



**R1**

- 1<sup>5</sup> cm cotto lapburkolat+ragasztás
- 0<sup>5</sup> cm aljzatkiegyenlítés
- 7 cm fűtésbeton
- 1 cm Polifoam úszatóréteg
- 2<sup>2</sup> cm OSB faforgács lemez
- 15 cm közetgyapott hőszigetelés (5+5+5)
- 1 rtg párazáró réteg
- 1<sup>8</sup> cm OSB faforgács lemez
- 46 cm levegőréteg - alapozás, gerendázat
- 30 cm tömörített kavicsagyazat

**R6**

- 2<sup>2</sup> cm állókorcos cinklemez fedés
- 2<sup>2</sup> cm OSB faforgács lemez
- 4<sup>5</sup> cm ellenlécezés - légrés
- 1 rtg páraáteresztő fólia
- 25 cm közetgyapott hőszigetelés (4+12+5+4)
- 1 rtg párazáró fólia
- 2<sup>2</sup> cm OSB faforgács lemez
- 1<sup>5</sup> cm tűzgátló gipszkarton burkolat

**R9**

- 3<sup>2</sup> cm külső faburkolat
- 5 cm vízszintes tartólécezés
- 1 rtg páraáteresztő fólia
- 20 cm közetgyapott hőszigetelés (4+12+4)
- 1 rtg párazáró fólia
- 2<sup>2</sup> cm OSB faforgács lemez
- 1<sup>5</sup> cm gipszkarton burkolat

## Megjegyzés:

Méretezésnél a teherhordó fal- és födémpanelek gipszkarton borítás nélkül, a belső könnyűszerelt válaszfalak gipszkarton borítással veendő figyelembe.

A tervek az 1999. évi LXXVI. törvény szerzői jogvédelem alatt állnak, módosításuk, többszörözésük csak a szerző hozzájárulásával lehetséges.

## Építési tevékenység megnevezése, címe:

Természetújszaki Kutatóközpont - Kutatóház  
9935 Szőce, Kölcsey utca 160. Hrsz: 0159/11

## Építető:

Órségi Nemzeti Park Igazgatóság  
9941 Óriszentpéter, Siskaszer 26/a  
Dr. Markovics Tibor igazgató  
Kevy Albert osztályvezető, projekt felelős

## Építész tervezők:

Felelős tervező:  
U. Nagy Gábor, É1 18-0065

Építész tervező:  
Fóth Zoltán, É1 18-0017

## Építész munkatárs:

Tóth Gergely

## Szakági tervezők:

Tartószerkezet:  
Bukits Zoltán, T-T 18-0235

Épületgépészet:  
Szatmári Órs, G-T 18-0477

Épületvillamosság:  
Horváth András, 18-0599, Szv 2-18-0023

Külső közmű:  
Németh András, VCs 18-0164

Közút, parkoló:  
Böröcz Miklós, KÉ 18-0486

## Terv megnevezés:

Kivitelezési terv  
A-A metszet

## Rajz megnevezés:

## Lépték:

M 1:50

## Dátum:

2011. május

## Rajz szám:

E3