszigetelés
1rtg 4mm mod. Bit. folyóradvesség elleni szig.
15cm vasalt aljzat
5cm szerelőbeton
1rtg szűrőfólyva
15cm tömörített kavicságy
termett talaj

R3
2 cm kerámiafa hajópadló burkolat
(impregnáló fazaj, Auro Nr. 121 felületkezelés)
1rtg fólyosós elleni fólia
5/8 pórmalták, kitöltik szálas, hangágy sligetelés
1rtg hangágy alátétfilc a pórmalták alatt
25cm vízszigetelő
1rtg nátronpapír por elleni védelem
5cm rétegelt-ragasztott fa épületmez, Kerto
(tűzgátló mennyezetburkolat)
15/25 rétegelt-ragasztott falfoldéngerenda

R4
2 cm kerámiafa hajópadló burkolat hézagosan fektetve
(impregnáló fazaj, Auro Nr. 108 felületkezelés)
5/8 pórmalták, kitöltik szálas sligetelés
1rtg pórmalták alatt kerámigyűrű aláfektetmez
1rtg dombornyomott lemez sligetelésvédelem
1rtg 4mm mod. bitumenes lemez szig. hajóterfelhéssel
(használati víz elleni sligetelés)
kaldúrás
6cm lejtést adó betonaljzat (1%)
1rtg technológiai sligetelés, polietilén
30cm lépésálló hőszigetelés
(gépkészett szerelőrendszer)
8cm beton
6cm tropiszlemez
5cm rétegelt-ragasztott fa épületmez, Kerto
(tűzgátló mennyezetburkolat)
15/25 rétegelt-ragasztott falfoldéngerenda

R5
3cm fa deszkázat, padozat, (impreg. fazaj, Auro Nr. 121
(1.2mléter sales sávban, karbontartási munka)
25 cm szálas, nem éghető (kőzetszálas)hőszigetelés
(aktív diffúzió gátló a hazaszaszat kötéi)
1rtg párazáró fólia
5cm rétegelt-ragasztott fa épületmez, Kerto
(tűzgátló mennyezetburkolat)
10/15 rétegelt-ragasztott faoldógerendák

R15
1rtg gletteléés festés
2*1.25cm gipszkarton épületmez
5cm szálas ökocellulóz(hangszigetelés
2*1.25cm Cemfort Aqua Bock épületmez

R6
dróbkorcos RHEINZINK fémlemezfedés
1rtg kiszellőztető alátét szőrmeg
24mm deszkazaszat (1-2cm fűgyűrűt hézaggal)
5cm átszellőztetett légrés, 5/5 ellenlécek közöttt
1rtg párafékező alátétfedés
10/20 szarufák (fenyő)

R7
6.5 cm km.tömör tégla (borított, felületkezett
klinkerszíg, Nr. 114 fagyálló) burkolat
5 cm homokágy
1rtg szűrőfólyva
13 cm tömörített kavicságy
termett talaj

R8
5 cm csapdarnyos pallóterítés, kerámiafa járófelület
(impreg. fazaj, Auro Nr. 160 felületkezeléssel)
5/8 pórmalták (30/40 cm-ekent, szmeg. fazaj,
Auro Nr. 160 felületkezeléssel
10/15 fa gerendázat (szmeg. fazaj, Auro Nr. 160
felületkezeléssel)

R9
dróbkorcos RHEINZINK fémlemezfedés
1rtg kiszellőztető alátét szőrmeg
24mm deszkazaszat (1-2cm fűgyűrűt hézaggal)
vízfázó mozgásigli palló (75 fejlés kiszakítóacs)
10/15 fa gerendázat

R10
5 cm kerámiafa hajópadló burkolat
(impregnáló fazaj, Auro Nr. 160 felületkezelés)
kerámiafa kiékelés
2cm felületkiegyenlítő esztrich
20cm monolit vasbeton lemez (pihenő/lépcsőlemez)

R11
12 cm km.tömör tégla hornokazatburkolat (borított,
impregnáló klinkeraljzat, Auro Nr. 114
felületkezeett, fagyálló)
5cm átszellőztetett légrés
15cm szálas, nem éghető hornokazatú
ökocellulóz(hőszigetelés
1.5cm légzáró vakolat
38cm km.tömör tégla(alazzat (borított, impregnáló
klinkeraljzat, Auro Nr. 114 felületkezeett, fagyálló)

R12
12 cm km.tömör tégla hornokazatburkolat (borított,
impregnáló klinkeraljzat, Auro Nr. 114 felületkezeett,
fagyálló)
5cm vízzáró habarcsakítás
15cm XPS lesivtartó palloztató lábazati hőszigetelés
1rtg vízszigetelő hímzőlap bitumenes lemez lábazati
vízszigetelés hímzőlap magassága (25cm)
1.5cm légzáró vakolat (felszínemítés)
38cm km.tömör tégla(alazzat (borított, impregnáló
klinkeraljzat, Auro Nr. 114 felületkezeett, fagyálló)

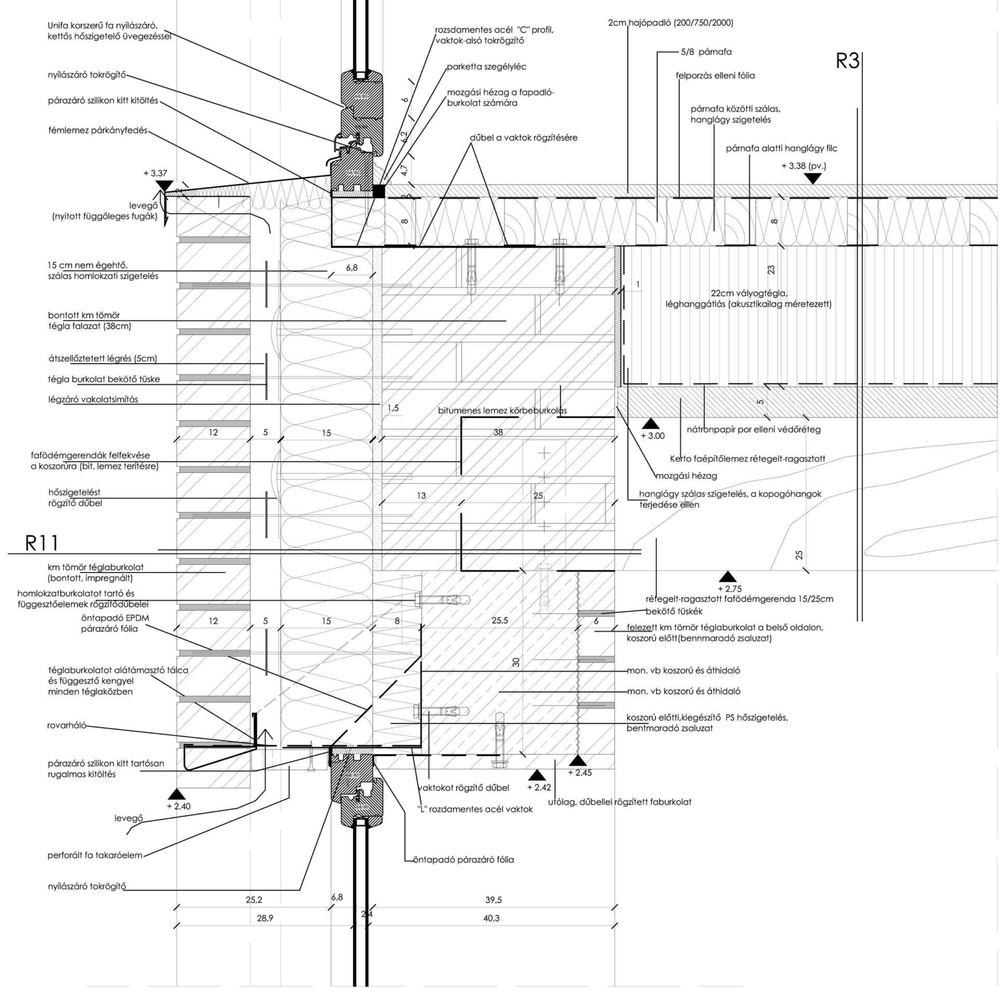
R13
25cm km.tömör tégla(alazzat (borított, impregnáló
klinkeraljzat felületkezeett, Auro Nr. 114, fagyálló)
5cm átszellőztetett légrés
15cm szálas, nem éghető hornokazatú
ökocellulóz(hőszigetelés
1.5cm légzáró vakolat
38cm km.tömör tégla(alazzat (borított, impregnáló
klinkeraljzat felületkezeett, Auro Nr. 114 fagyálló)

R14
1cm belső vakolat
25cm km.tömör tégla(alazzat (borított, impregnáló
klinkeraljzat, Auro Nr. 114 felületkezeett, fagyálló)
1cm belső vakolat

LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA HOSSZMETSZET M1:50

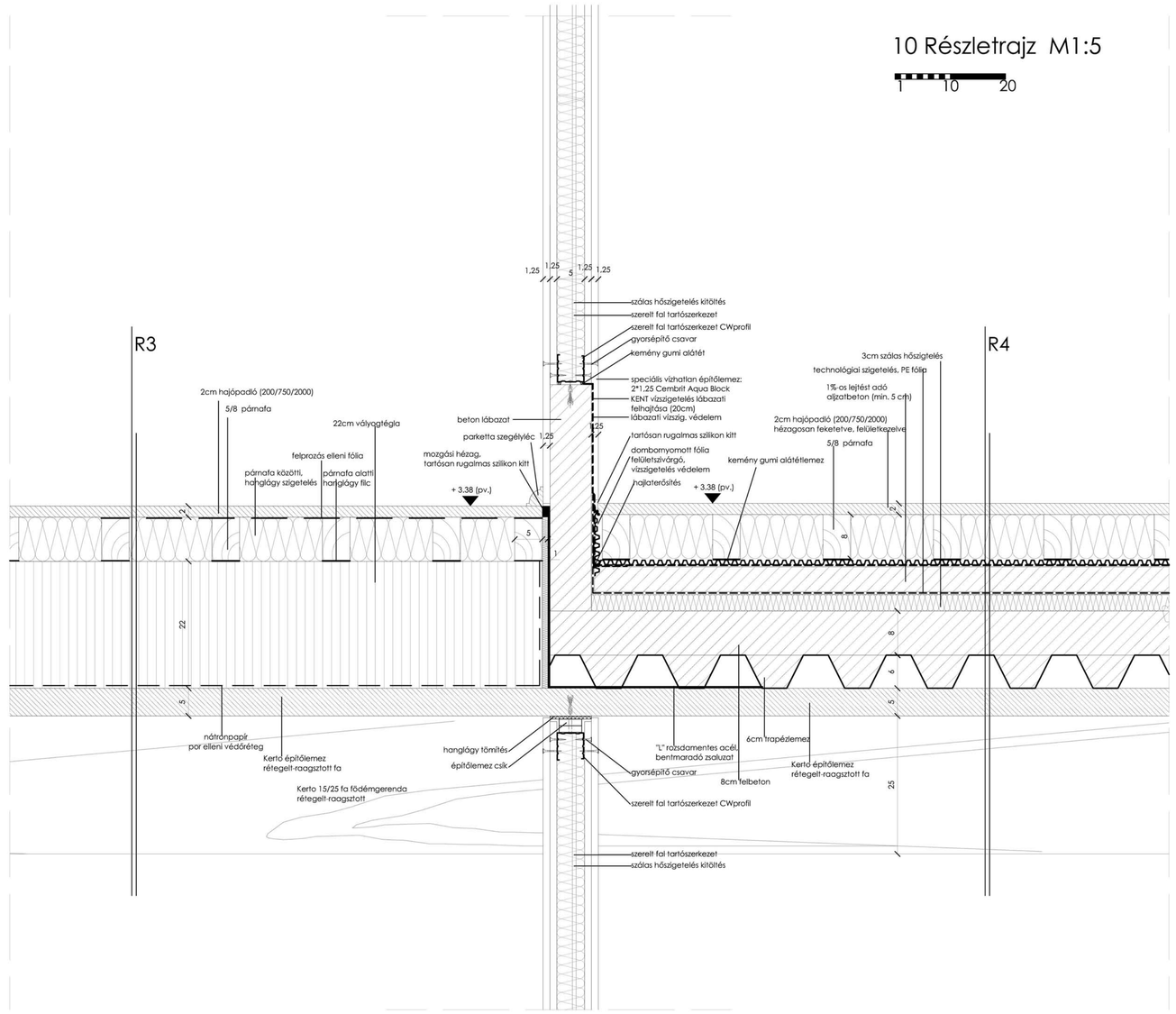
03 Részletrajz M1:5

1 10 20



10 Részletrajz M1:5

1 10 20



R3

2 cm keményfa hajópadló burkolat
(impregnáló faolaj, Auro Nr.121 felületkezelés)
1rtg felporozás elleni fólia
5/8 pámafák, köztük szálas, hanglágy szigetelés
1rtg hanglágy alátétfilc a pámafák alatt
23cm vályogtégla
1rtg nátronpapír, por elleni védőréteg
5cm rétegelt ragasztott fa építőlemez, Kerto
(hőszigetelő mennyezetburkolat)
15/25 rétegelt-ragasztott fatődémgerenda

R4

2 cm keményfa hajópadló burkolat hézagosan feketetve
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 108 felületkezelés)
5/8 pámafák, köztük szálas szigetelés
1rtg pámafák alatt keménygumi alátétlemez
1rtg dombornyomott lemez szigetelés-védelem
1rtg 4mm mod. bitumenes lemez (használati víz elleni szigetelés)
kellősítés
6cm lejtést adó betonaljzat (1%)
1rtg technológiai szigetelés, polietilén
3cm lépésálló hőszigetelés
(gépészeti szerelvényezés)
8cm beton
6cm trapézlemez
5cm rétegelt ragasztott fa építőlemez, Kerto
(hőszigetelő mennyezetburkolat)
15/25 rétegelt-ragasztott fatődémgerenda

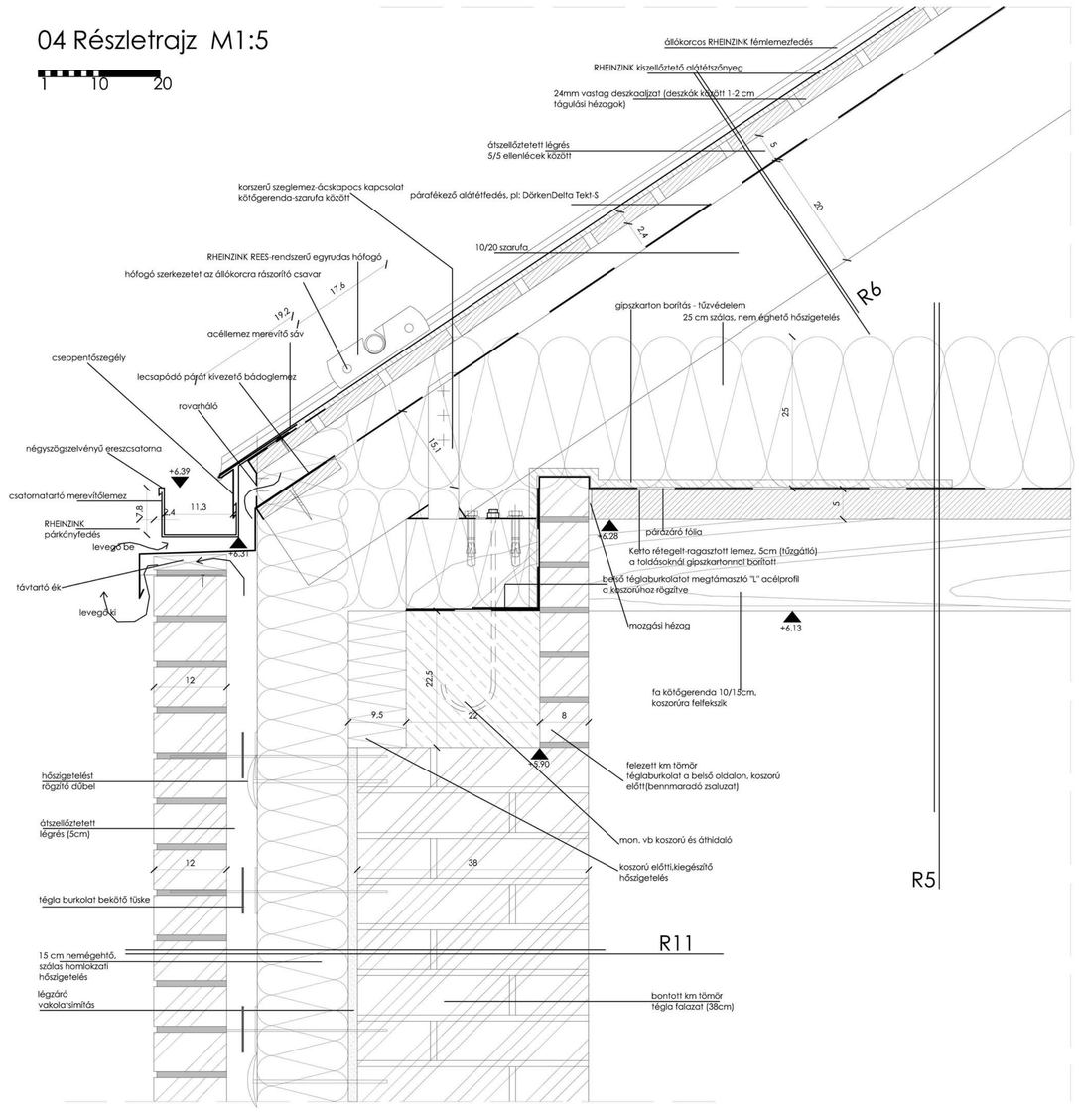
R11

12 cm km.tömör tégla homlokzatburkolat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)
5cm ázalejtősített légrés
15cm szálas, nem éghető homlokzati hőszigetelés
1,5cm légzáró vakolat
38cm km.tömör téglafalazat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)

LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA RÉSZLETRAJZOK M1:5

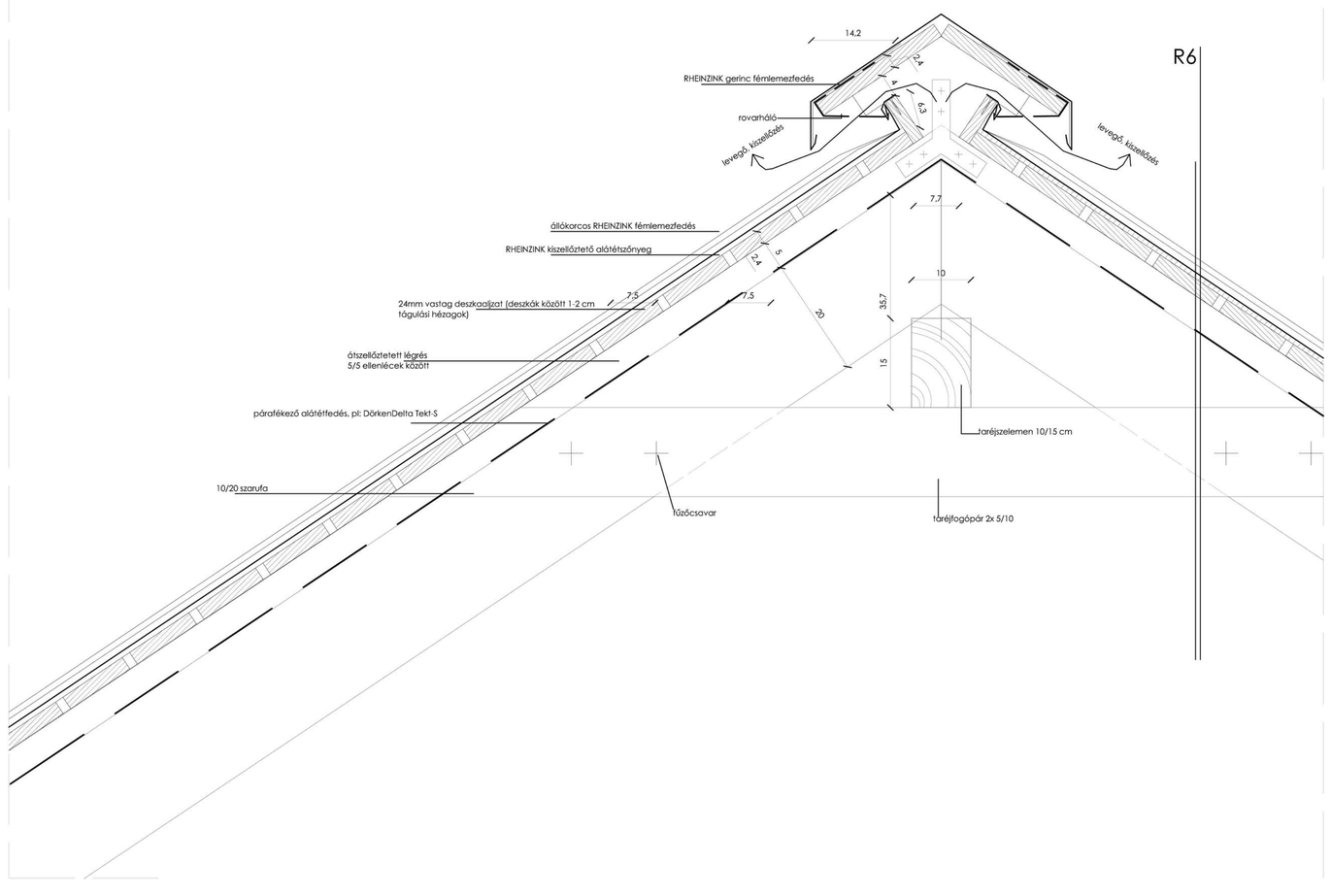
04 Részletrajz M1:5

1 10 20



07 Részletrajz M1:5

1 10 20



R5

3cm fa deszkázat, padozat, Auro Nr. 121 faolajjal felületkezelve
(1,2méter széles sávban, karbantartási munkák)
25 cm szálas, nem éghető ökoi(cellulóz)hőszigetelés
(élére állított palló a fapadozat közé)
1rtg párazáró fólia
5cm rétegelt ragasztott fa építőlemez, Kerto
(hőszigetelő mennyezetburkolat)
10/15 rétegelt-ragasztott fakötőgerendák

R6

ólfokorcos RHEINZINK fémlemezfedés
1rtg kiszellőztető alátét szőnyeg
24mm deszkaaljzat (1-2cm tágulási hézaggal)
5cm ázalejtősített légrés, 5/5 ellenlécek között
1rtg párafékező alátétfedés
10/20 szarufák (fenyő)

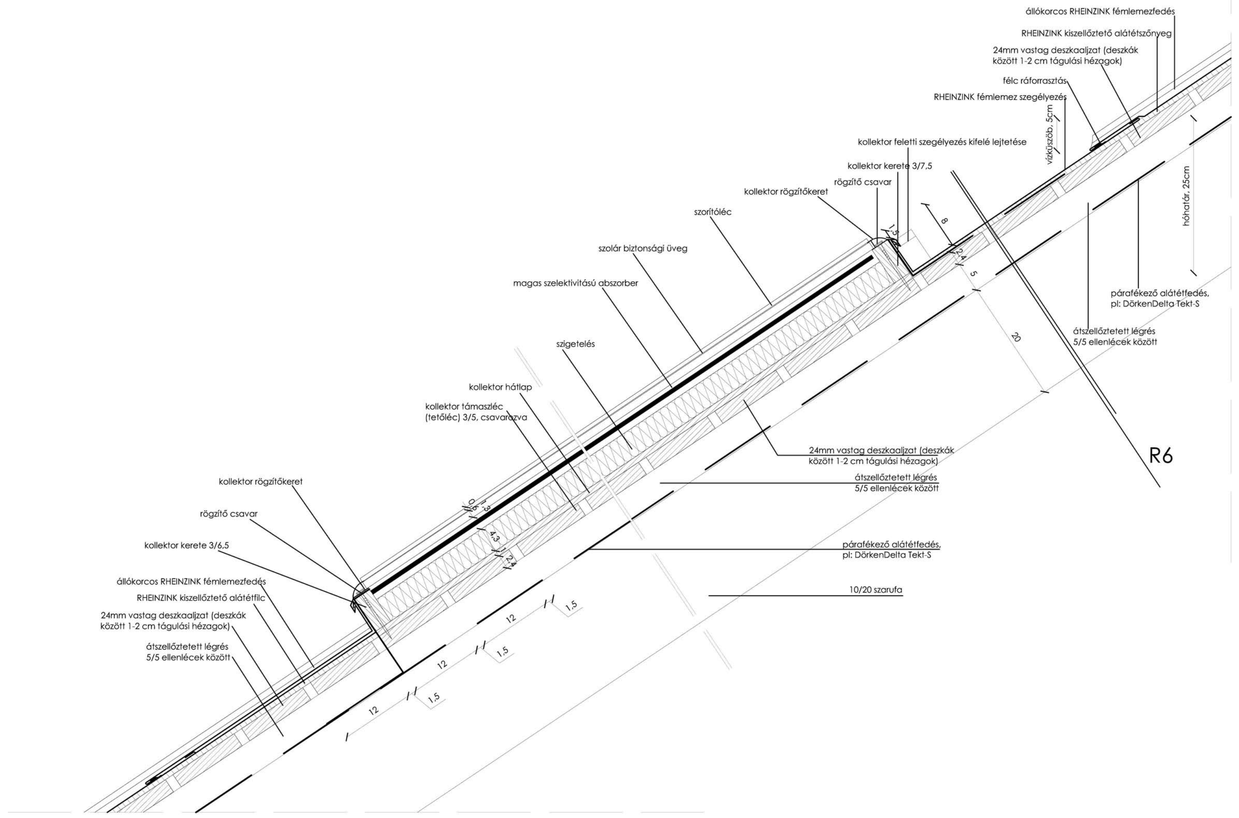
R11

12 cm km.tömör tégla homlokzatburkolat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal,
Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)
5cm ázalejtősített légrés
15cm szálas, nem éghető homlokzati hőszigetelés
1,5cm légzáró vakolat
38cm km.tömör téglafalazat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal, Auro Nr. 114 felületkezelt, fagyálló)

LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA RÉSZLETRAJZOK M1:5

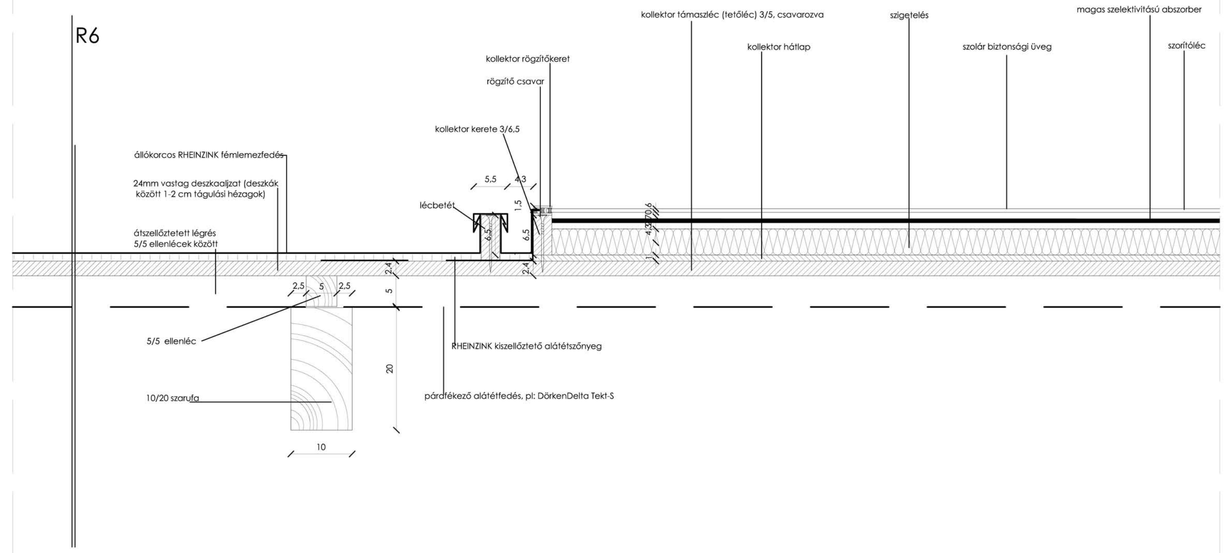
05 Részletrajz M1:5

1 10 20



06 Részletrajz M1:5

1 10 20



R6

ötlökorcos RHEINZINK fémlemezfedés

1rtg kiszellőztető alátét szőnyeg

24mm deszkaoldzat (1-2cm tágulási hézaggal)

5cm átszellőztetett légrés, 5/5 ellenlécek között

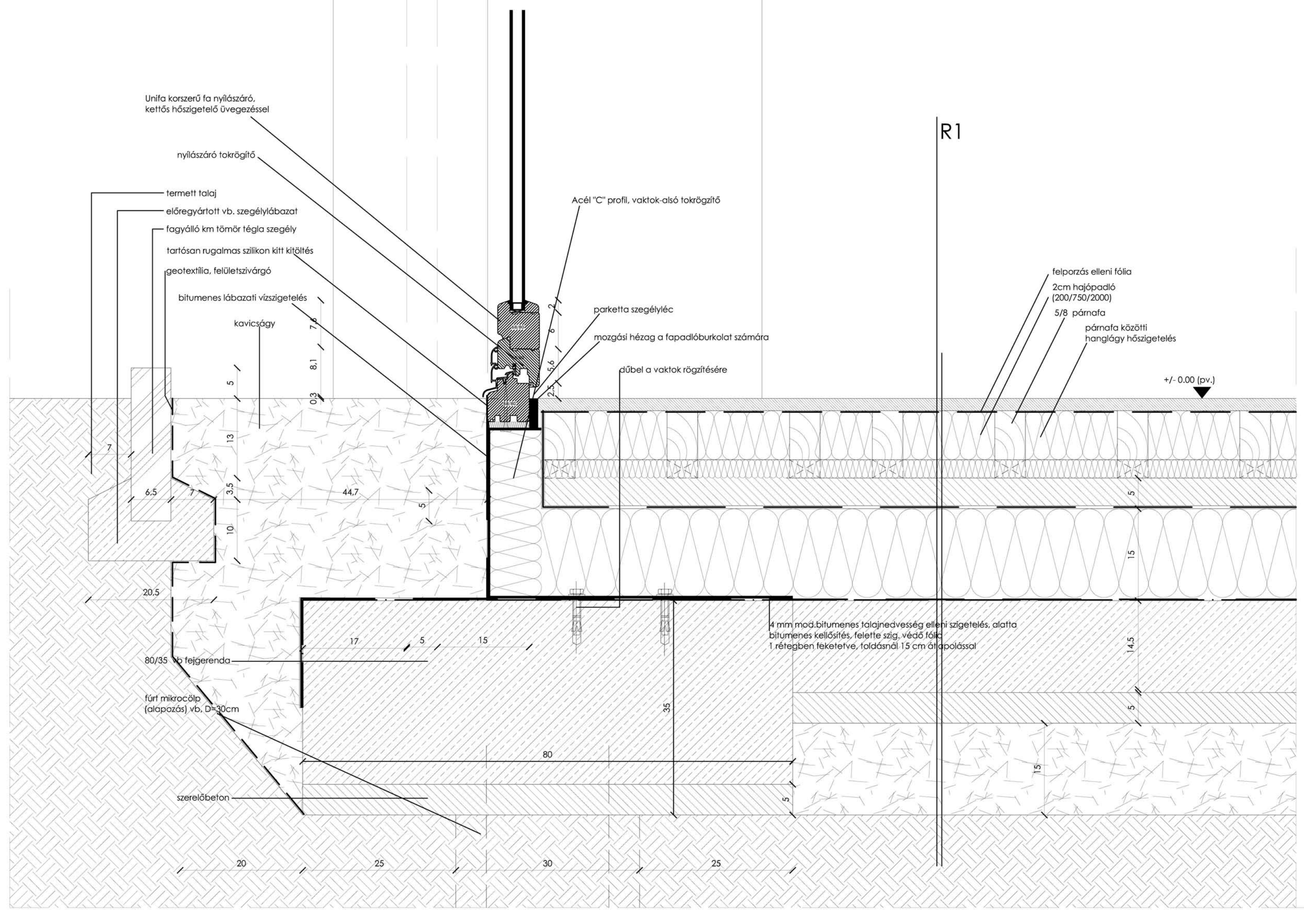
1rtg párafékező alátétfedés

10/20 szarufák (fenyő)

LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA RÉSZLETRAJZOK M1:5

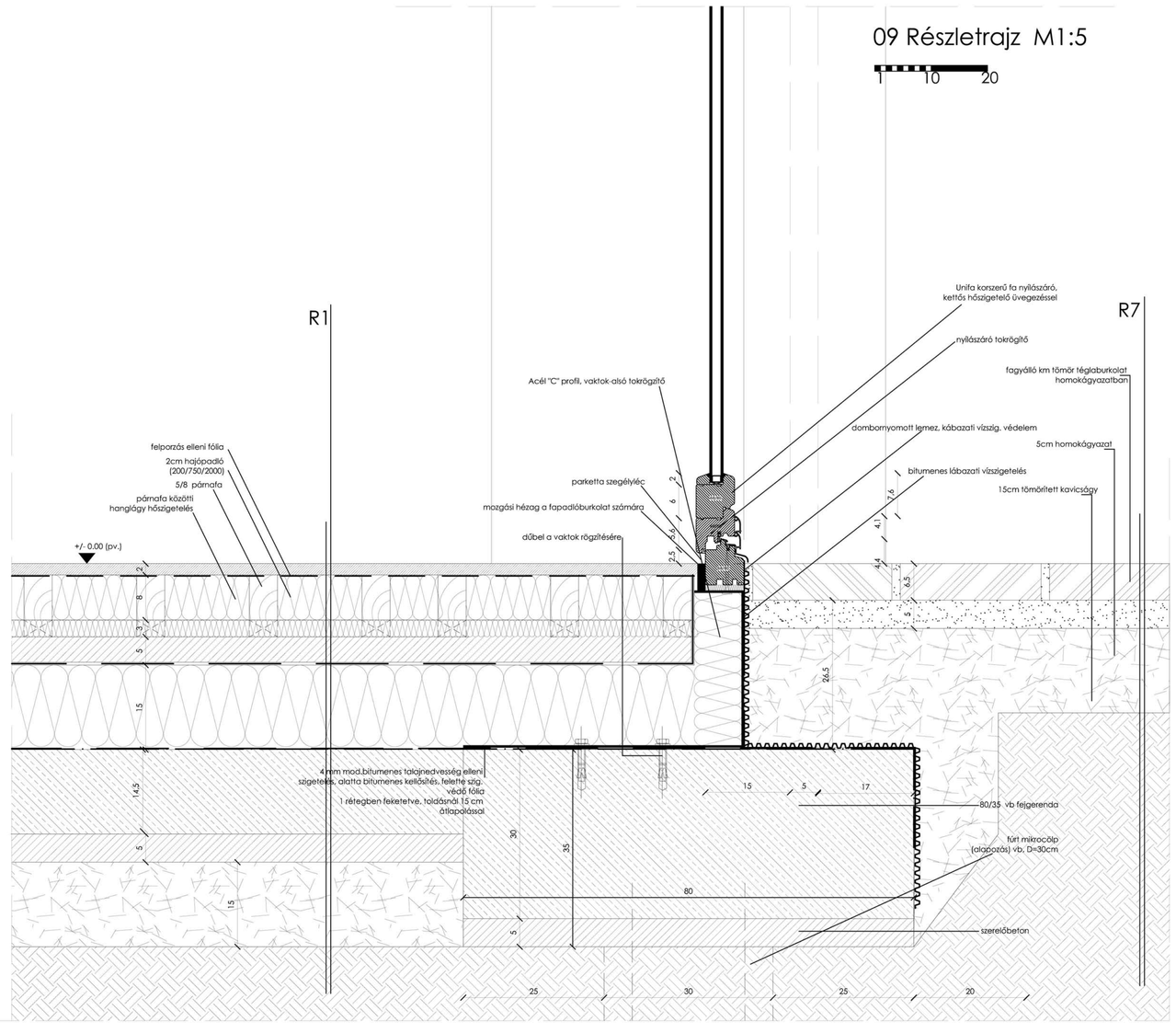
01 Részletrajz M1:5

1 10 20



09 Részletrajz M1:5

1 10 20



R1

2 cm kerámiafa hajópadló burkolat

(impregnáló faolaj, Auro Nr.121 felületkezelés)

1 rtg felporzás elleni fólia

5/8 pármafák, közöttük szálas szigetelés

3cm lépésálló hőszigetelés,

(gépészeti szerelvényezés)

5cm aljzatbeton

1rtg technológiai szigetelés, polietilén

15cm lépésálló hőszigetelés

1rtg 4mm mod. bit. talajnedvesség elleni szig.

kellősítés

15cm vasalt aljzat

5cm szerelőbeton

1rtg szűrőfólyai

15cm tömörített kavicságy

termett talaj

R7

6.5 cm km.tömör tégla burkolat

(bontott, impregnáló klinkerolajjal, Auro Nr. 114

felületkezelt, fagyálló)

5 cm homokágy

1rtg szűrőfólyai

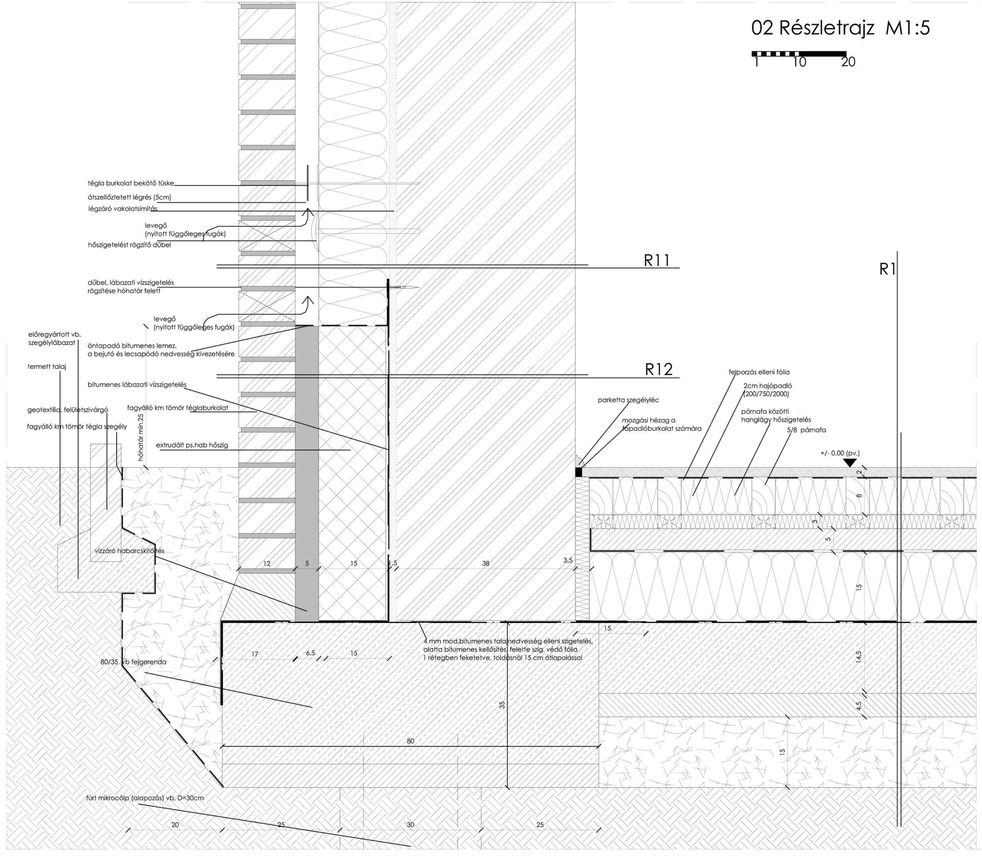
15 cm tömörített kavicságy

termett talaj

LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA RÉSZLETRAJZOK M1:5

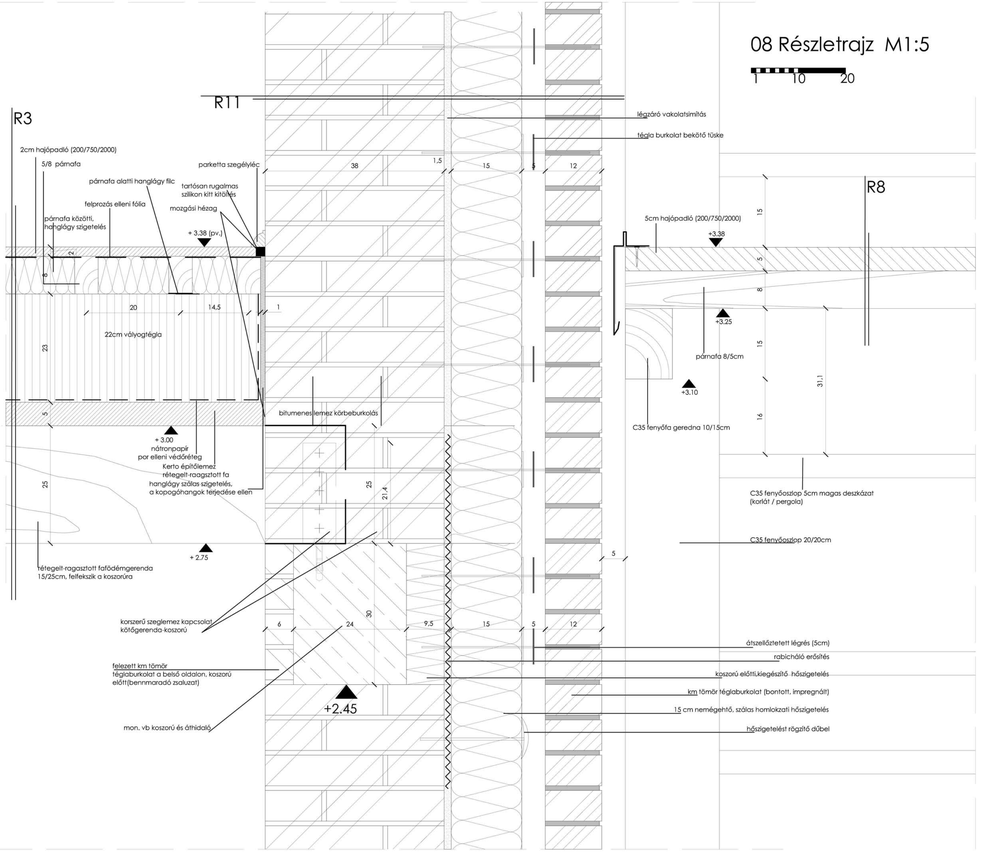
02 Részletrajz M1:5

1 10 20



08 Részletrajz M1:5

1 10 20



R1

2 cm keményfa hajópadló burkolat
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 121 felületkezelés)
1 rtg felporzás elleni fólia
5/8 pámafák, köztük szálas szigetelés
3cm lépésálló hőszigetelés,
(gépészeti szerelvényezés)
5cm aljzatbeton
1rtg technológiai szigetelés, polietilén
15cm lépésálló hőszigetelés
1rtg 4mm mod. bit. talajnedvesség elleni szig.
kellősítés
15cm vasalt aljzat
5cm szerelőbeton
1rtg szűrőfólyval
15cm tömörített kavicságy
termett talaj

R3

2 cm keményfa hajópadló burkolat
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 121 felületkezelés))
1rtg felporzás elleni fólia
5/8 pámafák, köztük szálas, hanglágy szigetelés
1rtg hanglágy aláütéfílic a pámafák alatt
23cm vályogtégla
1rtg nátronpapír, por elleni védőréteg
5cm rétegelt ragasztott fa építőlemez, Kerto
(tűzgátló mennyezetburkolat)
15/25 rétegelt ragasztott faföldémgerenda

R8

5 cm csaphornyos palláteríités, keményfa járófelület
(impregnáló faolaj, Auro Nr. 160 felületkezelés)
5/8 pámafák (30/40 cm-ként)
10/15 fa gerendázat

R11

12 cm km.tömör tégla homlokzatburkolat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal felületkezelt,Auro Nr.114 fagyálló)
5cm átszellőztetett légrés
15cm szálas, nem égheto ökocellulóz homlokzati hőszigetelés
1,5cm légzáró vakolat
38cm km.tömör téglafalazat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal felületkezelt, Auro Nr. 114 fagyálló)

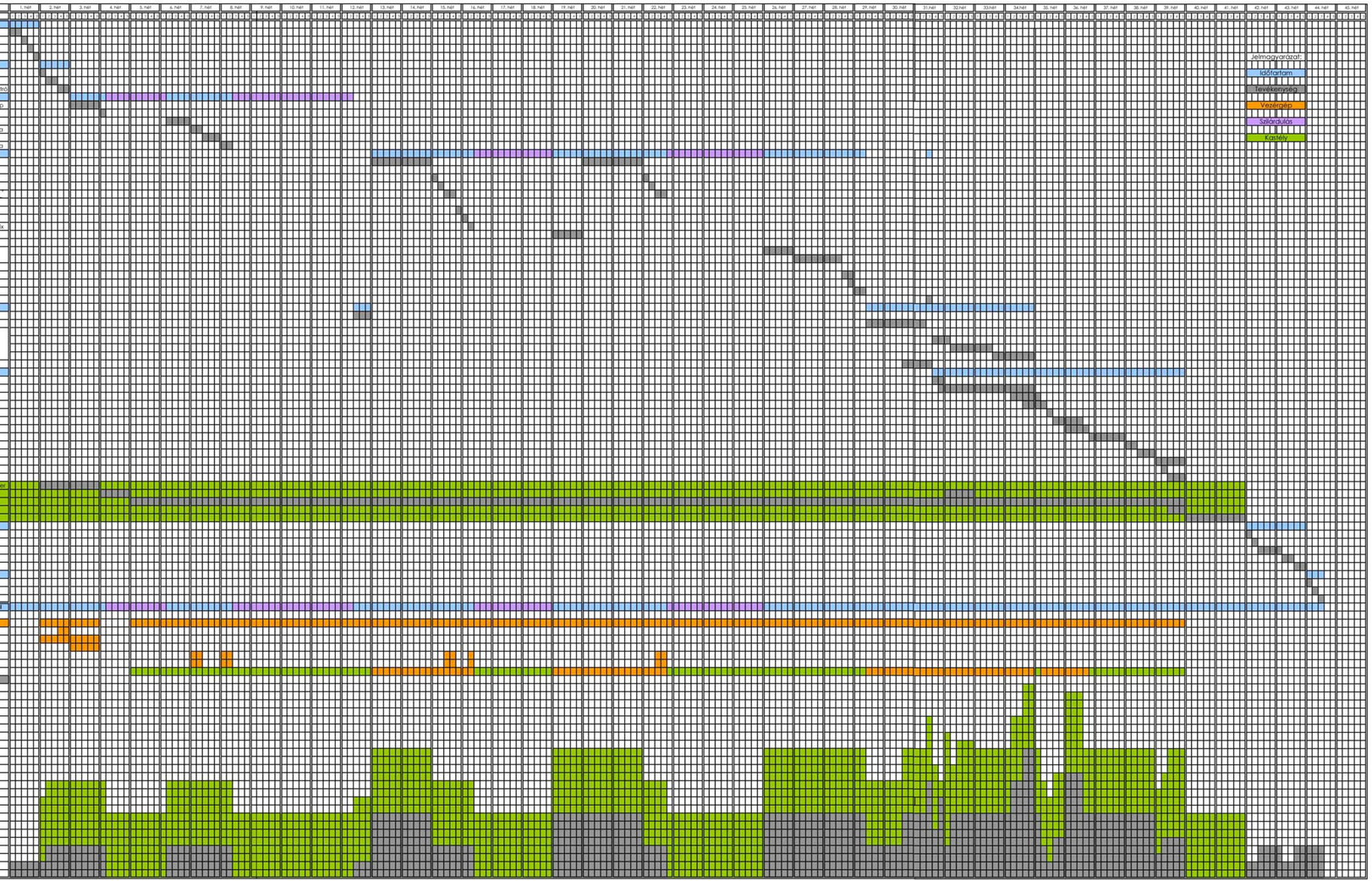
R12

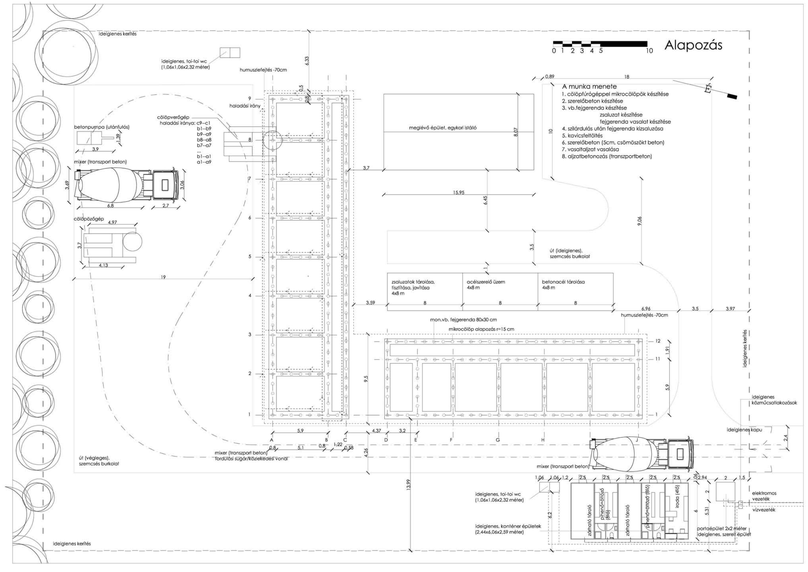
12 cm km.tömör tégla homlokzatburkolat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal felületkezelt,Auro Nr. 114 fagyálló)
5cm vízzáró habarcskötés
15cm XPS (extrudált polisztirol) lábazati hőszigetelés
1rtg 4mm vastag, modifikált bitumenes lemez
lábazati vízszigetelés hőhatár magasságig (25cm)
1,5cm légzáró vakolat (felületsimítás)
38cm km.tömör téglafalazat
(bontott, impregnáló klinkerolajjal felületkezelt,Auro Nr. 114 , fagyálló)

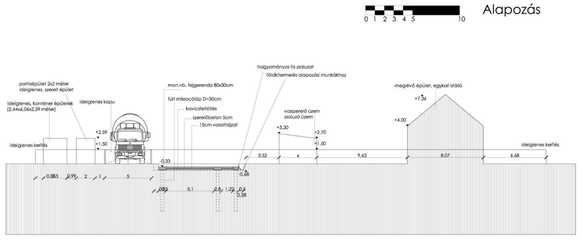
LŐRINCZ ORSOLYA DIPLOMATERVEZÉS, URBANISZTIKA TANSZÉK, 2011 STYLAKA CSALAPUSZTA RÉSZLETRAJZOK M1:5

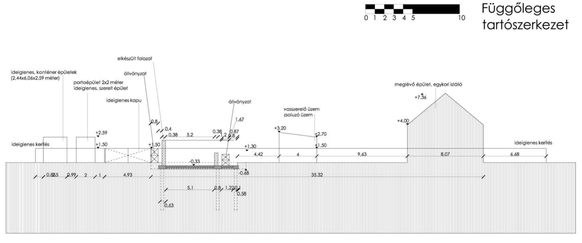
AZ ÉPÍTKEZÉS SÁVOS ÜTEMTERVE

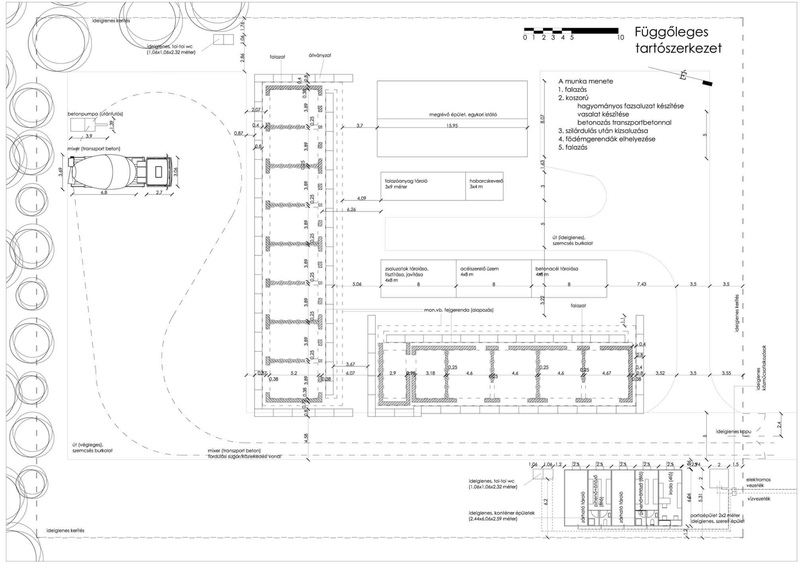
	Tevékenységek	mennyiség	normagadatok	létsz	időtartam		vezérgép
				fő	óra	nap	
I.	**Telek átvétele, felvonulás:**					**5**	
	Durva tereprendezés (humusz lesz, 10cm)	1460 m2	10 m3/h	2	14,6	2	
	Kerítésépítés	250 fm		2		1	
	Konténerek elhelyezése			2		1	
	Ideiglenes közműcsatl. kial.			2		1	
II.	**Földmunka:**					**5**	
	Kitűzés			2		1	
	Belső út kiépítése			4		2	
	Földkiemelés (alaptestek,aljzat)	348,6 m3	1,17 h/m3	4	27,8	2	kerekes minikotró
III.	**Alapozás, szigetelés:**					**17+(29)**	
	Mikrocölöpök készítése (fúrt, mon. vb.)	250db	0,2h/cölöp	4		5	cölöpöző gép
	Kavicsfeltöltés	76,9 m3	7,5 m3/nap/fő	4		0,4	
	Feigerenda zsalazása, vasalása	84,42 m3	6m3/nap/fő	4		4	
	Feigerenda aljzat betonozása	84,42 m3	40m3/nap/fő	4		2	mixer+pumpa
	Vízszt aljzat zsalazása, vasalása	52,4 m3	6m3/nap/fő	4		3	
	Vízszt aljzat betonozása	52,4 m3	40m3/nap/fő	4		2	mixer+pumpa
IV.	**Felmenő teherhordó szerkezet épc:**					**49+(32)**	
	Falazás (km. tégla)	410,8 m3	3,19 h/m3	8	961	20	állvány
	Koszorú készítése	30,375 m3		4			
	zsalazás (kézi, fa zsalu)	150 m2	20 m2/nap/fő			2	állvány
	vasszerelés		6m3/nap/fő			(1,3) 2	állvány
	betonozás		40m3/nap/fő			4	állvány+mixer+pumpa
	Lépcső építése (mon.vb.)	3,75 m3		4			
	zsalazás (kézi, fa zsalu)	12,5 m2	20 m2/nap/fő			1	állvány
	vasszerelés		6m3/nap/fő			1	állvány
	betonozás		40m3/nap/fő			1	állvány+pumix
	Falfűdém készítése	512,65	0,68 h/v.m2	8	165	5	állvány
	Koszorú készítése	30,375 m3		4			
	Fedélszerkezet készítése	512,65 m2	0,68 h/m2	8	348,6	5	
	Fedélszerkezet (deszkázat, alátét héjazat)	512,65 m2	1h/m2	8		8	
	Fa tornác építése, szerelése						
	faszerkezet szerelése	125 m2	0,8h/m2	8	100	1,5	
	tornác ideiglenes járófelület elkészítése	125 m2	0,3 h/m2	8	37,5	0,5	
	tornác fedése - deszkázat	125 m2	1h/m2	8		2	
	tornác fedése - héjazat	125 m2	2 m2/h	8	62,5	1	
V.	**Külső szakipari munkák:**					**35**	
	Vízszigetelés (talajnedvesség elleni szigetelés)	512,65 m2	100m2/5,8h	2	29,7	3	
	Tetőfedés készítése	600 m2	2 m2/h	4	300	9,5	állvány
	Homlokzat burkolása						
	fajsimítás	520 m2	0,16 h/m2	4	83	3	állvány
	hőszigetelés	520 m2	0,44 h/m2	4	228	7	
	km. tégla falazás	520 m2	0,41 h/m2	4	213	7	
	Külső nyílászárók beépítése	36 db	0,25 db/h	4	26	4,5	állvány
VI.	**Belső szakipari munkák:**					**49**	
	Gépészeti szerelvényezés		1 fm	2		2	
	Falfűdém burkolása	512 m2	1 h/m2	4	512	16	állvány
	Vályogfeltöltés	112,64 m3	5m3/nap/fő	4		5	
	Hőszigetelés	512 m2	0,2 h/m2	4	102,4	4	
	Használati víz elleni szigetelés	84 m2	100m2/5,8h	2		1	
	Szerelt fal készítése	310 m2	1,5 m2/h	5	207	5	
	Vakolás	605 m2	0,4 h/m2	8	242	4	
	Glettelés	673 m2	0,6 h/m2	8	403,8	6	
	Festés	1278	100m2/6h	8		2	
	Fa (hőszigetelő) padlóburkolatok (a tornácon is)	512 m2	0,3 h/m2	8	153,6	3	
	Belső ajtók beépítése	24 db	0,2 db/h	3	120	5	
	Szanitterek elhelyezése	72 db	8 db/h	2	9	0,5	
	Beépített bútorok szerelése			2		3	
	Kőtelepjelet és istálló szanitterek elhelyezése			4		10	csúszós dömper
	Kőtelepjelet és istálló gépészet szerelvényezése (víz,			2		5	
	Kőtelepjelet és istálló villanyszerelvényezése (villany			8			állvány
	Kastélyépület és istálló szanitterek elhelyezése	40 db	8 db/h	2		3	
	Kastélyépület és istálló "dobozbútorok" beépítése	24 db		8		10	
VII.	**Külső burkolatok, tereprendezés:**					**10**	
	Kavicsfeltöltés	64,64 m3	0,17 h/m3	2	11	1	
	Homokágyazat	20 m3	0,3 h/m3	2	6	0,5	
	Km. tégla burkolat	400 m2	0,32 h/m2	4	128	4	
	Udvari bútorzat elkészítése			2		2	
	Fatelepítés			4		2	
VIII.	**Tereprendezés és levonulás:**					**3**	
	Takarítás, tisztítás			4		1	
	Próbaüzem					1	
	Lezárás					1	
	Összesen:					**164+(54)**	szilárdulással
IX.	**Vezérgépek használati időtartama:**						
	kerekes kotró, földmunkagép						
	csúszós dömper						
	mikrocölöp készítő gép						
	mixerautó (transzportbeton)						
	betonpumpa						
	állvány						
X.	**Összegzett létszámütemterv:**						




Alapozás
0 1 2 3 4 5 10
A munka menete
1. cölöpfúrógéppel mikrocölöpök készítése
2. szerelőbeton készítése
3. vb.fejgerenda készítése
zsalozat készítése
fejgerenda vasalat készítése
4. szigetelődús után fejgerenda kizsalurozása
5. kavicsfeltöltés
6. szerelőbeton (5cm, csökkentett beton)
7. vasaltalpzat vasalása
8. alzatbetonozás (transzportbeton)
Ideiglenes kerítés
Ideiglenes, tol-tol wc
(1.06x1.06x2.32 méter)
humuszleltelés -70cm
betonpumpa (utánfutós)
mixer (transport beton)
cölöpvedegép
cölöpdarógép
megévő épület, egykori istálló
mon.vb. fejgerenda 80x30 cm
mikrocölöp alapozás n=15 cm
humuszleltelés -70cm
Ideiglenes kapu
Ideiglenes kőburkolatok
elektromos vezeték
vízvezeték
portaépület 2x2 méter
Ideiglenes, szerel épület
Ideiglenes, konténer épületek
(2.44x6.06x2.59 méter)
mosdó blokk
öltöző blokk
étkező blokk
konyha blokk
irodaépület blokk
raktár blokk
mosdó blokk
Ideiglenes kerítés


Alapozás
0 1 2 3 4 5 10
portaépület 2x2 méter
Ideiglenes, szerel épület
Ideiglenes kapu
Ideiglenes kerítés
mon.vb. fejgerenda 80x30cm
hagyományos fa zsalozat
tűrő mikrocölöp D=30cm
kavicsfeltöltés
szerelőbeton 5cm
15cm vasaltalpzat
vasszerelő üzem
zsalozó üzem
megévő épület, egykori istálló
Ideiglenes kerítés


Függőleges tartószerkezet
0 1 2 3 4 5 10
Ideiglenes, konténer épületek
(2.44x6.06x2.59 méter)
portaépület 2x2 méter
Ideiglenes, szerel épület
elkésztt falazat
ívbővítőt falazat
Ideiglenes kapu
ívbővítőt falazat
vasszerelő üzem
zsalozó üzem
megévő épület, egykori istálló
Ideiglenes kerítés


Függőleges tartószerkezet
0 1 2 3 4 5 10
A munka menete
1. falazás
2. koszorú
hagyományos fazsalozat készítése
vasalat készítése
betonozás transzportbetonnal
3. szigetelődús után kizsalurozása
4. födémgerendák elhelyezése
5. falazás
falazat
ívbővítőt
betonpumpa (utánfutós)
mixer (transport beton)
megévő épület, egykori istálló
ü (ideiglenes), szemcsés burkolat
zsalozatok tárolása, fűzése, javítása
4x8 m
betonacél tárolása
4x8 m
mon.vb. fejgerenda (alapozás)
Ideiglenes kerítés
Ideiglenes kőburkolatok
Ideiglenes kapu
elektromos vezeték
vízvezeték
portaépület 2x2 méter
Ideiglenes, szerel épület
Ideiglenes, konténer épületek
(2.44x6.06x2.59 méter)
Ideiglenes, tol-tol wc
(1.06x1.06x2.32 méter)
mosdó blokk
öltöző blokk
étkező blokk
konyha blokk
irodaépület blokk
raktár blokk
mosdó blokk
Ideiglenes kerítés