Felújítás lehetőségei szárazépítéssel korszerűen

Wiesner György
építész
Knauf Kft – műszaki vezető

Magyar Állami Operaház korszerűsítése



Magyar Állami Operaház



Magyar Állami Operaház



Magyar Állami Operaház tetőtere



Magyar Állami Operaház
tetőtér alatti szint

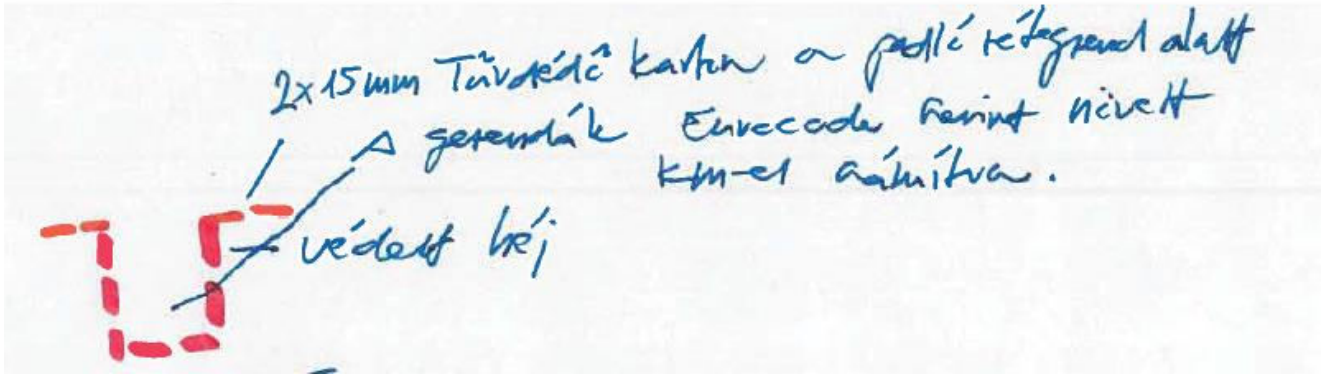


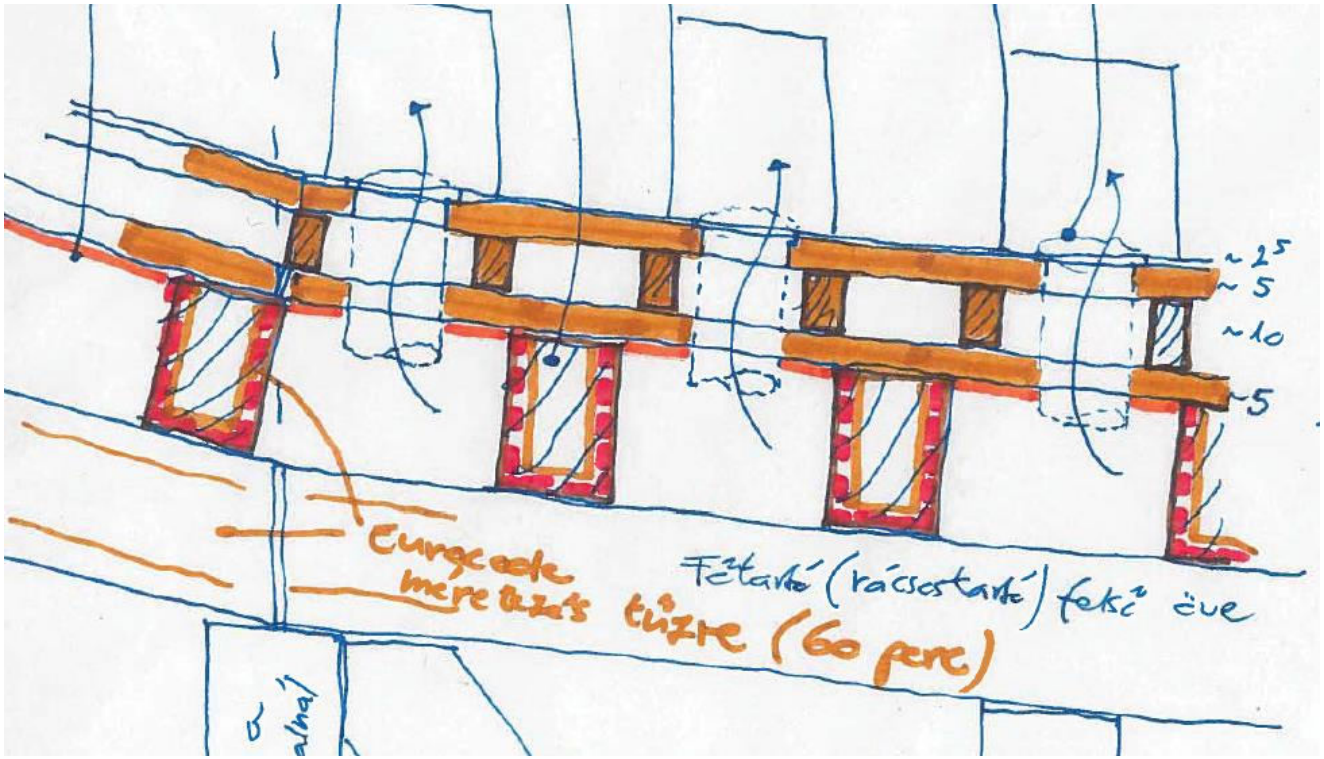
Magyar Állami Operaház
védendő szerkezet



Magyar Állami Operaház

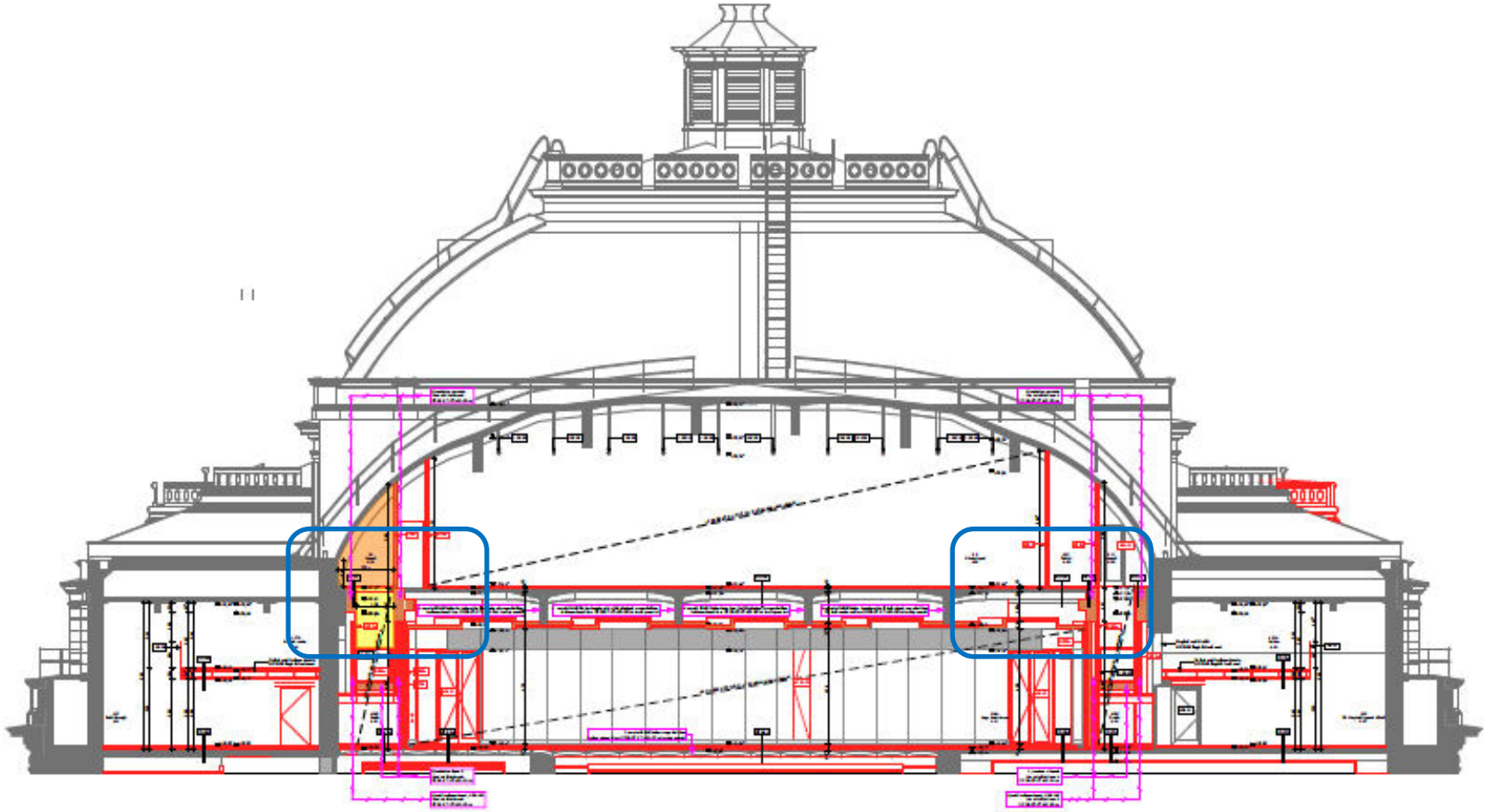
Még a tervező asztalon





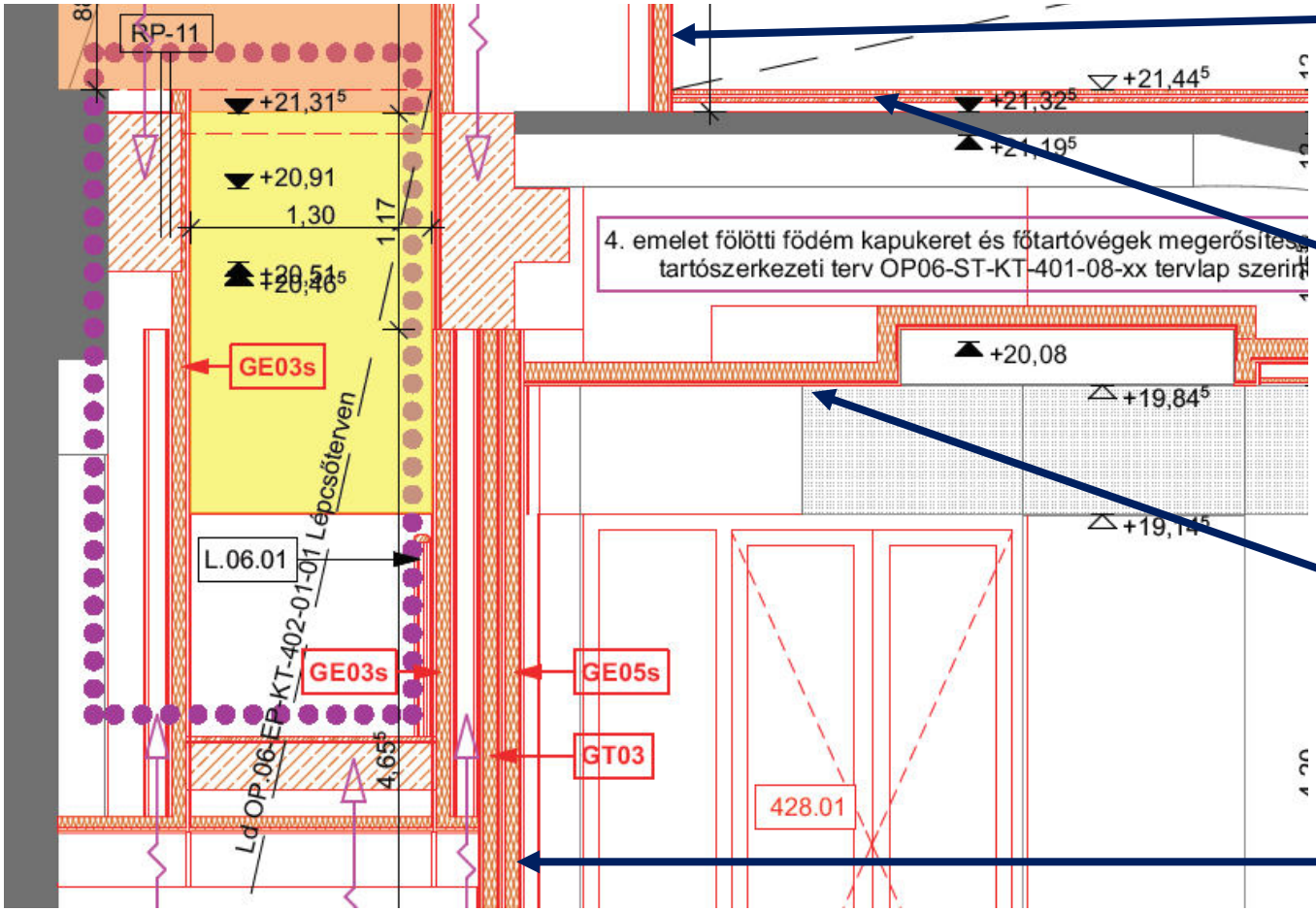
Magyar Állami Operaház

Még a tervező asztalon



Magyar Állami Operaház

Még a tervező asztalon



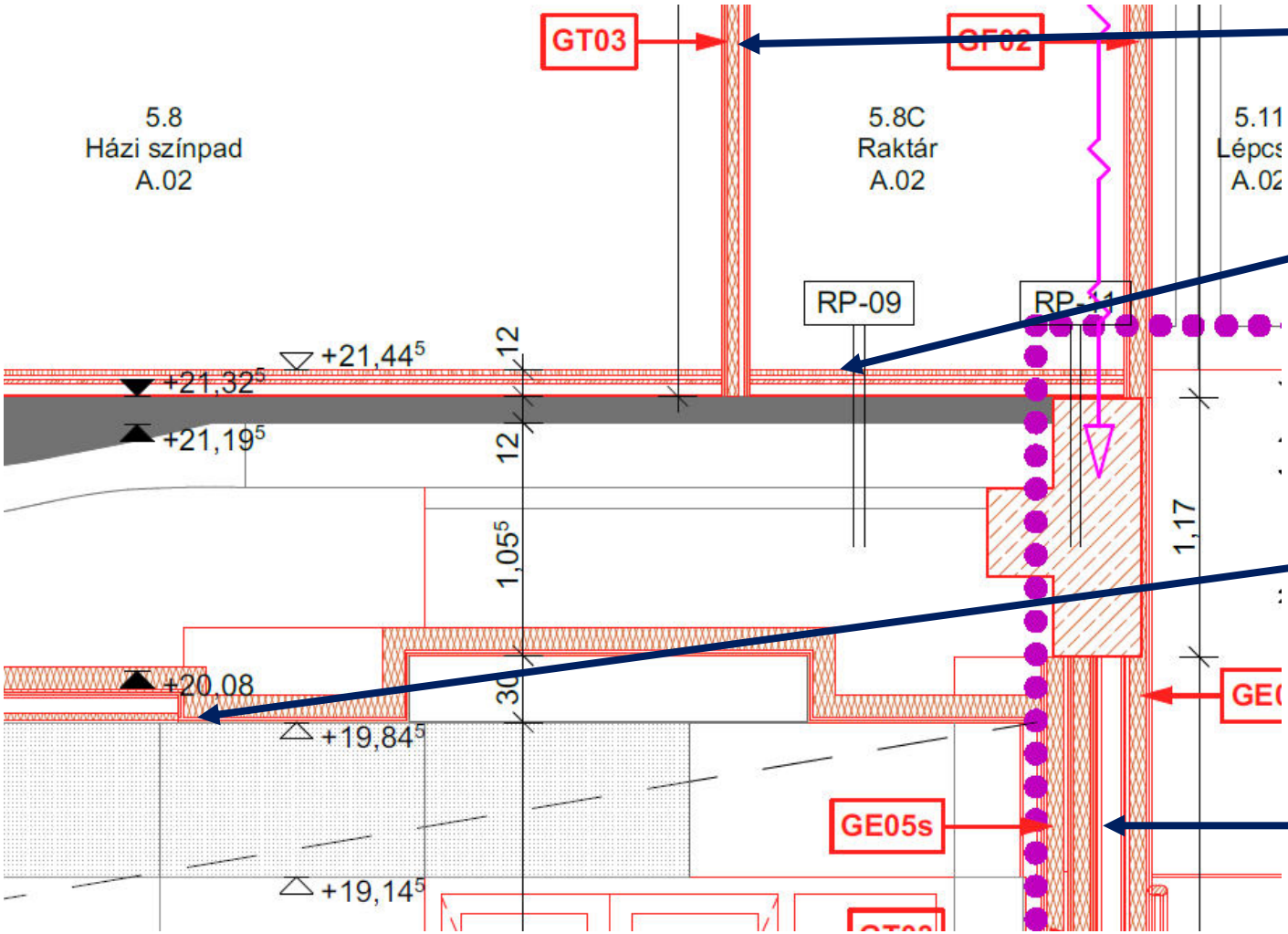
Vidiwall hangszigetelő gipszrost fal

Vidifloor 25 mm szerel aljzat

Tűzvédelmi álmennyezet Cleaneo hangelnyelő betétrészekkel

Vidiwall hangszigetelő gipszrost fal

Magyar Állami Operaház
Még a tervező asztalon



Vidiwall hangszigetelő gipszrost fal

Vidifloor 25 mm szerel aljzat

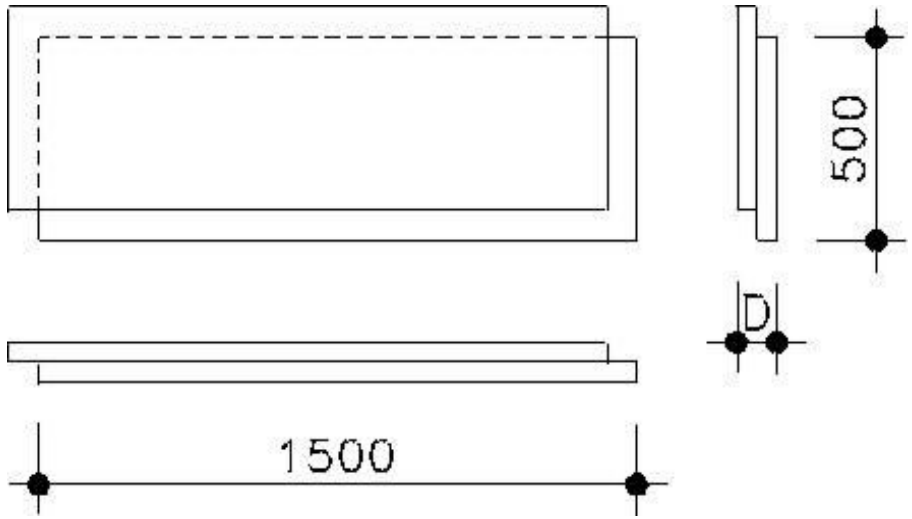
Tűzvédelmi álmennyezet Cleaneo hangelnyelő betétrészekkel

Vidiwall hangszigetelő gipszrost fal

Knauf Vidifloor F131 szárazaljzat 2x12,5 mm



Méret: 1500 x 500 mm
Rétegvastagság: **25 mm**



Hangszigetelés:
válaszfal és szerelt aljzat gipszrostból

Vidiwall gipszrost lemez válaszfalhoz – 13 kg/m^2

Vidifloor gipszrost szárazaljzat elem – 27 kg/m^2

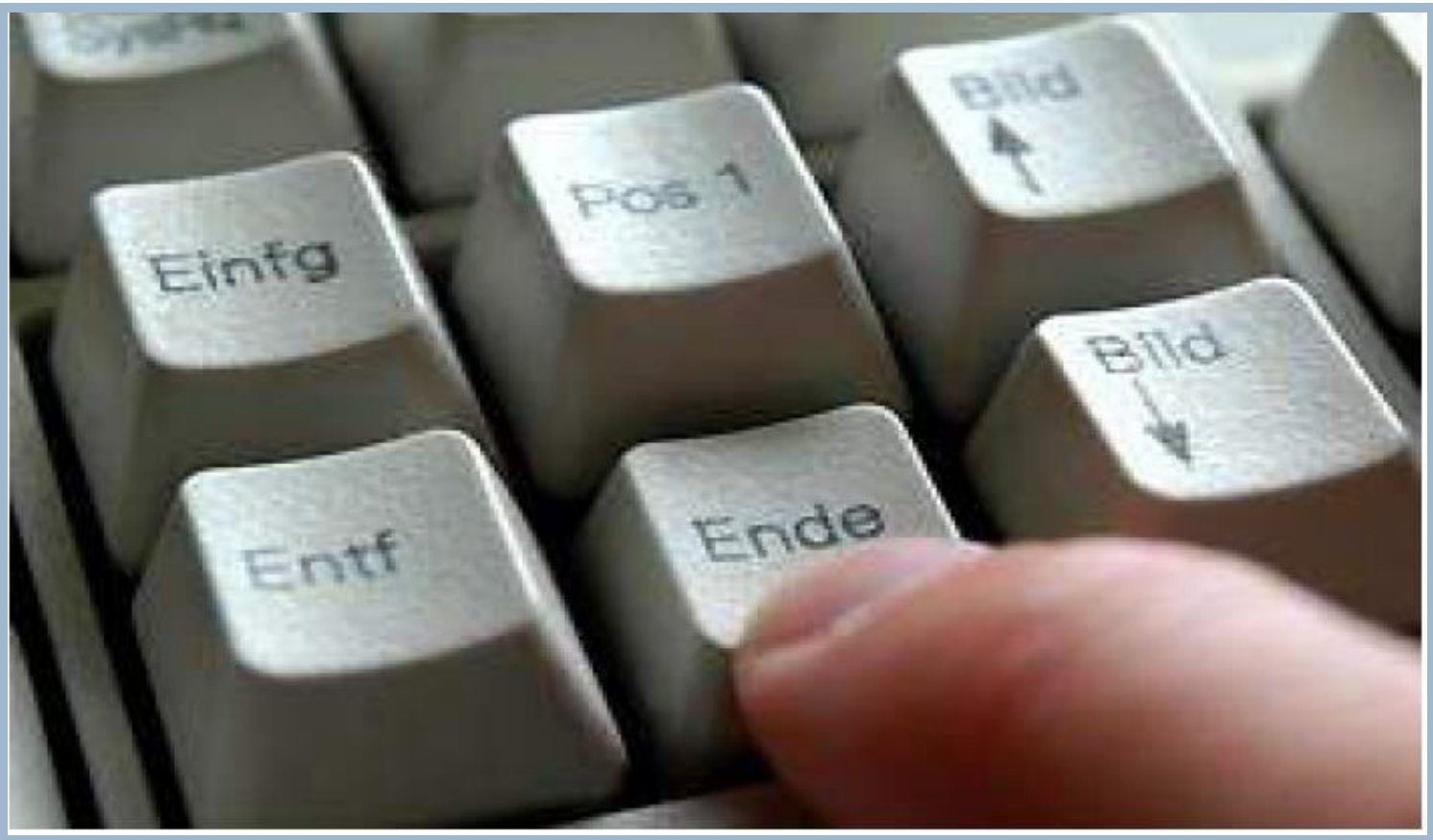
- szárazaljzat testhang kopogóhang javító képessége:

19-26 dB

… és az eredmény ….



KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!



Wiesner György
wiesner.gyorgy@knauf.com
Knauf kft – műszaki vezető