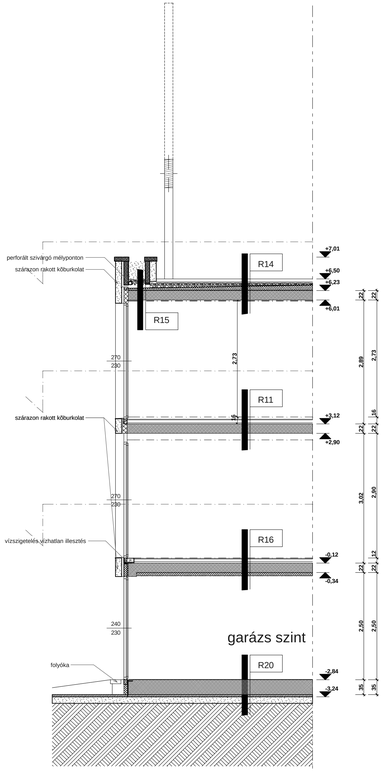
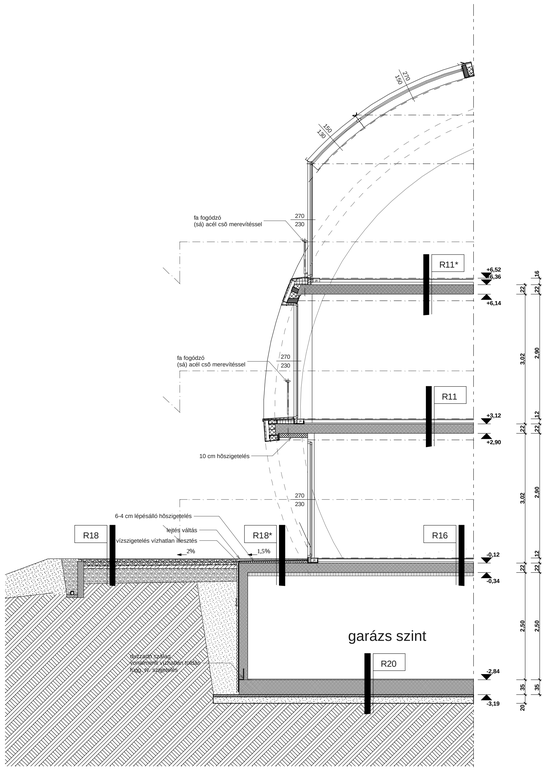
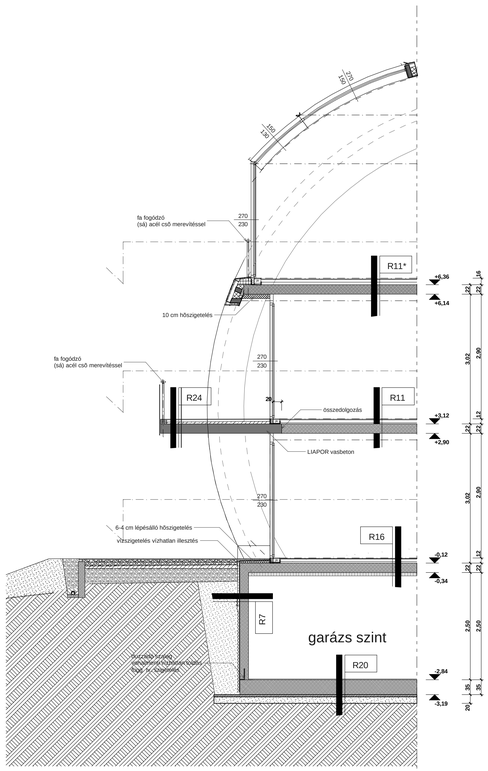


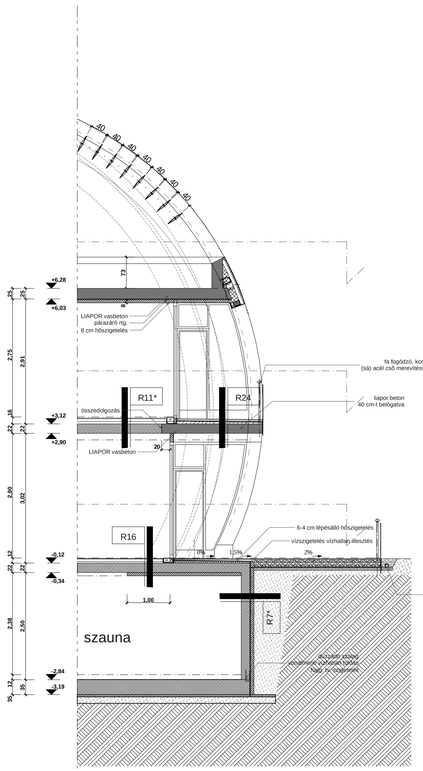
1



2



3



4a

Gerelyen u. 10 épület rétegrendek
Szerkezetekre kivitelhez:

B1
Homlokzati, terű falak:

- 0,8mm élfékezett fémlemez burkolat (VM Zinc kvarc*)
- 0,2 cm csúszósó réteg
- 2,5 cm szálas bitumenes deszka borítás
- 7,5cm 2rg. deszka borítás 80 cm-enként a szelemenekre tartó szerk. el
- páthozamosan kötött légrés*
- 15 cm szerkezeti gerendák, közte szálas hőszigetelés
- 5cm szálas hőszigetelés a rag.fa tartók(20/60) közte +gk tartó borda
- 1 rg.párazáró fólia
- 2,4 cm ütésbedő ivben szerelt 0,2 h tűzállóságot biztosító 2 rg gipszkarton vonalmenti rögzítéssel

- pásztorcsapolás mentes szerkezet kialakítása mozat a rétegrend anyaga változhat

Külső falszerkezetek:

B2
Kőburkolat:

- 12 cm I. osztályú fuga nélküli basltot kő burkolat, szerkezeti falba rögzítet 15/15 hálós acélfal, mettő hát betonnal acélfatokkkal rakva, szerűlő acél tartókonzollal nyílások, áthidalások felett illetve pocsolyáknál indíva
- 10 cm szálas hőszigetelés hőfűzés dübelezve
- 20 cm vasbeton fal
- 1,5cm belső vakolat (+ glettek diszperziós festés)

B3
Elnőtt évek között kialakuló vakolt fal (vasbeton):

- 1,5 cm külső vakolat üvegszálas háló erősítéssel
- 2*8 cm hőszigetelés
- 20 cm vb fal
- 1,5cm belső vakolat (+ glettek diszperziós festés)

Gerelyen u. 10 épület rétegrendek
Szerkezetekre kivitelhez:

B1
Homlokzati, terű falak:

- 0,8mm élfékezett fémlemez burkolat (VMzink*)
- 0,2 cm csúszósó réteg
- 2,5 cm szálas bitűmenes deszka borítás
- 6,6 cm 2rg. egyszer gyalult deszka borítás 80 cm-enként a szelemenekre mettőgesen, közötte légrés*
- 15 cm szerkezeti gerendák, közte szálas hőszigetelés
- 6,6 cm 2rg. egyszer gyalult deszka borítás 80 cm-enként, közte 5cm szálas hőszigetelés +gk tartó borda
- 1 rg.párazáró fólia
- 2,4 cm ütésbedő ivben szerelt 0,2 h tűzállóságot biztosító 2 rg gipszkarton vonalmenti rögzítéssel

* a rétegrend anyaga az egyedi helyeken a csomópontok szerint változhat

Külső falszerkezetek:

B2
Kőburkolat:

- 12 cm I. osztályú fuga nélküli basltot kő burkolat, szerkezeti falba rögzítet 15/15 hálós acélfal, mettő hát betonnal acélfatokkkal rakva, szerűlő acél tartókonzollal nyílások, áthidalások felett illetve pocsolyáknál indíva
- 10 cm szálas hőszigetelés hőfűzés dübelezve
- 20 cm vasbeton fal
- 1,5 cm belső vakolat (+ glettek diszperziós festés)

B3
Elnőtt évek között kialakuló vakolt fal (vasbeton):

- 1,5 cm külső vakolat üvegszálas háló erősítéssel
- 2*8 cm hőszigetelés
- 20 cm vb fal
- 1,5 cm belső vakolat (+ glettek diszperziós festés)

B4
Elnőtt évek között kialakuló vakolt fal (szerelt):

- 1,5 cm külső vakolat duplá üvegszálas háló erősítéssel, kosszvi vonalban vakolti sín
- 3 cm HERATEKTA hőszigetelő tábla dübelezve
- 2,4 cm teljes felületű deszkabordás
- párazáró réteg
- 12 cm szálas hőszigetelés, falgerendák 7,5/12
- 7,5 cm szálas hőszigetelés *
- 5 cm szálas hőszigetelés +gk. tartó borda
- párazáró rég
- 2,4 cm ütésbedő ivben szerelt 0,2 óra tűzállóságot biztosító 2 rg gipszkarton vonalmenti rögzítéssel

B5
Elnőtt évek között kialakuló lemezburkolat fal (vasbeton):

- 0,8 mm élfékezett fémlemez burkolat (VMzink)
- 0,2 cm csúszósó réteg
- 2,4 cm teljes felületű deszkabordás
- 3,5 cm légrés, „gránát" lécszerű tartó L-acél rögzítéssel a szerű falra
- párazáró rég
- 12 cm szálas hőszigetelés, falgerendák 7,5/12
- 7,5 cm szálas hőszigetelés
- 5cm szálas hőszigetelés +gk. tartó borda
- párazáró rég
- 2,4 cm ütésbedő ivben szerelt 0,2 h tűzállóságot biztosító 2 rg gipszkarton vonalmenti rögzítéssel

B6
Elnőtt évek között kialakuló lemezburkolat fal (szerelt):

- 0,8 mm élfékezett fémlemez burkolat (VMzink)
- 0,2 cm csúszósó réteg
- 2,4 cm teljes felületű deszkabordás
- 3,5 cm légrés, „gránát" lécszerű tartó L-acél rögzítéssel a szerű falra
- párazáró rég
- 12 cm szálas hőszigetelés, falgerendák 7,5/12
- 7,5 cm szálas hőszigetelés
- 5cm szálas hőszigetelés +gk. tartó borda
- párazáró rég
- 2,4 cm ütésbedő ivben szerelt 0,2 h tűzállóságot biztosító 2 rg gipszkarton vonalmenti rögzítéssel

B7
Pince fal:

- szemmel talajt visszatöltés
- TYPAR mikroszigetlyű szűrőréteg
- + B16 cm monor, gémbelyfszemű karcsú vízelvezető réteg
- TYPAR mikroszigetlyű szűrőréteg
  - 5cm perlitszigetelés Ds.A.szvetelés Ds.Bajtó hőszigetelő, víztlevezető réteg, a vízszigetelés mechanikai védelme, a víztelenítő réteg szűrőszűrő réteg, a víztelenítő réteg szűrőszűrő réteg
  - a víztelenítő réteg szűrőszűrő réteg, vagy PUR alapú vagaszóval feltöltöttre vagaszva)
  - 1 rg. Novagum NV, SBS-vel módosított, 4mm vastag gyokszőlő bitumenszőnyeg,
  - a talajvíz elleni szigetelés felső rétege, 15 cm átfedéssel, 20 cm toldással, teljes felületű lángolvasztásos vagasztással beépítve
  - 1 rg. Novagum Elevagum P, SBS-vel módosított, 4mm vastag polibitumenszőnyeg-betétes bitumenszőnyeg,
  - a talajvíz elleni szigetelés alsó rétege, 15 cm átfedéssel, 20 cm toldással, teljes felületű lángolvasztásos vagasztással beépítve
  - Novagum Primer bitűmg bitumenszőr kellőhöz
  - 30 cm vb fal
  - belső felület glettelve, diszperziós festésvel

B7*
Pince fal:

- szemmel talajt visszatöltés
- geotextília
- karcsú felfűhés
- geotextília
- ...cm extrudált hőszigetelés
- 1 rg. bitumenes vasszőnyeg talajvíz elleni szigetelés (vagy ezzel egyenértékű)
- 30 cm vb fal
- M 25/2 cm vb-lal
- 1,5cm belső vakolat (+ glettek diszperziós festés)

Lakást elválasztó fal:

B8
1. Tűzfalú

- 20 cm Porotherm lakásválasztó téglás 2 cm polifoam sávra rakva
- 5cm szálas hőszigetelés dübelezve
- 12 légrés
- 20 cm Porotherm lakásválasztó téglás 2 cm polifoam sávra rakva

±0,00=431,27 mBf

Gépészeti áttörések szakági tervek szerint
A tervet a szakági- és részlettervekkel
együtt kell kezelni
A méretek a helyszínen ellenőrizendők

TARTÓSZERKEZETEKET A STATIKAI TERVDOKUMENTÁCIÓ ADATAI ALAPJÁN KELL ÉRTELMEZNI
Az építkezést megkezdeni csak jogerős építési engedéllyel lehet, attól eltérni csak módosított építési engedély alapján lehet

KIVITELI TERV

TÁRSASHÁZ, BP., XII. GEREBEN U. 10.

Rajz megnevezése:

METSZET FALNÉZETEK

Lépték:	M=1:50	Rajszám:	É-05
Dátum:	2006.10.10.	Revízió szám:	M-01