



- R1-1 Tető - hőszigeteletlen**
- TONDACH TANGÓ+ engőbozott cserépfedés
  - 3 cm -5,0/3,0 cm lécezés
  - 3 cm -5/3 cm ellenéc
  - 1 rtg -TONDACH Tuning FOL hálóerősítéssel ellátott, mikroperforált polietilén fólia
  - 15 cm -7,5/15 szarufa
  - padlástér

- R2-2 Padlásfödém - hőszigetelt**
- padlástér
  - 5 cm -simított beton 200/200/4,2 mm-es hálós vasalással, C25/30-24/k-X0v(H) min.
  - 1 rtg. -technológiai PE fólia szigetelés
  - 20 cm -Austrotherm AT-N100 hőszigetelés
  - 5 cm -felbeton 200/200/4,2 mm-es hálós vasalással, C25/30-24/k-X0v(H) min.
  - 19 cm -EU gerendás födém kerámia béléstartékkal
  - 2 cm -Hvb4-mc, belső, vakoló cementes mészhabarcscs
  - glettelés + belső felületképzés

- R5-1 Külső (felmenő) fal**
- 0,3 cm -strukturált fedővakolat 2 mm-es szemcsemérettel (3,5 kg/m2)
  - 1 rtg -alapozó (0,2 kg/m2)
  - 2 cm -homlokzati vakolat Hvh5-mc, külső, vakoló cementes mészhabarcscsal
  - 38 cm -POROTHERM 38 K Profi Dryfix kézi falazóblokk
  - 1,5 cm -belső oldalfal vakolat Hvb4-mc, belső, vakoló cementes mészhabarcscsal
  - belső felületképzés (glettelés+festés)

± 0,00 = 85,81 m EOMA  
 Ezen terv az BERPROMER Kft. szellemi alkotása. Az 1999. évi LXXVI. tv. értelmében a szerző jogdíjmentesen áll rendelkezésére a Tervek egyetemes vagy részleges másolására a szerző hozzájárulása nélkül is. A jogszellemi jogok fenntartása kizárólagos.

**berpromer**  
 MÉRNÖKI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.  
 5600 Békéscsaba, Pénza tlp. 22. A 1/4.  
 Telefon: 30/684-07-60  
 e-mail: biro.zsolt@berpromer.hu

Megrendelő:  
**Ecségfalva Község Önkormányzata**  
 5515 Ecségfalva, Fő u. 67.

A munka megnevezése:  
**Új óvoda épület építése Ecségfalván**  
**TOP-1.4.1-15-BS1-2016-00030 pályázat**  
 keretében  
 5515 Ecségfalva, Hunyadi u. hrsz.: 277

A rajz megnevezése:  
**R04 Eresz csomópont II.**

Tervezés dátuma: 2017.10.	Méretarány: 1:5
Térkép dátuma: 8/2017	Rajz dátuma: É-18
Tervezés típusa: Engedélyezési terv	Építész: Csorba Tibor EIT 04-02/2016
Építész: Bíró Zsolt 04-02/2007	