

Rétegrendek:

- R1 Pinceszintű padló - könyvtár

- metlachi burkolat ragasztva

- aljzatbeton

- kátránypapír szigetelés

- feltöltés

- termelt talaj
- R2 Pince feletti téglaboltozat

- padlószőnyeg

- parketta

- hézagos deszkázat

- párnafa

- feltöltés

- téglaboltozat
- R3 Földszint feletti földem - salakbeton

- parketta

- hézagos deszkázat

- párnafa

- feltöltés

- salakbeton földem acél gerndák között

- vakolat
- R4 I. emelet feletti földem - Bohn téglás

- parketta

- hézagos deszkázat

- párnafa

- felbeton - 6 cm

- Bohn téglás földem - 24 cm

- vakolat
- R5 II. emelet feletti földem - Bohn téglás

- salakfeltöltés 13-15 cm

- felbeton - 3 cm

- Bohn téglás földem - 24 cm

- vakolat
- R6 Földszint feletti földem - téglaboltozat

- greslap burkolat ragasztva

- aljzatbeton

- feltöltés

- téglaboltozat

- vakolat
- R7 II. emelet feletti földem - tetőtérbeép.

- greslap burkolat ragasztva

- aljzatbeton ~ 8 cm

- felülborda ~ 30 cm

- Bohn téglás földem - 24 cm

- vakolat
- R8 Földszint feletti földem - faföldem

- padlószőnyeg

- parketta

- hézagos deszkázat

- párnafa

- feltöltés

- deszkázat

- párnafa

- fa gerenda fióktartó ~85 cm-ként

- acél gerenda főtartó

- deszkázat

- nád +vakolat
- R9 Poroszsüveg boltozat-hátsó épületszárny földemei

- greslap burkolat ragasztva

- aljzatbeton

- feltöltés

- poroszsüveg boltozat

- vakolat
- R10 Hőszigetelt tető

- hódfarkú cserépfedés

- cserépléc

- ellenléc

- tetőfólia

- szarufa

- légrés

-15 cm hőszigetelés

- szelemenek között

- párazáró fólia

- gipszkarton burkolat

- 2 irányú lécvázon
- R11 Fémlemez fedés

- WM Zink fémlemez fedés

- teljes felületű deszkázat

- légrés

-15 cm hőszig. szarufák között

- gipszkarton burk. 2 irányú lécvázon
- TR1 Tervezett pinceszintű padló

25 cm padlószint süllyesztéssel

-1,5 cm greslap burkolat ragasztva

- 7 cm aljzatbeton

- 1 rgt PE fólia technológiai szigetelés

- 15 cm EPS 200 jelű lépésálló hőszigetelés (pl.: Austrotherm AT-N200)

- 2 rgt 4 mm vastag modifikált bitumenes talajnedvesség elleni szigetelés (pl.: Villas EG 45F/K)

-15 cm vasalt aljzat statikai tervszerint

-20 cm tömörített kavicságy

- termelt talaj
- TR2 Tervezett fémlemezfedés

-1 rgt kettős állókorcos fémlemezfedés 7°

-1 rgt szellőző alátétréteg

-2,5 cm teljesfelületű deszkázat

- min. 35 cm üvegyapot hőszigetelés (pl.: Ursa Df 39) ácsszerkezet között és alatt

- 1 rgt párazáró fólia sd>100mm (Dörken Delta Reflex)

-20 cm monolit vasbeton lemez, statikai terv szerint
- TR3 Tervezett üvegtető

- Schüco FWS50 üvegtető rendszer

7°-os hajlásszöggel,

külső oldalon egyrétegű edzett biztonságos belső oldalon kétrétegű biztonsági fólia

méretezett acélszerkezet statikai terv s
- TR4 Tervezett vácacsatorna

-1 rgt fémlemez vácacsatorna

-1 rgt szellőző alátétréteg

-2,5 cm teljesfelületű deszkázat

- min. 35 cm üvegyapot hőszigetelés (pl.: Ursa Df 39) acél tartószerkezet köz

- 1 rgt párazáró fólia sd>100mm (Dörken Delta Reflex)

- 4 cm alu profilváz

-2 rgt gipszkarton burkolat
- TR5 Tervezett padlástföldem

-1 rgt geotextília terítés

-35 cm üvegyapot hőszigetelés (pl.: Ursa Df 39) acél tartószerkezet között és alatt

- 1 rgt párazáró fólia sd>100mm (Dörken Delta Reflex)

- 4 cm alu profilváz

-2 rgt gipszkarton burkolat
- TR6 Tervezett hőszigetelt tető

- meglévő hódfarkú cserépfedés visszahelyezve

- 2,5 cm cserépléc

- 5 cm ellenléc-átszellőztetett légrés

- 1 rgt páraáteresztő tetőfólia

-35 cm üvegyapot hőszigetelés (pl.: Ursa Df 39) szarufák között és alatt

- 1 rgt párazáró fólia sd>100mm (Dörken Delta Reflex)

- 4 cm alu profilváz

-2 rgt gipszkarton burkolat
- TR7 Tervezett homlokzati fal

-3 mm színező vékonyvakolat (pl.: Baumit Life)

- 1 rgt polisztirolragasztóba ágyazott üvegszövet háló

-20 cm H80 jelű EPS homlokzati hőszigetelés (pl.: Austrotherm AT-H80)

- 1 rgt polisztirol ragasztó

-30 cm Porotherm N+F falazat

- 1,5 cm beltéri alapvakolat

-2 rgt glettelés

-2 rgt beltéri festés
- TR8 Tervezett gépészeti terasz padlója

-2 cm fagyálló greslap burkolat

-25 cm fagyálló ragasztóval ragasztva

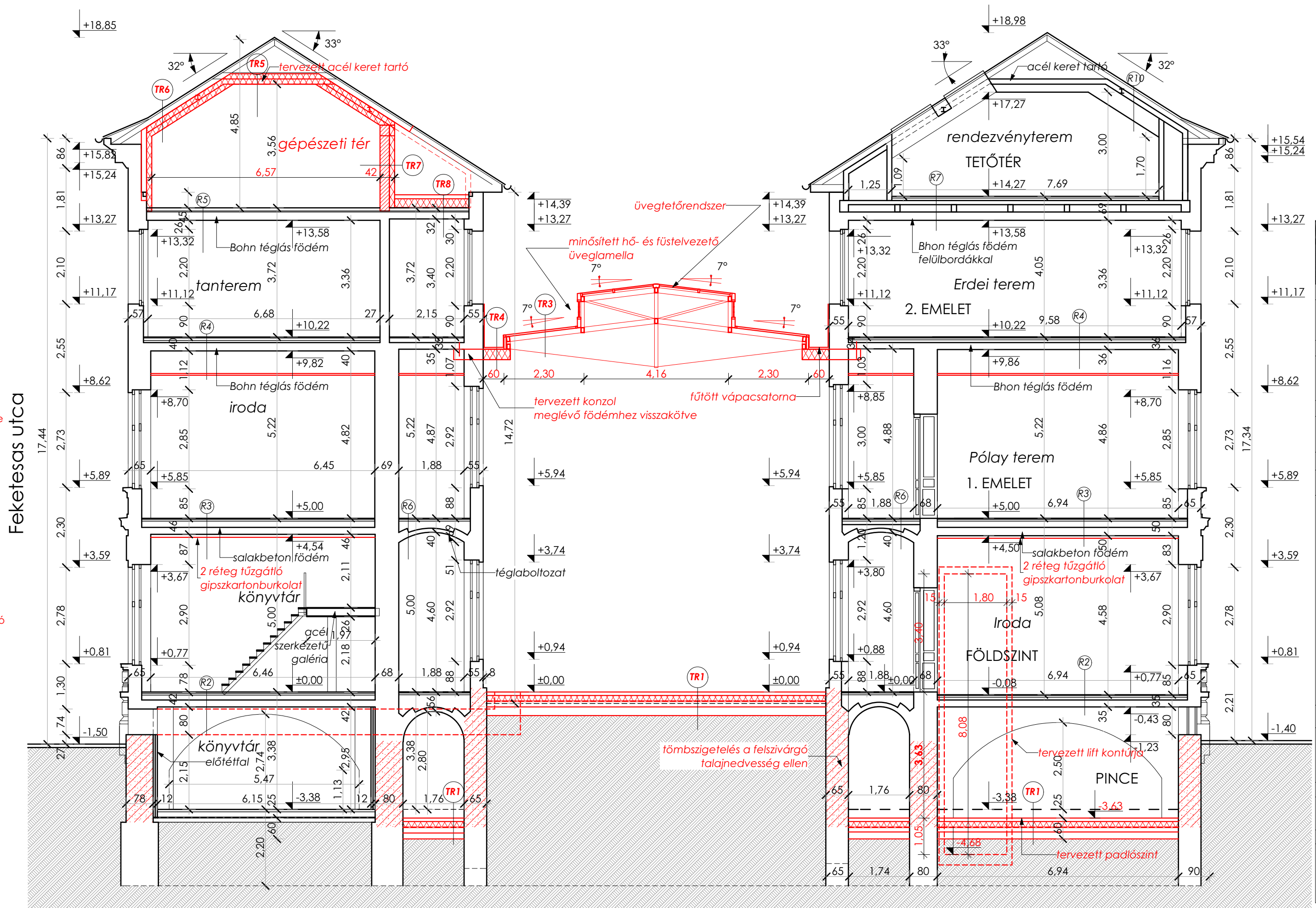
- 6 cm aljzatbeton

-25 cm extrudált polisztirol hab hőszigetelés (pl.: Austrotherm XPS TOPP)

-2 rgt 4 mm vastag modifikált bitumenes lemez csapadékvíz elleni szigetelés, (pl.: Villas E-G 45F/K)

- 5-9 cm lejtésadó réteg 2% lejtésben kialakítva

- meglévő földémszerkezet



Jelmagyarázat:

vasbeton

égetett kerámia falazat

hőszigetelés

vízszigetelés

ARCHITECTON 4 Kft.

6725 Szeged,

Kormányos u. 29.

MEGRENDELŐ:

SZTE Szegedi Tudományegyetem

6720 Szeged, Dugonics tér 13.

KÉPVISELŐ:

SZTE Szegedi Tudományegyetem

Műszaki Igazgatóság

6722 Szeged, Szentháromság u. 34.

ÉPÍTÉS TERVEZŐ:

Valkony Károly

okl. építésmérnök

É 06-0143

ÉPÍTÉSZ MUNKATÁRS:

Nádudvari-Szabó Gergő

okl. építésmérnök

A TERV FAJTÁJA:

ÉPÍTÉSI ENGEDÉLYEZÉSI TERV

A-A Metszet

LÉPTÉK:

1:100

Tervezési munkával érintett ingatlan címe és helyrajzi száma:

SZTE-ÁJTJK

Szegedi Tudományegyetem Állam- és Jogtudományi Kar

6720 Szeged Tisza Lajos krt. 54

Tervezési munka tárgya:

Oktatási épület felújítása és bővítése

Tervezés időpontja:

2018. Június

É-08

±0,00= földszintű padlószint = +83,01Bfm