

R2.2 lemezalap, padlóburkolat gépészeti helyiségekben

- 0,5 cm műgyanta padlóburkolat
- 5 cm aljzabeton
- 15 cm homokfeltöltés
- 40 cm monolit vasbeton lemezalap
- 4 cm könnyűbeton szigetelés védelem
- 15 mm PVC alajvíz elleni szigetelés
- 1 rtg. ipari filc felületkiegnyítés
- 10 cm vasalt aljzat
- termett talaj

R3.2 extenzív zöldtető

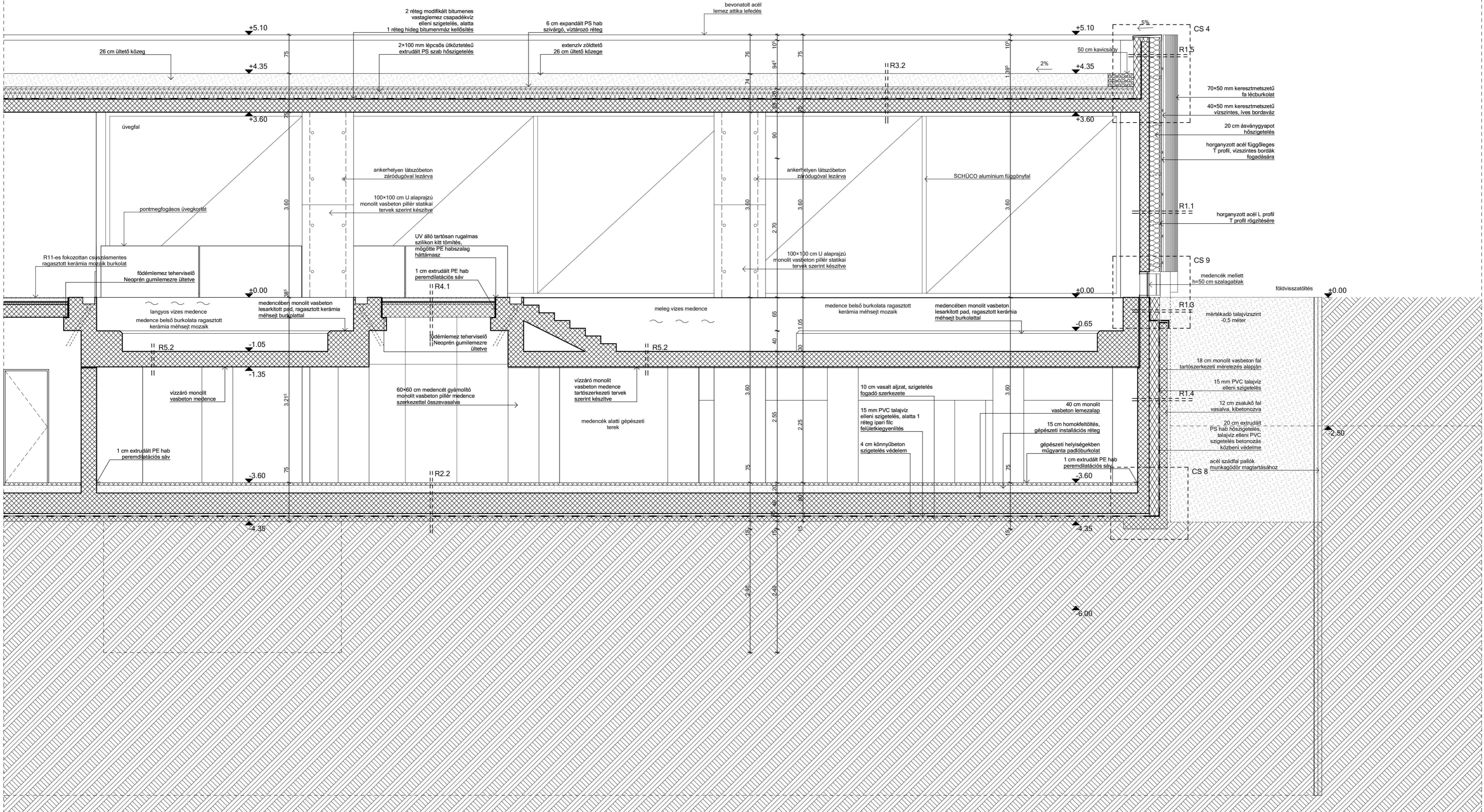
- 25 cm ültető közeg
- 1 rtg. műanyag fátyol szűrőréteg
- 6 cm expandált PS hab szivárgó és víztározó réteg
- 1 rtg. műanyag fátyol szűrőréteg
- 20 cm lépcsős ütköztetésű extrudált PS hab kötésben fektetve
- 1 rtg. 4 mm vastag, poliészter fátyol hordozórétegű modifikált bitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés teljes felületen lánghozzáállással hegesztve
- 1 rtg. 4 mm vastag, üvegfátyol hordozórétegű modifikált bitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés teljes felületen lánghozzáállással hegesztve
- 1 rtg. hideg bitumenmáz kellősítés
- 5- cm lejtést adó cementesstrich
- 25 cm monolit vb. födém statikai tervek alapján

R4.1 fürdőtér rétegtrendje

- 0,6 mm mozaik burkolat
- 0,4 mm ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% GRANIRAPID
- 1 réteg cementbázisú kent szigetelés
- 4 cm úsztattott aljzabeton
- 1 réteg PE fólia technológiai szigetelés
- 3 cm ásványgyapot úsztató réteg
- 3 cm EPS hab installációs réteg
- 25 cm vasbeton födémlemez

R5.2 medence aljzat

- 0,6 mm mozaik burkolat
- 0,4 mm ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% GRANIRAPID ragasztó
- 2 réteg cementbázisú kent szigetelés
- 30 cm monolit vasbeton födém



R2.1 lemezalap, padlóburkolat a fürdőtérben

- 0,6 mm mozaik burkolat
- 0,4 mm ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% GRANIRAPID
- 1 réteg cementbázisú kent szigetelés
- 4 cm aljzabeton
- 15 cm homokfeltöltés
- 40 cm méretezett monolit vasbeton lemezalap
- 4 cm könnyűbeton szigetelés védelem
- 15 mm PVC alajvíz elleni szigetelés
- 1 rtg. ipari filc felületkiegnyítés
- 10 cm vasalt aljzat
- termett talaj

R4.2 előtér, öltözők rétegtrendje

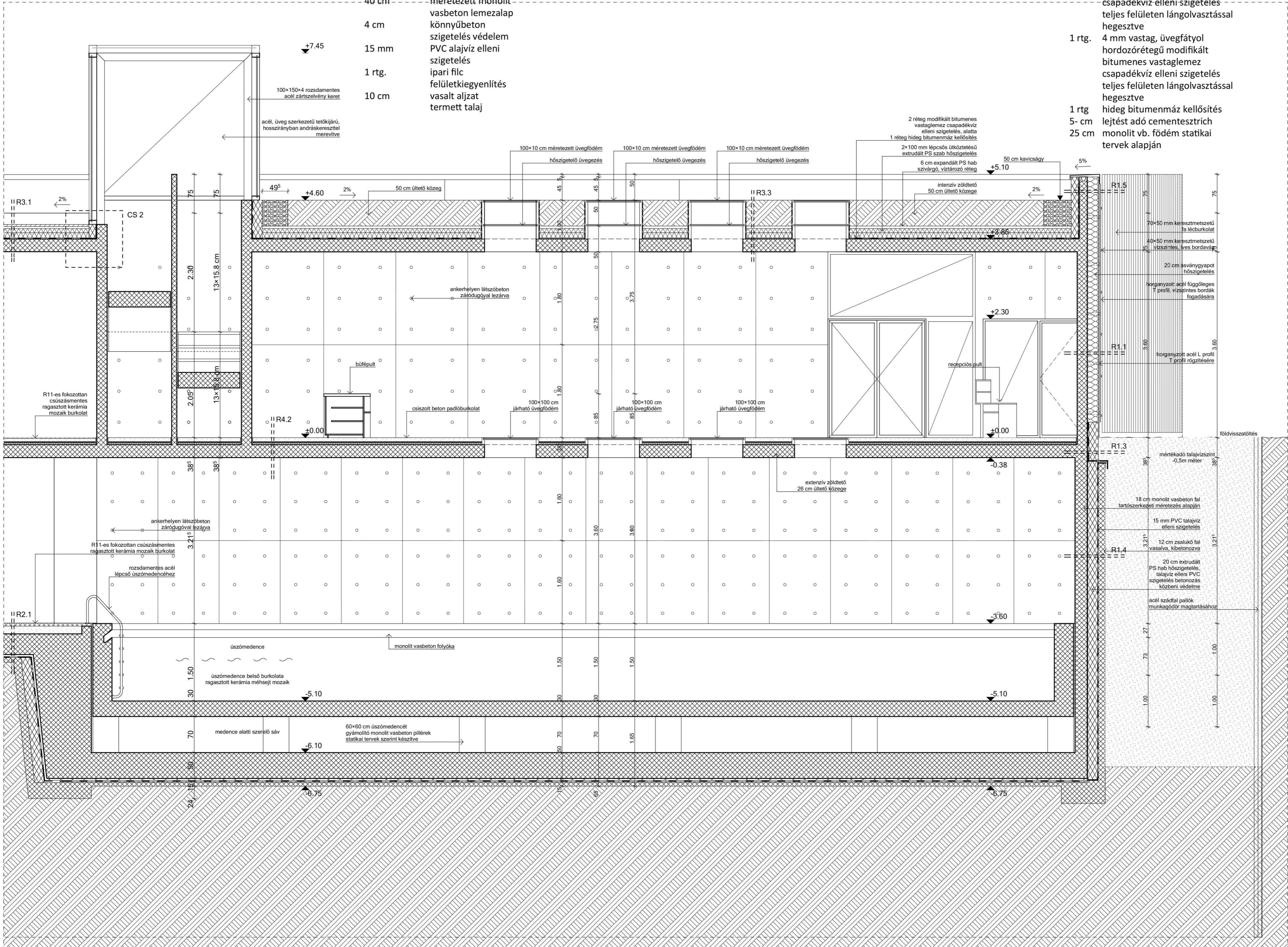
- 7 cm csiszolt beton
- 1 réteg PE fólia technológiai szigetelés
- 3 cm ásványgyapot úsztató réteg
- 3 cm EPS hab installációs réteg
- 25 cm vasbeton födémlemez

R3.1 járáható tető

- 4 cm betonlap burkolat
- 4 cm bazalt közűzalek ágyazó rtg.
- 4 cm műanyag fátyol szűrőréteg
- 1 rtg. lépcsős ütköztetésű extrudált PS hab kötésben fektetve
- 1 rtg. 4 mm vastag, poliészter fátyol hordozórétegű modifikált bitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés teljes felületen lánghozzáállással hegesztve
- 1 rtg. 4 mm vastag, üvegfátyol hordozórétegű modifikált bitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés teljes felületen lánghozzáállással hegesztve
- 1 rtg. hideg bitumenmáz kellősítés
- 5- cm lejtést adó cementesstrich
- 25 cm monolit vb. födém statikai tervek alapján

R3.3 intenzív zöldtető

- 50 cm ültető közeg
- 1 rtg. műanyag fátyol szűrőréteg
- 6 cm expandált PS hab szivárgó és víztározó réteg
- 1 rtg. műanyag fátyol szűrőréteg
- 20 cm lépcsős ütköztetésű extrudált PS hab kötésben fektetve
- 1 rtg. 4 mm vastag, poliészter fátyol hordozórétegű modifikált bitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés teljes felületen lánghozzáállással hegesztve
- 1 rtg. 4 mm vastag, üvegfátyol hordozórétegű modifikált bitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés teljes felületen lánghozzáállással hegesztve
- 1 rtg. hideg bitumenmáz kellősítés
- 5- cm lejtést adó cementesstrich
- 25 cm monolit vb. födém statikai tervek alapján



- R1.5** attika rétegtrend íves falfelületen
 - 15 cm kéregesített lábazati extrudált PS hab hőszigetelés
 - 1 rtg. 4 mm vastag, poliészter fátyol hordozórétegű modifikált bitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés teljes felületen lánghozzáállással hegesztve
 - 1 rtg. 4 mm vastag, üvegfátyol hordozórétegű modifikált bitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés teljes felületen lánghozzáállással hegesztve
 - 1 rtg. hideg bitumenmáz kellősítés
 - 15 cm monolit vasbeton fal
 - 20 cm ásványgyapot szálás hőszigetelés alapvakolat, felületkezelés
 - 5,5 cm légrés
 - 4 cm vízszintes lécváz
 - 5 cm szerelt fa lécburkolat
- R1.1** külső íves falfelület
 - 18 cm monolit vasbeton fal tartószerkezeti méretezési alapján
 - 15 mm PVC talajvíz elleni szigetelés
 - 12 cm zsalkó fal vastagság kibővítése
 - 20 cm extrudált PS hab hőszigetelés, talajvíz elleni PVC szigetelés betörtétele közötti védelem
 - acél szarfalli pallók munkagödör magterelőkhöz
- R1.3** (pincefal mértékadó talajvízszint felett)
 - 20 cm extrudált PS hab hőszigetelés
 - 1 rtg. bit. vtg. lemez szigetelés
 - 1 rtg. kellősítés
 - 18 cm monolit vasbeton fal
- R1.4** (pincefal talajvízben)
 - 12 cm zsalkó szigetelés tartó fal
 - 1 rtg. ipari filc felületkiegnyítés
 - 15 mm PVC talajvíz elleni szigetelés
 - 20 cm extrudált PS hab hőszigetelés, szigetelés védelem
 - 18 cm monolit vasbeton fal