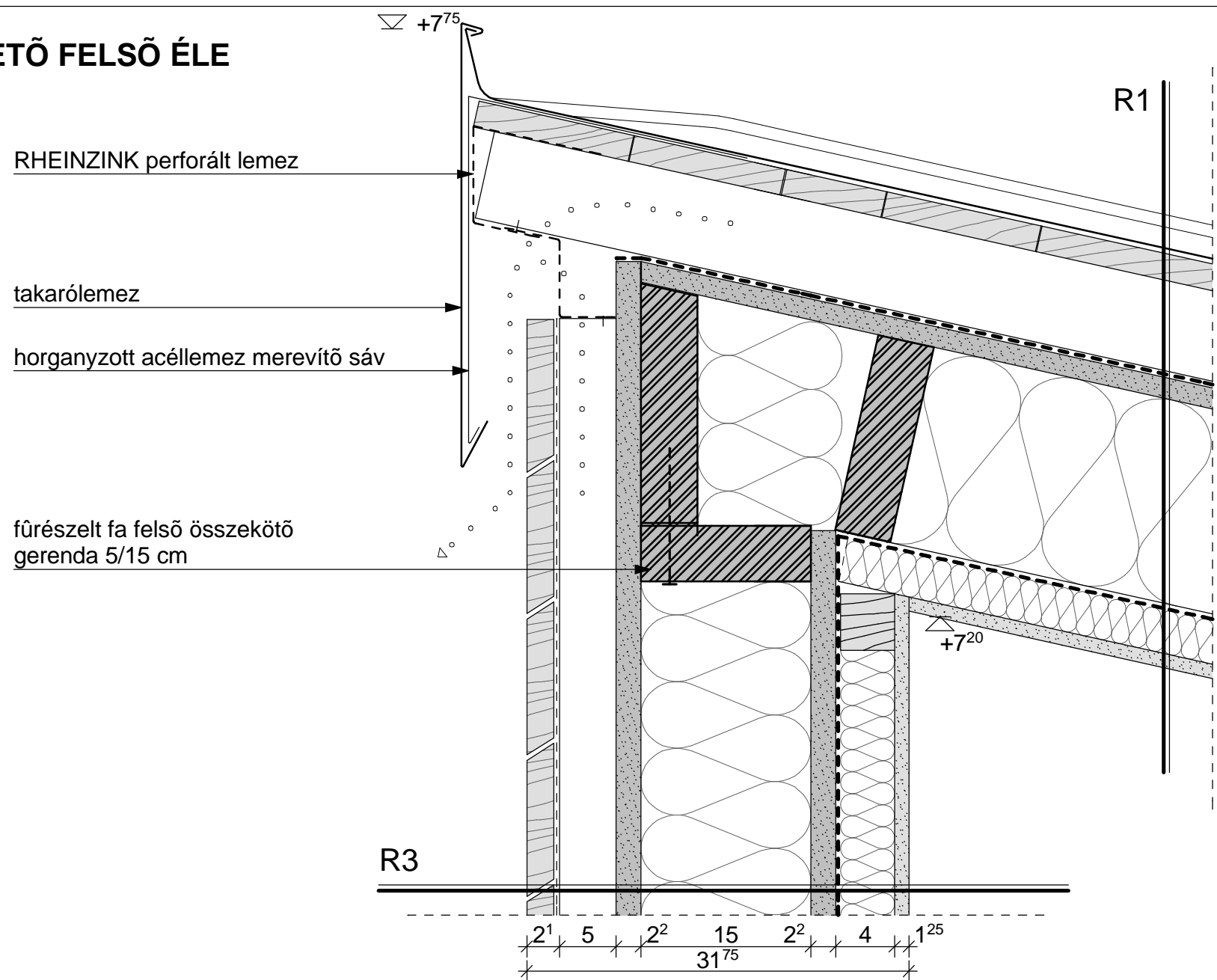


1. TETŐ FELSŐ ÉLE

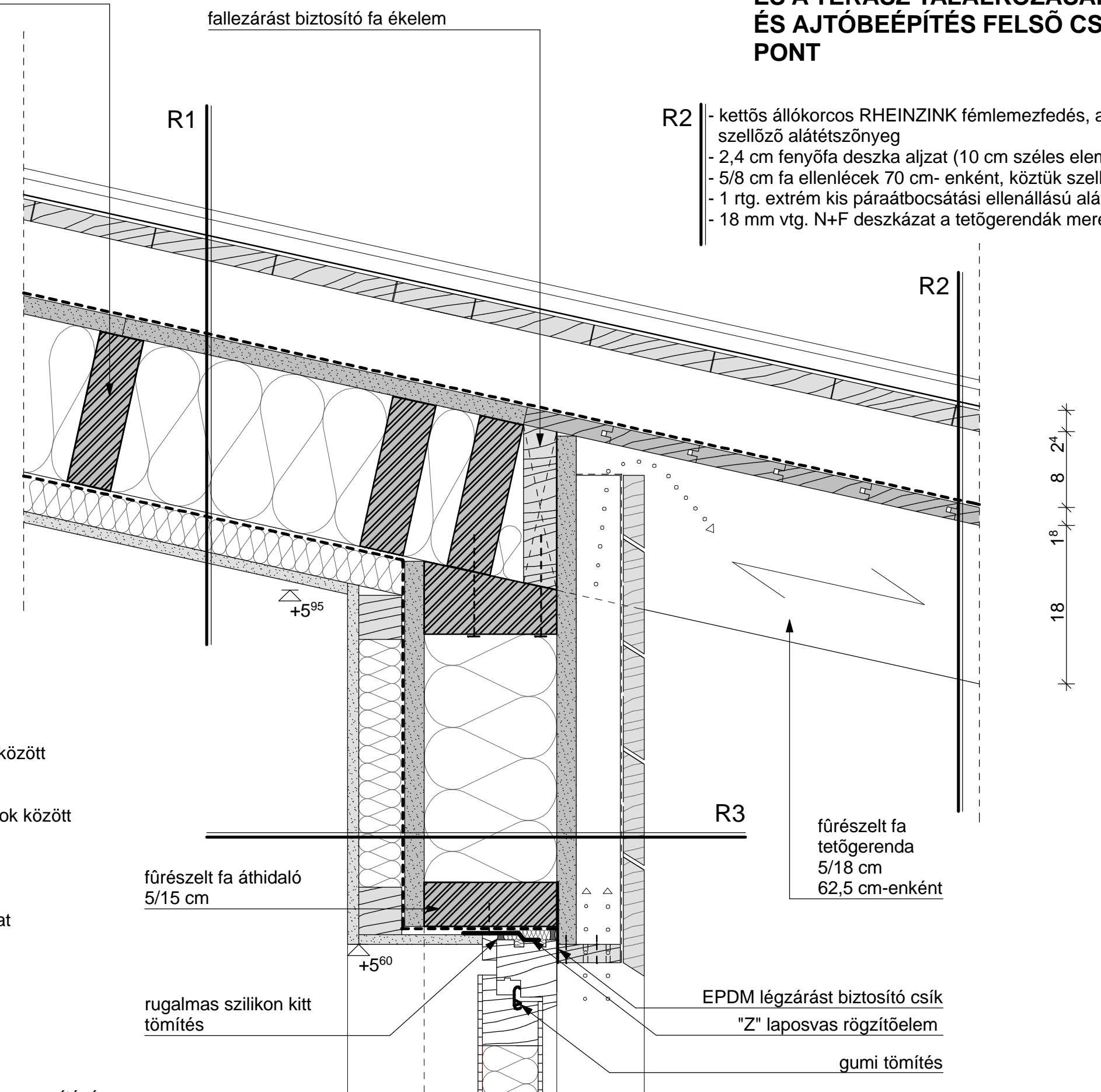


fűrészelt fa tetőgerenda 5/18 cm
62,5 cm-enként

- R1**
- kettős állókörös RHEINZINK fémlemezfedés, alatta szellőző alátétcsőnyeg
 - 2,4 cm fenyőfa deszka aljzat (10 cm széles elemek)
 - 5/8 cm fa ellenlécek 70 cm-enként, köztük szellőző légrés
 - 1 rtg. extrém kis páraátbocsátási ellenállású alátétfólia
 - 18 mm vtg. OSB/2 lap a tetőgerendák merevítésére (18/625/2500 mm-es lapok)
 - 18 cm ásványgyapot hőszigetelés az 5/18 cm fa tetőgerendák között
 - 1 rtg. párafékező és légzáró fólia
 - 4 cm ásványgyapot hőszigetelés 4/4 cm faváz között (t= 62,5 cm)
 - 1,25 cm gipszkarton belső burkolat

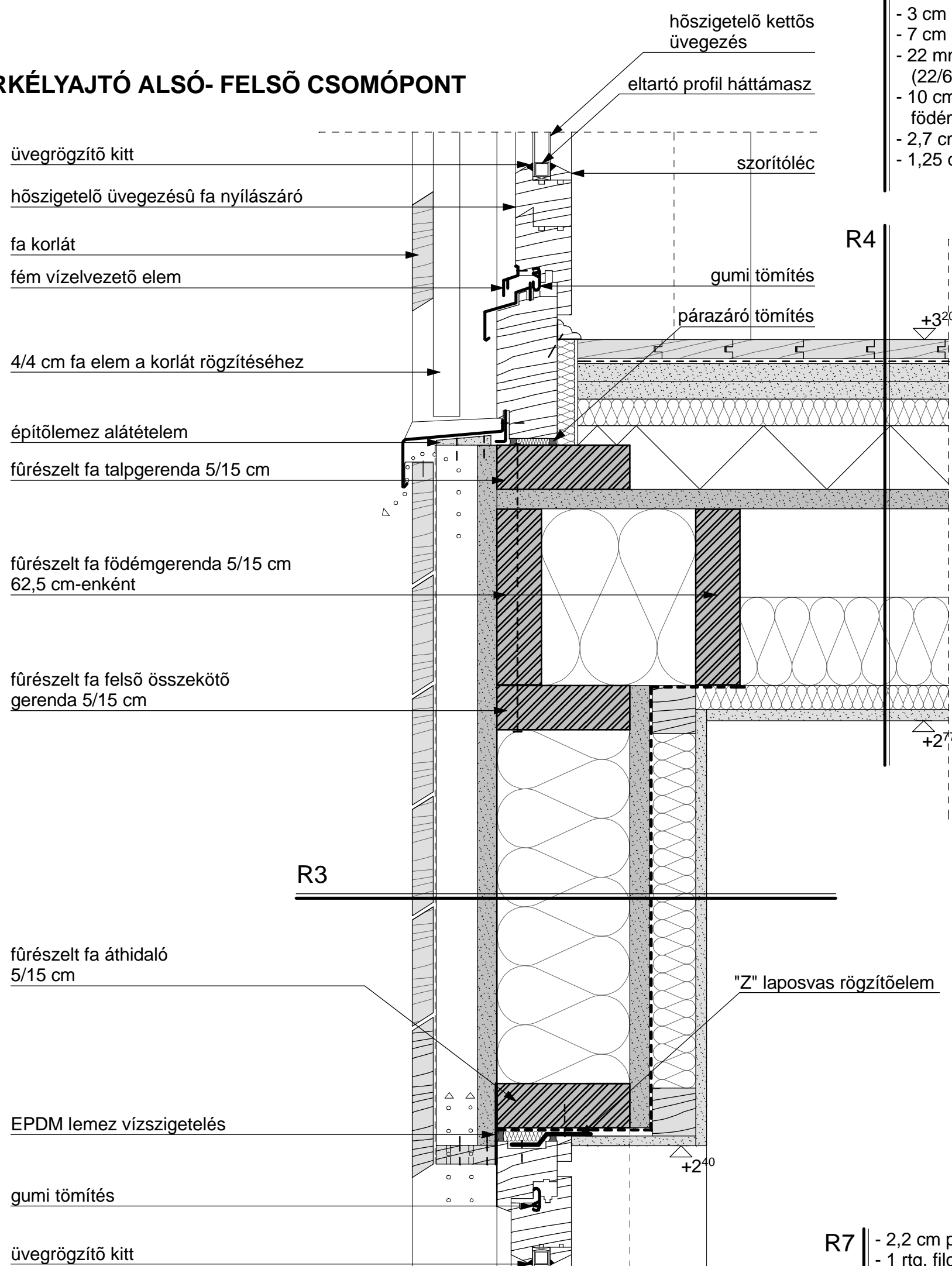
- R3**
- 1,25 cm gipszkarton belső burkolat
 - 4 cm ásványgyapot installációs réteg 4/4 cm vízszintes faváz között
 - 1 rtg. párafékező és légzáró fólia
 - 22 mm vtg. OSB/2 lap (22/6250/2500 mm-es lapok)
 - 15 cm ásványgyapot hőszigetelés az 5/15 cm-es falvázoszlopok között
 - 22 mm vtg. OSB/2 lap (22/6250/2500 mm-es lapok)
 - 5 cm átszellőztetett légrés 3/5 cm függőleges faváz között (t= 62,5 cm)
 - UV álló fekete szövet
 - 2,1 cm Finnforest Thermowood vízszintes fa homlokzatburkolat

4. TETŐKIALAKÍTÁS A SZOBA ÉS A TERASZ TALÁLKOZÁSÁNÁL ÉS AJTÓBEÉPÍTÉS FELSŐ CSOMÓPONT



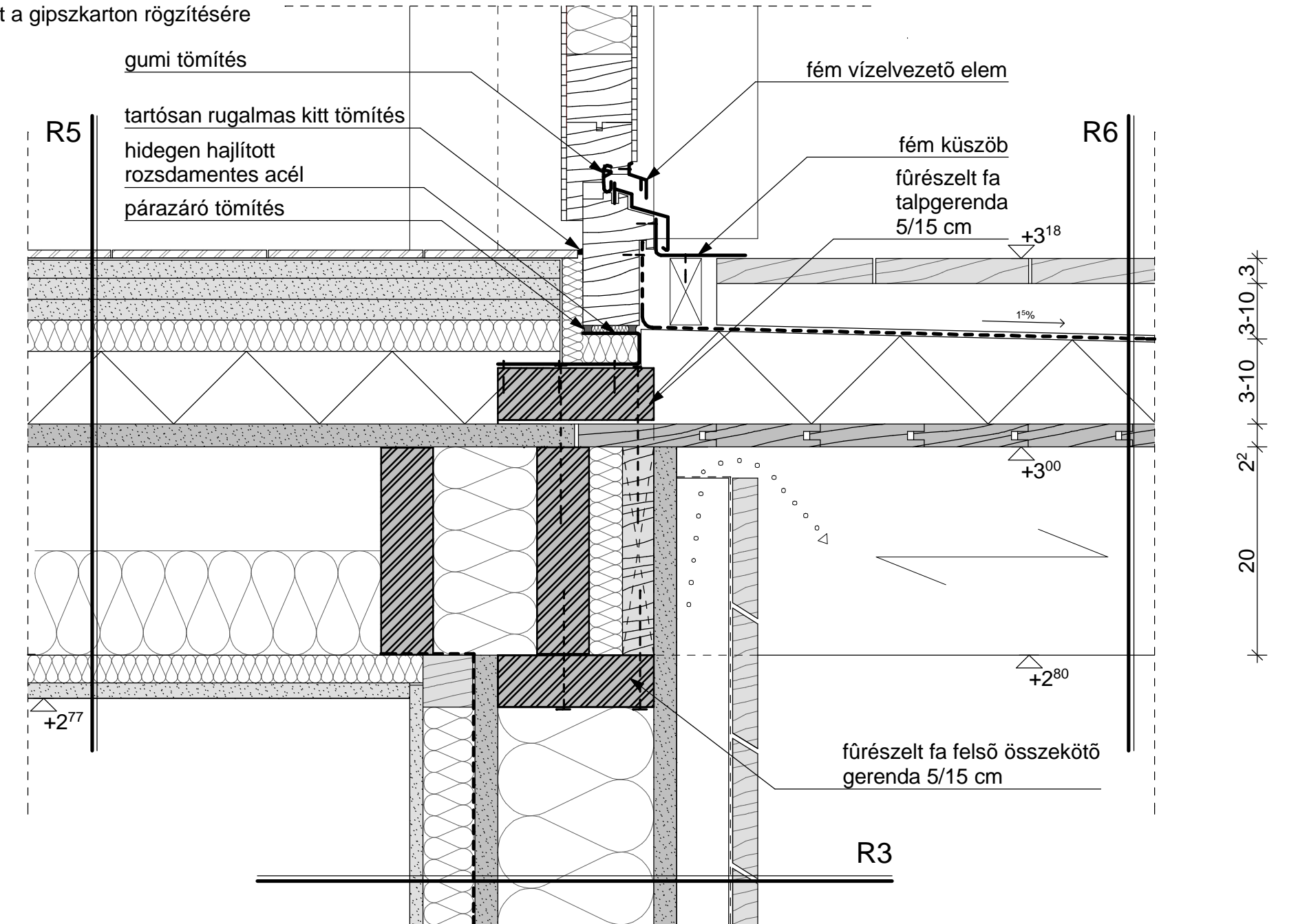
- R2**
- kettős állókörös RHEINZINK fémlemezfedés, alatta szellőző alátétcsőnyeg
 - 2,4 cm fenyőfa deszka aljzat (10 cm széles elemek)
 - 5/8 cm fa ellenlécek 70 cm-enként, köztük szellőző légrés
 - 1 rtg. extrém kis páraátbocsátási ellenállású alátétfólia
 - 18 mm vtg. N+F deszkázat a tetőgerendák merevítésére

2. ERKÉLYAJTÓ ALSÓ- FELSŐ CSOMÓPONT



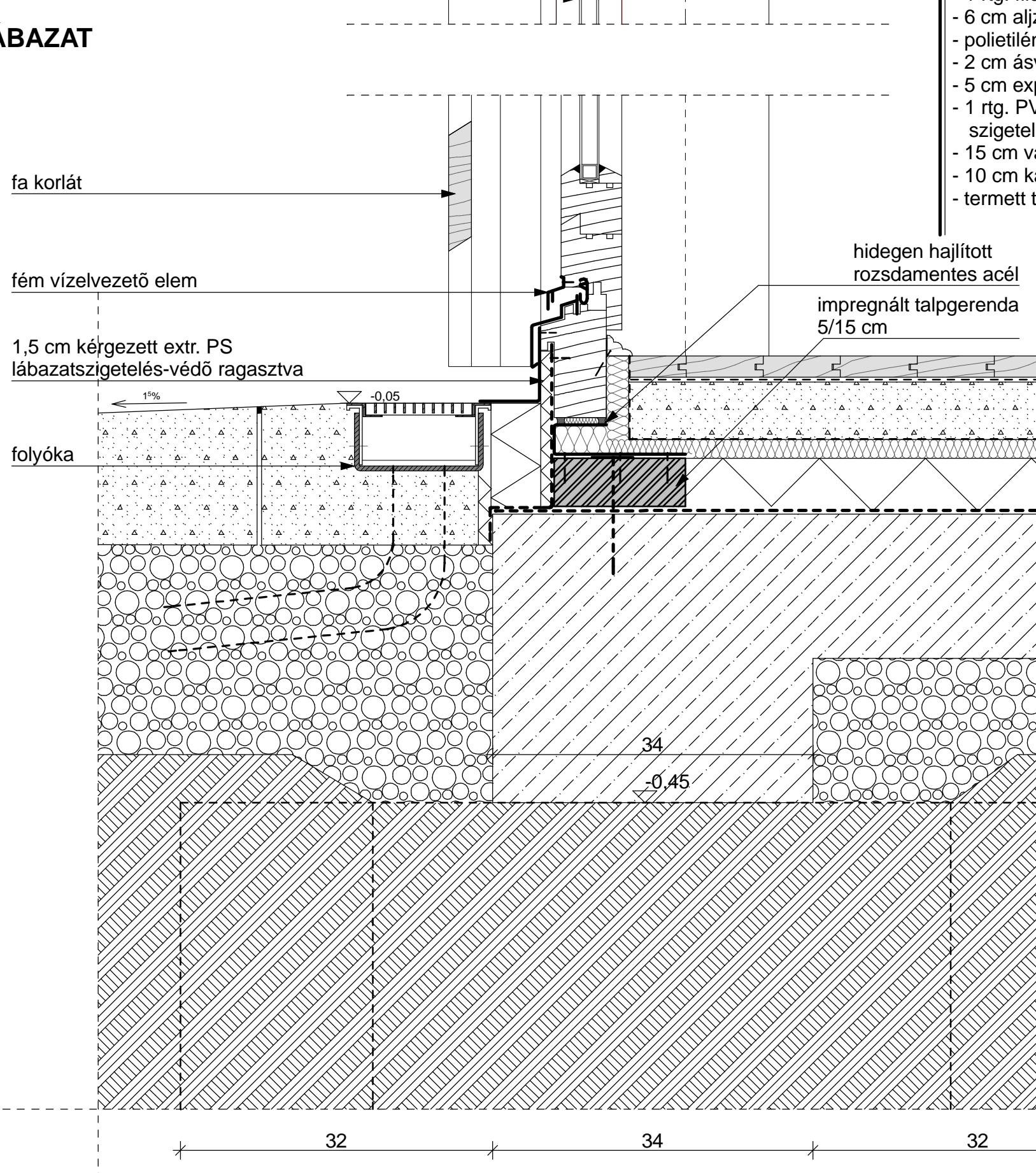
- R4**
- 2,2 cm parketta ragasztva
 - 1 rtg. filc alátét
 - 2*2 cm Betonyp lemez
 - 3 cm ásványgyapot úsztatóréteg
 - 7 cm exp. PS installációs réteg
 - 22 mm vtg. OSB/2 lap a földemgerendák merevítésére (22/625/2500 mm-es lapok)
 - 10 cm ásványgyapot hangszigetelés az 5/20 cm-es földemgerendák között
 - 2,7 cm lucfenyő lécezés 62,5 cm-enként a gipszkarton rögzítésére
 - 1,25 cm gipszkarton burkolat

5. AJTÓBEÉPÍTÉS ALSÓCSOMÓPONT AZ EMELETI TERASZNÁL



- R6**
- 30 mm Finnforest Thermowood fa teraszburkolat (3500/150/30 mm, 5 mm-es résekkel)
 - 5/3-10 cm vtg. ékbevágott pallók 70 cm-enként
 - 1 rtg PVC vízszigetelés
 - 3-10 cm ékbevágott lépésálló exp. PS lejtésképzés
 - 22 mm vtg. N+F deszkázat
 - 5/20 cm fa földemgerendák 62,5 cm-enként

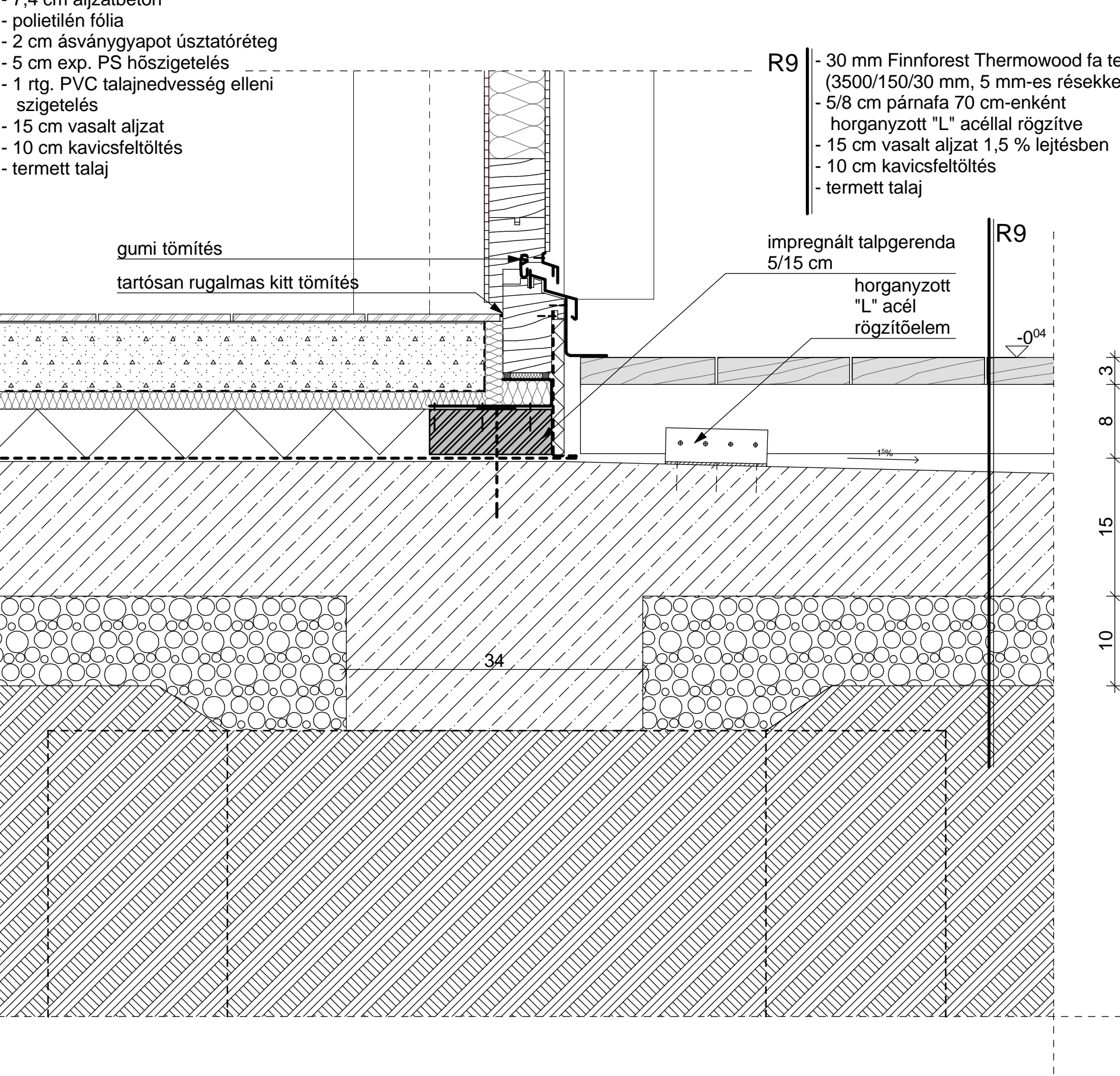
3. LÁBAZAT



- R7**
- 2,2 cm parketta ragasztva
 - 1 rtg. filc alátét
 - 6 cm aljzatbeton
 - polietilén fólia
 - 2 cm ásványgyapot úsztatóréteg
 - 5 cm exp. PS hőszigetelés
 - 1 rtg. PVC talajnedvesség elleni szigetelés
 - 15 cm vasalt aljzat
 - 10 cm kavicsfeltöltés
 - termett talaj

- R8**
- 0,8 cm kerámia rugalmas ragasztóval ragasztva
 - 7,4 cm aljzatbeton
 - polietilén fólia
 - 2 cm ásványgyapot úsztatóréteg
 - 5 cm exp. PS hőszigetelés
 - 1 rtg. PVC talajnedvesség elleni szigetelés
 - 15 cm vasalt aljzat
 - 10 cm kavicsfeltöltés
 - termett talaj

6. AJTÓBEÉPÍTÉS ALSÓ CSOMÓPONT A FÖLDSZINTI TERASZNÁL



- R9**
- 30 mm Finnforest Thermowood fa teraszburkolat (3500/150/30 mm, 5 mm-es résekkel)
 - 5/8 cm párnafa 70 cm-enként
 - horganyzott "L" acéllal rögzítve
 - 15 cm vasalt aljzat 1,5 % lejtésben
 - 10 cm kavicsfeltöltés
 - termett talaj