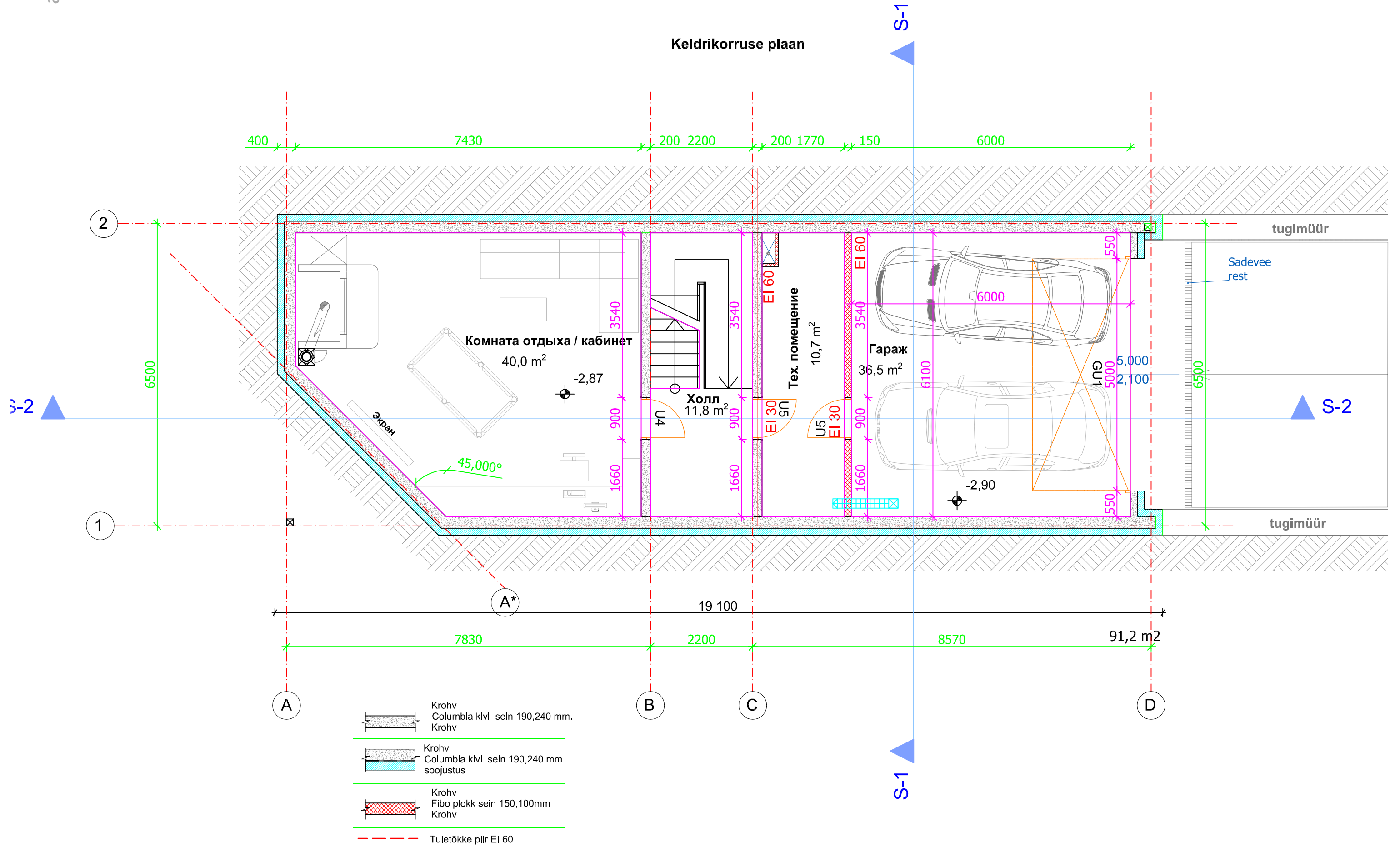
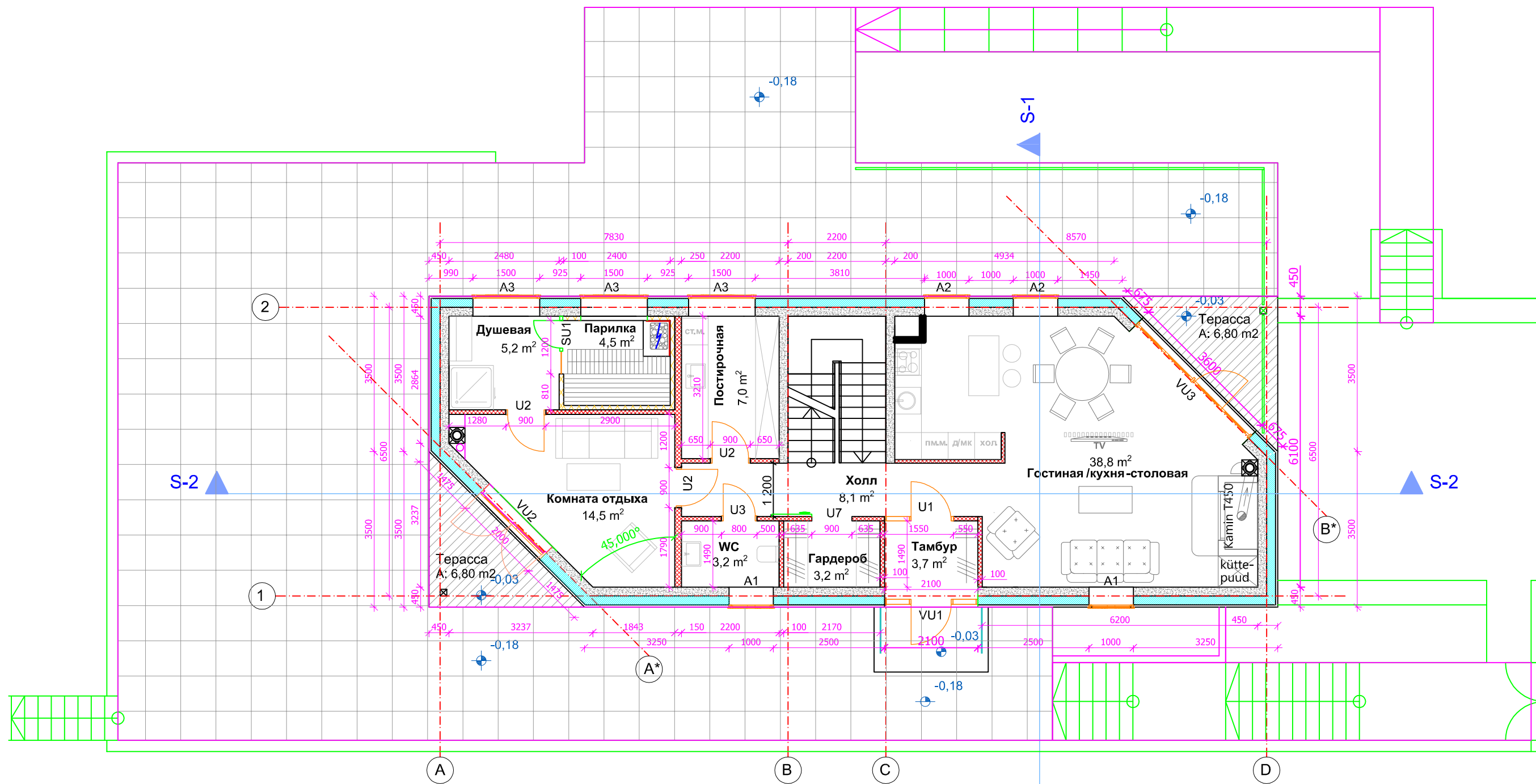



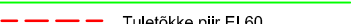


Keldrikorruse plaan

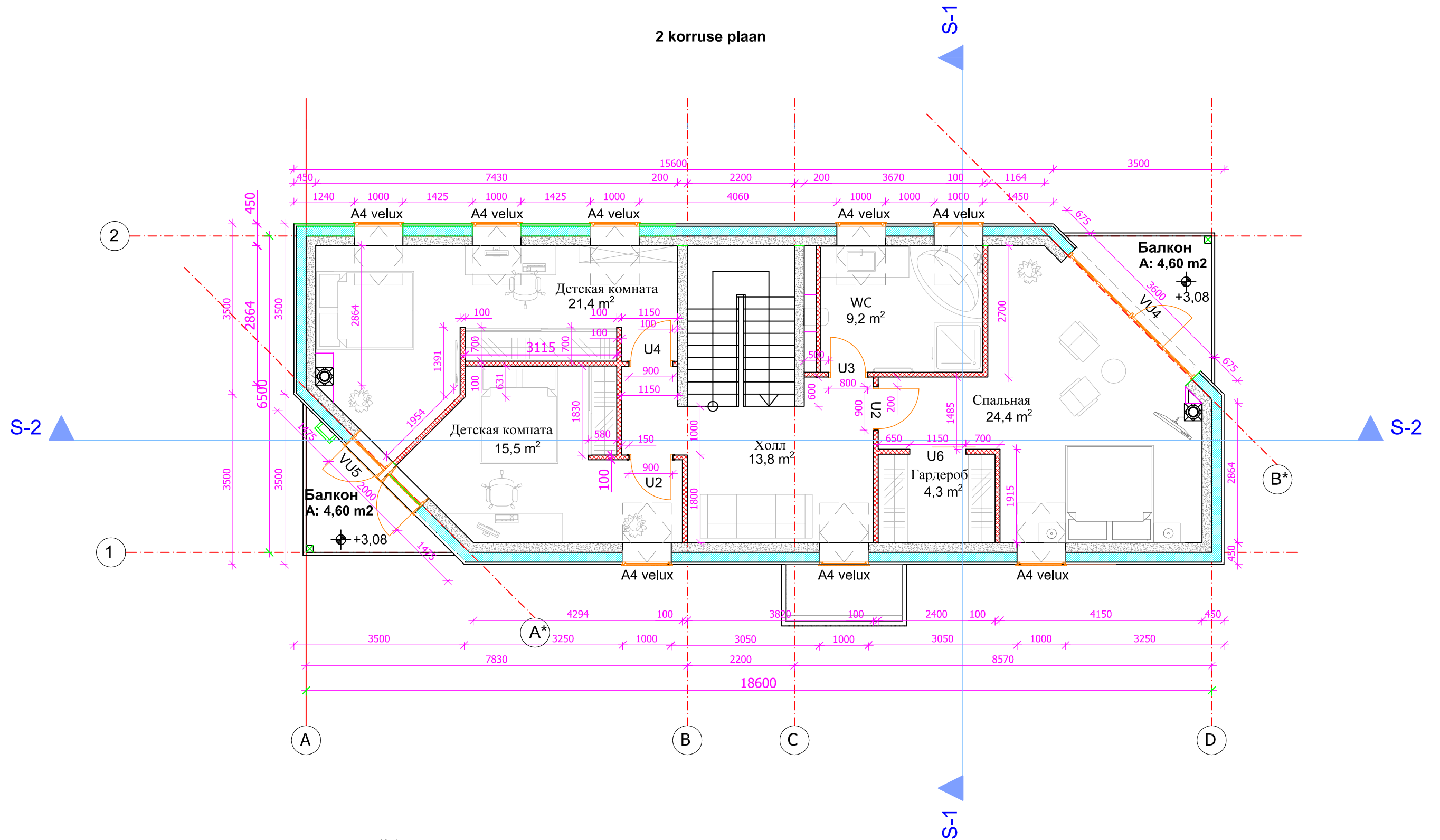







1 korruse plaan

-  Krohv
Columbia kivi sein 190,240 mm.
Krohv
-  Krohv
Columbia kivi sein 190,240 mm.
soojustus
-  Krohv
Fibro plokk sein 150,100mm
Krohv
-  Tuletõkke piir EI 60

2 korruse plaan



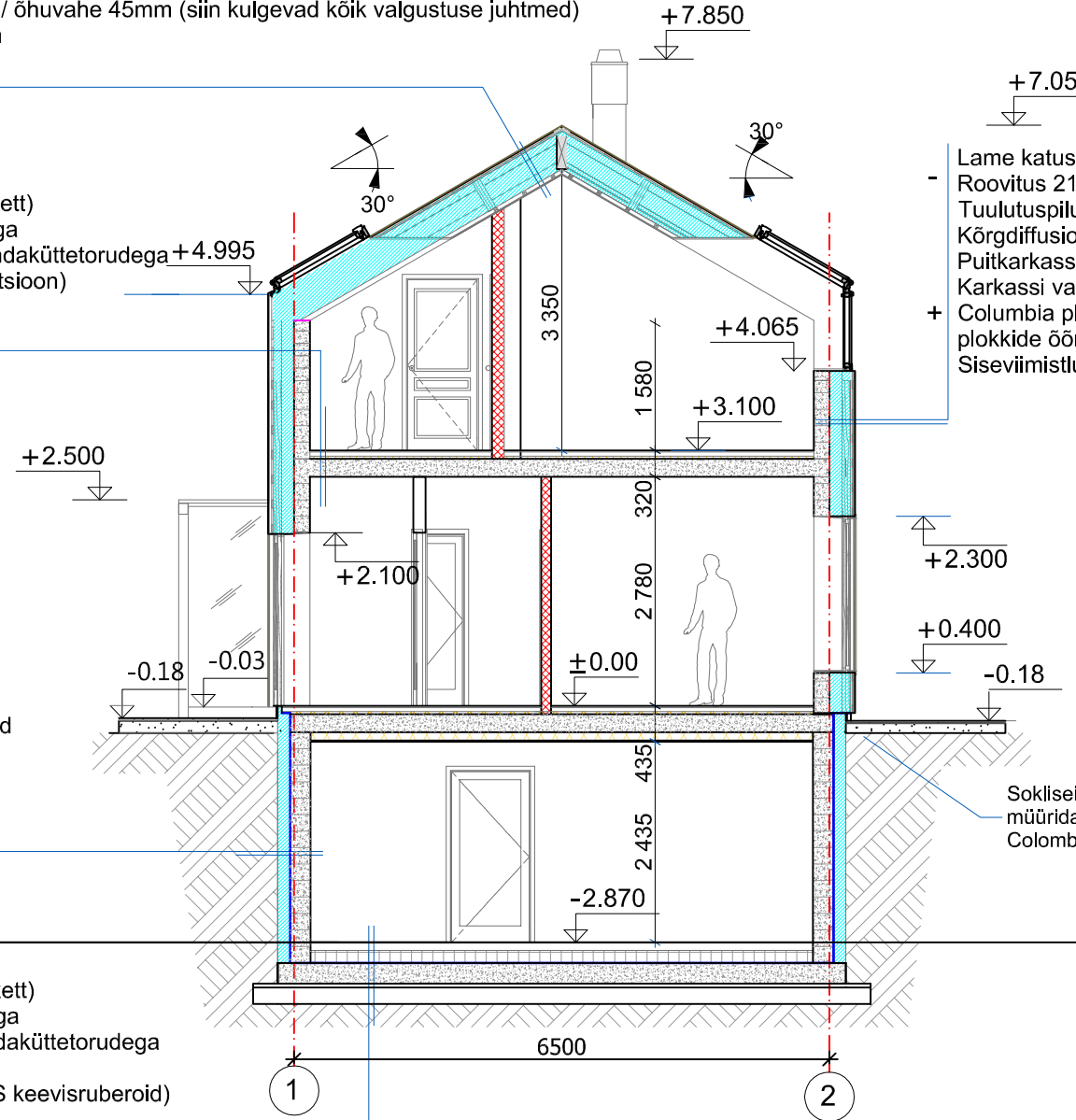
- 
 Krohv
 Columbia kivi sein 190,240 mm.
 Krohv
- 
 Krohv
 Columbia kivi sein 190,240 mm.
 soojustus
- 
 Krohv
 Fibro plokk sein 150,100mm
 Krohv

- Lame katusekivi
- Roovitus 28x70mm
- Tuulutuspilu 21mm (distantslüst 21x50mm)
- Kõrgdiffusiooniline aluskate (nt Tyvek)
- I-tala H 400mm samm vastavalt arvutusele
- Talade vahel puistevill 400mm
- OSB plaat 15mm, sulund, liitekohad teipida
- Roovitus 45x45mm, samm 400mm / õhuvahe 45mm (siin kulgevad kõik valgustuse juhtmed)
- Tuletõkkekartongplaat 2x13mm
- + Laeviimistlus

- + Põrandakate 20mm (ker.plat või parkett) niisketes ruumides hüdroisolatsiooniga
- Bet. tasandusvalu 50mm, koos põrandaküttetorudega +4.995
- Jäik kivivill 30mm (sammumüra isolatsioon)
- R/B õõnespaneel 220mm
- + Lae viimistlus

- Dreeniv täitepinnas
- Vööhüdroisolatsioon
- Columbia Kivi täisplokk 90mm
- XPS-120, 150mm
- Hüdroisolatsioon, SBS keeviruberoid
- Columbia plokkidest müür 240mm, plokkide õõnsused täisbetoneeritud
- + EPS-60 soojustus, 200mm
- Õhekrohv

- + Põrandakate 20mm (ker.plat või parkett) niisketes ruumides hüdroisolatsiooniga
- R/B põrandaplaat 80mm koos põrandaküttetorudega
- XPS-120 soojustus 150mm
- Hüdroisolatsioon ja radoonitõke (SBS keeviruberoid)
- Tsementmördist tasanduskiht 50mm
- Dreenikiht 200mm (tihendatud killustik 8-16mm)
- Olemasolev pinnas

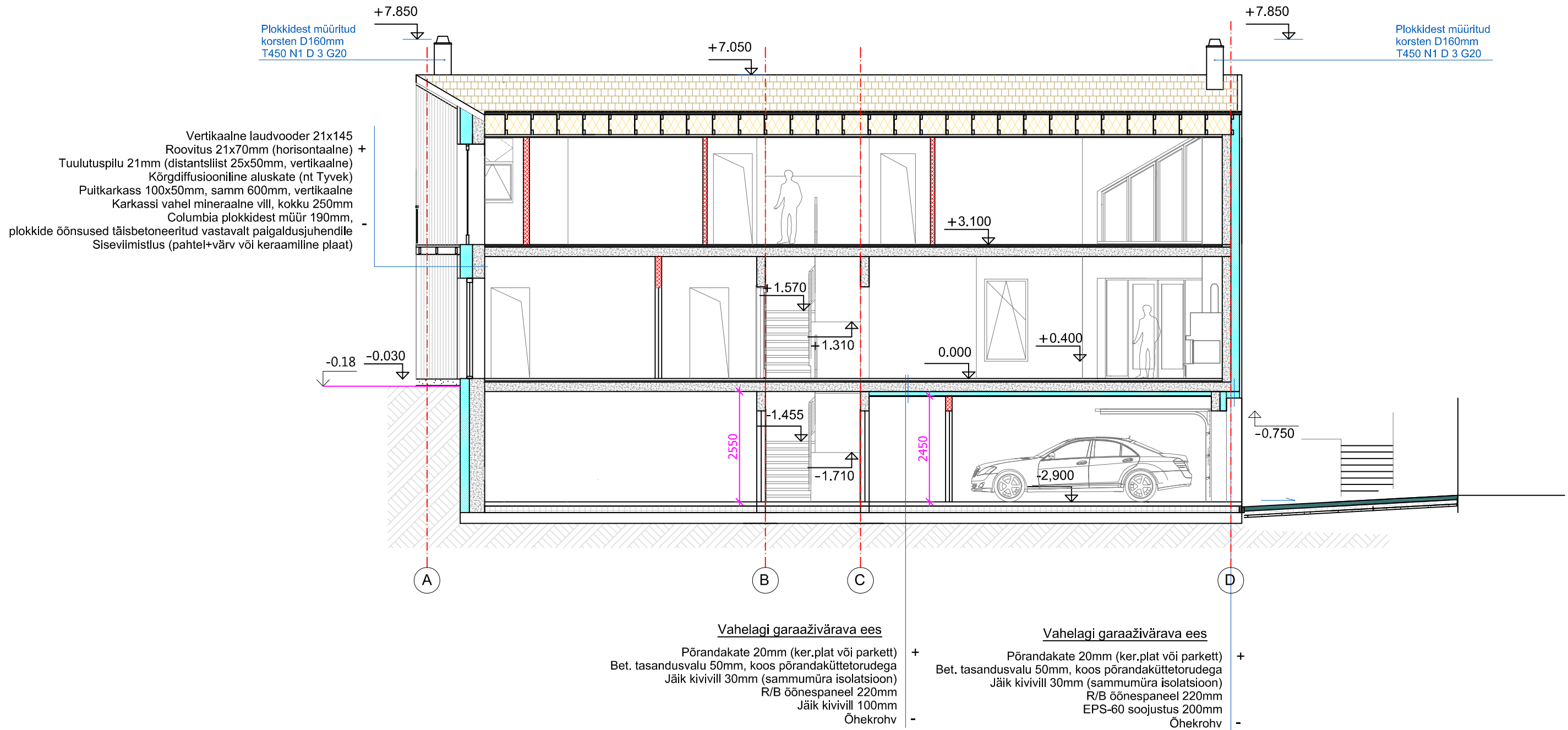


TINGMÄRGID

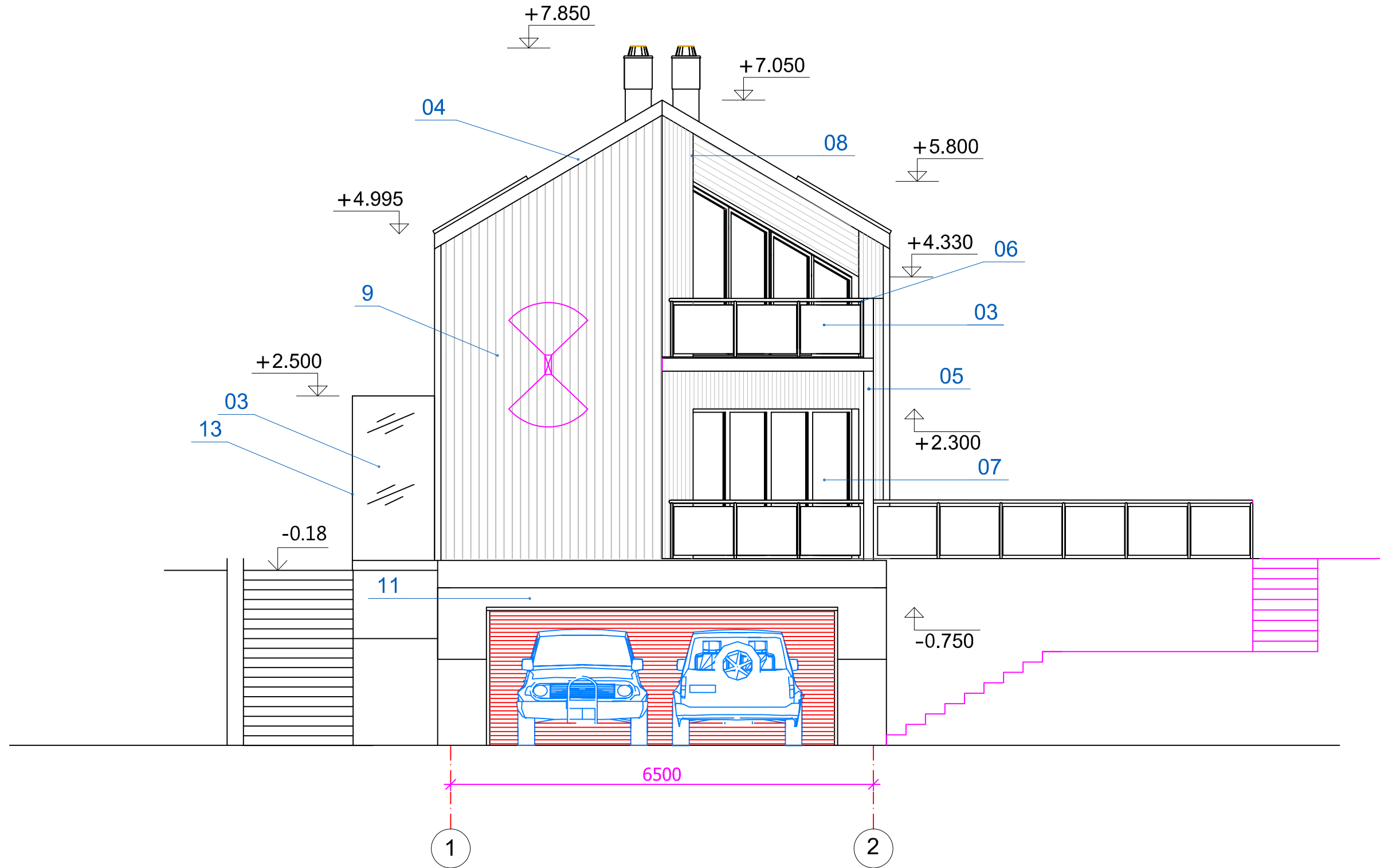
— radoonikaitsemembraan

- Lame katusekivi
- Roovitus 21x70mm (horisontaalne)
- Tuulutuspilu 21mm (distantslüst 25x50mm, vertikaalne)
- Kõrgdiffusiooniline aluskate (nt Tyvek)
- Puitkarkass 100x50mm, samm 600mm, vertikaalne
- Karkassi vahel mineraalne vill, kokku 250mm
- + Columbia plokkidest müür 190mm, plokkide õõnsused täisbetoneeritud vastavalt paigaldusjuhendile
- Siseviimistlus (pahtel+värv või keraamiline plaat)

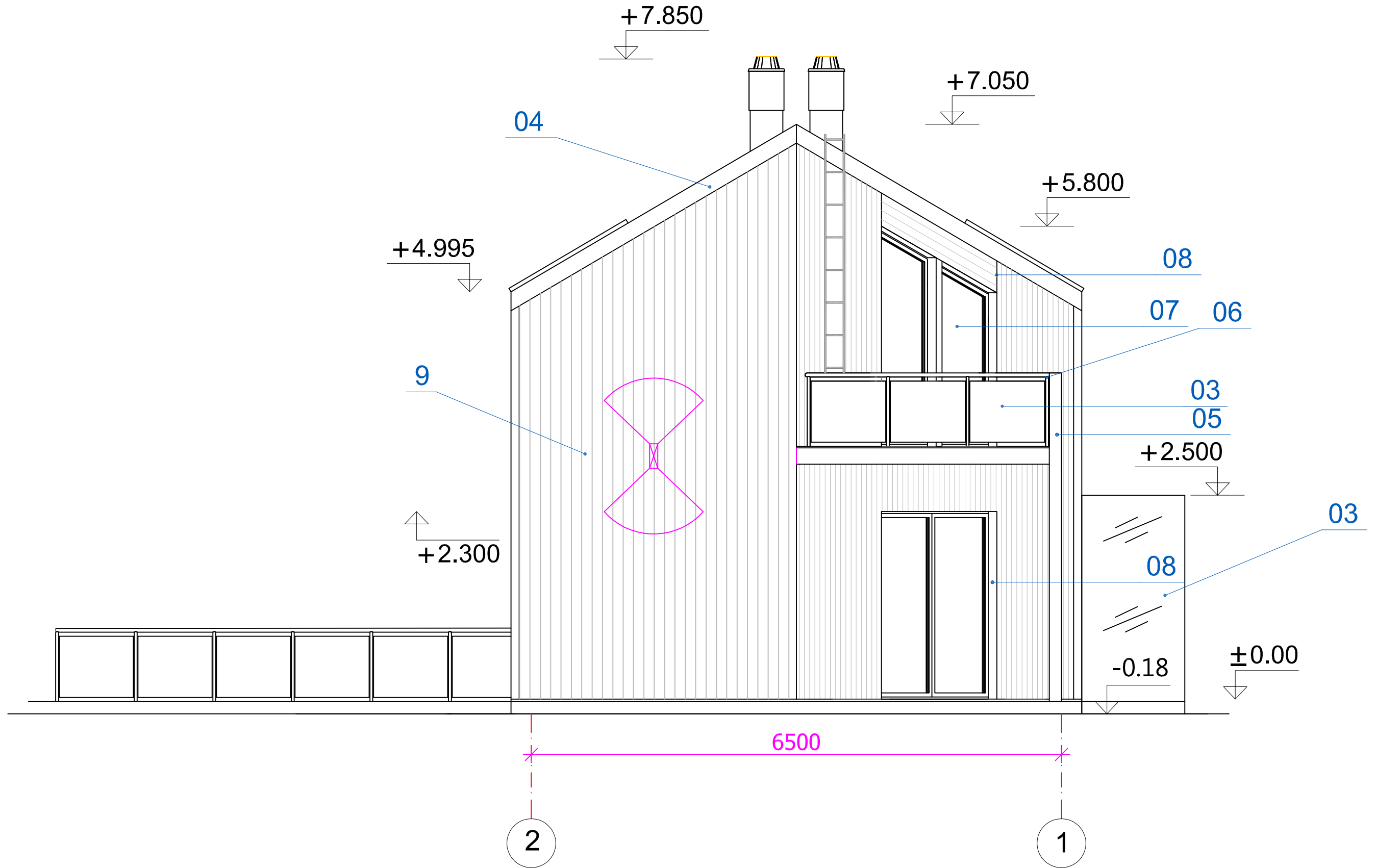
Sokliseina maapealne osa müürida murtud pinnaga Columbia Kivi täisplokkidest 95mm



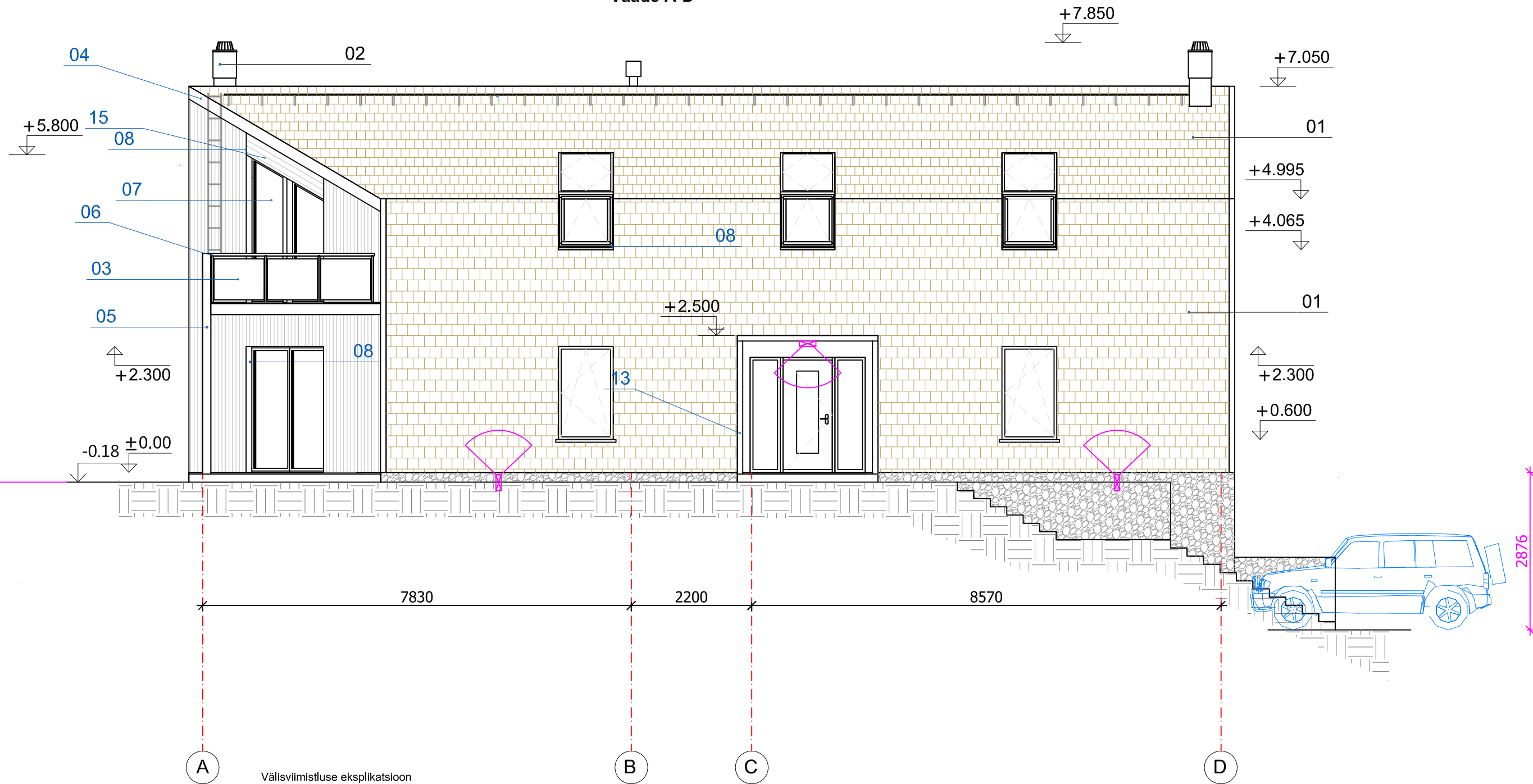
Vaade 1-2



Vaade 2-1



Vaade A-D



A

Välisviimistluse eksplikatsioon

Material

- 01. Lame katusekivi
- 02. Korstna plekkkate
- 03. Klaas: lamineeritud ja karastatud 4+4
- 04. Servaplekk: Pural matt, 0. 6mm
- 05. Terasest tugipost
- 06. Rödupiirde raam
- 07. Aknad ja rõduksed: puitaluiniium, RAL 7043-tumehall U<1,2 W/m2K
- 08. Serva- ja ääreplekid, t=0,6mm, pural kate
- 09. Vert. puitvooder UYV 21x145, õlitatud
- 10. Hoone välisuks: puitaluiniium
- 11. Sokliviimistlus: dekoratiivkrohv või dekoratiivkivi
- 12. Krohv
- 13. Varikatuse tugipost
- 14. Katusesild
- 15. Puit vooder UYV 21x120, õlitatud

B

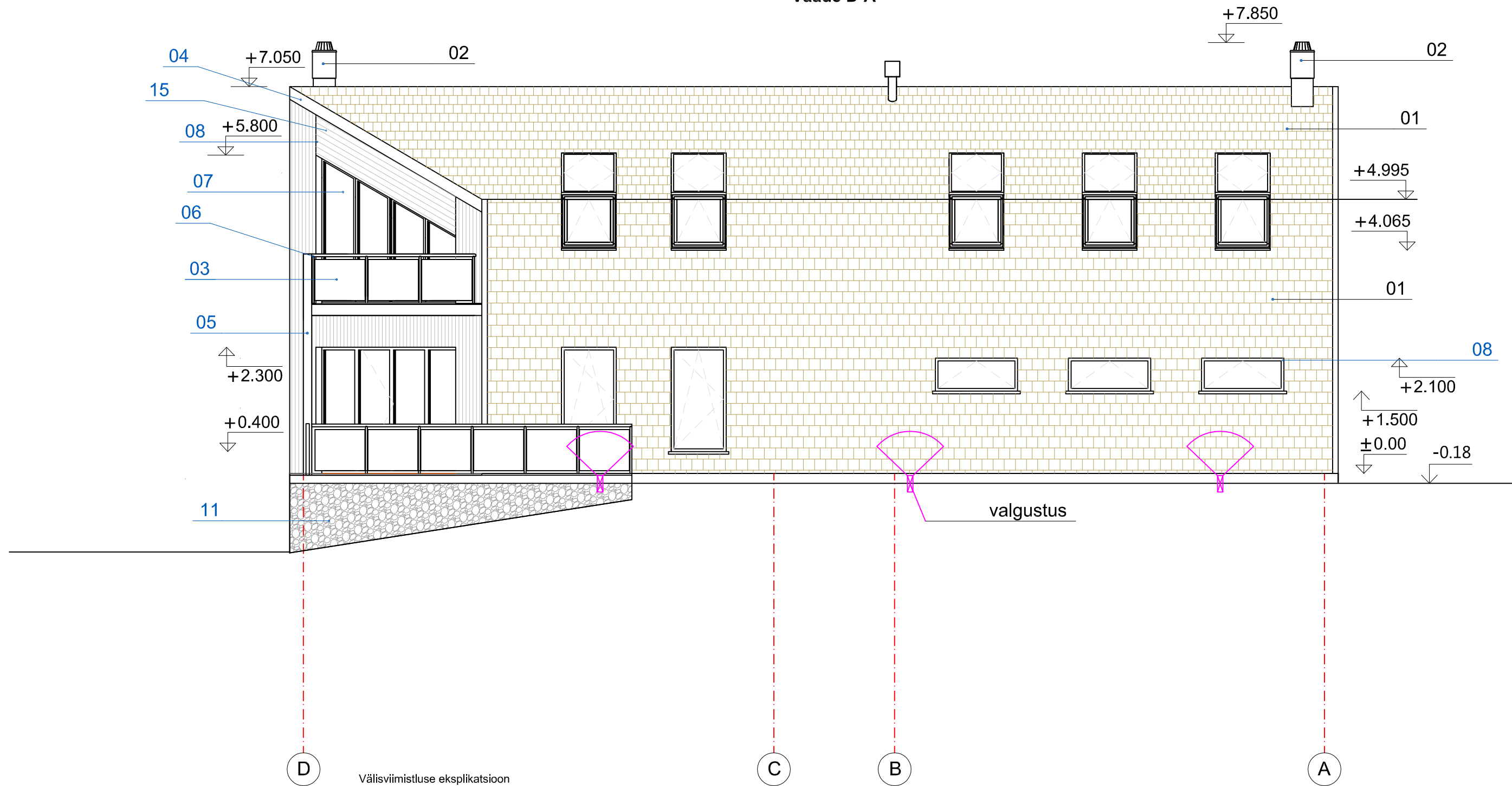
C

D

Värvus

- Toon: tumehall
- Toon: RAL 7043 - tumehall
- Läbipaistev
- Toon: RR23 - tumehall
- Toon: RAL 7043 - tumehall
- Roostevaba teras
- Raami toon väljast:
- Toon: RAL 7043 - tumehall
- Toon: walnut
- Toon: RAL 7043
- Toon: RAL 7043
- Toon: walnut

Vaade D-A



Välisviimistuse eksplikatsioon

Material

- 01. Lame katusekivi
- 02. Korstna plekkkate
- 03. Klaas: lamineeritud ja karastatud 4+4
- 04. Servaplekk: Pural matt, 0.6mm
- 05. Terasest tugipost
- 06. Rõdupiirde raam
- 07. Aknad ja rõduksed: puitaluiniium, RAL 7043-tumehall U<1,2 W/m2K
- 08. Serva- ja ääreplekid, t=0,6mm, pural kate
- 09. Vert. puitvooder UYV 21x145, õlitatud
- 10. Hoone välisuks: puitaluiniium
- 11. Sokliviimistlus: dekoratiivkrohv või dekoratiivkivi
- 12. Krohv
- 13. Varikatuse tugipost
- 14. Katusesild
- 15. Puit vooder UYV 21x120, õlitatud

Värvus

- Toon: tumehall
- Toon: RAL 7043 - tumehall
- Läbipaistev
- Toon: RR23 - tumehall
- Toon: RAL 7043 - tumehall
- Roostevaba teras
- Raami toon väljast:
- Toon: RAL 7043 - tumehall
- Toon: walnut
- Toon: RAL 7043
- Toon: RAL 7043
- Toon: RAL 8015
- Toon: RAL 7043
- Toon: walnut

Katuse plaan

