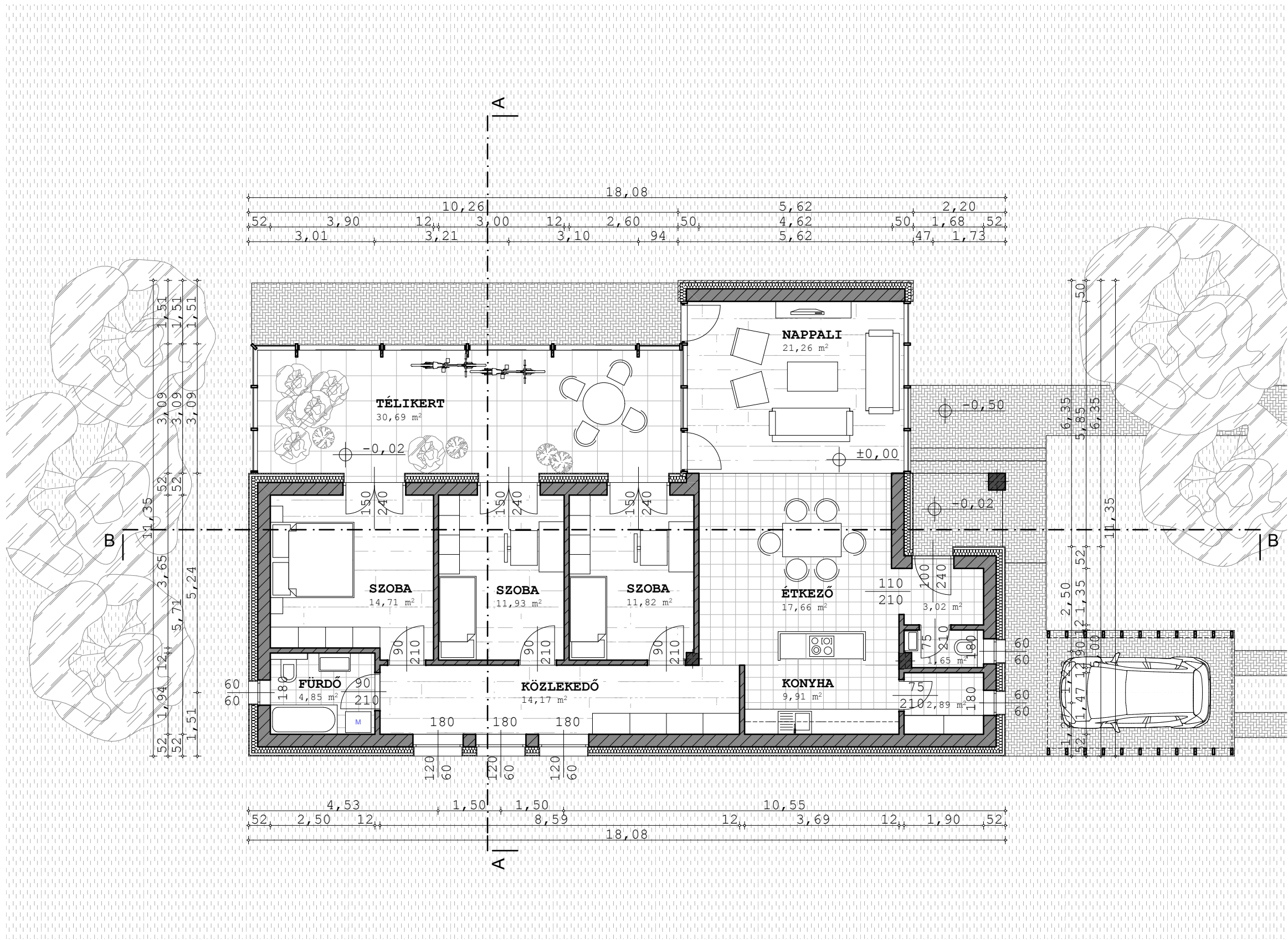




# építész\_informatika\_3

## feleves terv

terv:  
Új családi ház építése

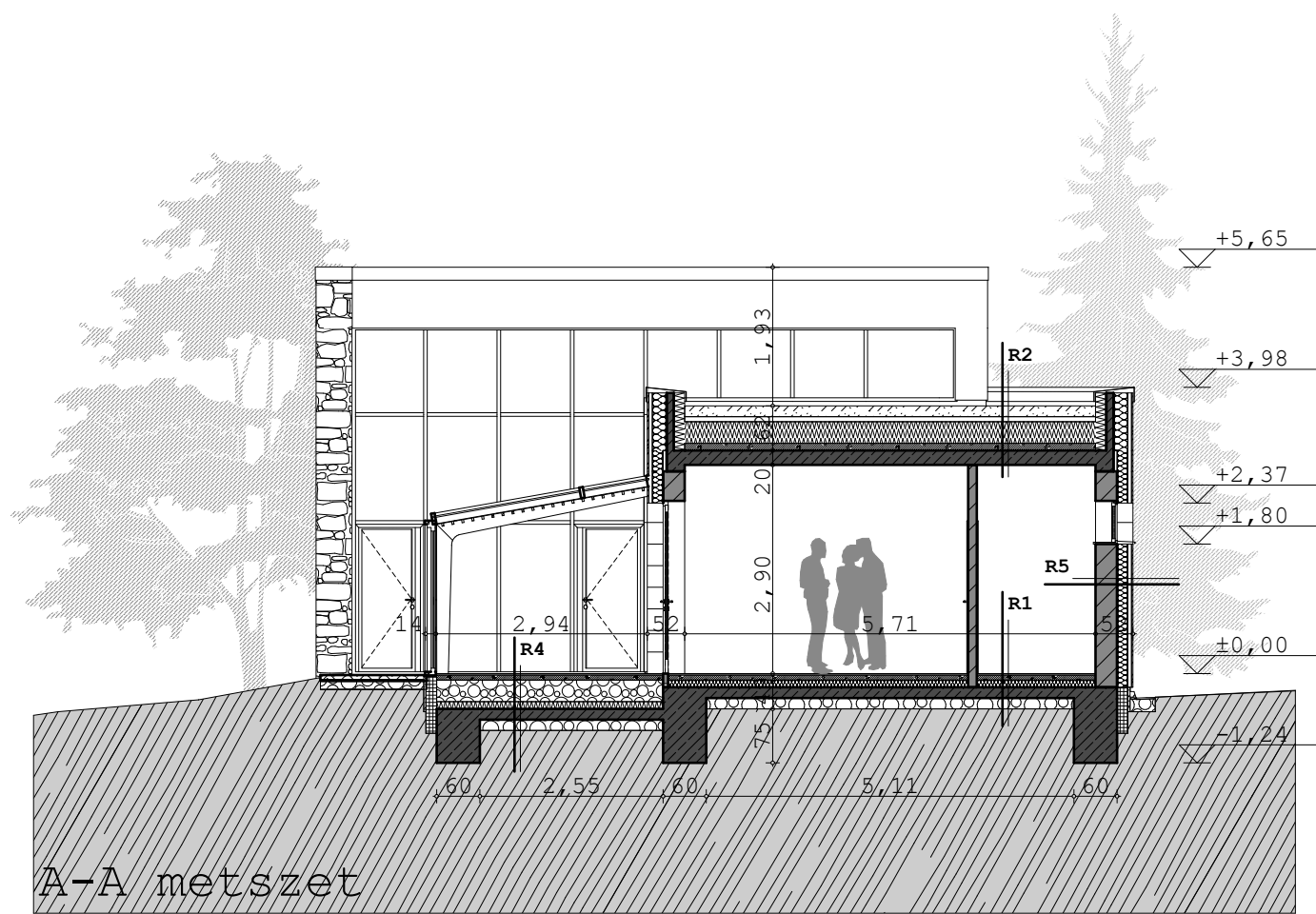
tervlap:  
Földszinti alaprajz

készítette:  
Parócai Imre

dátum:  
2014.09.23.

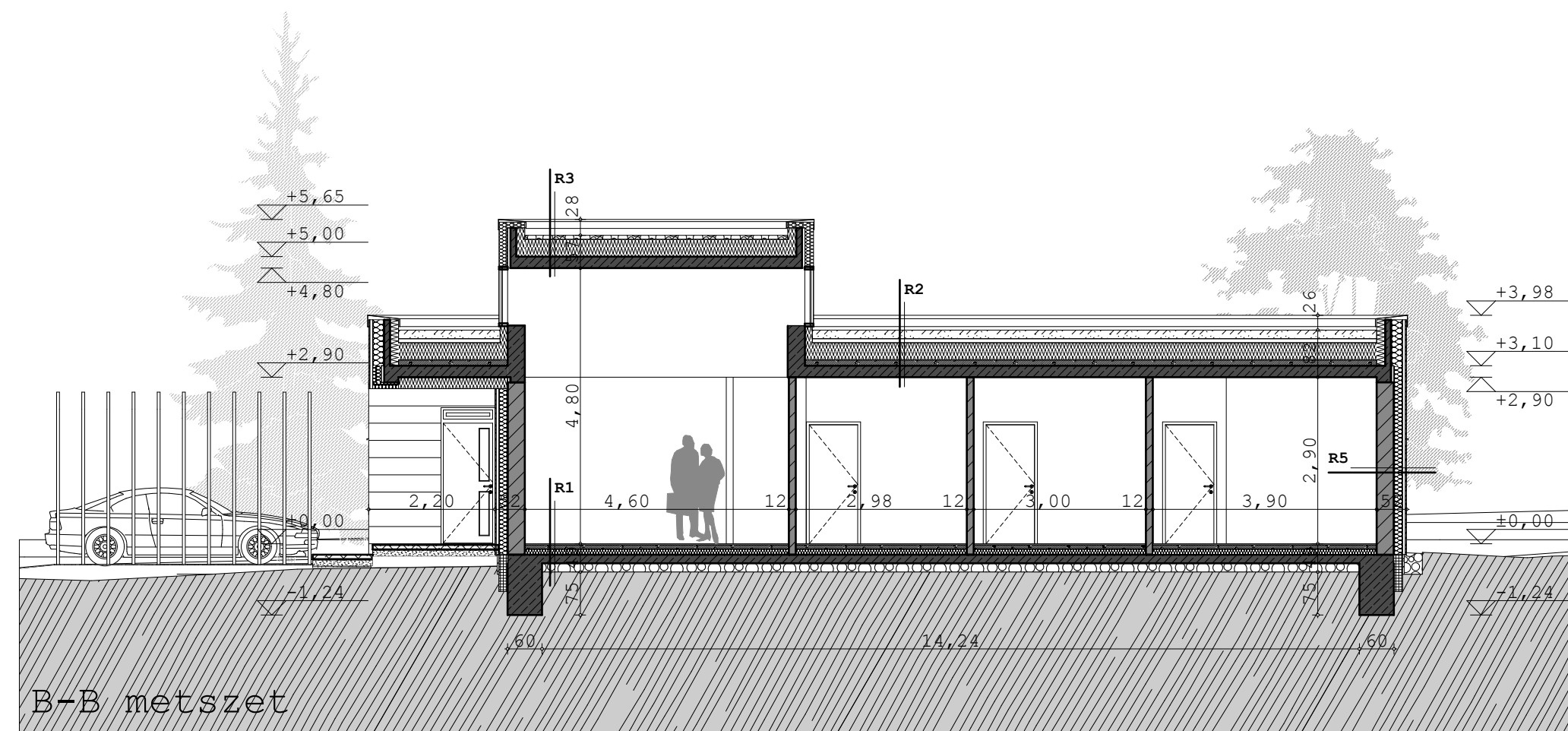
lépték:  
1:100

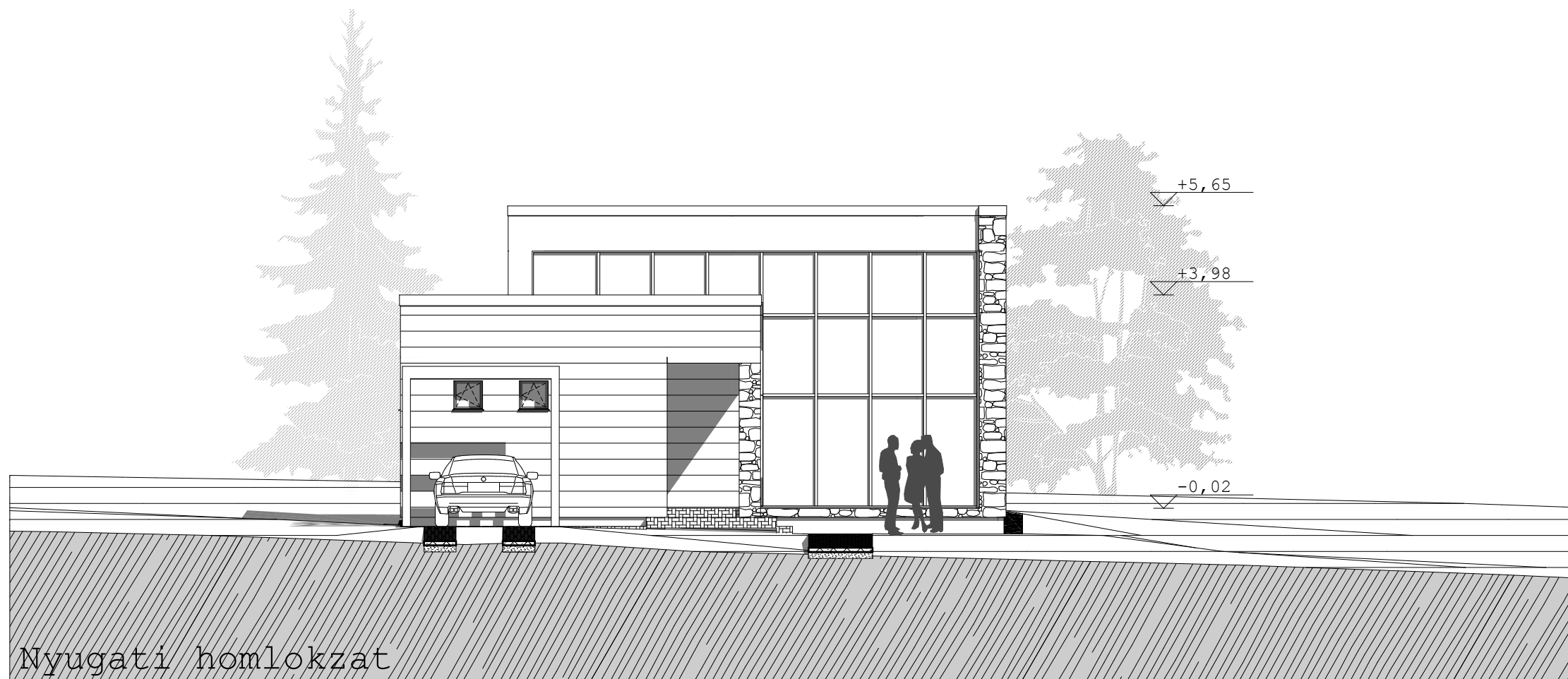
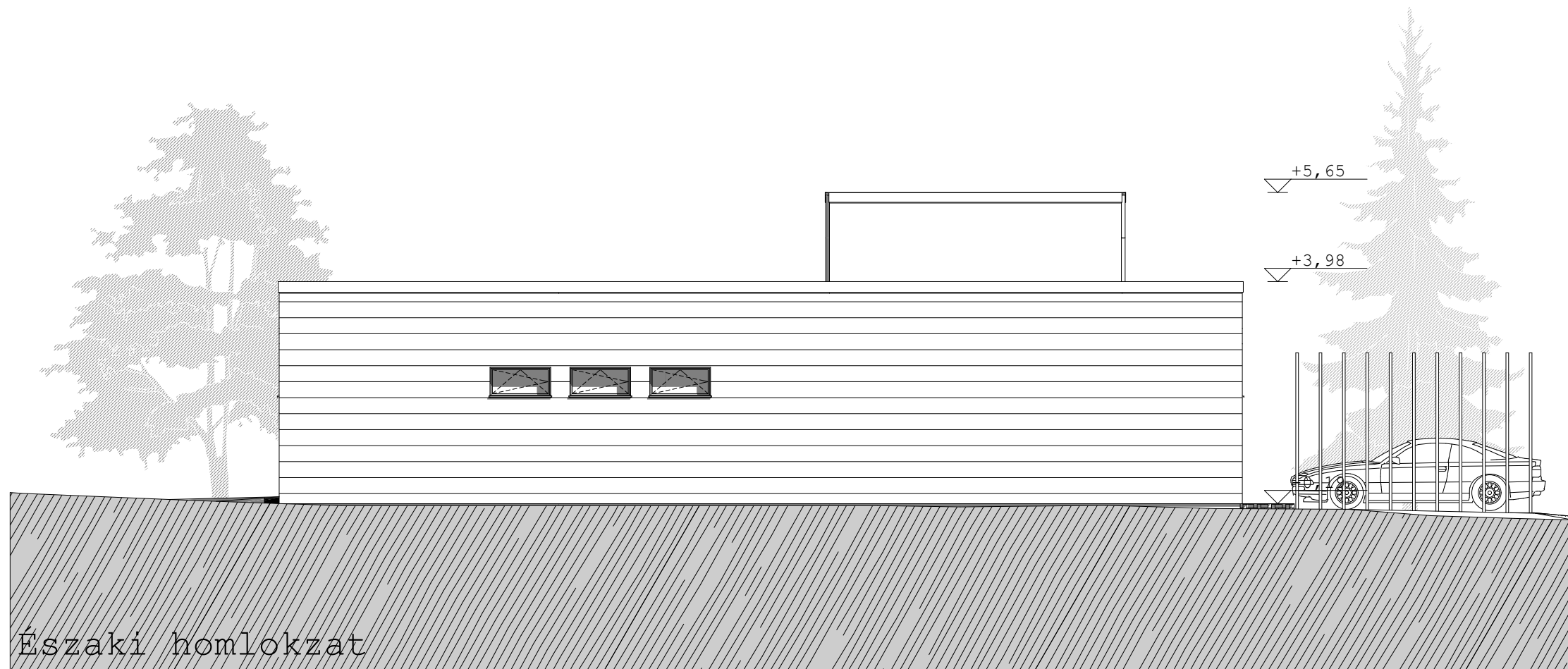
tervlap száma:



- R1 földszinti padló**  
 15cm homokos kavics  
 15cm vasalt aljzat  
 víz-szigetelés  
 10cm lépésálló hőszigetelés  
 7cm aljzatbeton  
 2cm burkolat
- R2 zöldtető**  
 15cm ültetőközeg  
 7cm szivárgóréteg  
 szűrőréteg  
 30cm hőszigetelés  
 víz-szigetelés  
 10cm lejt beton  
 20cm monoelit vb földem
- R3 lapostető**  
 7cm leterhelés  
 szűrőréteg  
 30cm hőszigetelés  
 víz-szigetelés  
 10cm lejt beton  
 20cm monoelit vb földem
- R4 földszinti padló naptérben**  
 15cm homokos kavics  
 15cm vasalt aljzat  
 víz-szigetelés  
 10cm lépésálló hőszigetelés  
 30cm kavicsfeltöltés  
 7cm aljzatbeton  
 2cm burkolat (sötét színű)

- R5 külső fal**  
 30cm kerámia  
 15cm hőszigetelés  
 5cm légrés  
 2cm faburkolat





# építész\_informatika\_3

## feleves terv

terv:  
Új családi ház építése

tervlap:  
Homlokzatok

készítette:  
Parócai Imre

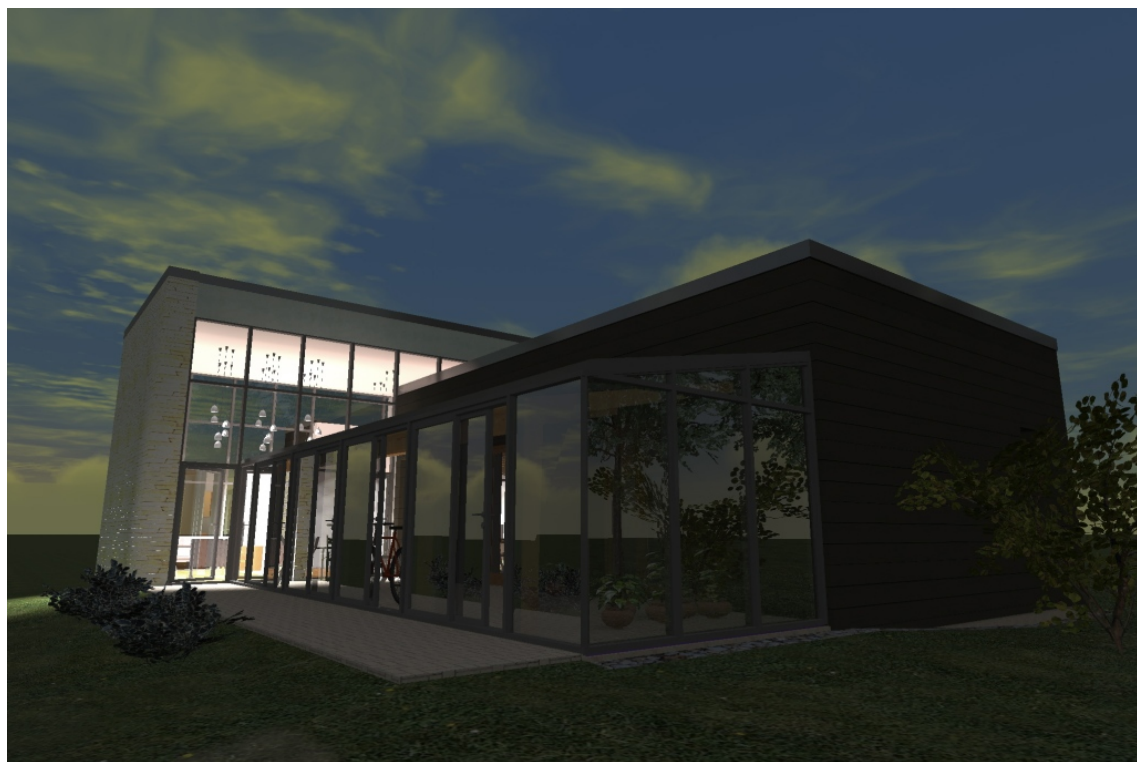
dátum:  
2014.09.23.

lépték:  
1:100

tervlap száma:



terv:  
Új családi ház építése  
tervlap:  
Homlokzatok  
készítette:  
Parócai Imre  
dátum:  
2014.09.23.  
lépték:  
1:100  
tervlap száma:



# építész\_informatika\_3

## feleves terv

terv:  
Új családi ház építése

tervlap:  
Látványtervek

készítette:  
Parócai Imre

dátum:  
2014.09.23.

lépték:

tervlap száma: