

# Rétegrendek:

## R1 - Torony: Külső fal (Thermomass rendszer)

- 25 cm C30 minőségű, statikailag méretezett, teherhordó vasbeton falazat, látszóbeton felületkialakítással
- 12 cm Styrofoam Floormate 500 XPS maghőszigetelés, lépcsős ütköztetésben
- + Thermomass üvegszál erősítési kapcsoló elem 30x30 cm-es raszterben
- 10 cm Vasbeton kéreg, látszóbeton felületkialakítással

## R2 - Külső fal (Thermomass rendszer)

- 20 cm C30 minőségű, statikailag méretezett, teherhordó vasbeton falazat, látszóbeton felületkialakítással
- 12 cm Styrofoam Floormate 500 XPS maghőszigetelés, lépcsős ütköztetésben
- + Thermomass üvegszál erősítési kapcsoló elem 30x30 cm-es raszterben
- 10 cm Vasbeton kéreg, látszóbeton felületkialakítással

## R3 - Torony: Lábazati fal

- 25 cm C30 minőségű, statikailag méretezett, teherhordó vasbeton falazat, látszóbeton felületkialakítással
- 1 RTG VIABIT Primer bitumenes alapozó (tapadóhíd képzése)
- Villas Elastovill E-G 4 F/K, 4 mm SBS modifikált bitumenes vastaglemezzel talajnedvesség elleni szigetelés, szőtt poliészter hordozóréteggel
- 12 cm Styrofoam Floormate 500 XPS hőszigetelés, lépcsős ütköztetésben
- 1 RTG Iso-Drain Hamnap 8 Geo geotextiliával kasírozott felületszivárgó drénlemez
- Földvisszatöltés (változó szélesség)
- Talaj

## R4 - Külső fal (talajjal érintkező)

- 20 cm C30 minőségű, statikailag méretezett, teherhordó vasbeton falazat, látszóbeton felületkialakítással
- 1 RTG VIABIT Primer bitumenes alapozó (tapadóhíd képzése)
- Villas Elastovill E-G 4 F/K, 4 mm SBS modifikált bitumenes vastaglemezzel talajnedvesség elleni szigetelés, szőtt poliészter hordozóréteggel
- 12 cm Styrofoam Floormate 500 XPS hőszigetelés, lépcsős ütköztetésben
- 1 RTG Iso-Drain Hamnap 8 Geo geotextiliával kasírozott felületszivárgó drénlemez
- Földvisszatöltés (változó szélesség)
- Talaj

## R5 - Dilatált falszerkezet

- 25 cm C30 minőségű, statikailag méretezett, teherhordó vasbeton falazat, látszóbeton felületkialakítással
- 12 cm Styrofoam Floormate 500 XPS hőszigetelés, lépcsős ütköztetésben
- 4cm Dilatációs rés (hidrofobizált hőszigetelés kitéltés)
- 20 cm C30 minőségű, statikailag méretezett, teherhordó vasbeton falazat, látszóbeton felületkialakítással

## R6 - Belső teherhordó fal (kiállítótér)

- 25 cm C30 minőségű, statikailag méretezett, teherhordó vasbeton falazat, látszóbeton felületkialakítással

## R7 - Belső teherhordó fal (kiszolgáló rész)

- 25 cm C30 minőségű, statikailag méretezett, teherhordó vasbeton falazat, látszóbeton felületkialakítással
- 1 cm Baumit UNI vakolat, fehér

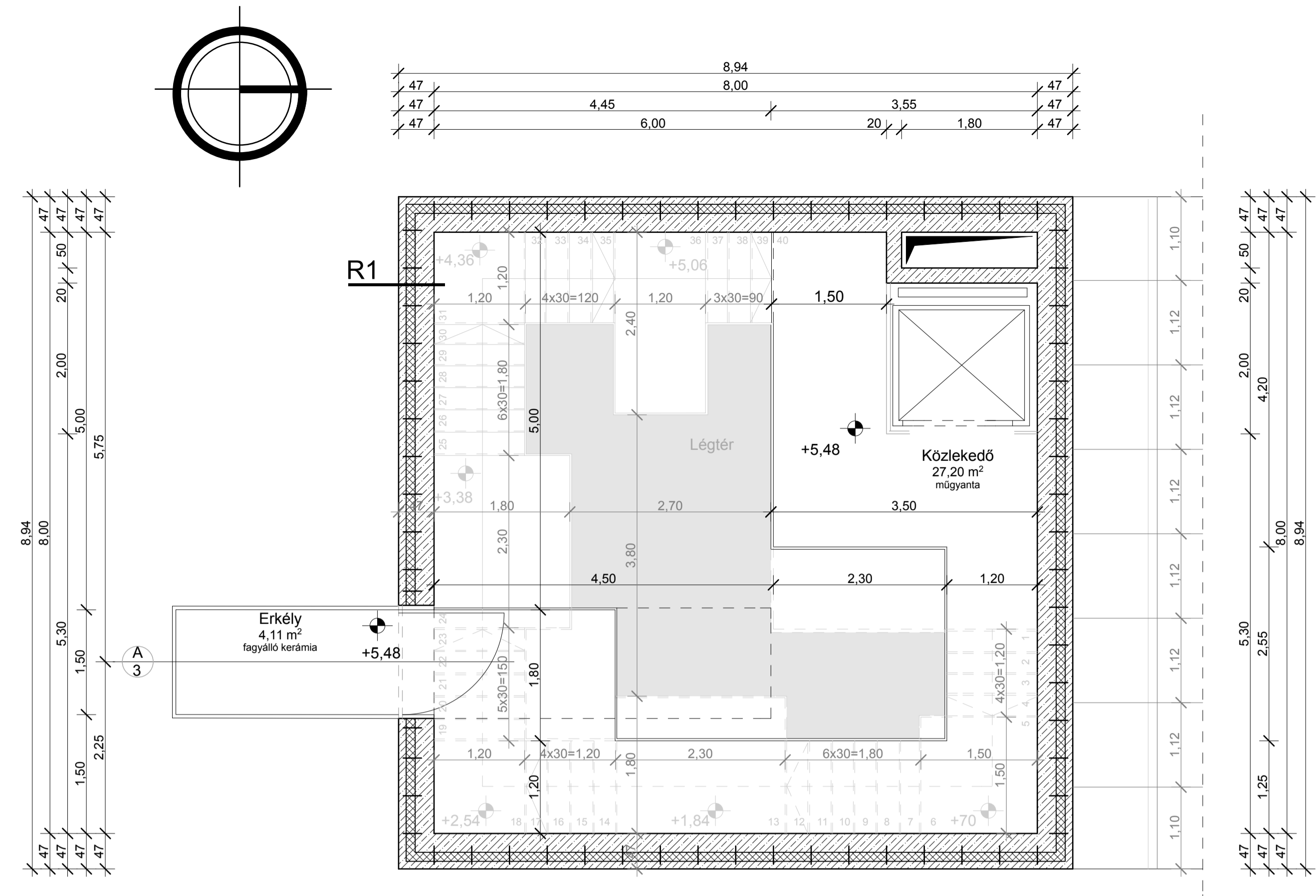
## R8 - Pincefal

- 25 cm C30 minőségű, statikailag méretezett, teherhordó vasbeton falazat, látszóbeton felületkialakítással
- 12 cm Styrofoam Floormate 500 XPS hőszigetelés, lépcsős ütköztetésben
- 1 RTG Villas Elastovill E-G 4 F/K, 4 mm SBS modifikált bitumenes vastaglemezzel talajnedvesség elleni szigetelés, szőtt poliészter hordozóréteggel
- VIABIT Primer bitumenes alapozó (tapadóhíd képzése)
- 30 cm C30 minőségű, földnyomásra méretezett, vasbeton támfal és szigetelést tartó falazat
- 1 RTG Iso-Drain Hamnap 8 Geo geotextiliával kasírozott felületszivárgó drénlemez
- Földvisszatöltés (változó szélesség)
- Talaj

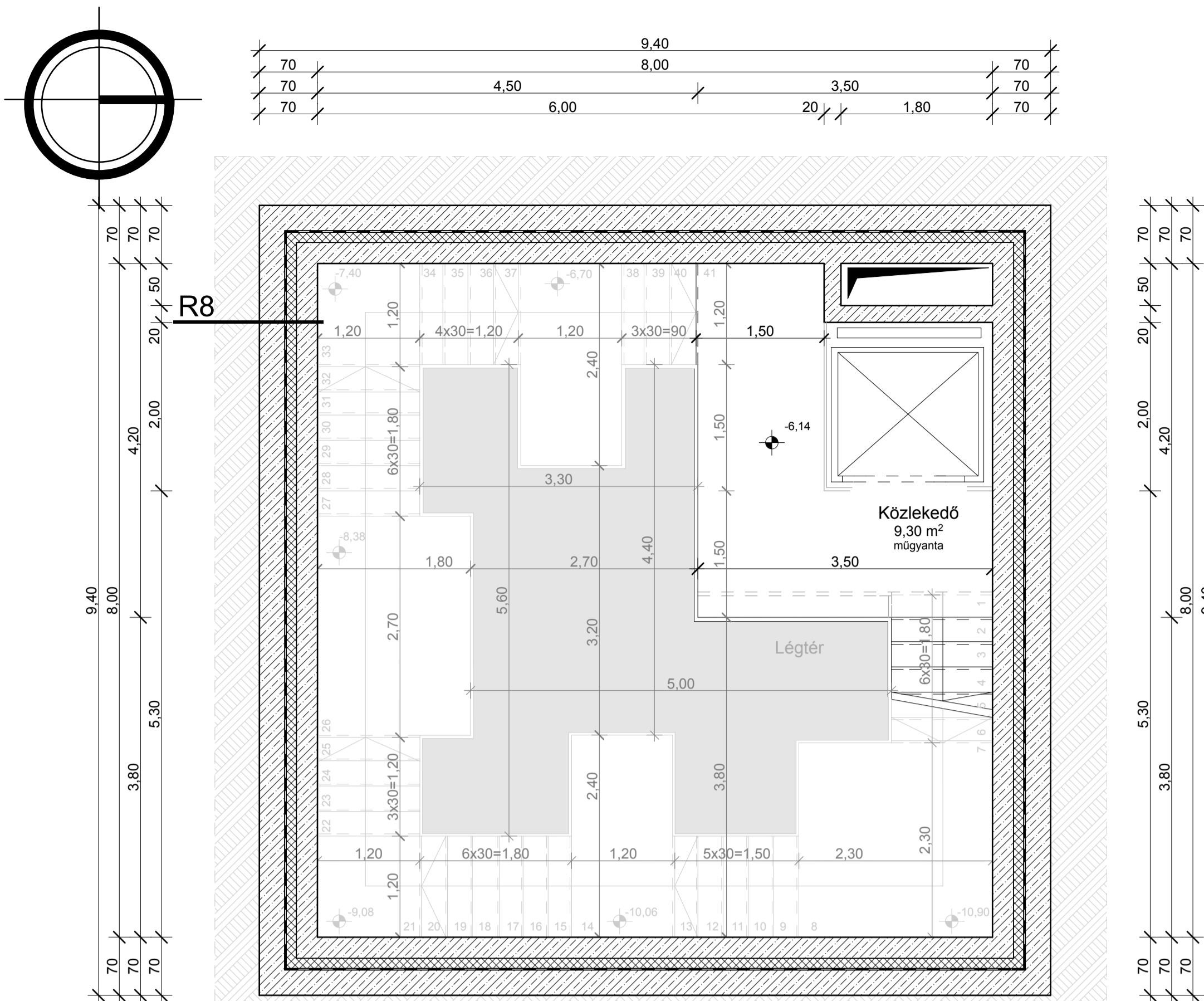
# Anyagjelölés:

- Monolit vasbeton
- Hőszigetelés
- Földfeltöltés
- Monolit beton
- Kavicsfeltöltés
- Talaj

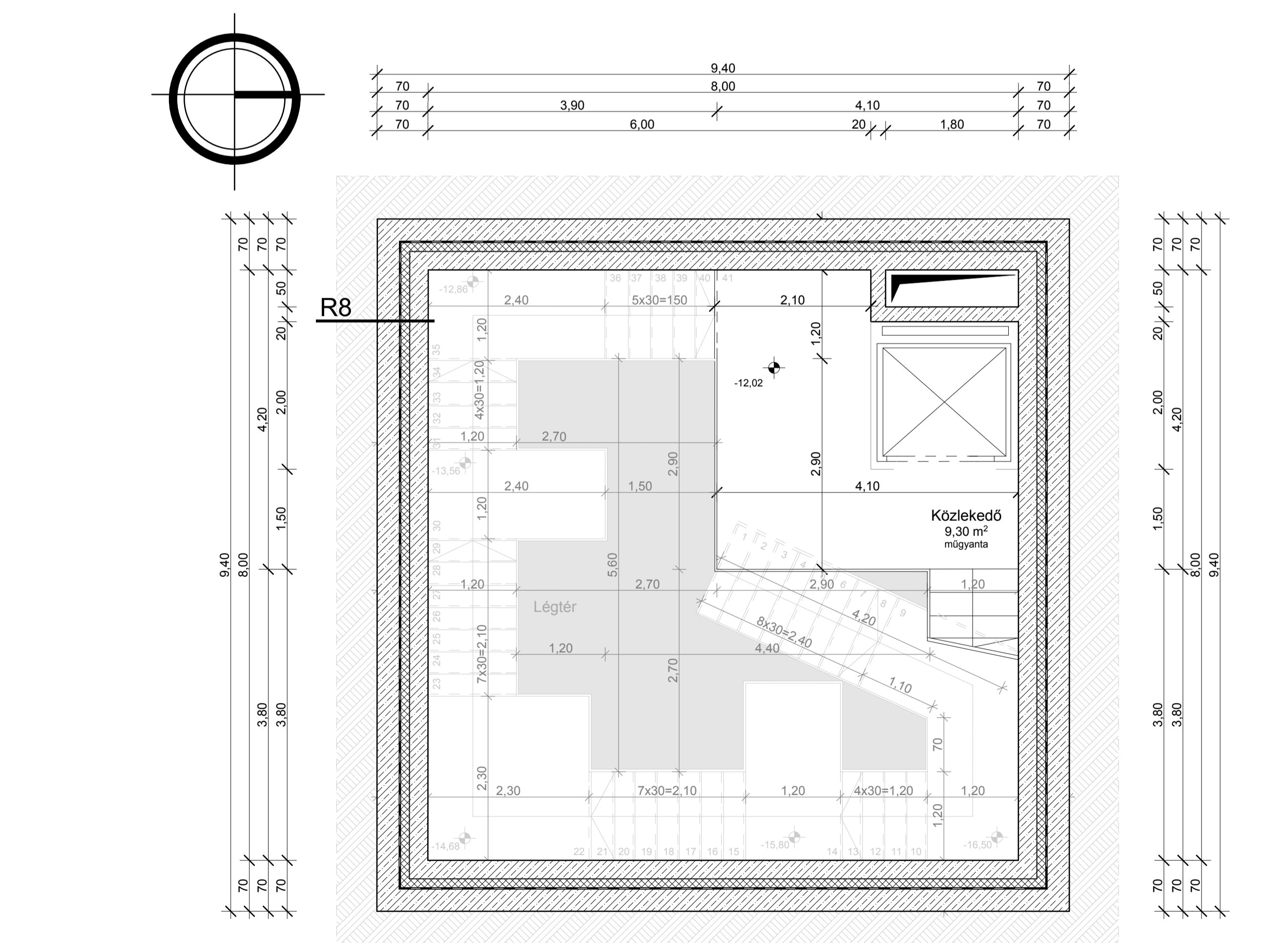
# 08



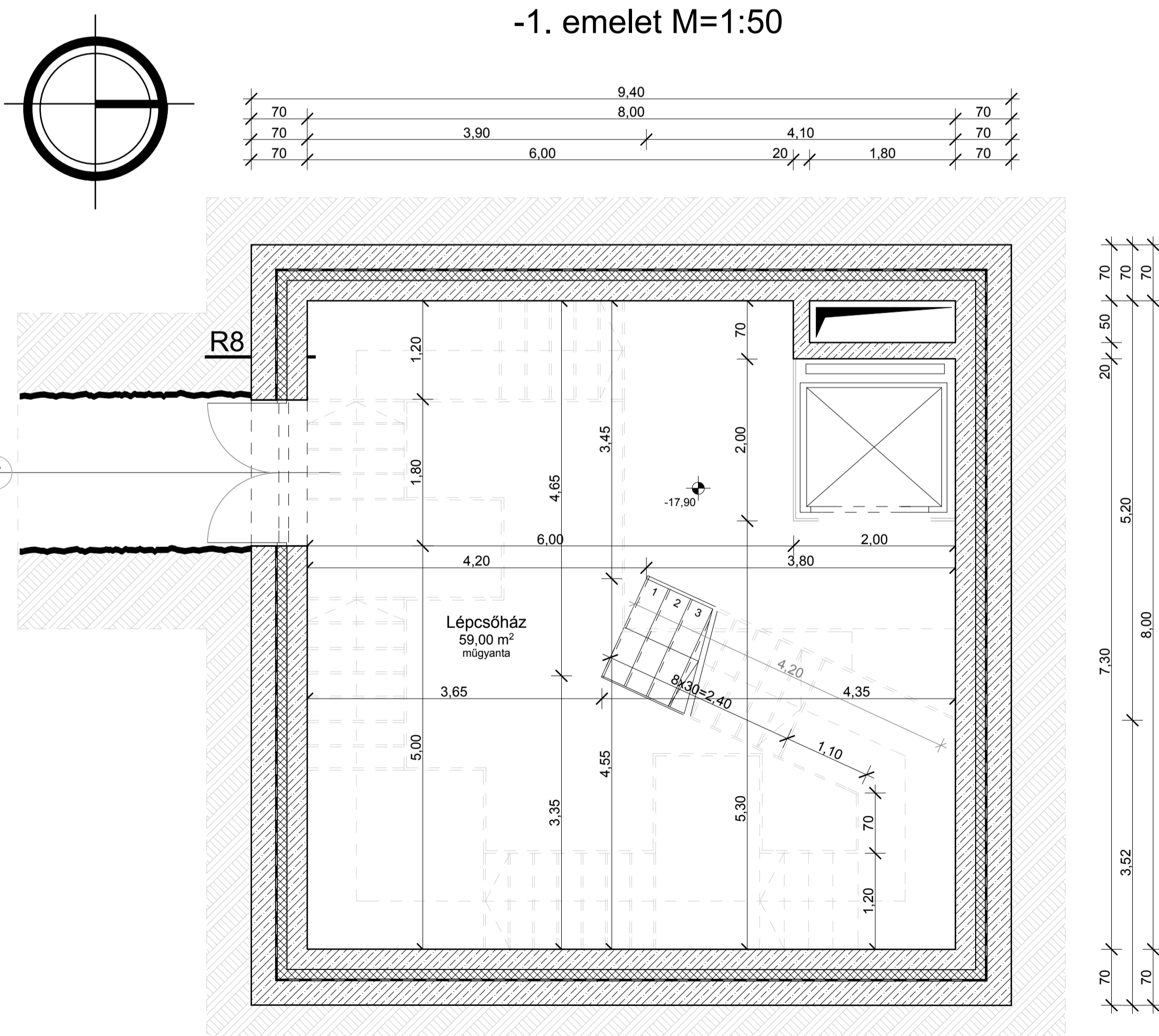
1. emelet M=1:50



-1. emelet M=1:50



-2. emelet M=1:50



-3. emelet M=1:50