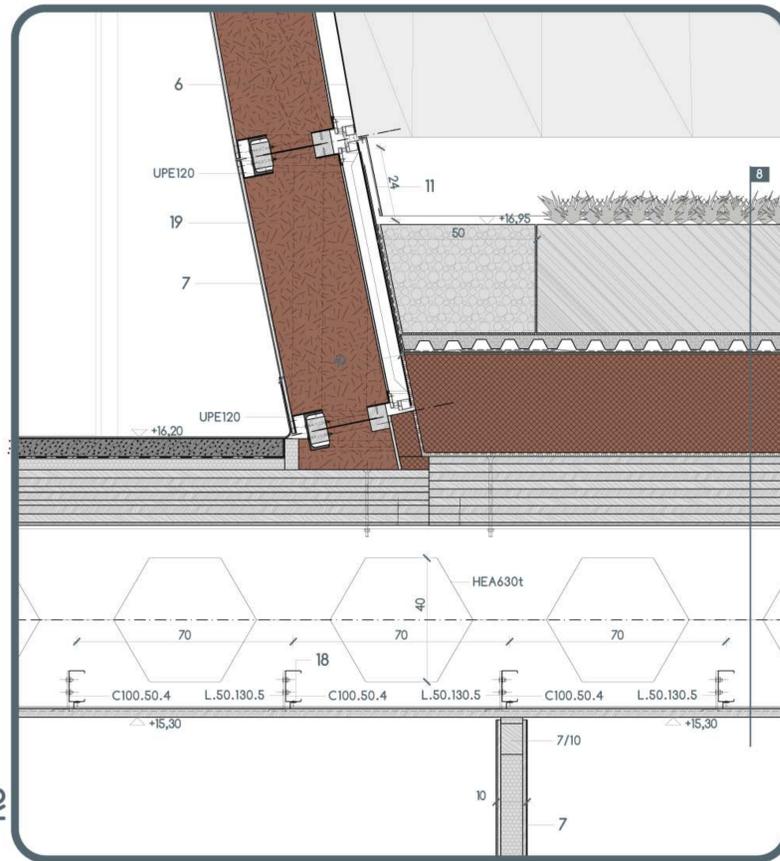
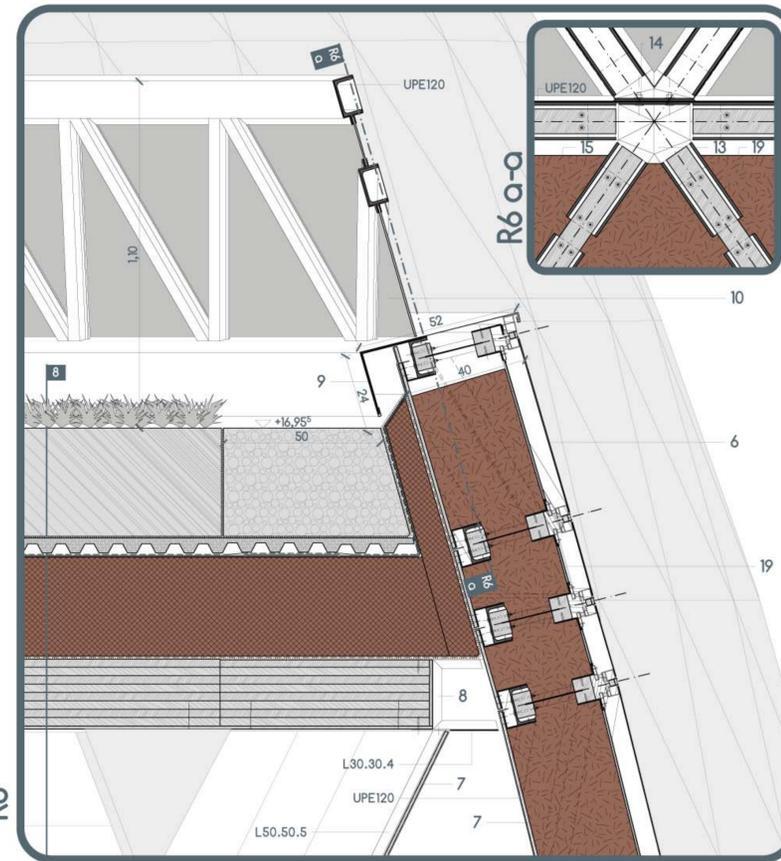


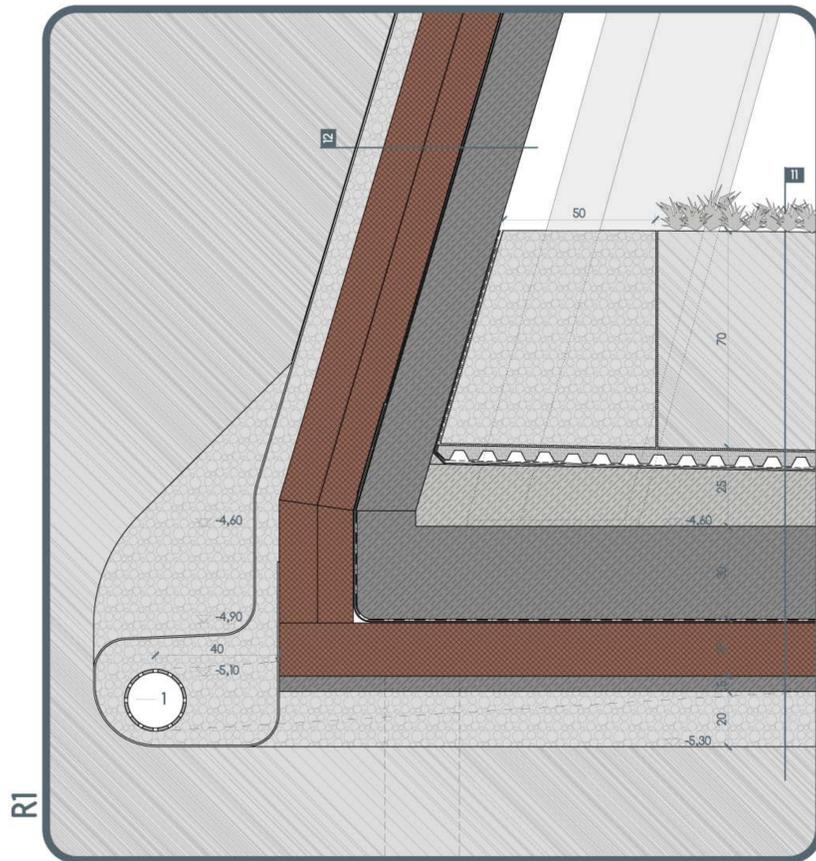
R4



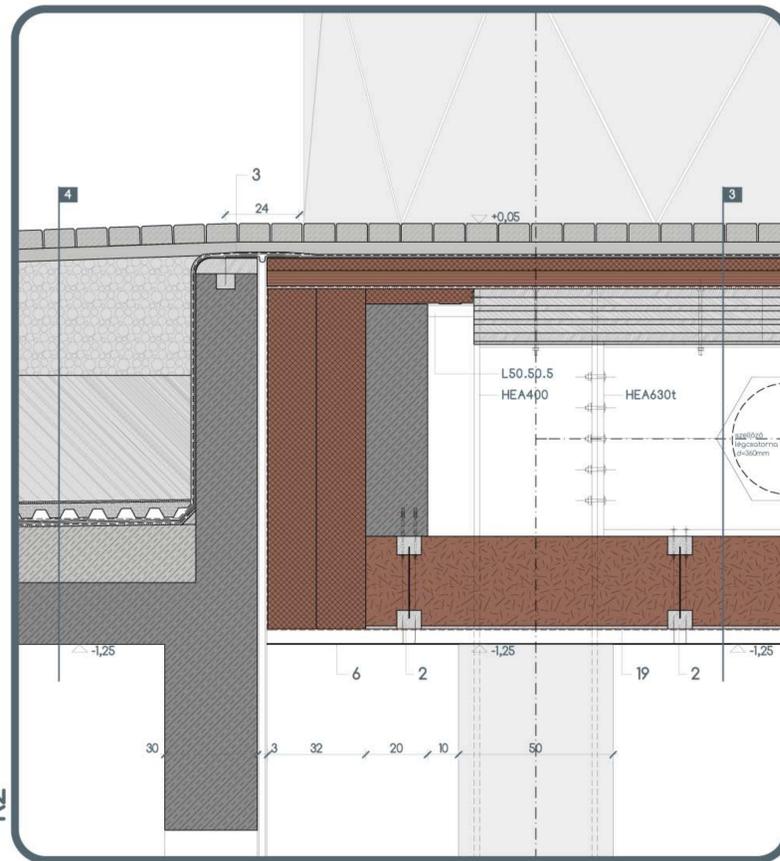
R5



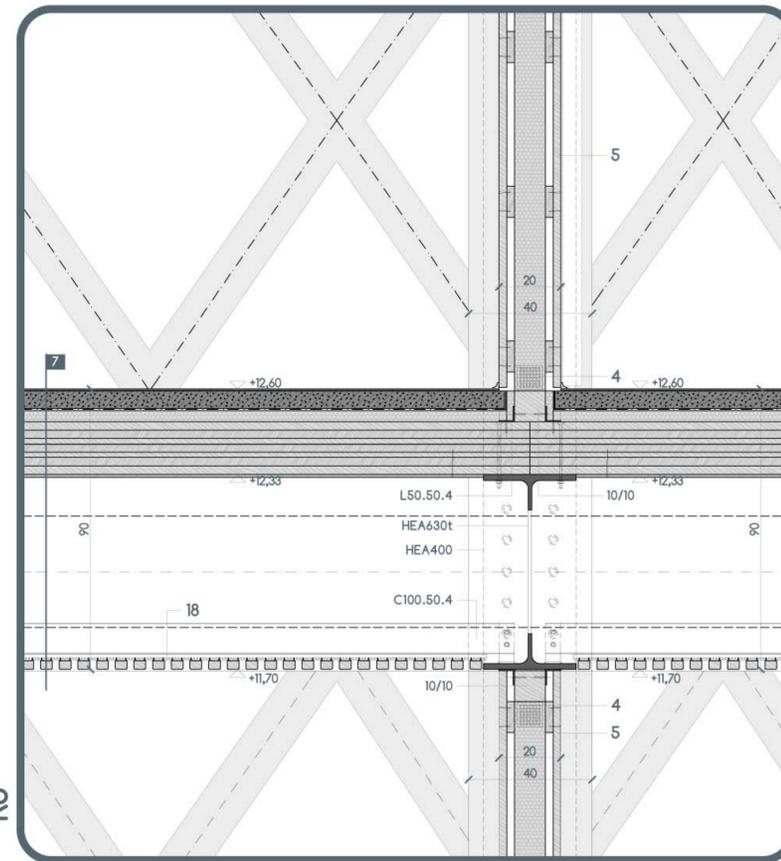
R6



R1



R2



R3

- 3 átjáró födém**
- 6cm térfő
 - 4cm homokágy
 - 1rtg szigetelés védő gumilemez
 - 2rtg bitumenes vastaglemez vízszigetelés
 - 4cm EPS hőszigetelés
 - 5cm vákuumhőszigetelés
 - 1rtg alumínium fólia párazáró rtg
 - 1rtg párnanyomás kiegyenlítő rtg
 - 22cm LenoTec táblásított többrétegű ragasztott tomorfa
 - 1cm tűzvédelmi építőlemez burkolat
 - 63cm HEA420 tartóbal 630 tokakéreges tartó
 - 30cm hidrofobizált cellulóz hőszigetelés
 - HTS 80-300 fa tartó és C28/3 lemez között
 - 1rtg légző alumínium fólia
 - 4cm Lamelab kerámia lap burkolat 3/4" lécvázon

- 4 mélygarázs intenzív zöldtető/terasztető**
- 6cm térfő
 - 4cm homokágy
 - 25cm tomorított kavics teherelosztó és fagyvédő rtg
 - 30cm talajkeverék
 - 1rtg PP fátály elválasztó/szűrő rtg
 - 5cm víztartó rtg duzzasztott agyagkavics
 - 1rtg műa. drénlemez víztartó/elvezető rtg
 - 1rtg gyökérálló gumilemez
 - 2rtg bitumenes vastaglemez vízszigetelés
 - 1rtg alumínium fólia párazáró rtg
 - 1rtg párnanyomás kiegyenlítő lemez
 - 20cm könnyűbeton lejtést adó aljzat
 - 20cm monolit vasbeton lemez (C20)

- 7 közbeszó födém - termoaktív padlózat**
- 1rtg természetes gumiburkolat teljes felületen rag.(4mm)
 - 6cm aljzatbeton mikroporafin készülettel
 - 1rtg FE fólia elválasztó rtg
 - 4cm közelgyapot lépéshang szigetelés
 - 22cm LenoTec táblásított többrétegű ragasztott tomorfa
 - 1cm tűzvédelmi építőlemez burkolat
 - 63cm HEA420 tartóbal 630 tokakéreges tartó
 - 5cm környezetbarát sávos fa dímenyezés

- 8 intenzív zöldtető (U=0,10W/m²K)**
- 35cm talajkeverék
 - 1rtg PP fátály elválasztó/szűrő rtg
 - 5cm víztartó rtg duzzasztott agyagkavics
 - 1rtg műa. drénlemez víztartó/elvezető rtg
 - 1rtg gyökérálló gumilemez
 - 2rtg bitumenes vastaglemez vízszigetelés
 - 3cm EPS hőszigetelés (lejtést adó)
 - 1rtg alumínium fólia párazáró rtg
 - 1rtg párnanyomás kiegyenlítő lemez
 - 22cm LenoTec táblásított többrétegű ragasztott tomorfa
 - 1cm tűzvédelmi építőlemez burkolat
 - 63cm HEA420 tartóbal 630 tokakéreges tartó
 - 5cm környezetbarát sávos fa dímenyezés

- 9 extenzív zöldtető (U=0,10W/m²K)**
- 20cm talajkeverék
 - 1rtg PP fátály elválasztó/szűrő rtg
 - 5cm víztartó rtg duzzasztott agyagkavics
 - 1rtg műa. drénlemez víztartó/elvezető rtg
 - 1rtg gyökérálló gumilemez
 - 2rtg bitumenes vastaglemez vízszigetelés
 - 3cm EPS hőszigetelés (lejtést adó)
 - 1rtg alumínium fólia párazáró rtg
 - 1rtg párnanyomás kiegyenlítő lemez
 - 22cm LenoTec táblásított többrétegű ragasztott tomorfa
 - 1cm tűzvédelmi építőlemez burkolat
 - 40cm HEA400 acél kerettartó
 - 5cm környezetbarát sávos fa dímenyezés

- 11 pince zárdpadló (U=0,10 W/m²K)**
- 50cm talajkeverék
 - 1rtg PP fátály elválasztó/szűrő rtg
 - 5cm víztartó rtg duzzasztott agyagkavics
 - 1rtg műa. drénlemez víztartó/elvezető rtg
 - 1rtg gyökérálló gumilemez
 - 2rtg bitumenes vastaglemez vízszigetelés
 - 5cm felületkezelő aljzatbeton
 - 30cm C30 vasbeton lemezelőlap
 - 2rtg FE szigetelésvédő fólia
 - 2rtg bitumenes vastaglemez vízszigetelés
 - 20cm XPS hőszigetelés
 - 5cm szerelőbeton
 - 15cm tomorított kavics drén rtg
 - termett talaj

- 12 pincefal (U=0,15W/m²K)**
- 24cm XPS hőszigetelés (0,00 -1,00 32cm)
 - 2rtg bitumenes vastaglemez vízszigetelés
 - 20cm C25 vasbeton fal,
 - belső oldalon felületkezelve

- 1 felületvízvárgó és vízvezető rendszer az alapzás teljes kerületén
- 2 hőhidmentes tartó tomorfa övekkel és acéllemez gerinccel (HTS)
- 3 EPDM dilatációs profil 2 réteg vízszigetelés közé rag. acél szeglemez kapcsolólelem
- 4 vasfernyő deszkaburkolat 2/10
- 5 természetes gumiburkolat (2mm) MDF lap (10mm) teljes felületen rag.
- 6 gépészeti csatorna L30.30.4 kerettel a födémhez rag.
- 7 víztoros titáncink attikafedés
- 8 8mm VSG biztonsági üveg ragasztással rögzítve
- 9 titáncink szigetelés védő szegély
- 10 parametrikus tartóelem T200.103.5. ocellból hegesztve, kerethez rögzítve
- 11 5mm-es laposacélból hegesztett parametrikus 4 ágú kapcsolólelem speciálisan a korlátok csatlakozásához gumilemezrel tamított szorított kapcsolót a kapcsolólelemek között
- 12 hőhidmegszüntetési
- 13 nóniuszos felüggesztés + 24/38-as dímenyezési fűprofil
- 14 20/20-as dímenyezési tartó + fa dímenyezési panel (30/38mm), klippel rögzítve
- 15 5mm-es laposacélból hegesztett parametrikus 6 ágú kapcsolólelem a főtartó kerethez rögzítve
- 16 hidrofobizált cellulóz szigetelés befűvással feltöltve

