



- R1**
- 1<sup>o</sup> cm cotto lapburkolat+ragasztás
  - 0<sup>o</sup> cm aljzatkiegyenlítés
  - 7 cm fűtésbeton
  - 1 cm Polifoam úszatóréteg
  - 2<sup>o</sup> cm OSB faforgács lemez
  - 15 cm kőzetgyapott hőszigetelés (5+5+5)
  - 1 rtg párazáró réteg
  - 1<sup>o</sup> cm OSB faforgács lemez
  - 46 cm levegőréteg - alapozás, gerendázat
  - 30 cm tömörített kavcságyazat

- R2**
- 1<sup>o</sup> cm cotto lapburkolat+ragasztás
  - kent szigetelés
  - 0<sup>o</sup> cm aljzatkiegyenlítés
  - 7 cm fűtésbeton
  - 1 cm Polifoam úszatóréteg
  - 2<sup>o</sup> cm OSB faforgács lemez
  - 15 cm kőzetgyapott hőszigetelés (5+5+5)
  - 1 rtg párazáró réteg
  - 1<sup>o</sup> cm OSB faforgács lemez
  - 46 cm levegőréteg - alapozás, gerendázat
  - 30 cm tömörített kavcságyazat

- R4**
- 2 cm svédpadló
  - 1<sup>o</sup> cm OSB faforgács lemez
  - 1 cm Polifoam úszató réteg
  - 2<sup>o</sup> cm OSB faforgács lemez
  - 18 cm ragasztott fa gerendázat
  - 3 cm lécezés
  - 1<sup>o</sup> cm gipszkarton burkolat

- R5**
- 2 cm svédpadló
  - 1<sup>o</sup> cm OSB faforgács lemez
  - 1 cm Polifoam úszató réteg
  - 2<sup>o</sup> cm OSB faforgács lemez
  - 18 cm ragasztott fa gerendázat
  - 3 cm lécezés
  - 1<sup>o</sup> cm gipszkarton burkolat

- R6**
- állókorcoss cinklemez fedés
  - 2<sup>o</sup> cm OSB faforgács lemez
  - 4<sup>o</sup> cm ellenlécezés - légrés
  - 1 rtg páraáteresztő fólia
  - 25 cm kőzetgyapott hőszigetelés (4+12+5+4)
  - 1 rtg párazáró fólia
  - 2<sup>o</sup> cm OSB faforgács lemez
  - 1<sup>o</sup> cm tűzgátló gipszkarton burkolat

- R9**
- 3<sup>o</sup> cm külső faburkolat
  - 5 cm vízszintes tartólecezés
  - 1 rtg páraáteresztő fólia
  - 20 cm kőzetgyapott hőszigetelés (4+12+4)
  - 1 rtg párazáró fólia
  - 2<sup>o</sup> cm OSB faforgács lemez
  - 1<sup>o</sup> cm gipszkarton burkolat

- R10**
- 4 cm függőleges lécburkolat
  - expandált titánincik lemez
  - 5 cm vízszintes tartólecezés
  - 1 rtg páraáteresztő fólia
  - 26 cm kőzetgyapott hőszigetelés (4+12+5+5)
  - 1 rtg párazáró fólia
  - 2<sup>o</sup> cm OSB faforgács lemez
  - 1<sup>o</sup> cm gipszkarton burkolat

Megjegyzés:  
 Méretezésnél a teherhordó fal- és födémpanelek gipszkarton borítás nélküli, a belső könnyűszerelt válaszfalak gipszkarton borítással veendő figyelembe.  
 A tervek az 1999. évi LXXVI. törvény szerinti szerzői jogvédelem alatt állnak, módosításuk, többszörözésük csak a szerző hozzájárulásával lehetséges.

Építési tevékenység megnevezése, címe:  
 Természetturisztikai Kutatóközpont - Kutatóház  
 9935 Szőce, Kölcsey utca 160. Hrsz: 0159/11

Építető:  
 Orségi 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 Őrs, G-T 18-0477  
 Épületvillamosság:  
 Horváth András, 18-0599, Szv 2-18-0023  
 Külső közmű:  
 Németh András, VCs 18-0164  
 Kézűt, parkoló:  
 Böröcz Miklós, KÉ 18-0486

Terv megnevezés:  
 Rajz megnevezés:  
 Kivitelezési terv  
 E-E metszet

Lépték:  
 M 1:50  
 Dátum:  
 2011. május

Rajz szám:  
 E7