

**P-01 - földszinti padló (közlekedő)**

- 8 cm csiszolt betonpadló
- 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
- 3 cm Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
- 10 cm vasalt aljzat
- 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
- 1 rtg. Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés
- 20 cm vasalt aljzatbeton
- 15 cm kavics ágyazat
- termett talaj

**P-02 - földszinti padló (dobozokban)**

- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
- 6 cm úsztatott aljzatbeton
- 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
- 3 cm Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
- 10 cm vasalt aljzat
- 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
- 1 rtg. Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés
- 20 cm vasalt aljzatbeton
- 15 cm kavics ágyazat
- termett talaj

**P-03 - első emeleti padló (közlekedő)**

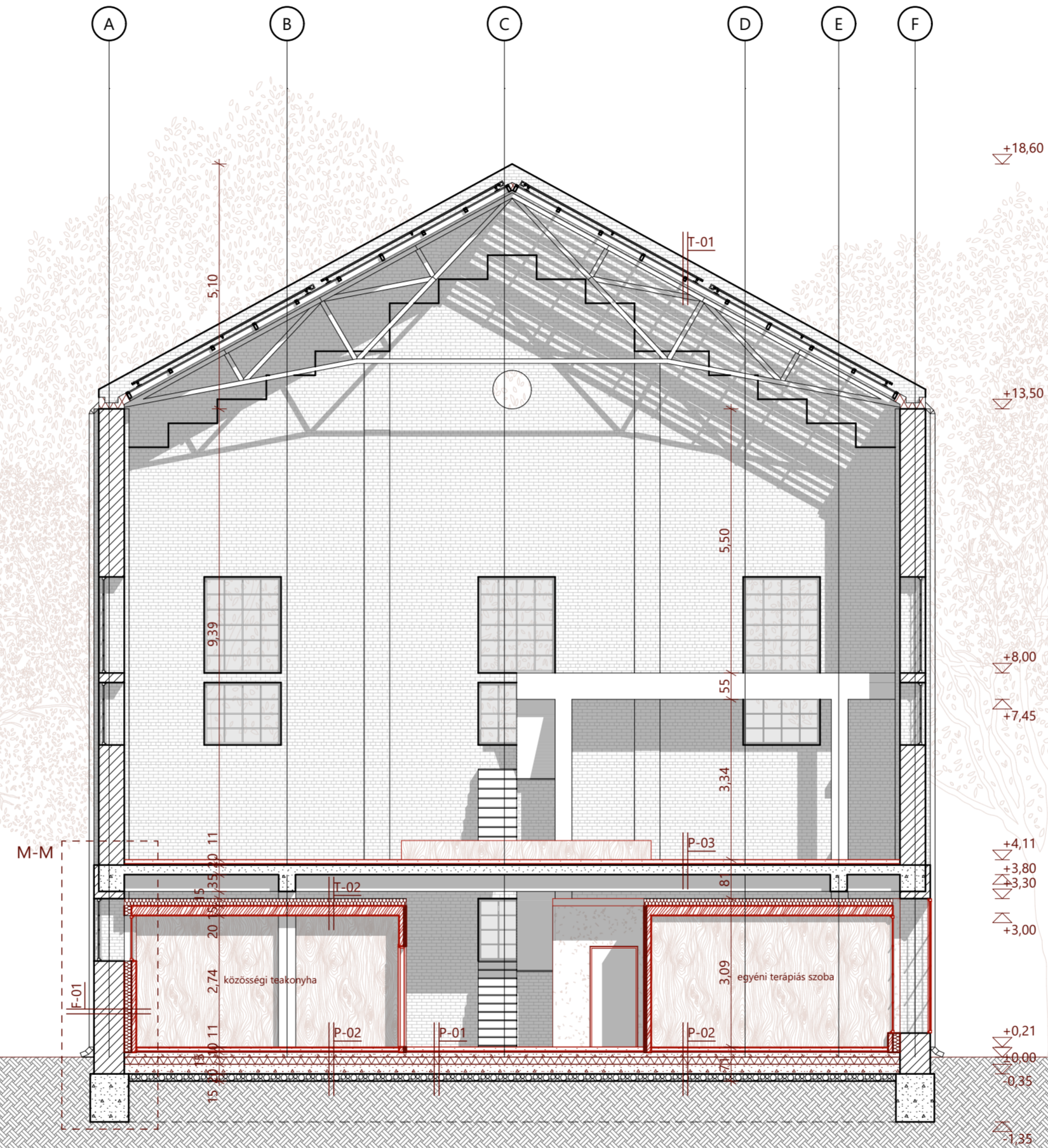
- 8 cm csiszolt betonpadló
- 1 rtg. PE technológiai fólia
- 3 cm kőzetgyapot úsztatóréteg
- 20 cm monolit vasbeton födém

**F-01 - külső fal (földszint)**

- 63 cm nagyméretű agyagtégla fal
- 15 cm Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
- 1 rtg. Masterfol Classic Alu párazáró fólia
- 10 cm CLT falpanel

**T-01 - tető**

- 2 rtg. üvegtáblás függőnyfal rendszer



**P-01 - földszinti padló (közlekedő)**

- 8 cm csiszolt betonpadló
- 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
- 3 cm Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
- 10 cm vasalt aljzat
- 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
- 1 rtg. Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés
- 20 cm vasalt aljzatbeton
- 15 cm kavics ágyazat
- termett talaj

**P-02 - földszinti padló (dobozokban)**

- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
- 6 cm úsztatott aljzatbeton
- 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
- 3 cm Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
- 10 cm vasalt aljzat
- 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
- 1 rtg. Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés
- 20 cm vasalt aljzatbeton
- 15 cm kavics ágyazat
- termett talaj

**P-03 - első emeleti padló (közlekedő)**

- 8 cm csiszolt betonpadló
- 1 rtg. PE technológiai fólia
- 3 cm kőzetgyapot úsztatóréteg
- 20 cm monolit vasbeton födém

**F-01 - külső fal (földszint)**

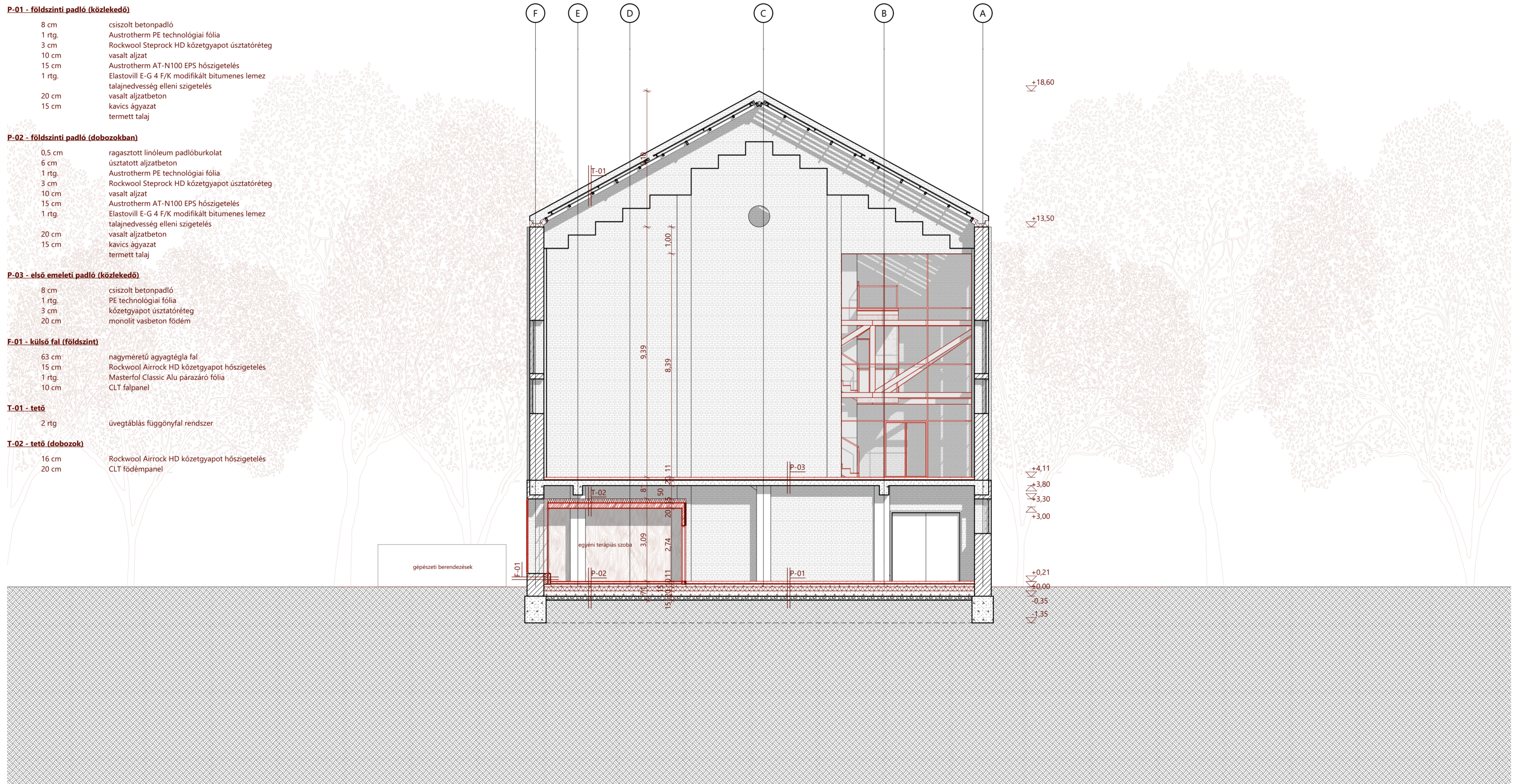
- 63 cm nagyméretű agyagtégla fal
- 15 cm Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
- 1 rtg. Masterfol Classic Alu párazáró fólia
- 10 cm CLT falpanel

**T-01 - tető**

- 2 rtg. üvegtáblás függönyfal rendszer

**T-02 - tető (dobozok)**

- 16 cm Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
- 20 cm CLT födémpanel



**P-01 - földszinti padló (közlekedő)**

8 cm	csiszolt betonpadló
1 rtg.	Austrotherm PE technológiai fólia
3 cm	Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
10 cm	vasalt aljzat
15 cm	Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
1 rtg.	Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés
20 cm	vasalt aljzatbeton
15 cm	kavics ágyazat
	termett talaj

**P-02 - földszinti padló (dobozokban)**

0,5 cm	ragasztott linóleum padlóburkolat
6 cm	úsztatott aljzatbeton
1 rtg.	Austrotherm PE technológiai fólia
3 cm	Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
10 cm	vasalt aljzat
15 cm	Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
1 rtg.	Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés
20 cm	vasalt aljzatbeton
15 cm	kavics ágyazat
	termett talaj

**P-03 - első emeleti padló (közlekedő)**

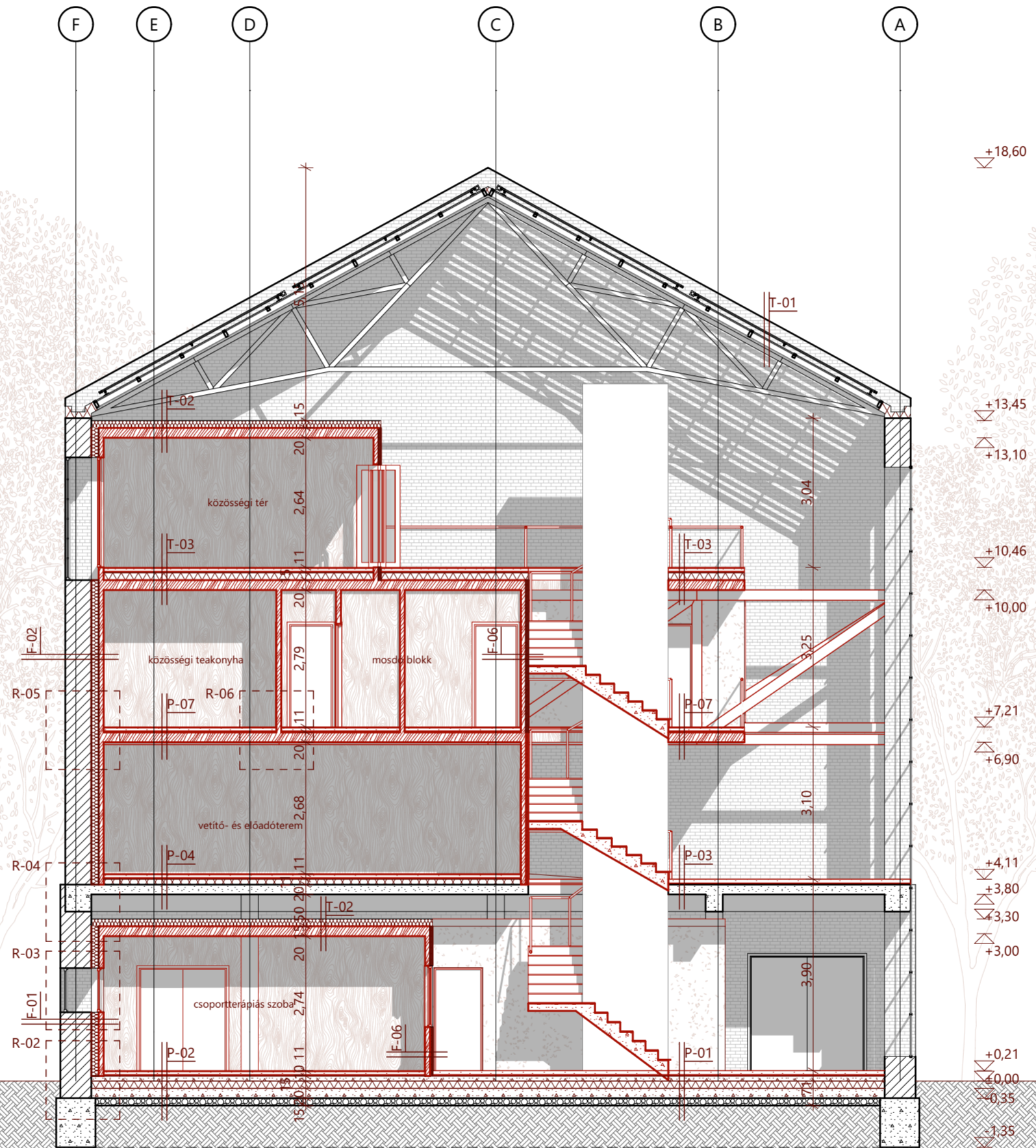
8 cm	csiszolt betonpadló
1 rtg.	PE technológiai fólia
3 cm	kőzetgyapot úsztatóréteg
20 cm	monolit vasbeton födém

**P-04 - fűtetlen tér feletti első emeleti padló (dobozokban)**

0,5 cm	ragasztott linóleum padlóburkolat
6 cm	úsztatott aljzatbeton
1 rtg.	Austrotherm PE technológiai fólia
3 cm	Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
12 cm	Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
20 cm	monolit vasbeton födém

**P-07 - emeleti padló (dobozokban)**

0,5 cm	ragasztott linóleum padlóburkolat
6 cm	úsztatott aljzatbeton
1 rtg.	Austrotherm PE technológiai fólia
3 cm	Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
20 cm	CLT födémpanel



**F-01 - külső fal (földszint)**

63 cm	nagyméretű agyagtégla fal
15 cm	Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
1 rtg.	Masterfol Classic Alu párazáró fólia
10 cm	CLT falpanel

**F-02 - külső fal (emelet)**

53 cm	nagyméretű agyagtégla fal
15 cm	Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
1 rtg.	Masterfol Classic Alu párazáró fólia
10 cm	CLT falpanel

**F-04 - belső fal (doboz-doboz, közte téglafal)**

10 cm	CLT falpanel
10 cm	Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
53 cm	nagyméretű agyagtégla fal
10 cm	Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
10 cm	CLT falpanel

**F-06 - belső fal (doboz-közlekedő)**

5 cm	Bachl tecta-PUR FSB hőszigetelés
10 cm	CLT fal

**T-01 - tető**

2 rtg.	üvegtáblás függönyfal rendszer
--------	--------------------------------

**T-02 - tető (dobozok)**

16 cm	Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
20 cm	CLT födémpanel

**T-03 - járható tető (legfelső szinten)**

0,5 cm	ragasztott linóleum padlóburkolat
6 cm	úsztatott aljzatbeton
1 rtg.	Austrotherm PE technológiai fólia
3 cm	Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
15 cm	Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
20 cm	CLT panel





- P-01 - földszinti padló (közlekedő)**
- 8 cm csiszolt betonpadló
  - 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
  - 3 cm Rockwool Steprock HD közetgyapot úszatóréteg
  - 10 cm vasalt aljzat
  - 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
  - 1 rtg. Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez
  - talajnedvesség elleni szigetelés
  - 20 cm vasalt aljzatbeton
  - 15 cm kavics ágyazat
  - termett talaj

- P-02 - földszinti padló (dobozokban)**
- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
  - 6 cm úszatott aljzatbeton
  - 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
  - 3 cm Rockwool Steprock HD közetgyapot úszatóréteg
  - 10 cm vasalt aljzat
  - 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
  - 1 rtg. Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez
  - talajnedvesség elleni szigetelés
  - 20 cm vasalt aljzatbeton
  - 15 cm kavics ágyazat
  - termett talaj

- P-03 - első emeleti padló (közlekedő)**
- 8 cm csiszolt betonpadló
  - 1 rtg. PE technológiai fólia
  - 3 cm közetgyapot úszatóréteg
  - 20 cm monolit vasbeton födém

- P-04 - fűtetlen tér feletti első emeleti padló (dobozokban)**
- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
  - 6 cm úszatott aljzatbeton
  - 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
  - 3 cm Rockwool Steprock HD közetgyapot úszatóréteg
  - 12 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
  - 20 cm monolit vasbeton födém

- P-05 - fűtetlen tér feletti emeleti padló (dobozokban)**
- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
  - 6 cm úszatott aljzatbeton
  - 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
  - 3 cm Rockwool Steprock HD közetgyapot úszatóréteg
  - 20 cm CLT födémpanel
  - 5 cm Rockwool Ceilingrock hőszigetelés
  - glettelés, festés

- P-07 - emeleti padló (dobozokban)**
- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
  - 6 cm úszatott aljzatbeton
  - 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
  - 3 cm Rockwool Steprock HD közetgyapot úszatóréteg
  - 20 cm CLT födémpanel

- F-01 - külső fal (földszint)**
- 63 cm nagyméretű agyagtégla fal
  - 15 cm Rockwool Airrock HD közetgyapot hőszigetelés
  - 1 rtg. Masterfol Classic Alu párazáró fólia
  - 10 cm CLT falpanel

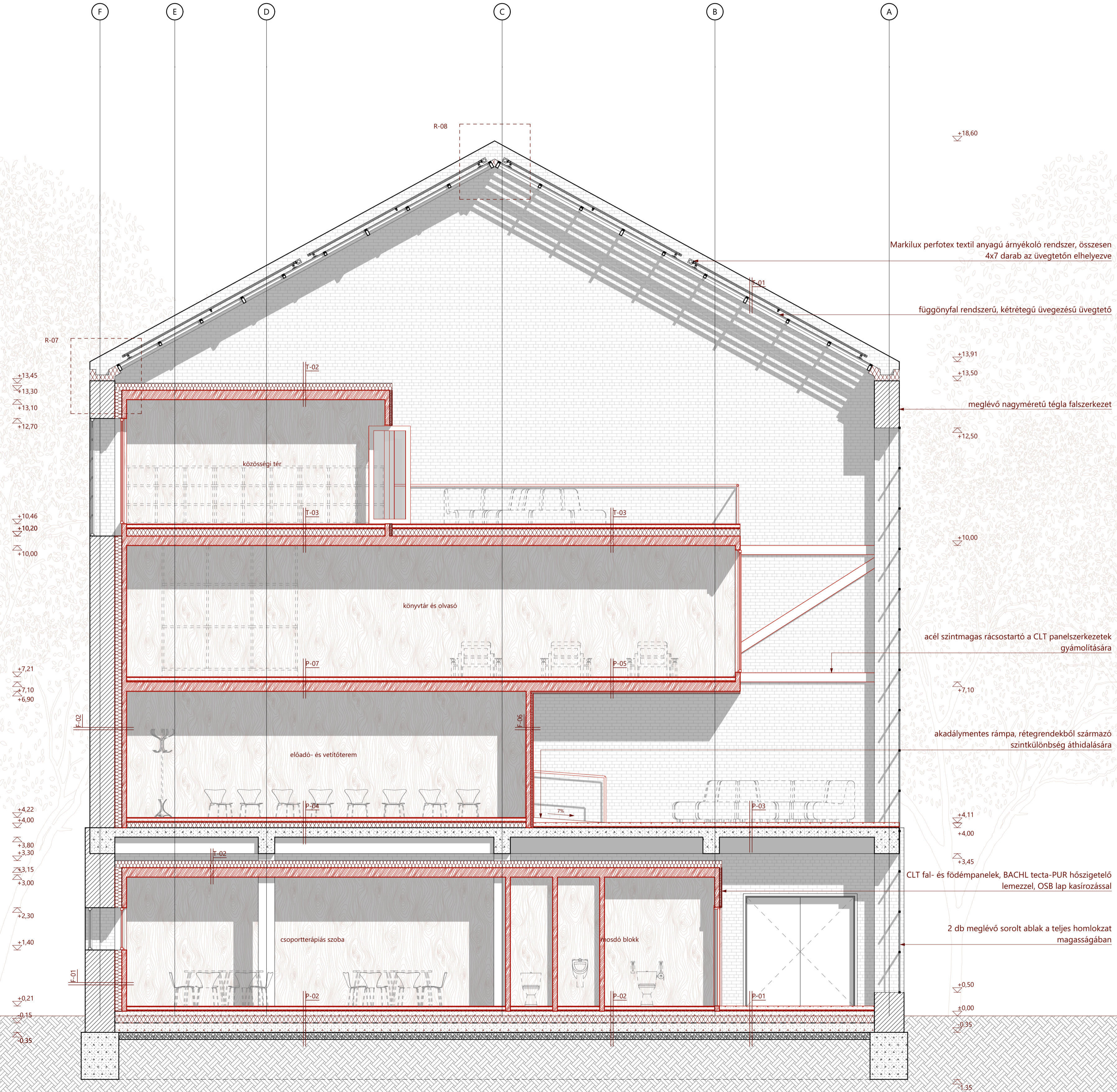
- F-02 - külső fal (emelet)**
- 53 cm nagyméretű agyagtégla fal
  - 15 cm Rockwool Airrock HD közetgyapot hőszigetelés
  - 1 rtg. Masterfol Classic Alu párazáró fólia
  - 10 cm CLT falpanel

- F-06 - belső fal (doboz-közlekedő)**
- 5 cm Bachl tecta-PUR FSB hőszigetelés
  - 10 cm CLT fal

- T-01 - tető**
- 2 rtg. üvegtáblás függőnyfal rendszer

- T-02 - tető (dobozok)**
- 16 cm Rockwool Airrock HD közetgyapot hőszigetelés
  - 20 cm CLT födémpanel

- T-03 - járható tető (legfelső szinten)**
- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
  - 6 cm úszatott aljzatbeton
  - 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
  - 3 cm Rockwool Steprock HD közetgyapot úszatóréteg
  - 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
  - 20 cm CLT panel



0 0,5 1 2 m



**P-01 - földszinti padló (közlekedő)**

- 8 cm csiszolt betonpadló
- 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
- 3 cm Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
- 10 cm vasalt aljzat
- 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
- 1 rtg. Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez
- talajnedvesség elleni szigetelés
- 20 cm vasalt aljzatbeton
- 15 cm kavics ágyazat
- termett talaj

**P-02 - földszinti padló (dobozokban)**

- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
- 6 cm úsztatott aljzatbeton
- 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
- 3 cm Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
- 10 cm vasalt aljzat
- 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
- 1 rtg. Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez
- talajnedvesség elleni szigetelés
- 20 cm vasalt aljzatbeton
- 15 cm kavics ágyazat
- termett talaj

**P-03 - első emeleti padló (közlekedő)**

- 8 cm csiszolt betonpadló
- 1 rtg. PE technológiai fólia
- 3 cm kőzetgyapot úsztatóréteg
- 20 cm monolit vasbeton födém

**P-05 - fűtetlen tér feletti emeleti padló (dobozokban)**

- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
- 6 cm úsztatott aljzatbeton
- 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
- 3 cm Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
- 20 cm CLT födémpanel
- 5 cm Rockwool Ceilingrock hőszigetelés
- glettelés, festés

**F-01 - külső fal (földszint)**

- 63 cm nagyméretű agyagtégla fal
- 15 cm Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
- 1 rtg. Masterfol Classic Alu párazáró fólia
- 10 cm CLT falpanel

**F-03 - belső téglafal**

- 38 cm nagyméretű téglafal

**F-06 - belső fal (doboz-közlekedő)**

- 5 cm Bachl tecta-PUR FSB hőszigetelés
- 10 cm CLT fal

**T-01 - tető**

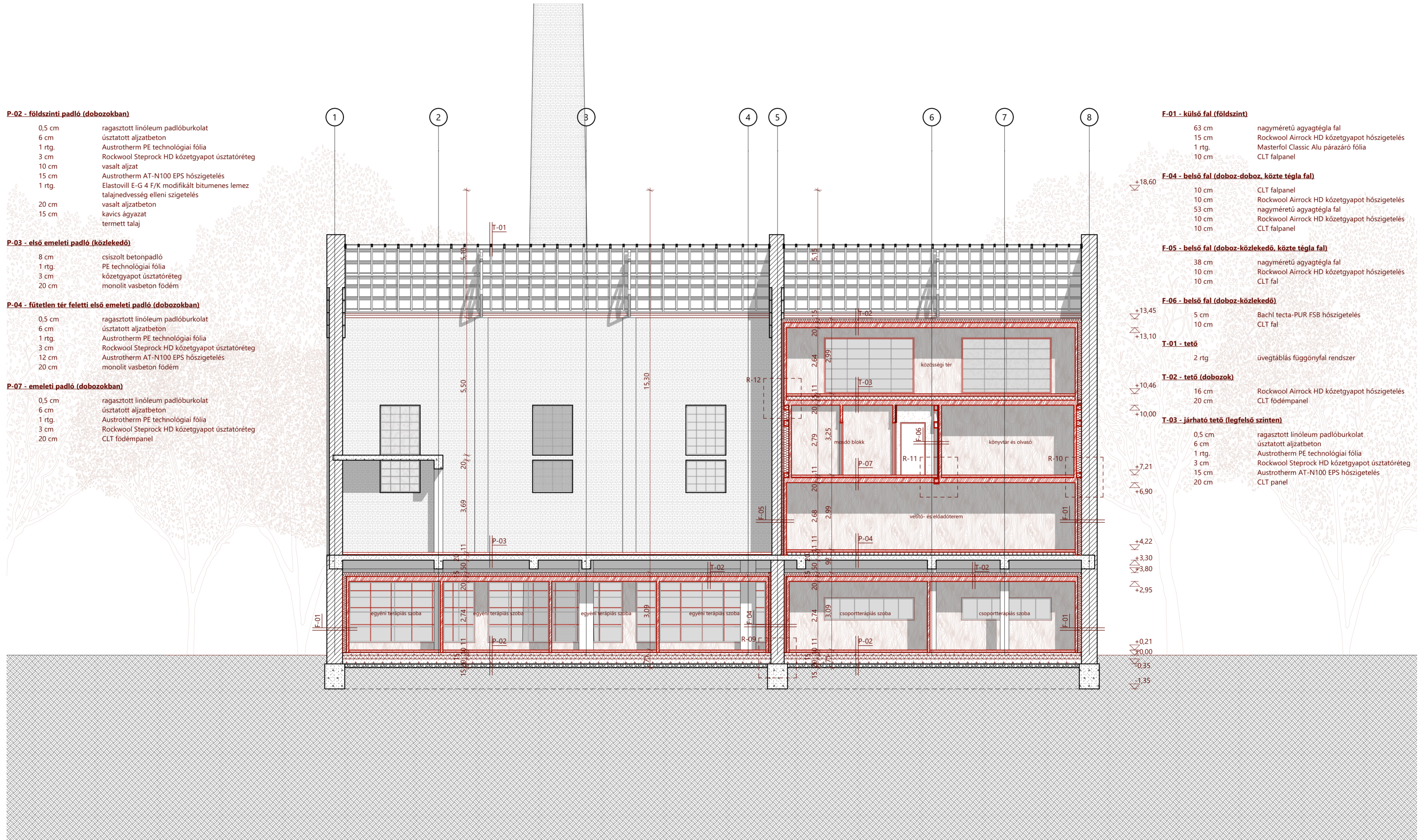
- 2 rtg. üvegtáblás függőnyfal rendszer

**T-02 - tető (dobozok)**

- 16 cm Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
- 20 cm CLT födémpanel

**T-03 - járható tető (legfelső szinten)**

- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
- 6 cm úsztatott aljzatbeton
- 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
- 3 cm Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
- 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
- 20 cm CLT panel



- P-02 - földszinti padló (dobozokban)**
- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
  - 6 cm úsztatott aljzatbeton
  - 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
  - 3 cm Rockwool Steprock HD közetgyapot úsztatóréteg
  - 10 cm vasalt aljzat
  - 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
  - 1 rtg. Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés
  - 20 cm vasalt aljzatbeton
  - 15 cm kavics ágyazat
  - termett talaj

- P-03 - első emeleti padló (közlekedő)**
- 8 cm csiszolt betonpadló
  - 1 rtg. PE technológiai fólia
  - 3 cm közetgyapot úsztatóréteg
  - 20 cm monolit vasbeton födém

- P-04 - fűtetlen tér feletti első emeleti padló (dobozokban)**
- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
  - 6 cm úsztatott aljzatbeton
  - 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
  - 3 cm Rockwool Steprock HD közetgyapot úsztatóréteg
  - 12 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
  - 20 cm monolit vasbeton födém

- P-07 - emeleti padló (dobozokban)**
- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
  - 6 cm úsztatott aljzatbeton
  - 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
  - 3 cm Rockwool Steprock HD közetgyapot úsztatóréteg
  - 20 cm CLT födémpanel

- F-01 - külső fal (földszint)**
- 63 cm nagyméretű agyagtégla fal
  - 15 cm Rockwool Airrock HD közetgyapot hőszigetelés
  - 1 rtg. Masterfol Classic Alu párazáró fólia
  - 10 cm CLT falpanel

- F-04 - belső fal (doboz-doboz, közte téglafal)**
- 10 cm CLT falpanel
  - 10 cm Rockwool Airrock HD közetgyapot hőszigetelés
  - 53 cm nagyméretű agyagtégla fal
  - 10 cm Rockwool Airrock HD közetgyapot hőszigetelés
  - 10 cm CLT falpanel

- F-05 - belső fal (doboz-közlekedő, közte téglafal)**
- 38 cm nagyméretű agyagtégla fal
  - 10 cm Rockwool Airrock HD közetgyapot hőszigetelés
  - 10 cm CLT fal

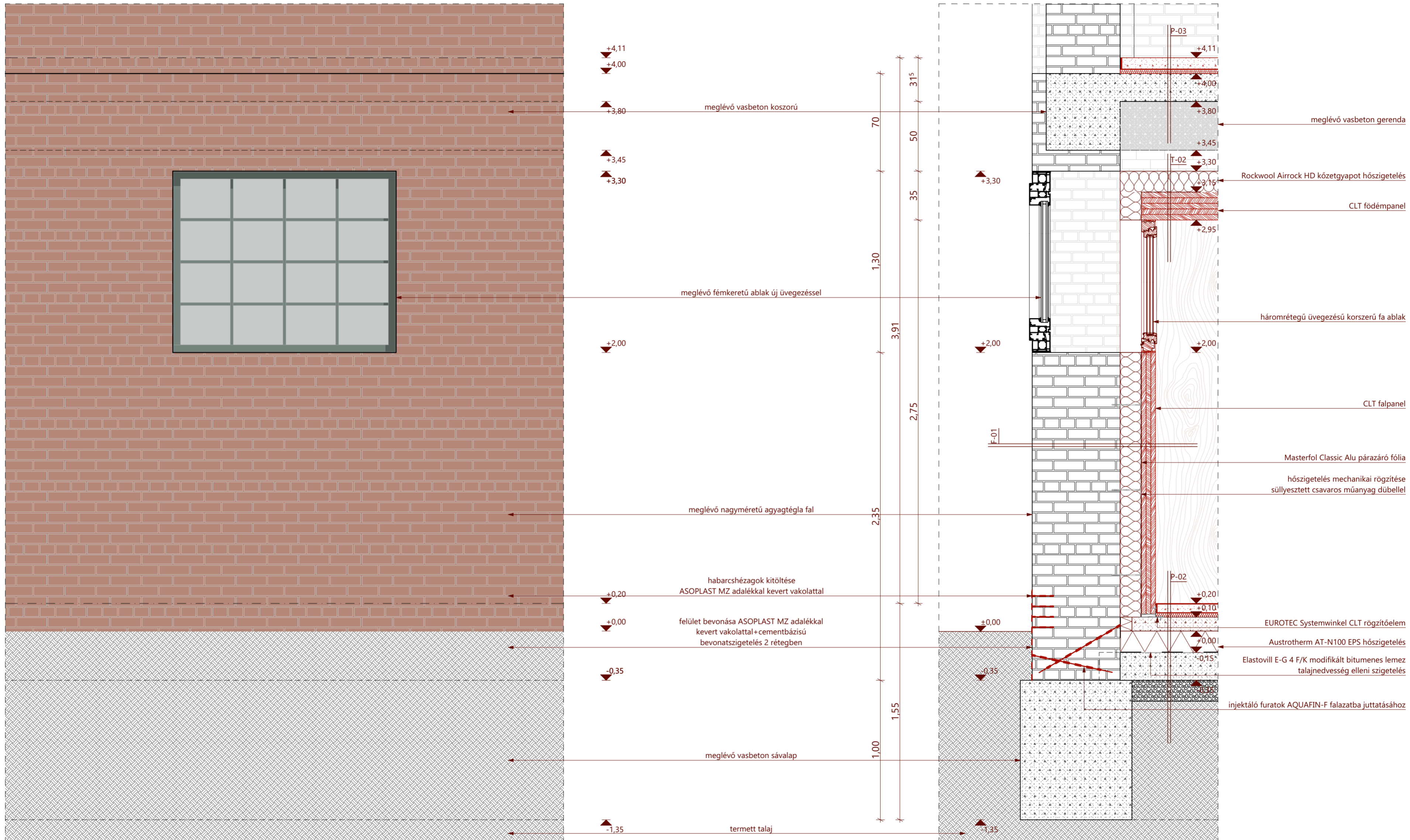
- F-06 - belső fal (doboz-közlekedő)**
- 5 cm Bachl tecta-PUR FSB hőszigetelés
  - 10 cm CLT fal

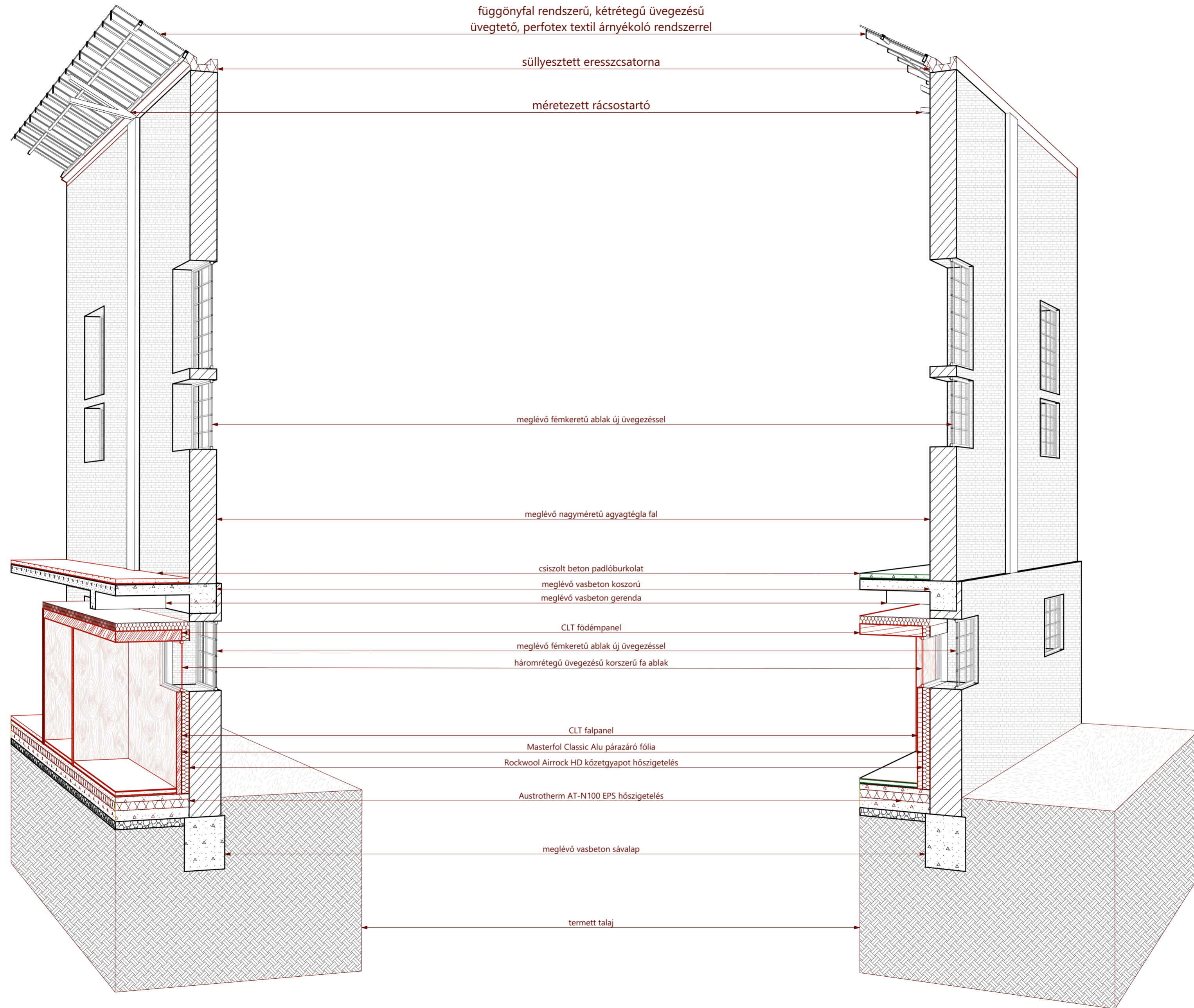
- T-01 - tető**
- 2 rtg. üvegtáblás függönyfal rendszer

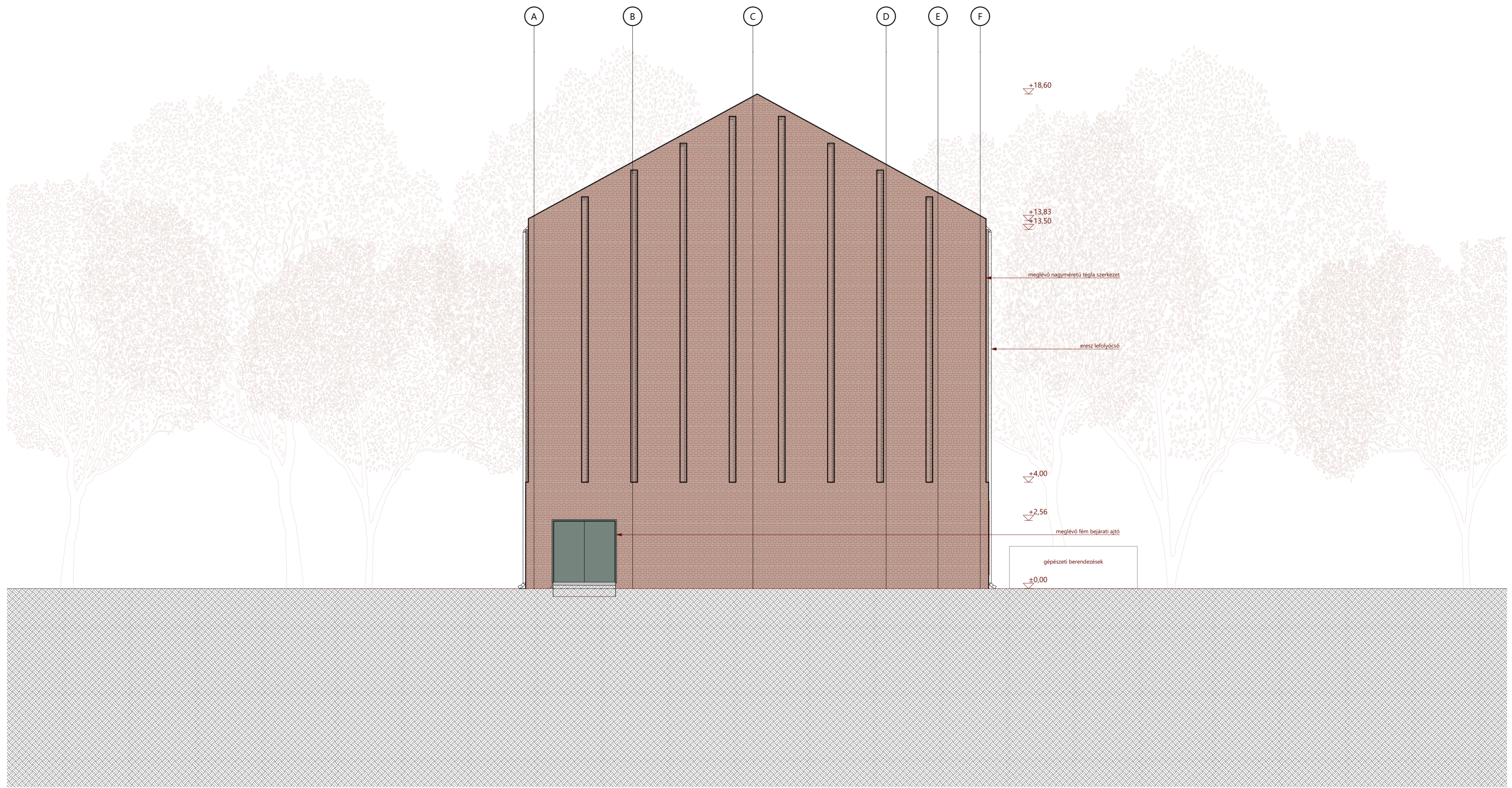
- T-02 - tető (dobozok)**
- 16 cm Rockwool Airrock HD közetgyapot hőszigetelés
  - 20 cm CLT födémpanel

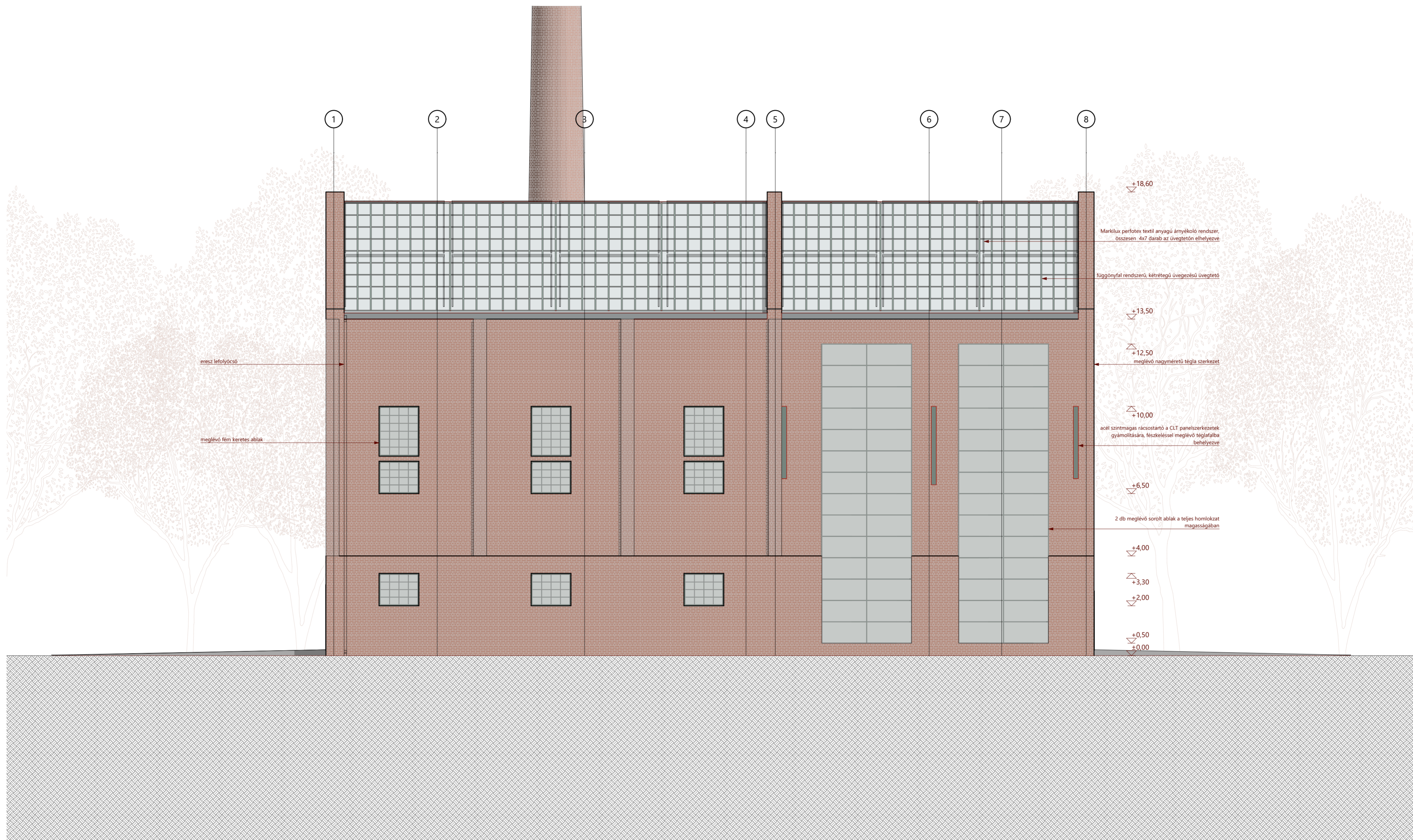
- T-03 - járható tető (legfelső szinten)**
- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
  - 6 cm úsztatott aljzatbeton
  - 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
  - 3 cm Rockwool Steprock HD közetgyapot úsztatóréteg
  - 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
  - 20 cm CLT panel

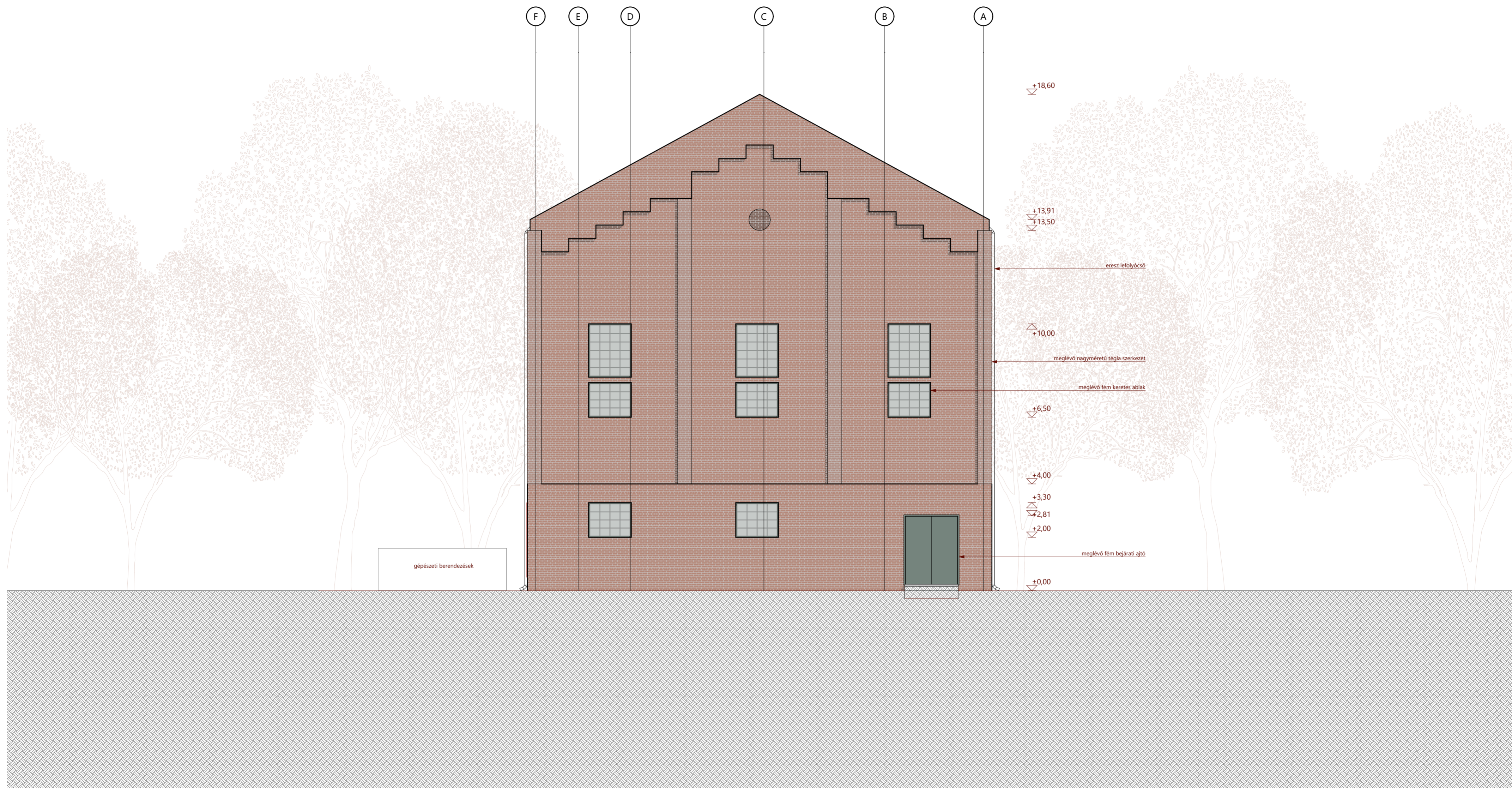




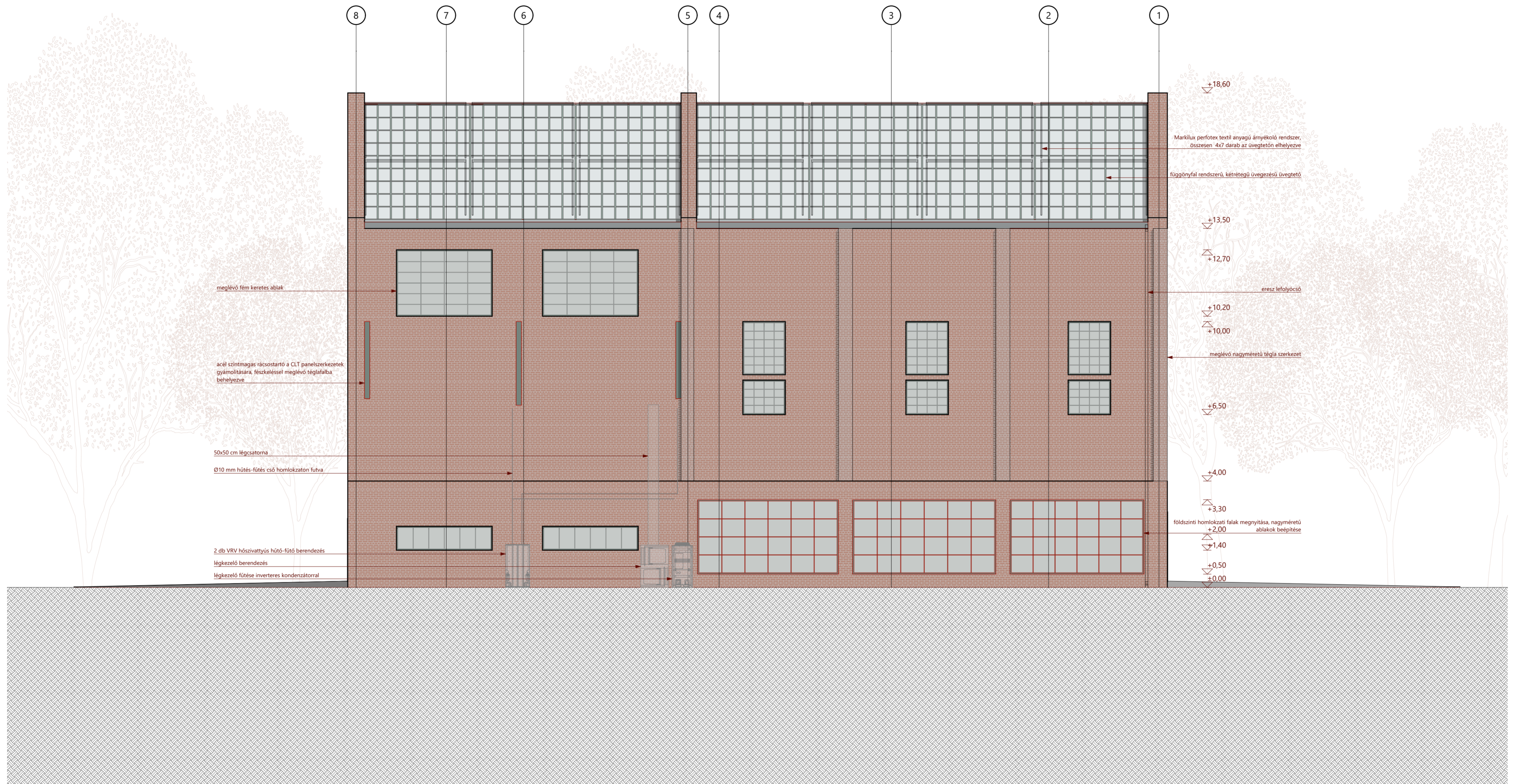




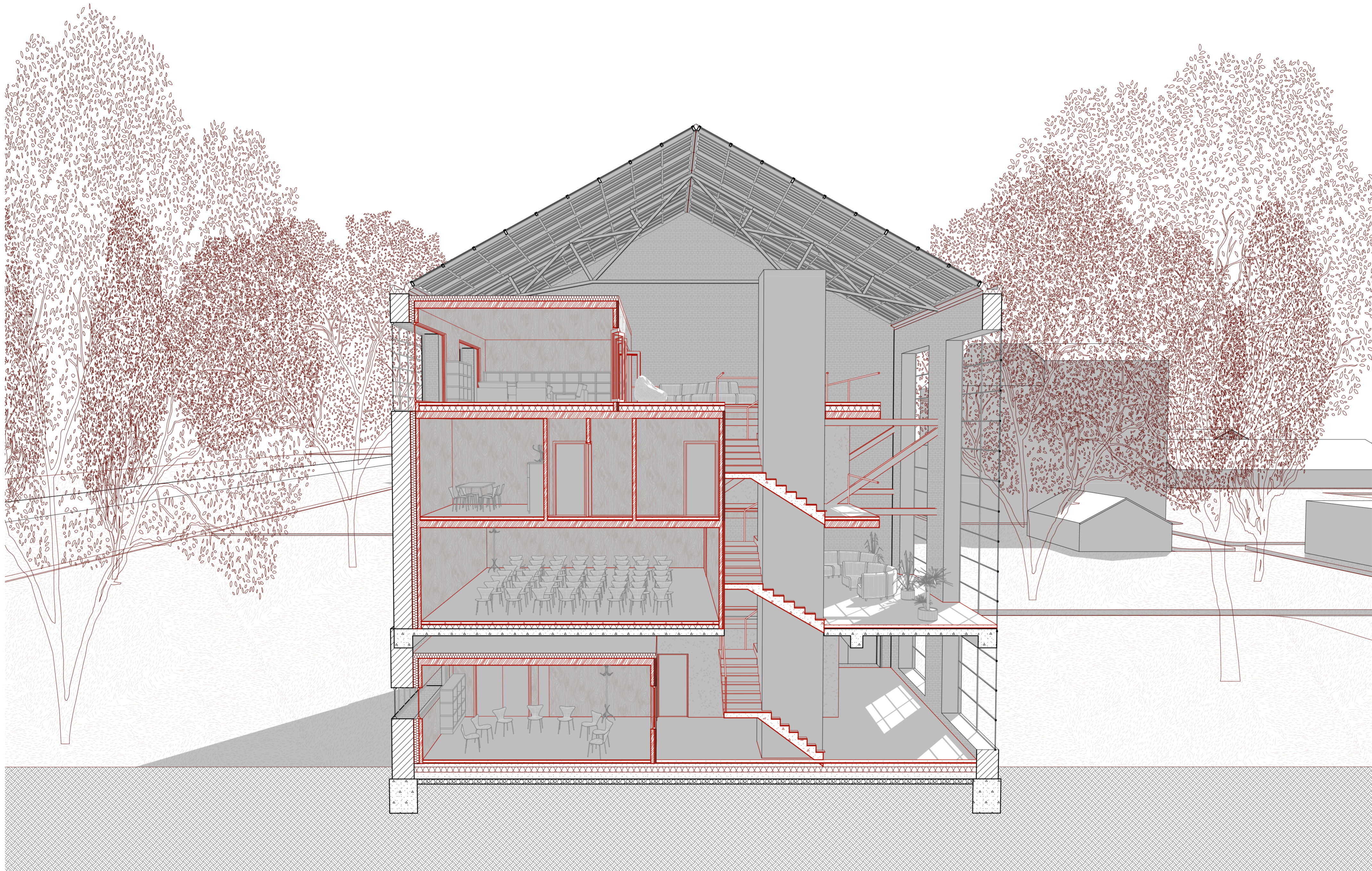




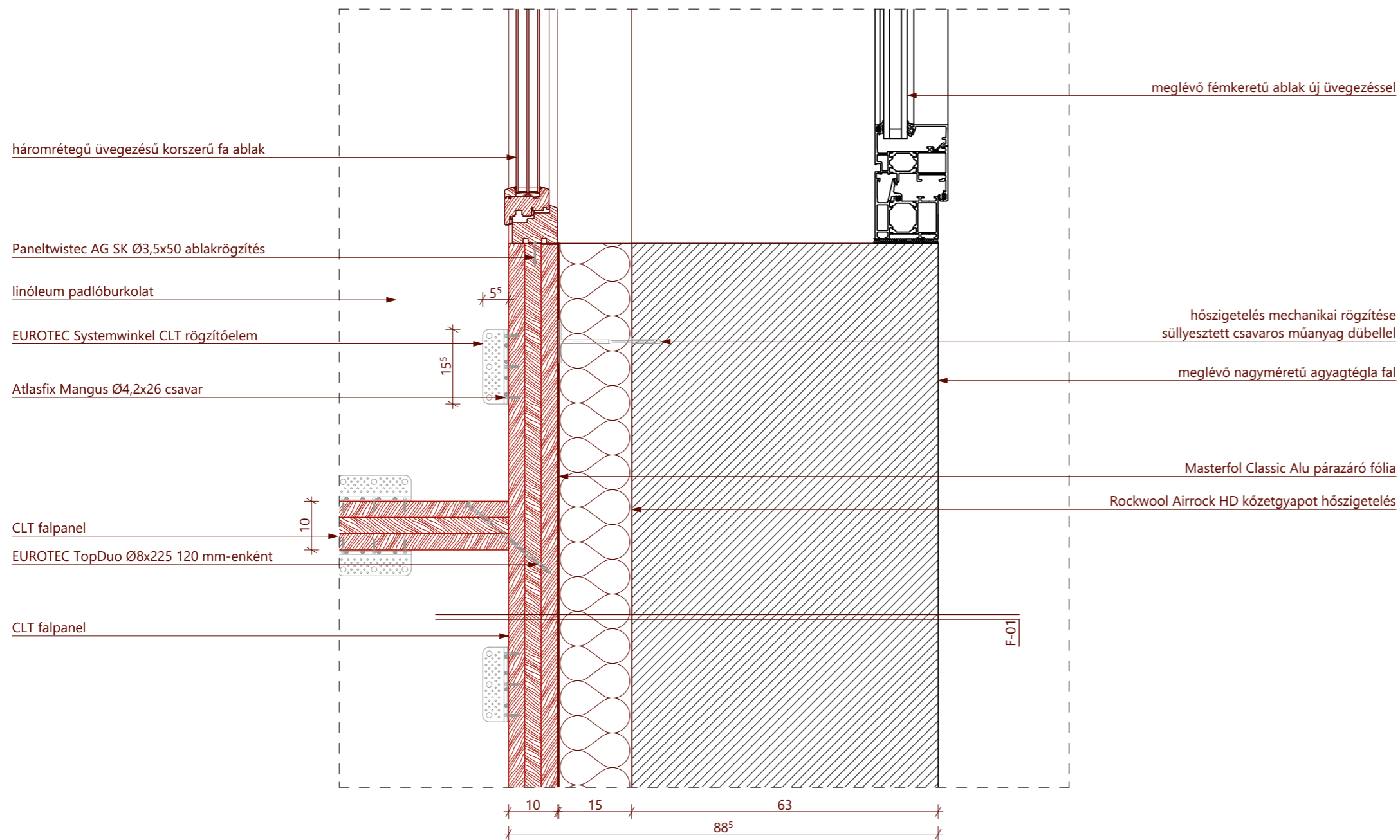








ablak oldalsó részlet és CLT válaszfal csatlakozás

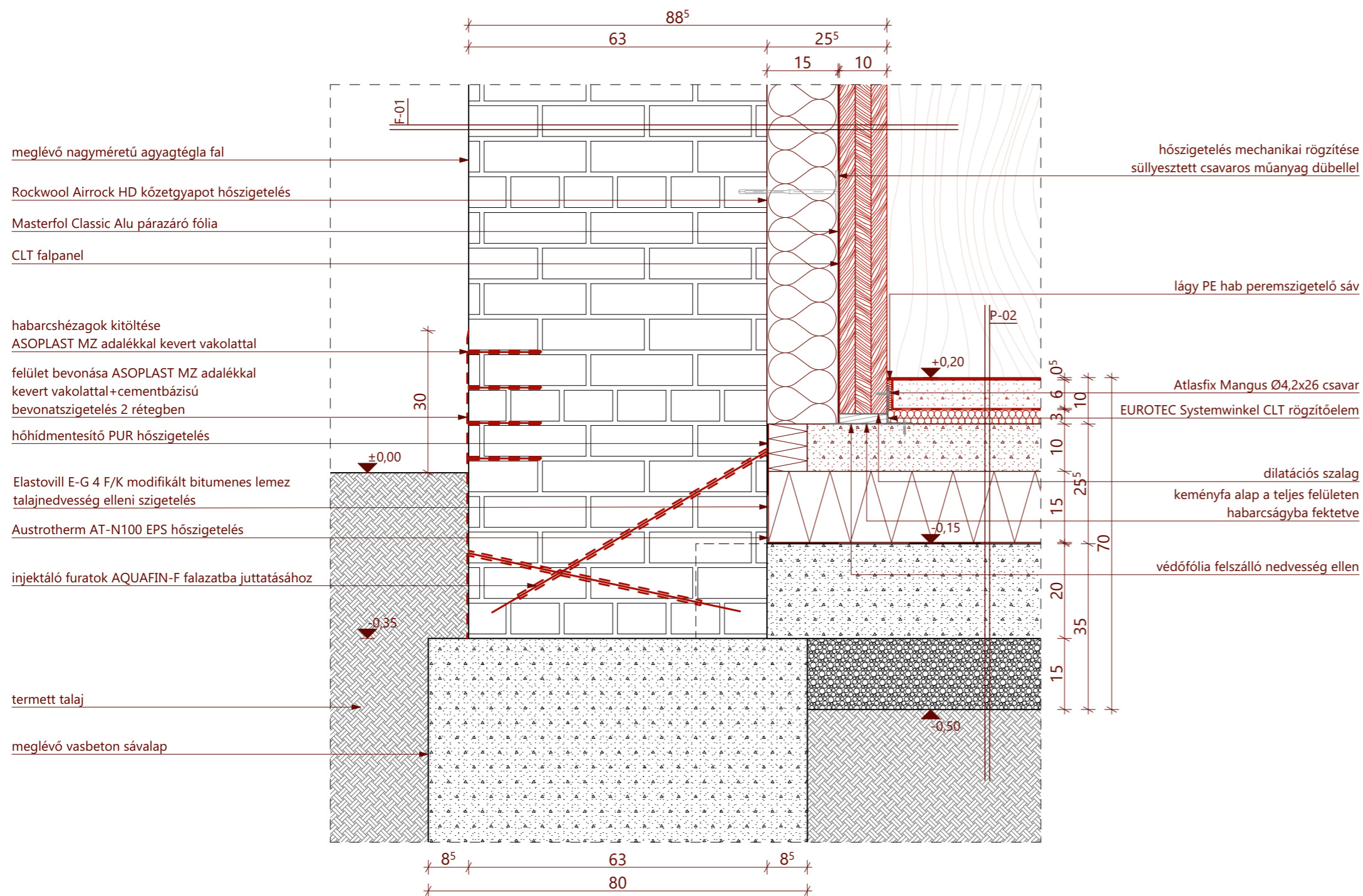


**P-01 - földszinti padló (közlekedő)**

- |        |   |
|--------|---|
| 8 cm   | csiszolt betonpadló                             |
| 1 rtg. | Austrotherm PE technológiai fólia               |
| 3 cm   | Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg   |
| 10 cm  | vasalt aljzat                                   |
| 15 cm  | Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés            |
| 1 rtg. | Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez |
|        | talajnedvesség elleni szigetelés                |
| 20 cm  | vasalt aljzatbeton                              |
| 15 cm  | kavics ágyazat                                  |



lábazati kialakítás utólagos injektált vízszigeteléssel



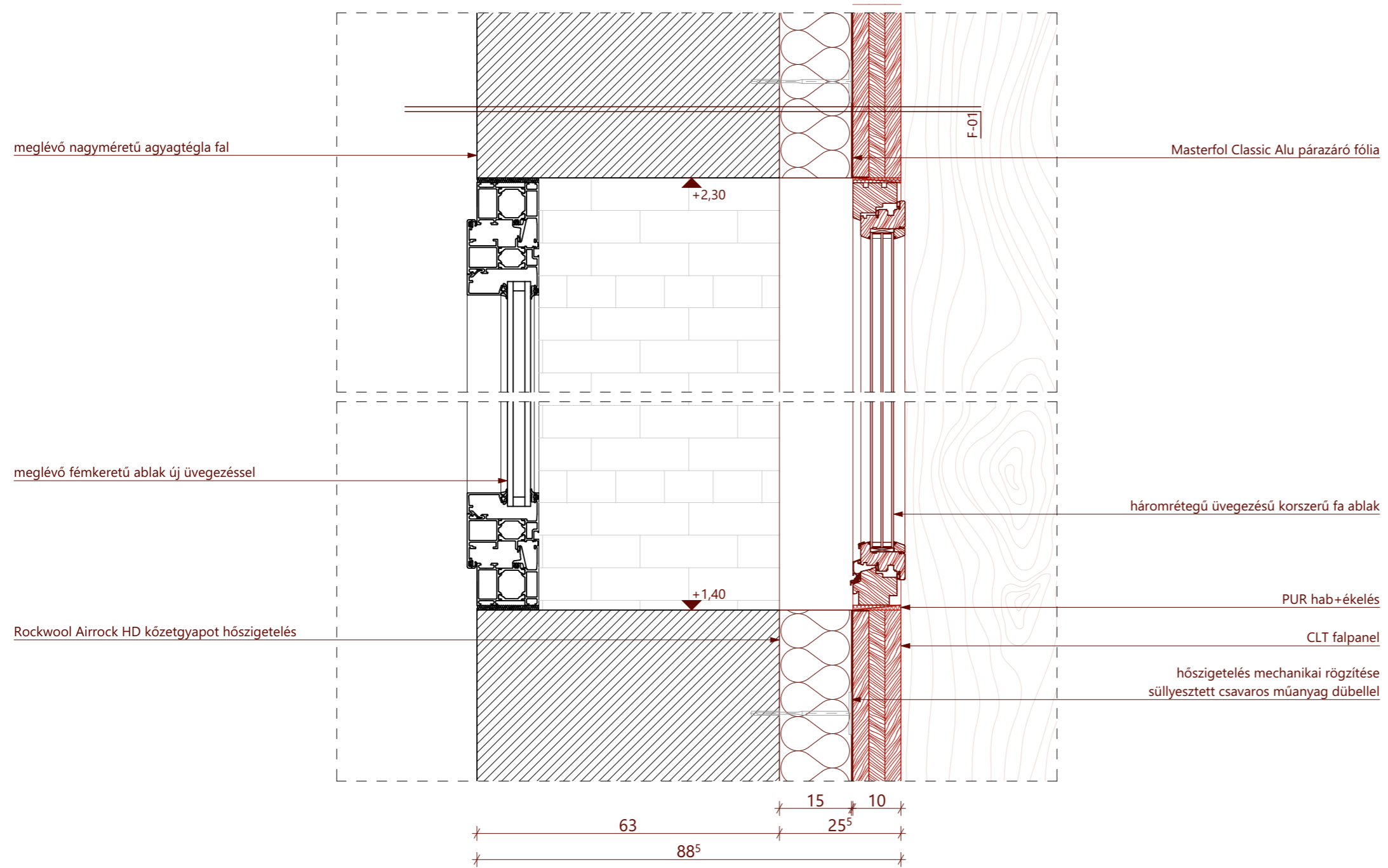
**P-02 - földszinti padló (dobozokban)**

- |        |  |
|--------|--|
| 0,5 cm | ragasztott linóleum padlóburkolat  |
| 6 cm   | úsztatott aljzatbeton  |
| 1 rtg. | Austrotherm PE technológiai fólia  |
| 3 cm   | Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg                                    |
| 10 cm  | vasalt aljzat  |
| 15 cm  | Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés   |
| 1 rtg. | Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés |
| 20 cm  | vasalt aljzatbeton   |
| 15 cm  | kavics ágyazat   |
|        | termett talaj  |

**F-01 - külső fal (földszint)**

- |        |  |
|--------|--|
| 63 cm  | nagyméretű agyagtégla fal                    |
| 15 cm  | Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés |
| 1 rtg. | Masterfol Classic Alu párazáró fólia         |
| 10 cm  | CLT falpanel                                 |

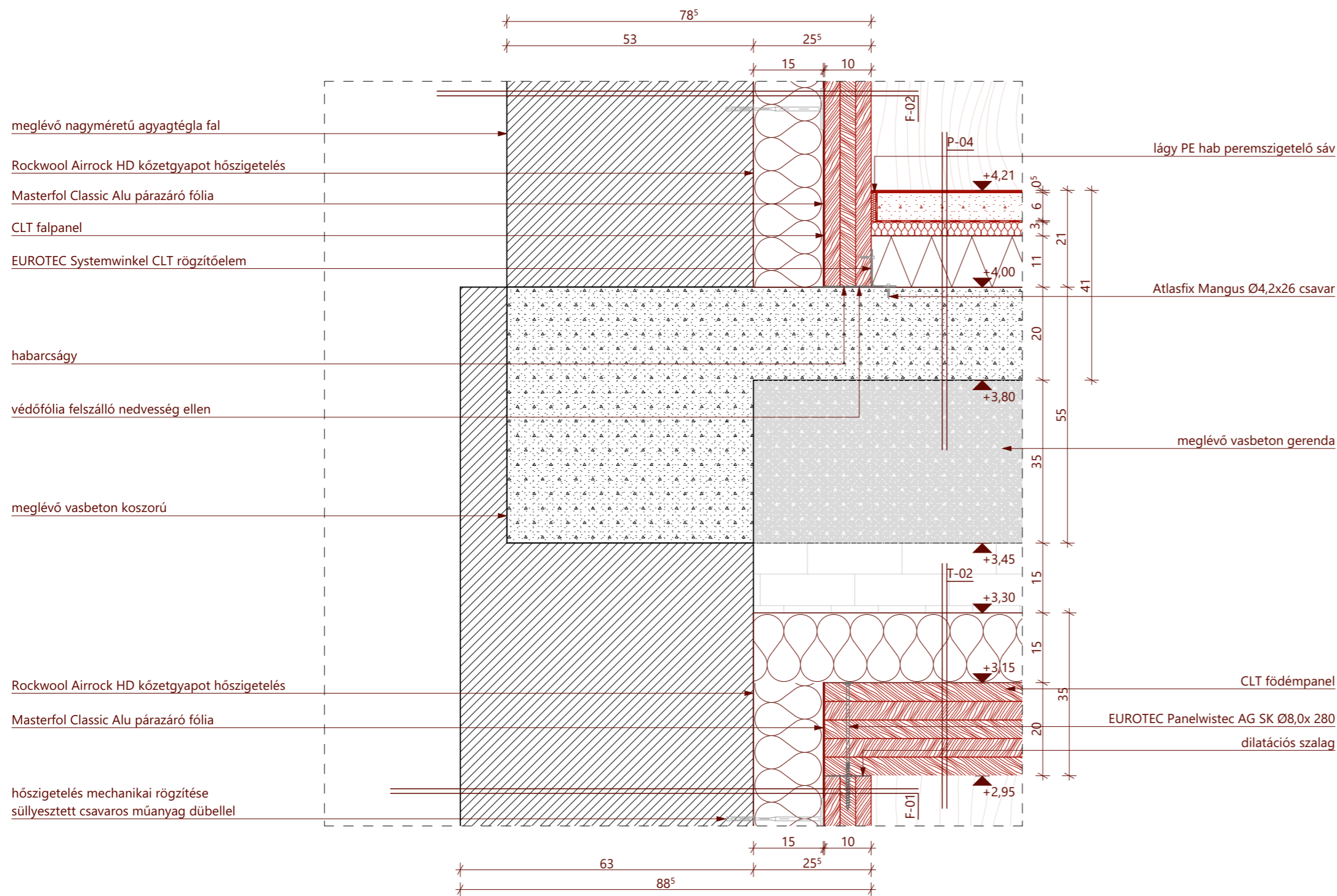
ablak alsó és felső részlet



**F-01 - külső fal (földszint)**

- 63 cm      nagyméretű agyagtégla fal
- 15 cm      Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
- 1 rtg.      Masterfol Classic Alu párazáró fólia
- 10 cm      CLT falpanel

közbenső vasbeton födém csatlakozás



**P-04 - fűtetlen tér feletti első emeleti padló (dobozokban)**

- |        |   |
|--------|---|
| 0,5 cm | ragasztott linóleum padlóburkolat             |
| 6 cm   | úsztatott aljzatbeton                         |
| 1 rtg. | Austrotherm PE technológiai fólia             |
| 3 cm   | Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg |
| 12 cm  | Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés          |
| 20 cm  | monolit vasbeton födém                        |

**F-01 - külső fal (földszint)**

- |        |  |
|--------|--|
| 63 cm  | nagyméretű agyagtégla fal                    |
| 15 cm  | Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés |
| 1 rtg. | Masterfol Classic Alu párazáró fólia         |
| 10 cm  | CLT falpanel                                 |

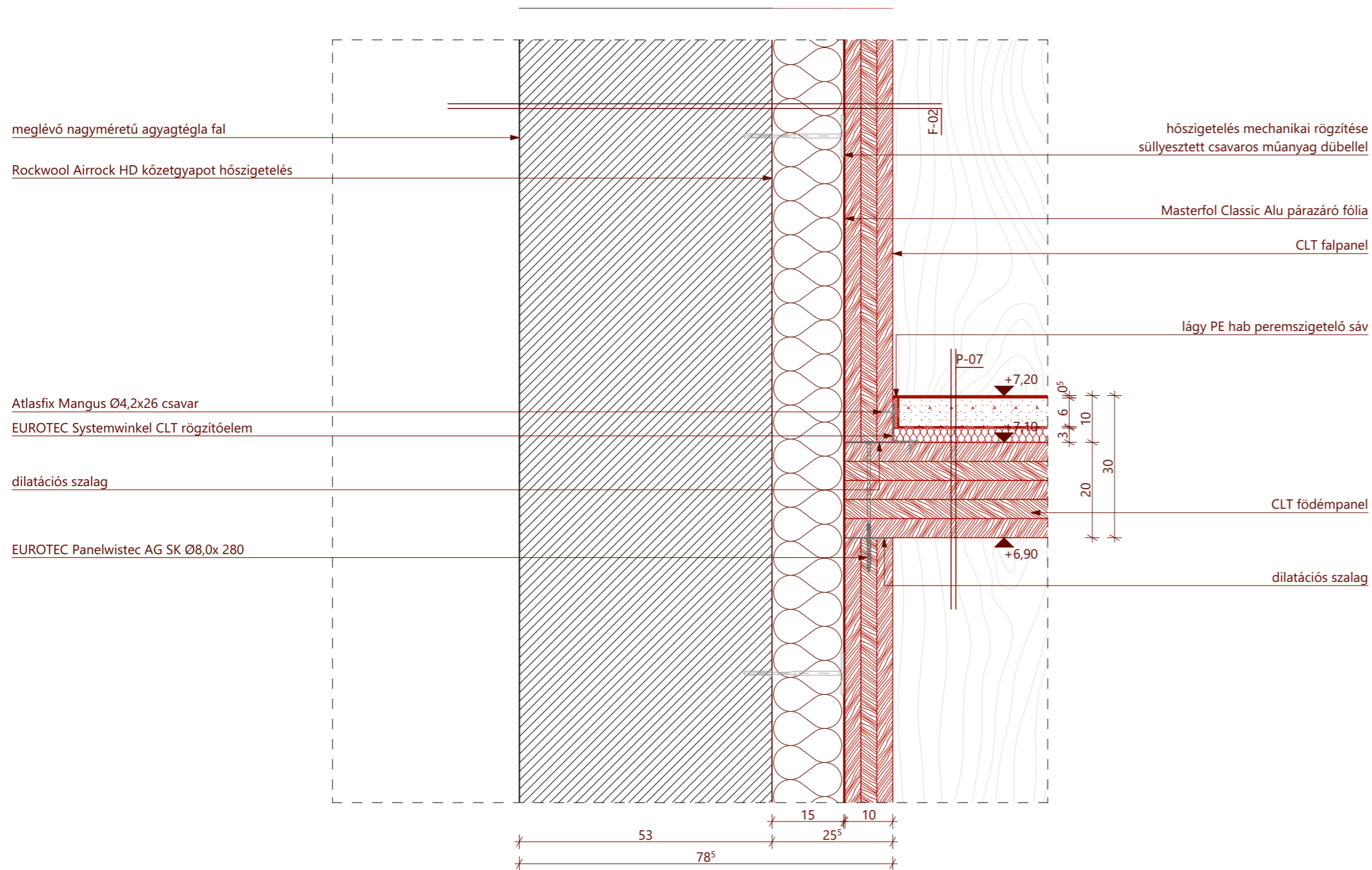
**F-02 - külső fal (emelet)**

- |        |  |
|--------|--|
| 53 cm  | nagyméretű agyagtégla fal                    |
| 15 cm  | Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés |
| 1 rtg. | Masterfol Classic Alu párazáró fólia         |
| 10 cm  | CLT falpanel                                 |

**T-02 - tető (dobozok)**

- |       |  |
|-------|--|
| 16 cm | Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés |
| 20 cm | CLT födémpanel                               |

CLT külső fal- és födémpanel csatlakozás



**P-07 - emeleti padló (dobozokban)**

0,5 cm	ragasztott linóleum padlóburkolat
6 cm	úsztatott aljzatbeton
1 rtg.	Austrotherm PE technológiai fólia
3 cm	Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
20 cm	CLT födémpanel

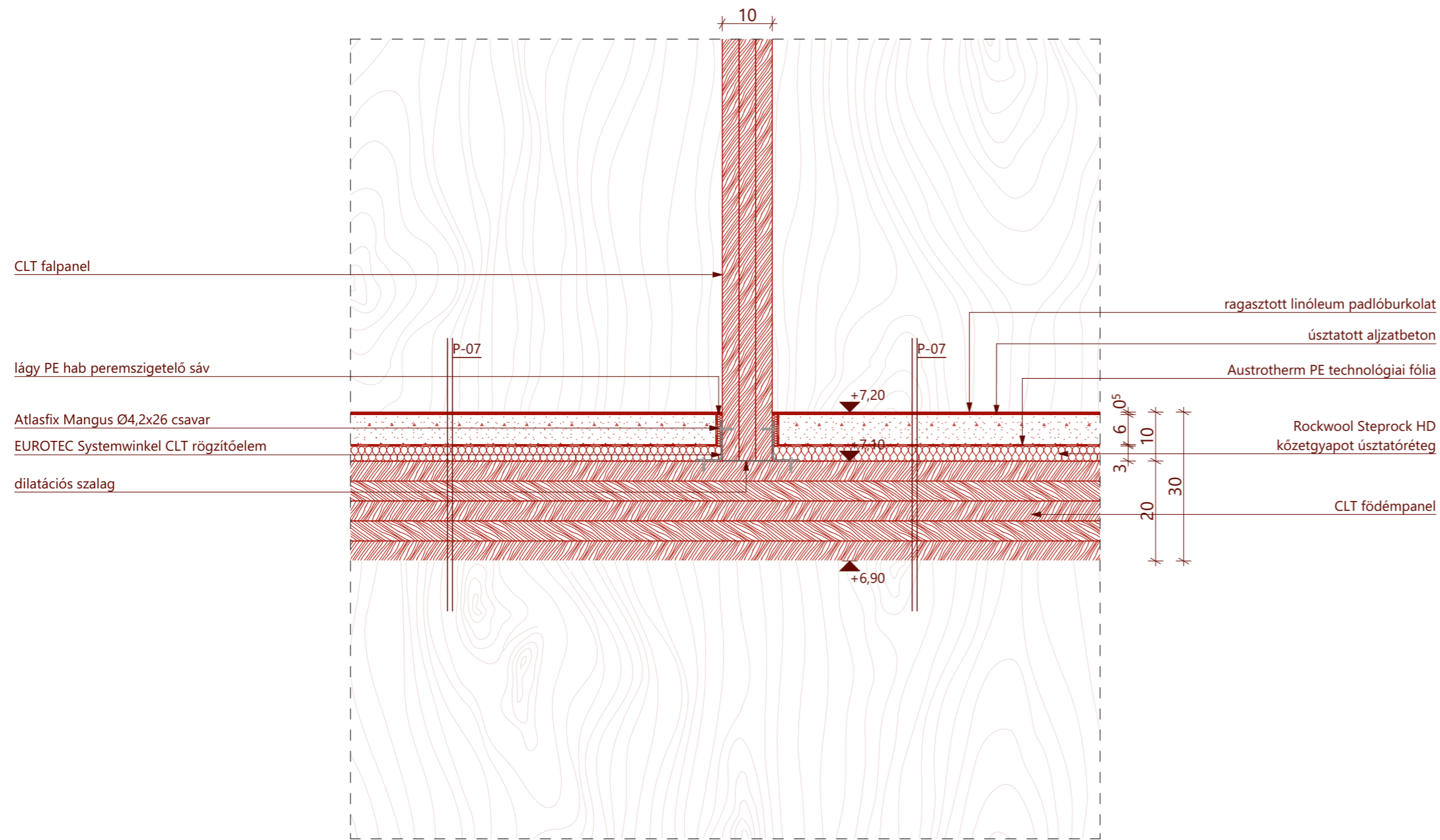
**F-02 - külső fal (emelet)**

53 cm	nagyméretű agyagtégla fal
15 cm	Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
1 rtg.	Masterfol Classic Alu párazáró fólia
10 cm	CLT falpanel





CLT belső fal- és födémpanel csatlakozás

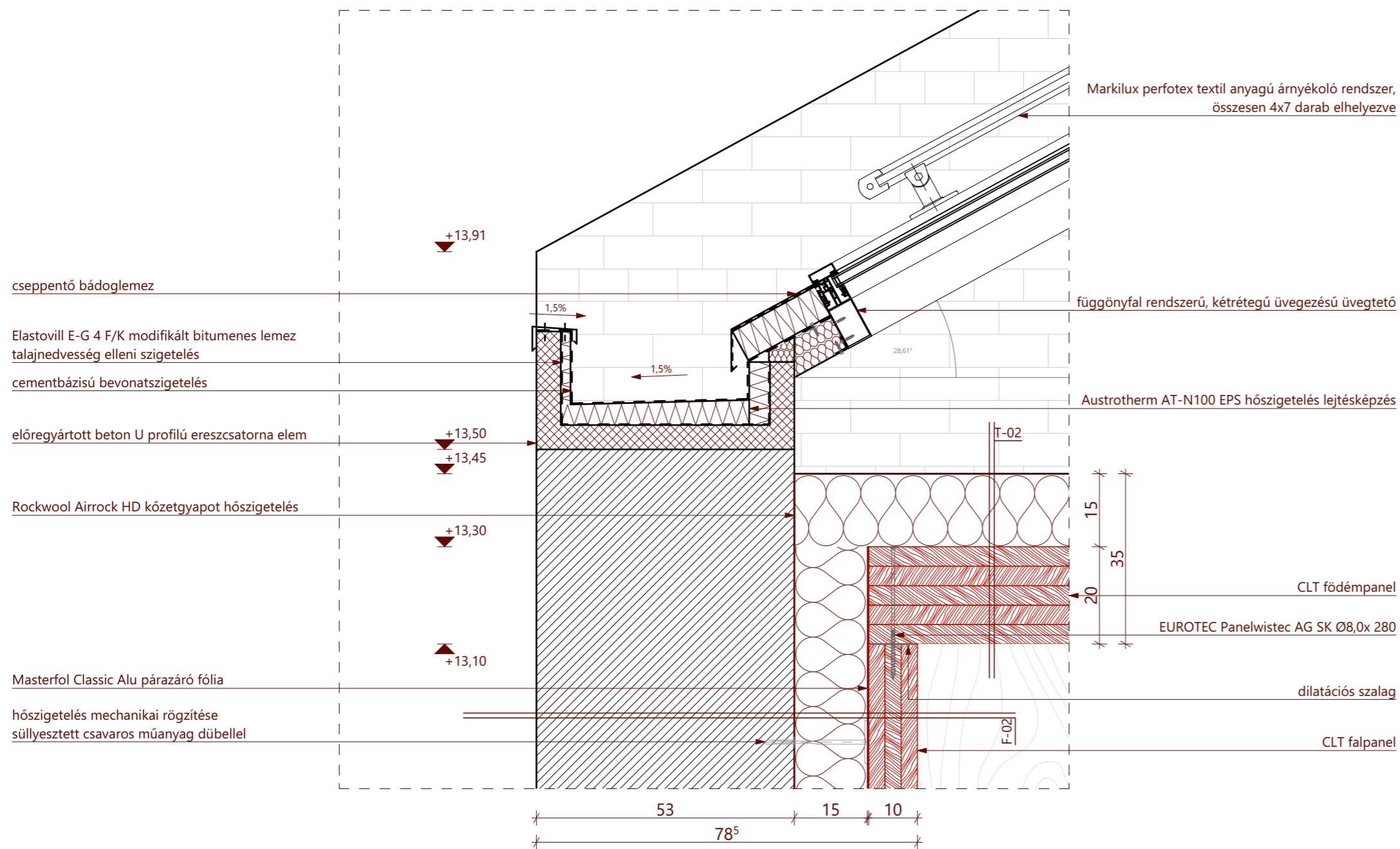


**P-07 - emeleti padló (dobozokban)**

- |        |   |
|--------|---|
| 0,5 cm | ragasztott linóleum padlóburkolat             |
| 6 cm   | úsztatott aljzatbeton                         |
| 1 rtg. | Austrotherm PE technológiai fólia             |
| 3 cm   | Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg |
| 20 cm  | CLT födémpanel                                |



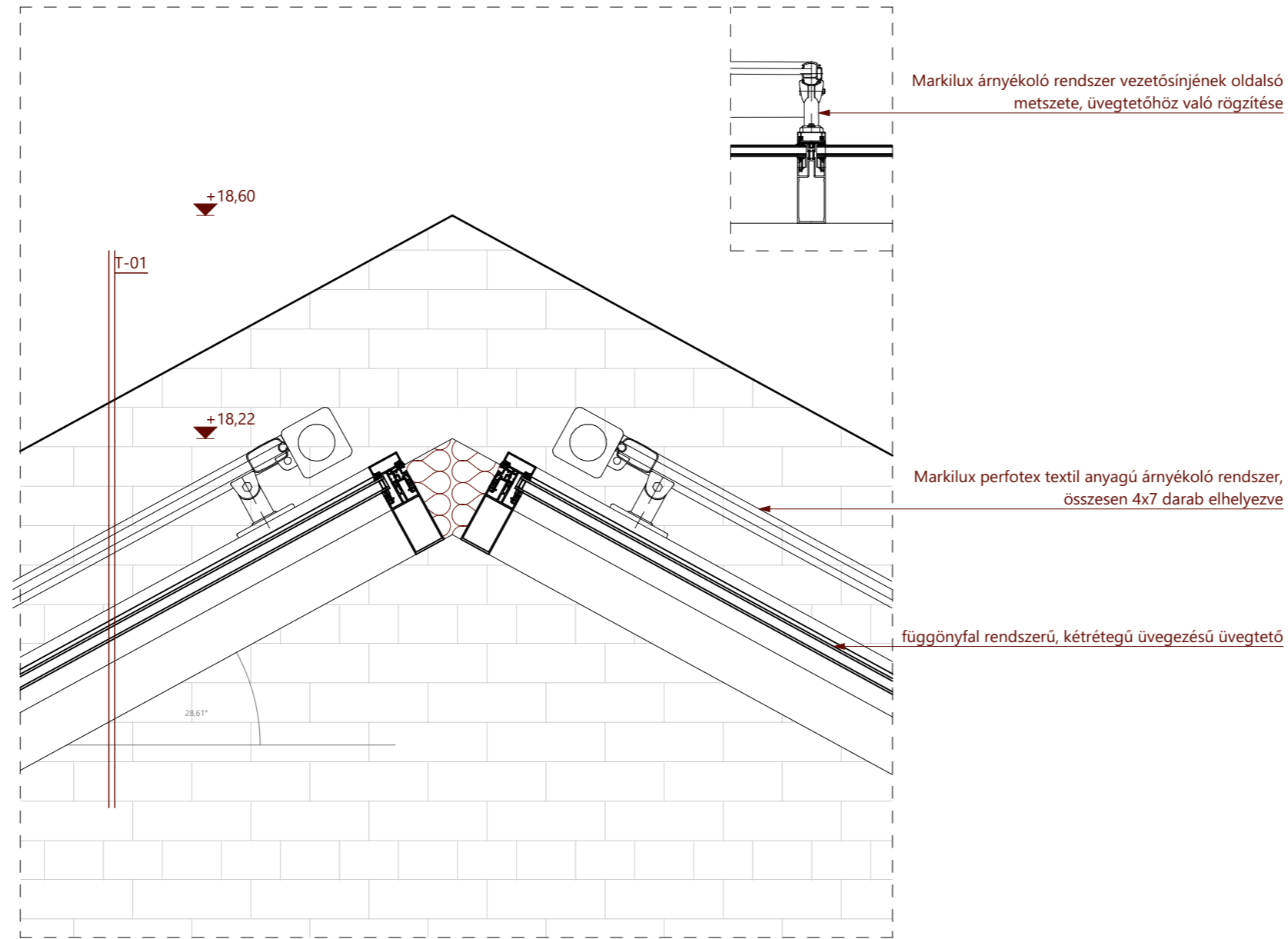
üvegtető - eresz



<b>F-02 - külső fal (emelet)</b>	
53 cm	nagyméretű agyagtégla fal
15 cm	Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
1 rtg.	Masterfol Classic Alu párazáró fólia
10 cm	CLT falpanel
<b>T-01 - tető</b>	
2 rtg.	üvegtáblás függönyfal rendszer
<b>T-02 - tető (dobozok)</b>	
16 cm	Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
20 cm	CLT földémpanel



üvegtető - gerinc



**T-01 - tető**

2 rtg

üvegtáblás függönyfal rendszer

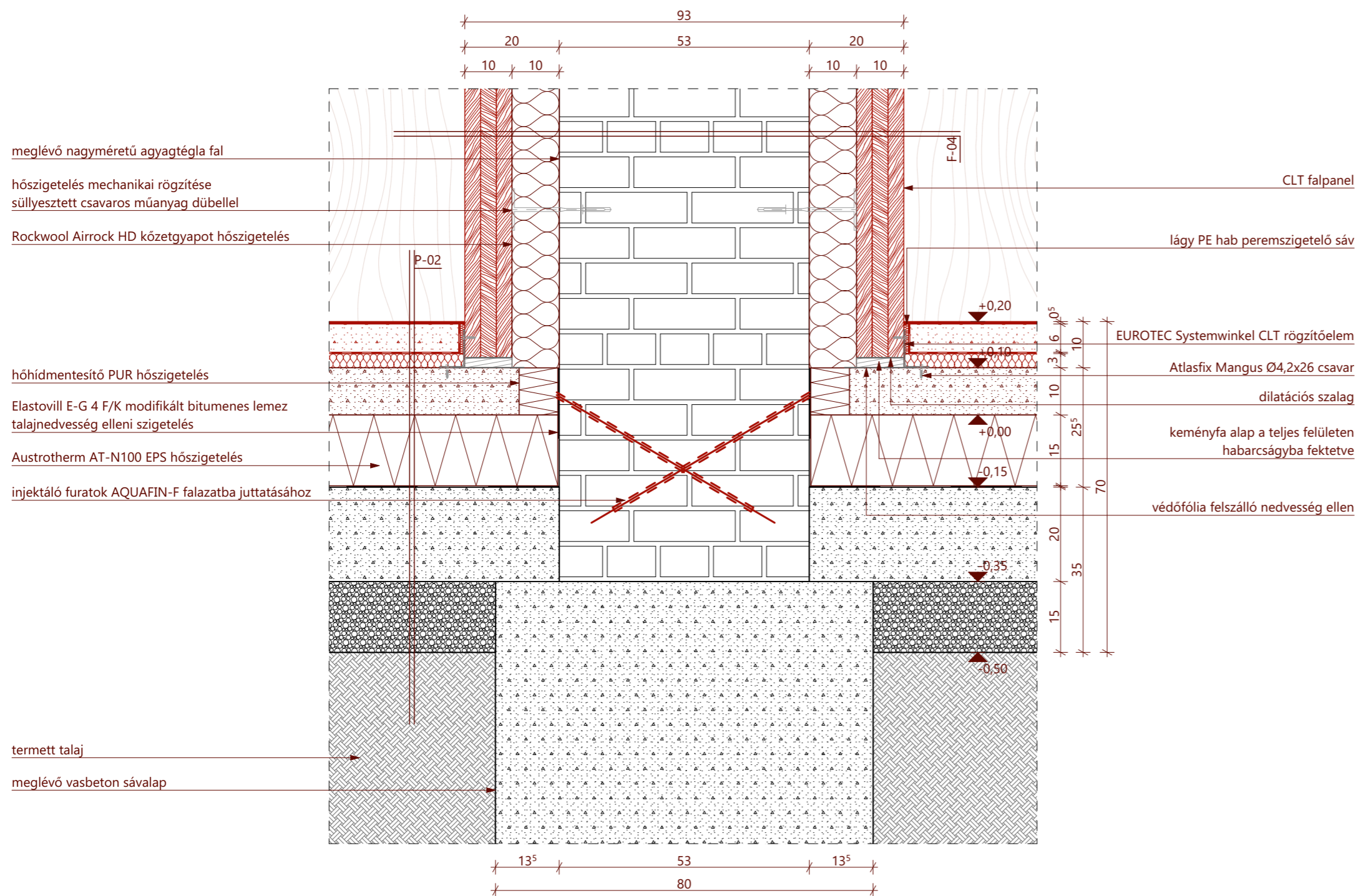
Markilux árnyékoló rendszer vezetősínjének oldalsó metszete, üvegtetőhöz való rögzítése

Markilux perfortex textil anyagú árnyékoló rendszer, összesen 4x7 darab elhelyezve

függönyfal rendszerű, kétrétegű üvegezésű üvegtető



középső főfal utólagos injektált vízszigeteléssel



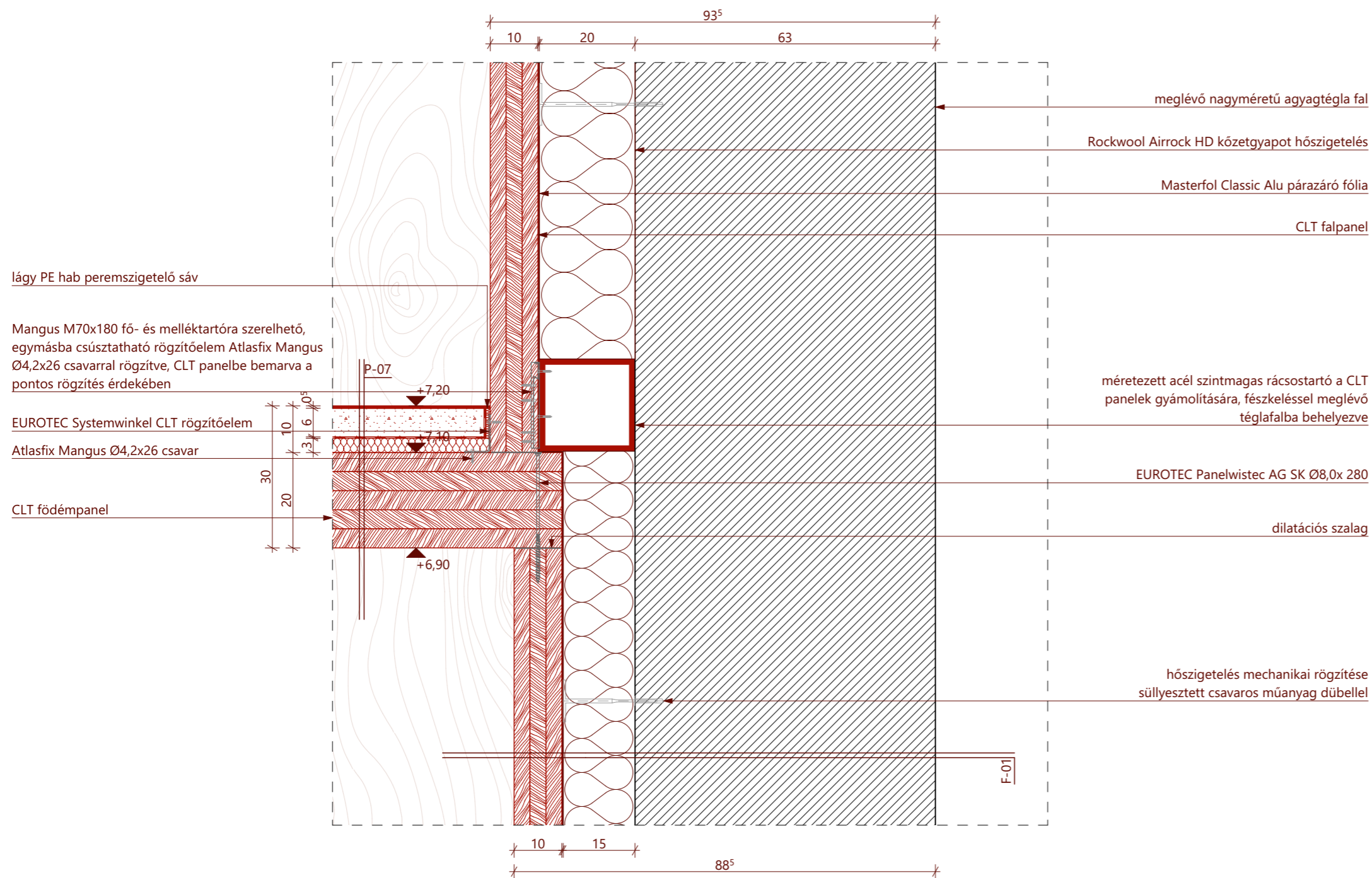
**P-02 - földszinti padló (dobozokban)**

- |        |  |
|--------|--|
| 0,5 cm | ragasztott linóleum padlóburkolat  |
| 6 cm   | úsztatott aljzatbeton  |
| 1 rtg. | Austrotherm PE technológiai fólia  |
| 3 cm   | Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg                                    |
| 10 cm  | vasalt aljzat  |
| 15 cm  | Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés   |
| 1 rtg. | Elastovill E-G 4 F/K modifikált bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés |
| 20 cm  | vasalt aljzatbeton   |
| 15 cm  | kavics ágyazat   |

**F-04 - belső fal (doboz-doboz, közte téglafal)**

- |       |  |
|-------|--|
| 10 cm | CLT falpanel                                 |
| 10 cm | Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés |
| 53 cm | nagyméretű agyagtégla fal                    |
| 10 cm | Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés |
| 10 cm | CLT falpanel                                 |

CLT panel rögzítése acél rácsostartóhoz - alsó részlet



**P-07 - emeleti padló (dobozokban)**

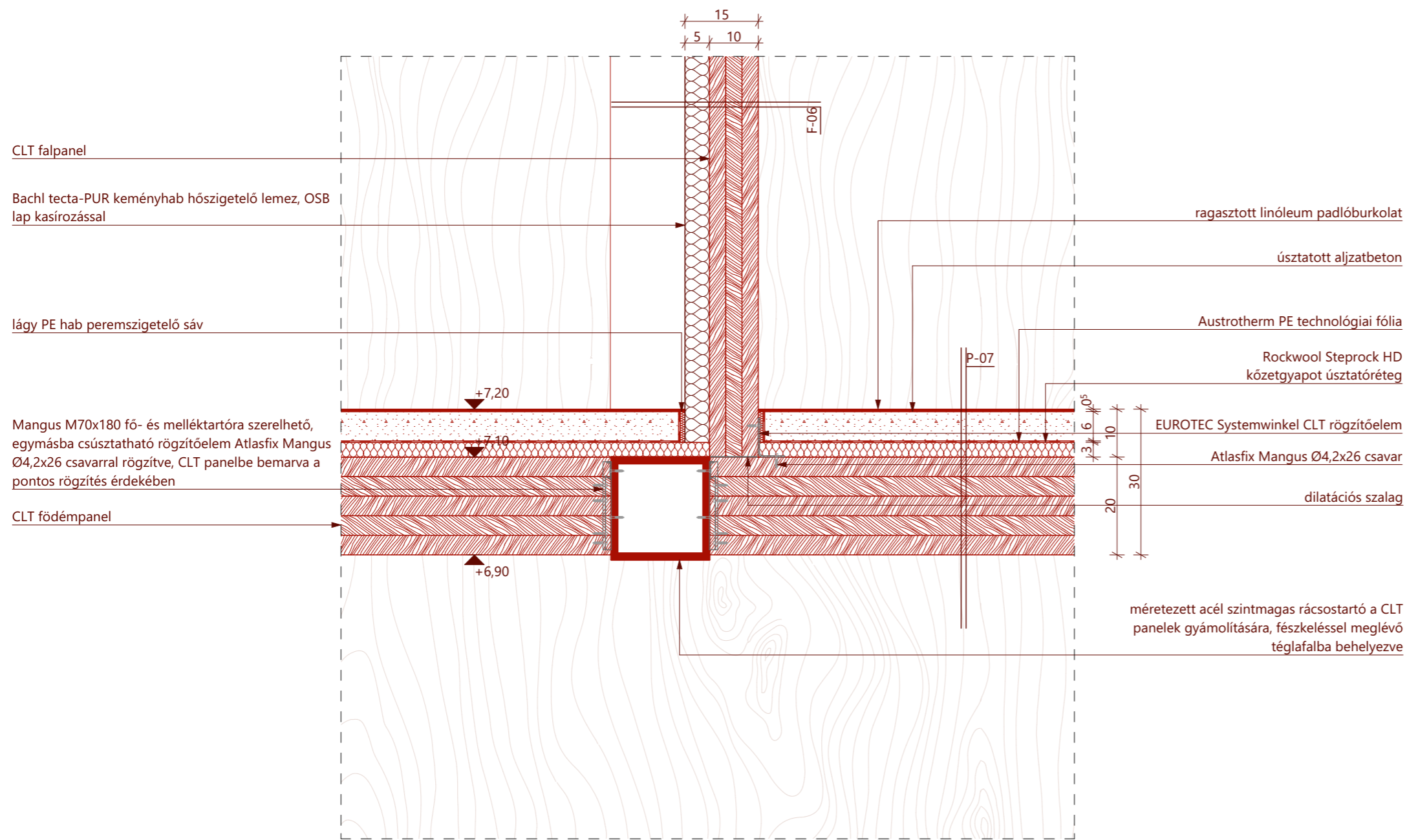
0,5 cm	ragasztott linóleum padlóburkolat
6 cm	úsztatott aljzatbeton
1 rtg.	Austrotherm PE technológiai fólia
3 cm	Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
20 cm	CLT födémpanel

**F-01 - külső fal (földszint)**

63 cm	nagyméretű agyagtégla fal
15 cm	Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
1 rtg.	Masterfol Classic Alu párazáró fólia
10 cm	CLT falpanel



CLT panel rögzítése közbelső acél rácsostartóhoz - alsó részlet



**P-07 - emeleti padló (dobozokban)**

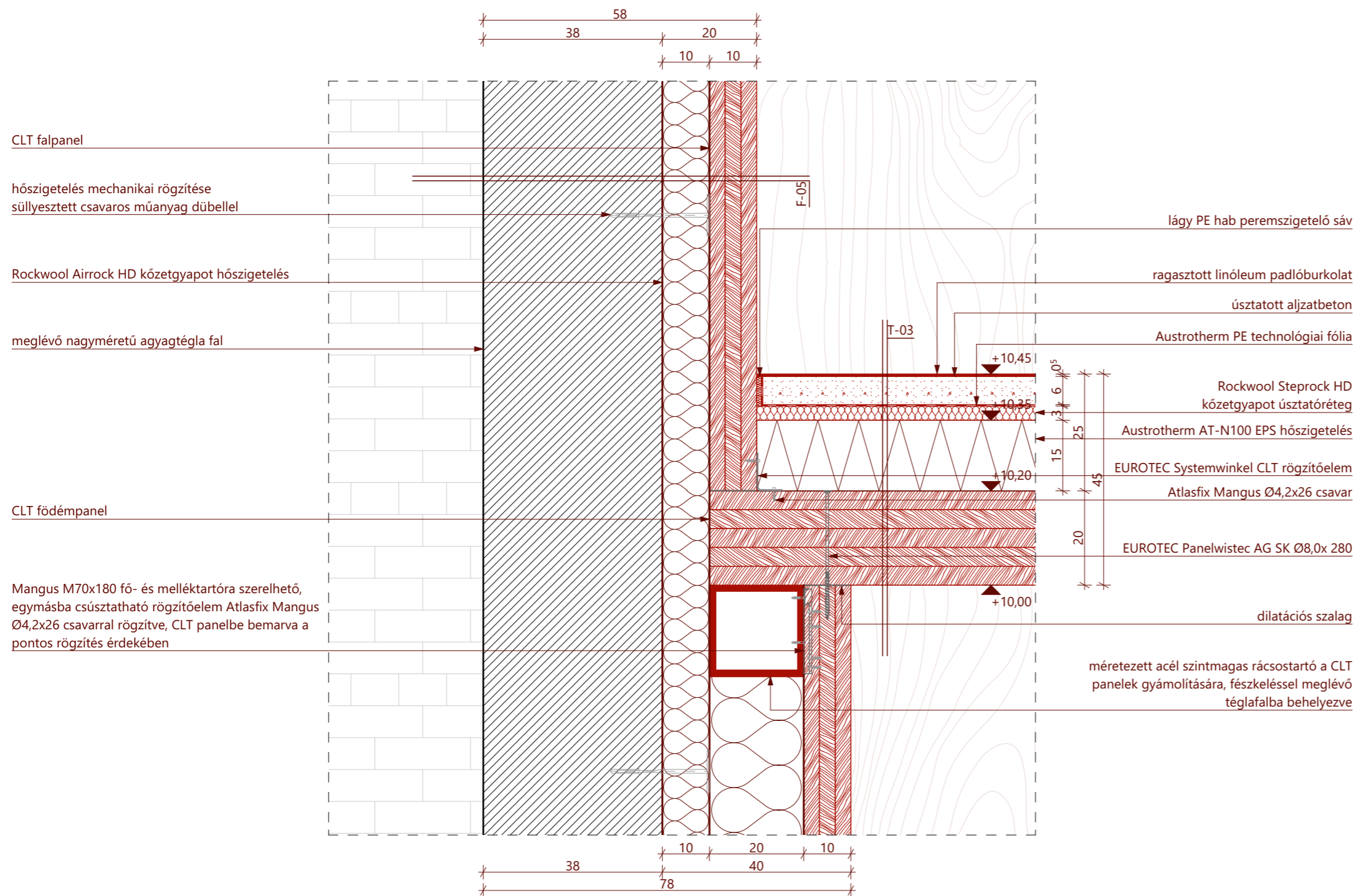
0,5 cm	ragasztott linóleum padlóburkolat
6 cm	úsztatott aljzatbeton
1 rtg.	Austrotherm PE technológiai fólia
3 cm	Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
20 cm	CLT földémpanel

**F-06 - belső fal (doboz-közlekedő)**

5 cm	Bachl tecta-PUR FSB hőszigetelés
10 cm	CLT fal



CLT panel rögzítése acél rácsostartóhoz - felső részlet



**F-05 - belső fal (doboz-közlekedő, közte téglafal)**

- 38 cm nagyméretű agyagtégla fal
- 10 cm Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés
- 10 cm CLT fal

**T-03 - járható tető (legfelső szinten)**

- 0,5 cm ragasztott linóleum padlóburkolat
- 6 cm úsztatott aljzatbeton
- 1 rtg. Austrotherm PE technológiai fólia
- 3 cm Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg
- 15 cm Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés
- 20 cm CLT panel

CLT falpanel

hőszigetelés mechanikai rögzítése súllyesztett csavaros műanyag dübellel

Rockwool Airrock HD kőzetgyapot hőszigetelés

meglévő nagyméretű agyagtégla fal

CLT földémpanel

Mangus M70x180 fő- és melléktartóra szerelhető, egymásba csúsztatható rögzítőelem Atlasfix Mangus Ø4,2x26 csavarral rögzítve, CLT panelbe bemarva a pontos rögzítés érdekében

lágú PE hab peremszigetelő sáv

ragasztott linóleum padlóburkolat

úsztatott aljzatbeton

Austrotherm PE technológiai fólia

Rockwool Steprock HD kőzetgyapot úsztatóréteg

Austrotherm AT-N100 EPS hőszigetelés

EUROTEC Systemwinkel CLT rögzítőelem

Atlasfix Mangus Ø4,2x26 csavar

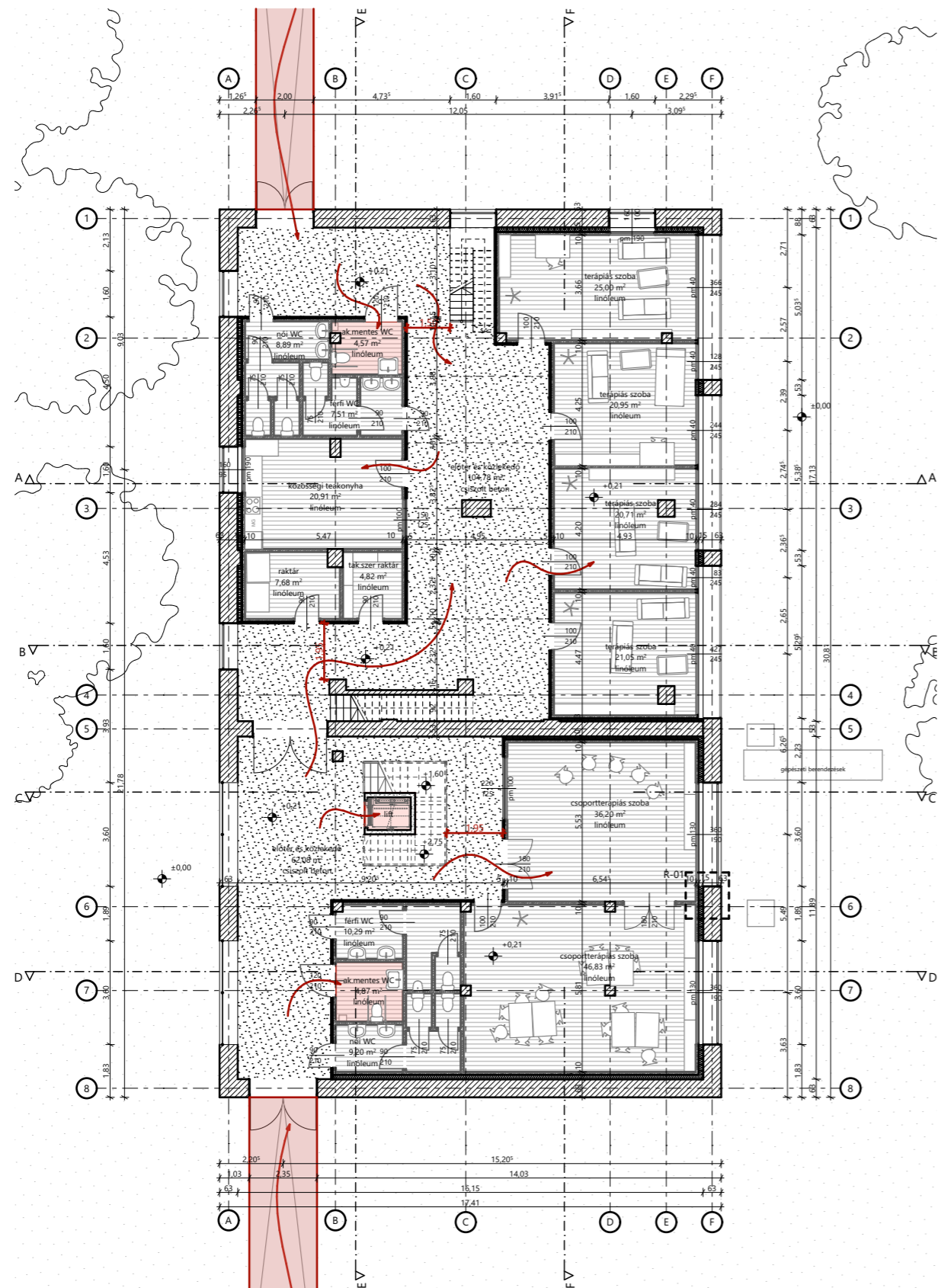
EUROTEC Panelwistec AG SK Ø8,0x 280

dilatációs szalag

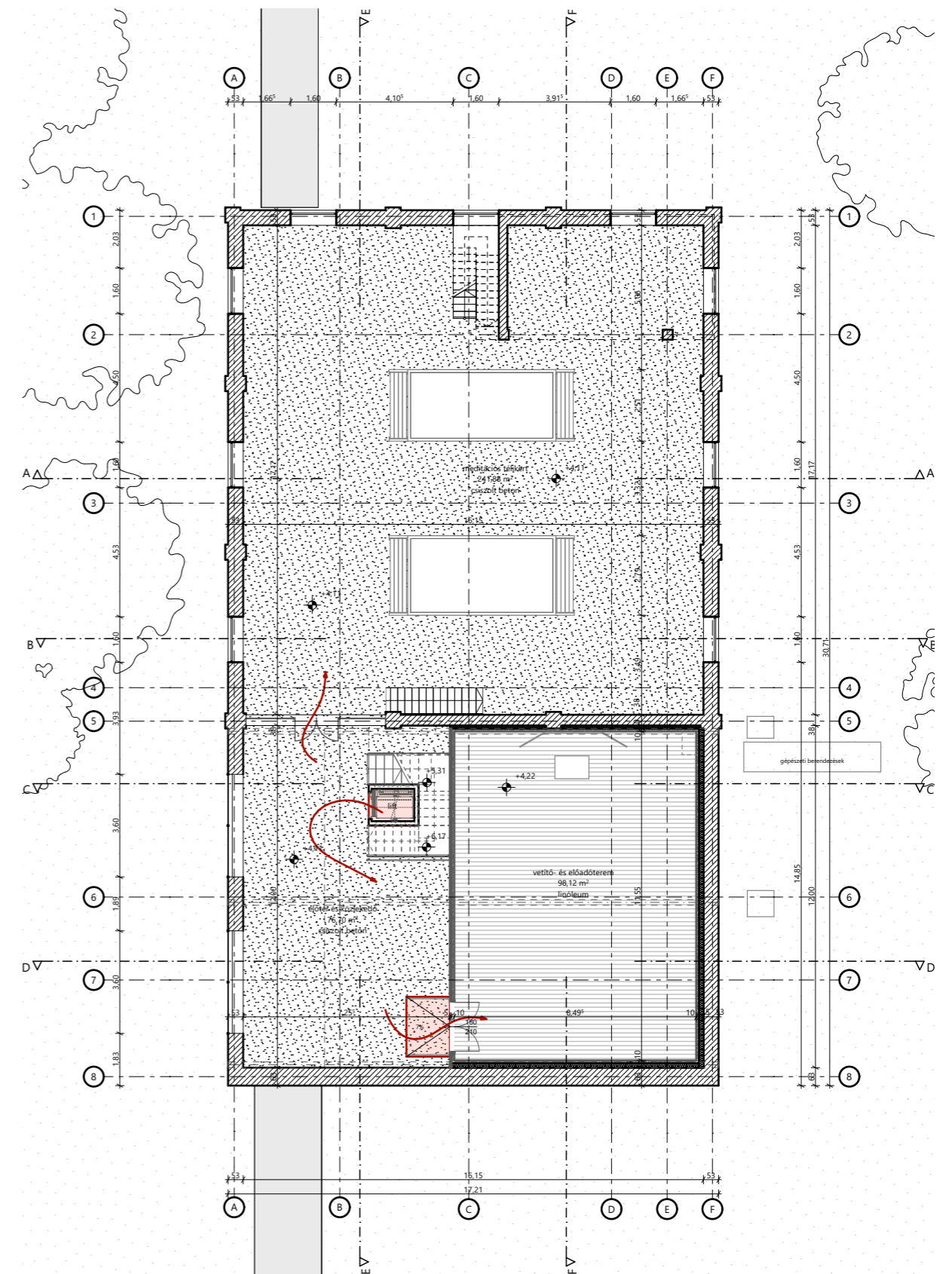
méretezett acél szintmagas rácsostartó a CLT panelek gyámmolítására, fészkeléssel meglévő téglafalba behelyezve



földszinti alaprajz

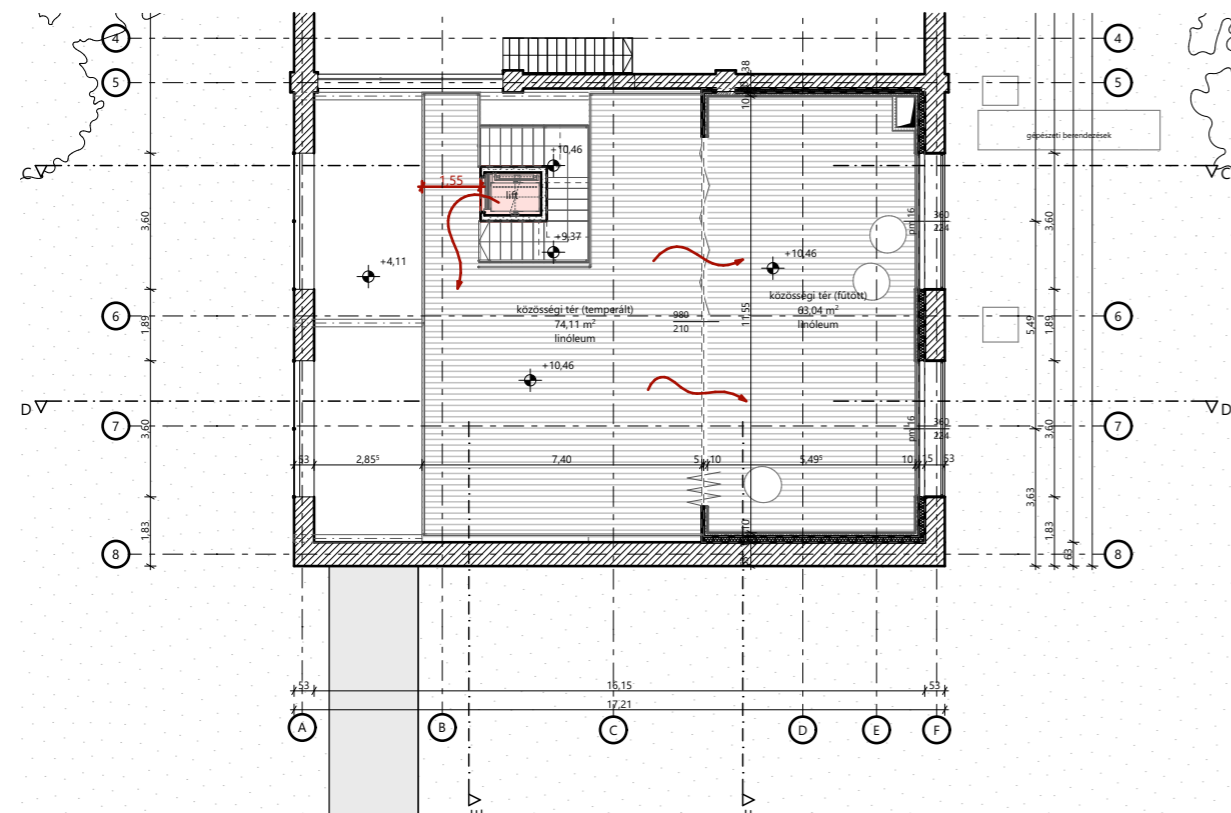
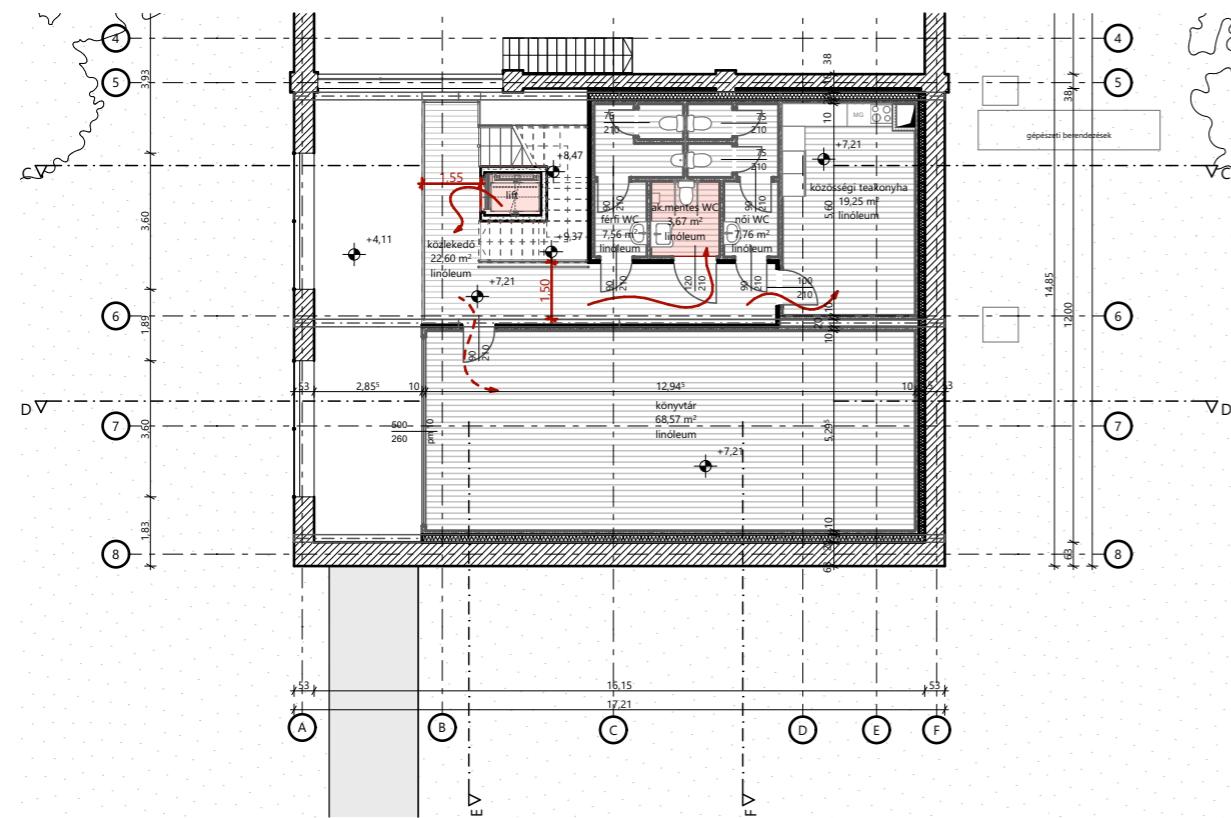


első emeleti alaprajz





második- és harmadik emeleti alaprajz



C-C metszet

