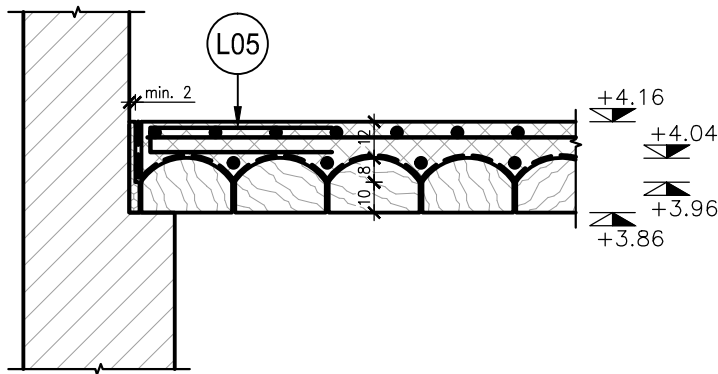


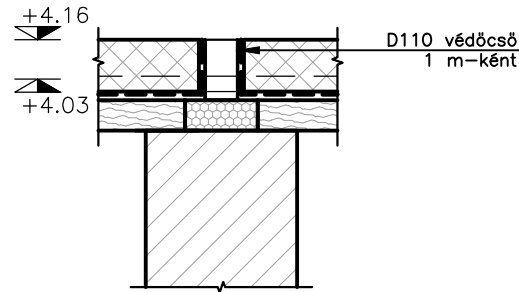
A tervezési terület határa

Az új vasbeton lemezek vasalása

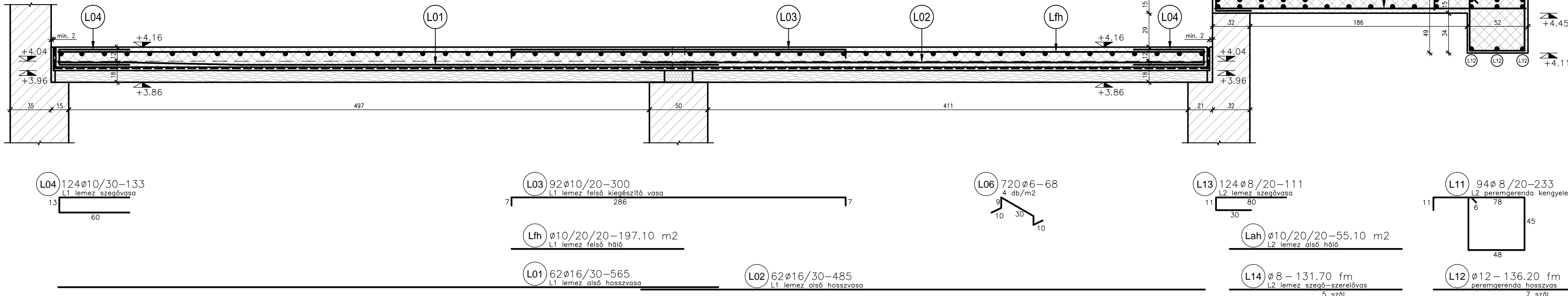
hosszirányú metszet és peremmegoldás



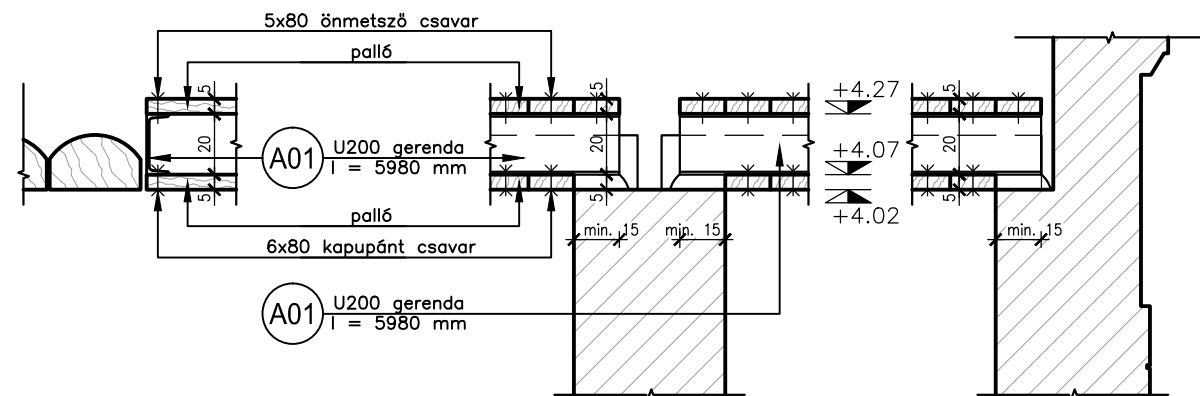
lemez kiszellőztetése a középfőfalnál



keresztmetszet



A gépészet alatti földem kiváltása



Utólagos nyílásáthidalások

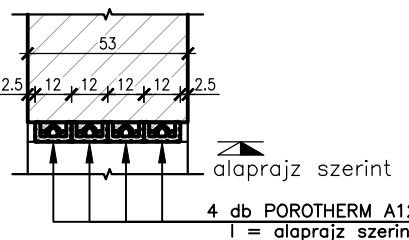
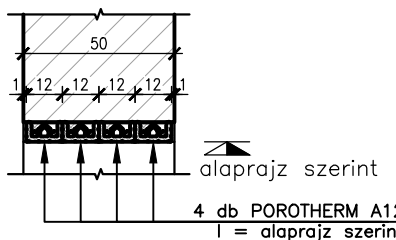
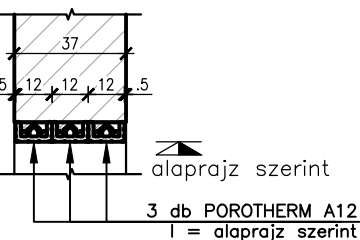
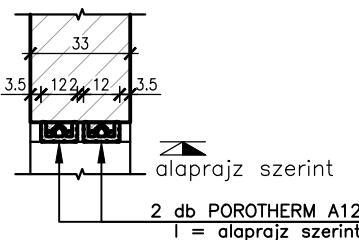
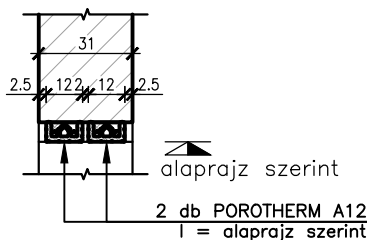
31 cm vtg. falban

33 cm vtg. falban

37 cm vtg. falban

50 cm vtg. falban

53 cm vtg. falban



- vasbeton
- megelevő fal, alaptest
- vasalattal beton
- új fal

Anyagminőségek

- Betonminőségek
  - új alaptestek, alapköpenyezés: C30/37-16-XD2-F2
  - vasalattal alaptest: C30/37-32-XD2-F2
  - vasalt aljzat: C30/37-16-XD2-F2
  - vasbeton, zsalukő falak, lépcső: C16/20-16-X0-F2
  - födémek: C25/30-16-X0-F2
- Betonfedés
  - általános helyen: 20 mm
  - alapozásnál: 40 mm
- Betonacél: B500B
- Toldási hossz: 40d
- Acélszerkezetek
  - szerkezeti acél: S235JR
  - kötőelemek: 8.8
  - felületvédelem: kétszeri alapmazolás cinkkromátos alapozóval, K0-K1 tisztasági minőségű felületen, ill. az építész tervek szerinti fedőmazolás

Megjegyzések

- A méretek a helyszínen pontosítandók.
- A szerkezeti elemek tervezett helyét a helyszíni adottságok alapján módosítani kell.
- A szerkezeti elemek (betonvasak, acélgerendák) geometriáját a helyszíni geometriához kell igazítani.
- Az előregyártott kiváltók felfekvése az alkalmazási útmutató szerint.
- Az átláthatóság érdekében a lépcsőterveken csak lépcső és a kapcsolódó földem vasait, a falterveken pedig a falak vasalását ábrázoljuk.
- Az újonnan készülő vasbeton falak alapjának vasalását a faltervknél ábrázoljuk.
- Az alapmegerősítést valamennyi, az alapra ábrázolt helyen a részleteknél bemutatott jellemző csomópontok szerint kell készíteni
- A különböző tervlapok együtt kezelendők!

HEGY-ÉK BT. Építészeti és Szolgáltató Bt. 2347 Bugyi, Ady E. u. 3.	Tervező: Dr. Hegyi Dezső alk. építész Szabó Árpád DLA alk. építész	Terv: Budapest X., Füzér u. 32. Hsz.: 39003 Kőbányai Helykört. Gyűjtemény Statikai Kiviteli Tervek	Rojz: Földszint zszerűségi terv, részletek M=1:50, 1:25 2015. december	T-f-1