

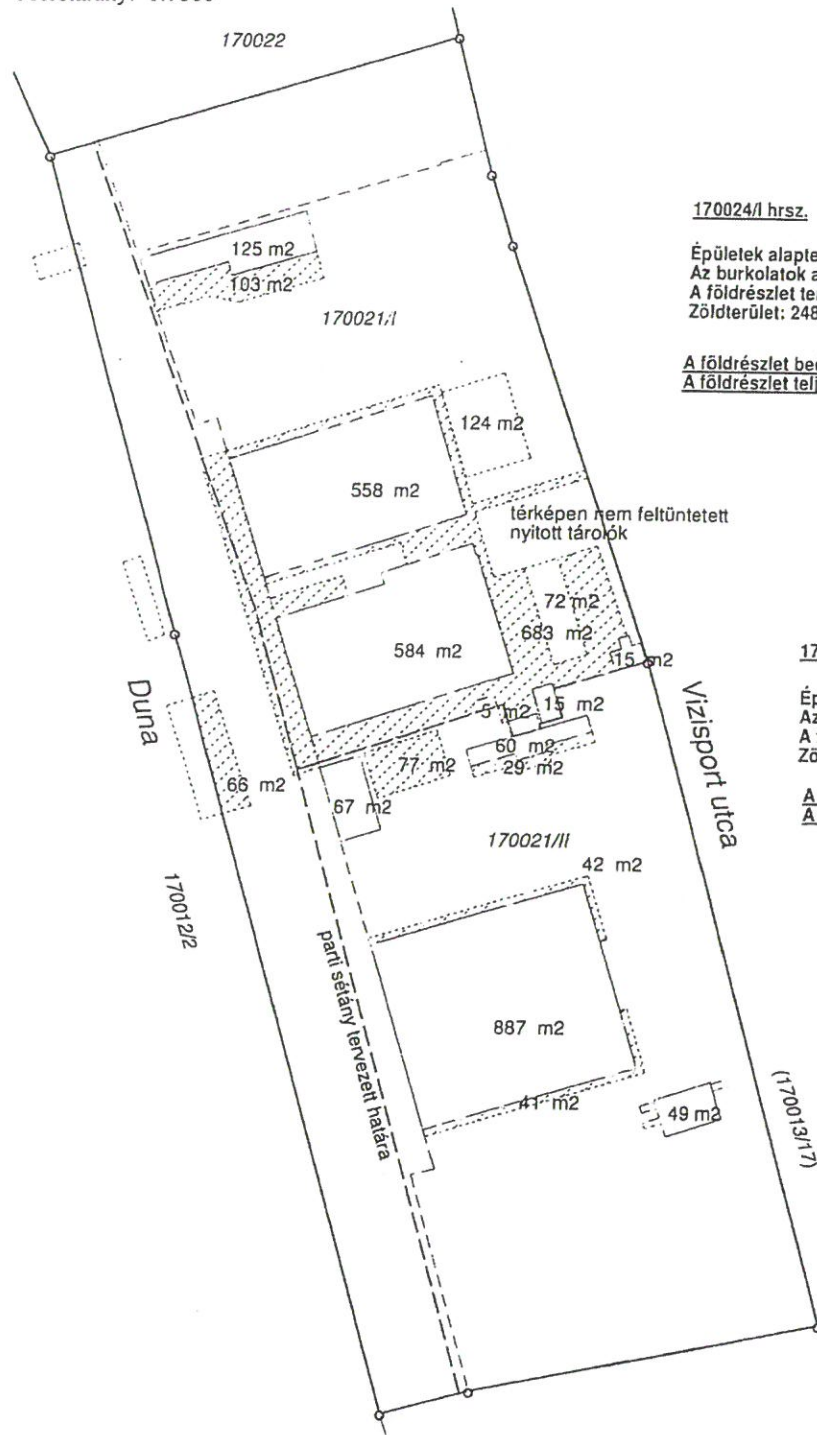
Geo-four Kft.  
1104 Budapest, Dóczy J. u. 11.

Budapest, XX. ker.  
belterület

## Felmérési vázrajz

a 170021 helyrajzi számú földrészlet zöldterületeiről

Méretarány: 1:1000



170024/I hrsz.

Épületek alapterülete: 1483 m<sup>2</sup>  
Az burkolatok alapterülete : 1095 m<sup>2</sup>  
A földrészlet területe: 5059 m<sup>2</sup>  
Zöldterület: 2481 m<sup>2</sup>

A földrészlet beépítettsége: 29 %  
A földrészlet teljes területén a zöldterület: 49 %

170024/II hrsz.

Épületek alapterülete: 1063 m<sup>2</sup>  
Az burkolatok alapterülete : 189 m<sup>2</sup>  
A földrészlet területe: 5044 m<sup>2</sup>  
Zöldterület: 3792 m<sup>2</sup>

A földrészlet beépítettsége: 21 %  
A földrészlet teljes területén a zöldterület: 75 %

A helyszíni mérés időpontja: 2017. augusztus 1. .

Budapest, 2017. 08. 03.  
Készítő:

**Horyáth Norbert**  
földmérő ig. szám: 4460  
Geo-four Kft.  
1104 Budapest, Dóczy J. u. 11.  
Adószám: 11903574-2-42  
Telefón: +36-20-9448-964

Minőséget tanúsító:

**Portikné Szabó Zsuzsanna**  
Ing .rend. min. sz.: 470/1990  
GD-T,GD-SZ;7389/2007  
Portikné Szabó Zsuzsanna  
Földmérő szakmérnök, Igazságügyi szakértő  
IRM: 470/1990  
Kamarai tagság: 01-5443  
GD-T, GD-SZ: 7389/2007  
1104 Budapest, Kálvária u. 11

Vízisport utca

(170013/17)

Meglévő helyszínrajz

- Jelmagyarázat:
- tervezési területen lévő meglévő épület
  - szomszédos épület
  - kerítés

Megjegyzés:  
+0,00 = +97,25 mBf

Megbízott:  
**OPTISOL Mérnöki Kft**  
2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.

Tervezők:  
Ádóvics Lászlóné É 3 13 -1177 adovics.eva@optisol.co.hu  
Molnár István É 01 - 1576 molnar.istvan@optisol.co.hu  
Tartalmazó:  
Király-Tóth Attila É 01 - 6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu

Építész munkatárs:  
Ádóvics László adovics.laszlo@optisol.co.hu  
Hodován Katalin hodovan.katalin@optisol.co.hu

Építető:  
Magyar Evezős Szövetség  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építés helyszíne  
1203 Budapest, Vízisport utca 20-28.  
Hrsz.: 170021

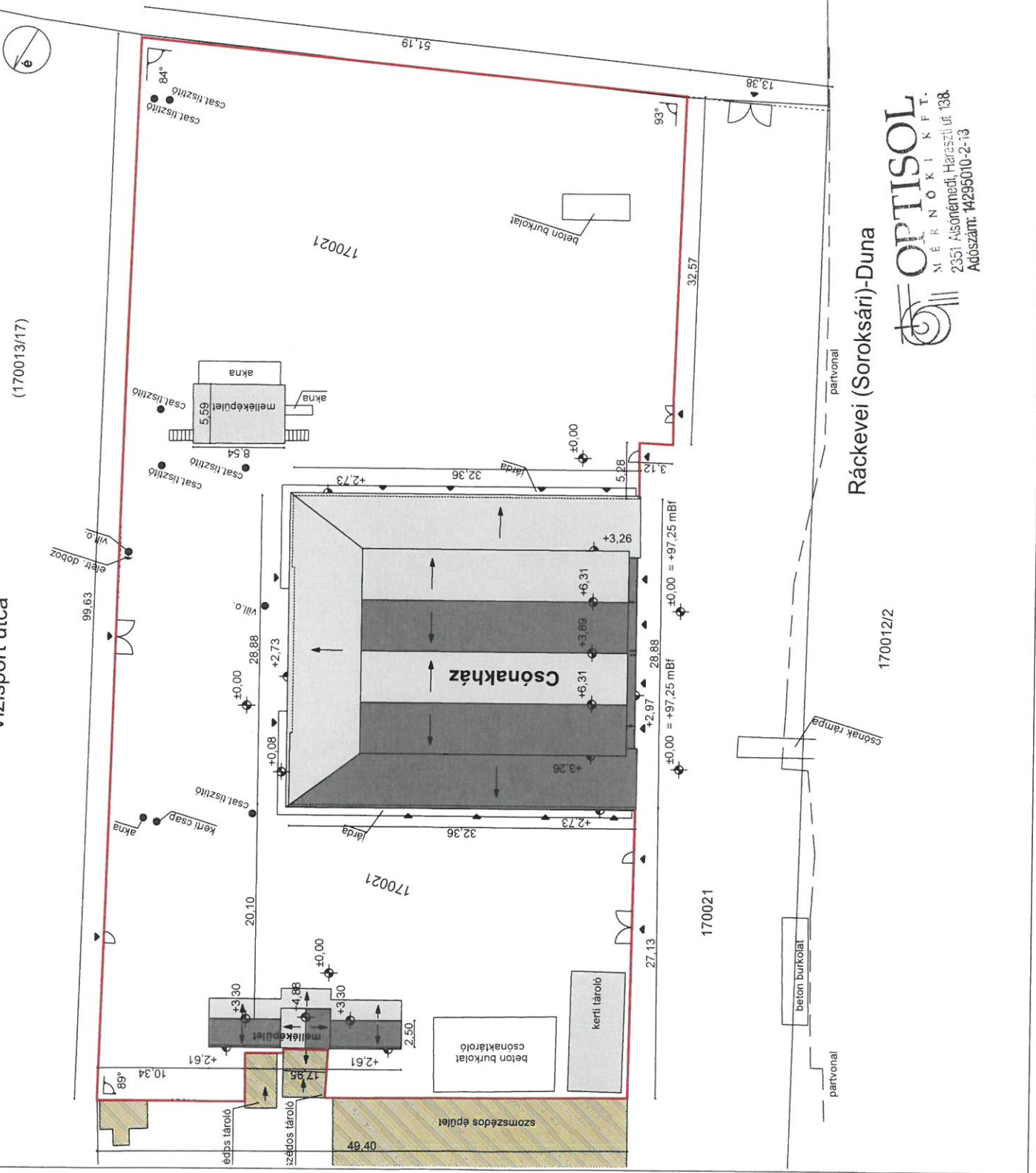
Rajz megnevezése  
**SIRALY CSÓNAKHÁZ**  
Meglévő helyszínrajz

Rajzszám  
**K-01**

Kelt  
2017. december

Terv típusa  
Kiviteli terv

Lépték:  
m=1:500



Ráckevei (Soroksári)-Duna

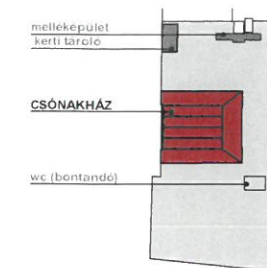
170012/2

2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.  
Adószám: 14295010-2-13



Csónakház meglévő alaprajz

Átnevezési rajz:



Helyiséglista:

01	ELÓTER	13,32 m <sup>2</sup>
02	ELÓTER 2.	1,29 m <sup>2</sup>
03	NŐI WC	4,68 m <sup>2</sup>
04	NŐI ÖLTÖZŐ	15,53 m <sup>2</sup>
05	NŐI ZUHANYZÓ	7,55 m <sup>2</sup>
06	TAKSZER 2.	1,74 m <sup>2</sup>
07	TÁRSALGÓ	65,95 m <sup>2</sup>
08	ELÓTER	13,35 m <sup>2</sup>
09	ELÓTER 1.	1,35 m <sup>2</sup>
10	FFL WC	4,67 m <sup>2</sup>
11	FFL ÖLTÖZŐ	15,80 m <sup>2</sup>
12	FFL ZUHANYZÓ	8,02 m <sup>2</sup>
13	TAKSZER 1.	1,80 m <sup>2</sup>
14	HAJÓTÁROLÓ	442,11 m <sup>2</sup>
15	MK Pihenő	20,34 m <sup>2</sup>
16	MK MOSDÓ	5,62 m <sup>2</sup>
17	MK Pihenő	19,98 m <sup>2</sup>
18	MK MOSDÓ	5,75 m <sup>2</sup>
19	PIHENŐ	23,20 m <sup>2</sup>
20	MOSDÓ	2,46 m <sup>2</sup>
21	PIHENŐ	23,20 m <sup>2</sup>
22	MOSDÓ	2,46 m <sup>2</sup>
23	PIHENŐ	23,75 m <sup>2</sup>
24	MOSDÓ	2,38 m <sup>2</sup>
25	PIHENŐ	23,64 m <sup>2</sup>
26	MOSDÓ	2,38 m <sup>2</sup>
27	PIHENŐ	23,50 m <sup>2</sup>
28	MOSDÓ	2,39 m <sup>2</sup>
29	PIHENŐ	4,60 m <sup>2</sup>
30	MOSDÓ	2,39 m <sup>2</sup>
<b>ÖSSZESEN</b>		<b>804,30 m<sup>2</sup></b>

Jelmagyarázat:

- termett talaj
- kml. falazat
- hőszigetelés
- vb. szerkezet

Megjegyzés:

+0,00 = +97,25 mBf

Megbízott:

OPTISOL Mémóri Kft  
2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.



Tervezők:

Adovics Lászlóné E/3 13-1177 adovics.ewa@optisol.co.hu

Molnár István E/01-1576 molnar.istvan@optisol.co.hu

Társanévadó: Király-Toth Attila E/01-6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu

Építész munkatársak:

Adovics László adovics.laszlo@optisol.co.hu

Hodován Katalin hodovan.katalin@optisol.co.hu

Építető:

Magyar Evezős Szövetség  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építés helyszíne:

1203 Budapest, Vizisport utca 20-28.  
Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése:

SIRÁLY CSÓNÁKHÁZ  
Csónakház meglévő alaprajz

Rajzszám:

K-02

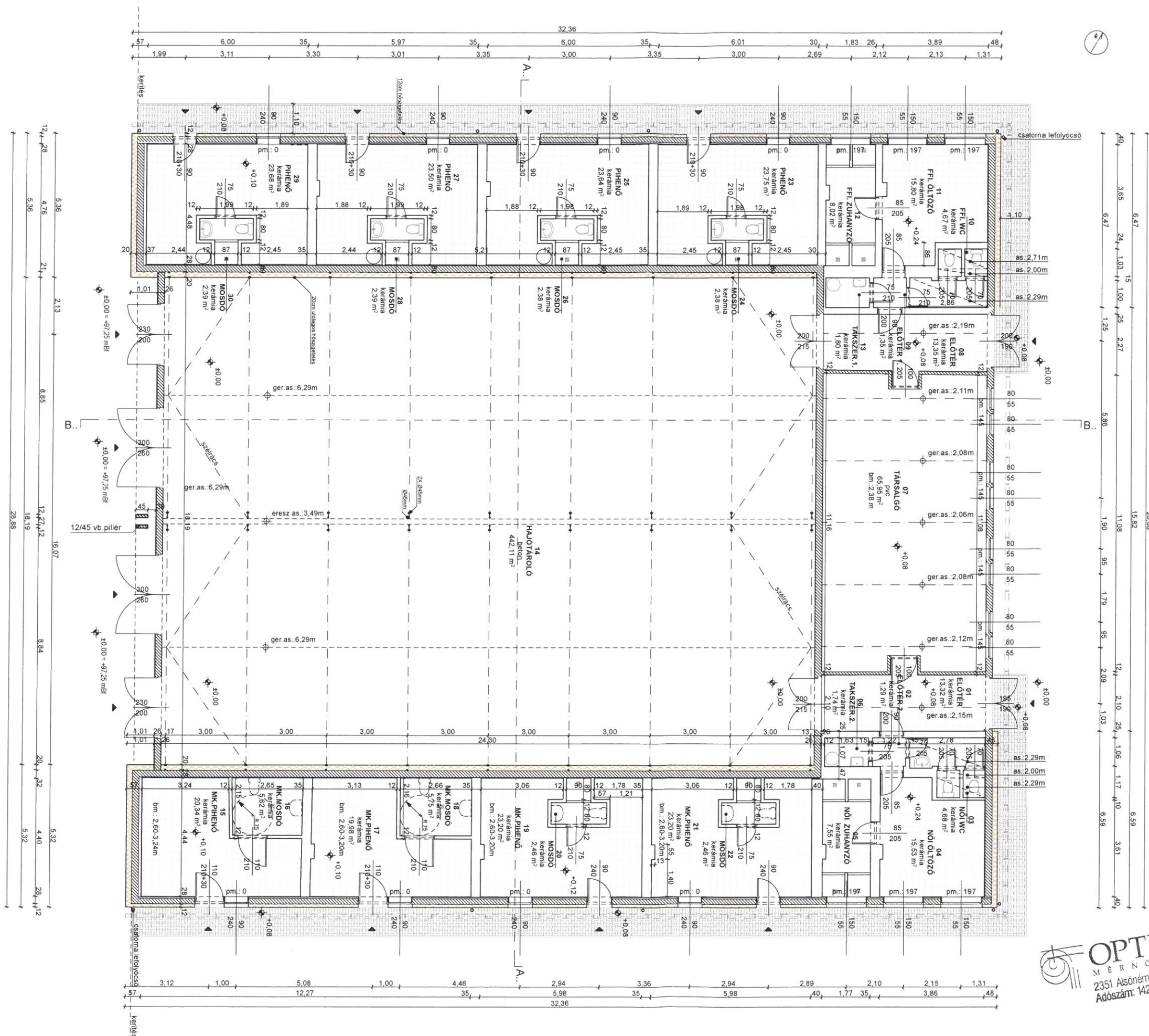
Kelt:

2017. december

Terv típusa:

Kiviteli terv

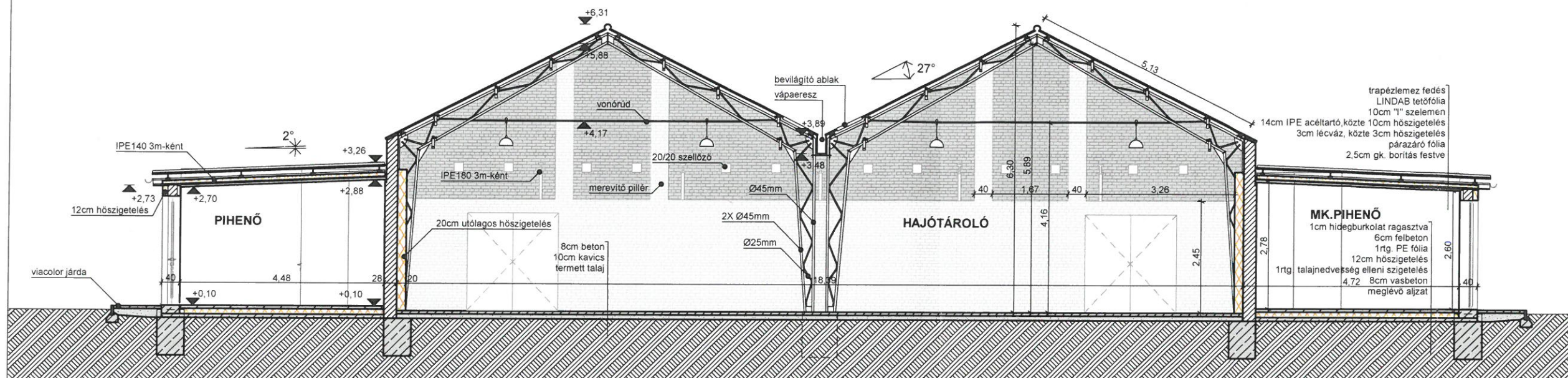
Lépték: m/1:100



**OPTISOL**  
MÉRNÖKI KFT.  
2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.  
Adószám: 14295010-2-13

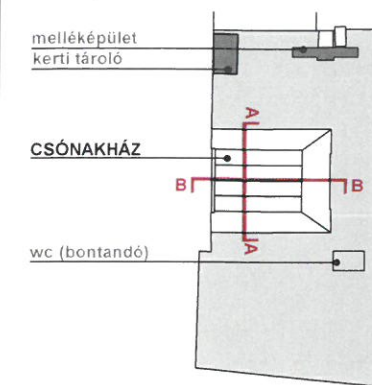


Csónakház meglévő A-A keresztmetszet



Csónakház meglévő metszetek

Átnézeti rajz:



Jelmagyarázat:

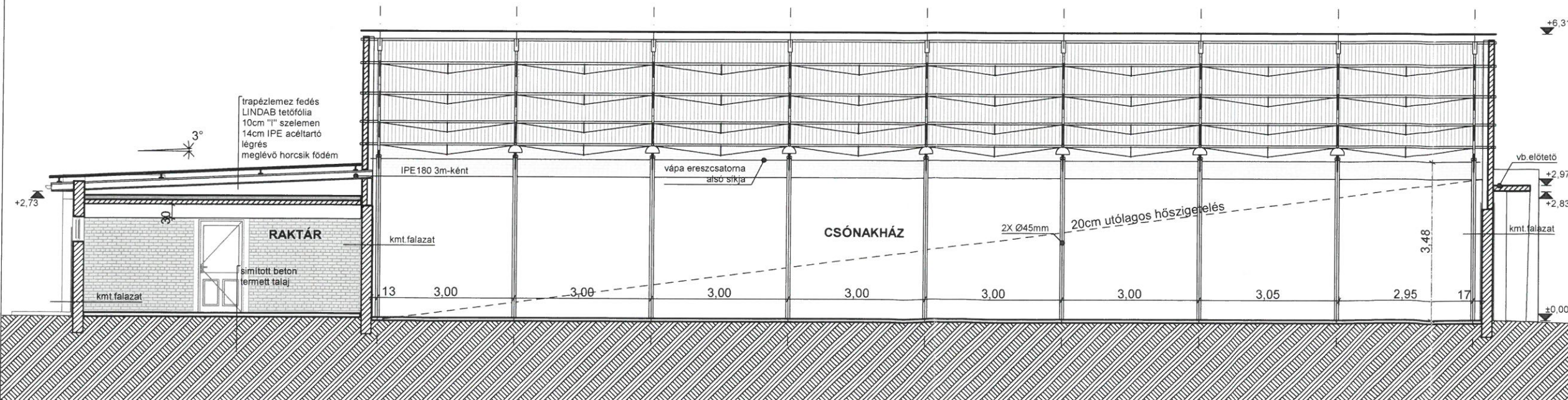
- termett talaj
- kmt. falazat
- hőszigetelés
- vb. szerkezet

Megjegyzés:

A feltüntetett rétegrendek a megrendelőtől kapott tervdokumentációból kerültek átvételre!

+0,00 = +97,25 mBf

Csónakház meglévő B-B hosszszelvény



Megbízott:

OPTISOL Mérnöki Kft.  
2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.



Tervezők:

Ádovics Lászlóné É 3 13 -1177 adovics.eva@optisol.co.hu

Molnár István É 01 - 1576 molnar.istvan@optisol.co.hu

Társtervező:

Király-Tóth Attila É 01 - 6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu

Építész munkatárs:

Ádovics László adovics2.laszlo@optisol.co.hu

Hodován Katalin hodovan.kata@optisol.co.hu

Építető:

Magyar Evezős Szövetség  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építés helyszíne:

1203 Budapest, Vízisport utca 20-28.  
Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése:

SIRÁLY CSÓNAKHÁZ

Csónakház meglévő metszet

Rajzszám:

K-03

Kelt:

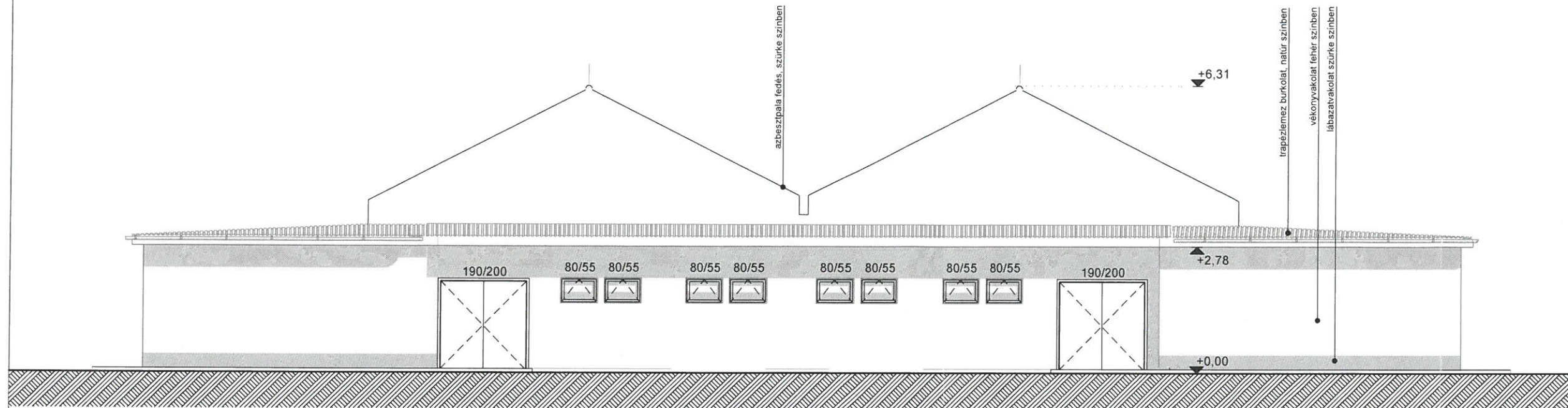
2017.december

Terv típusa: Kiviteli terv

Lépték: m=1:100

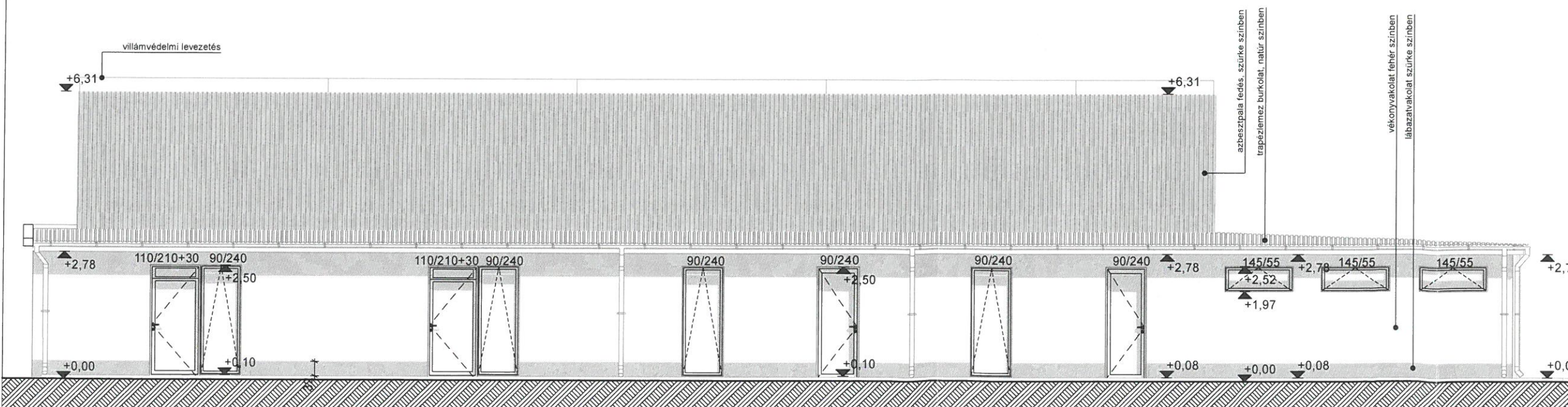


Csónakház meglévő Keleti homlokzat



**OPTISOL**  
MÉRNÖKI KFT.  
2351 Alsónémedi, Harasztí út 138.  
Adószám: 14295010-2-13

Csónakház meglévő Déli homlokzat



Megbízott:  
**OPTISOL**Mérnöki Kft.  
2351 Alsónémedi, Harasztí út 138.  
**OPTISOL**  
MÉRNÖKI KFT.

Tervezők:  
Ádovics Lászlóné É 3 13 -1177 adovics.eva@optisol.co.hu  
Molnár István É 01 - 1576 molnar.istvan@optisol.co.hu  
Társtervező:  
Király-Tóth Attila É 01 - 6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu  
Építész munkatárs:  
Ádovics László adovics2.laszlo@optisol.co.hu  
Hodován Katalin hodovan.kata@optisol.co.hu

Építető:  
Magyar Evezős Szövetség  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építés helyszíne:  
1203 Budapest, Vizisport utca 20-28.  
Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése: SIRÁLY CSÓNAKHÁZ  
Csónakház meglévő homlokzat 2/1  
Rajzszám: K-04

Kelt: 2017.december  
Terv típusa: Kiviteli terv  
Lépték: m=1:100



Helyiséglista:			
1	tároló	2,56/2,87m	3,82m <sup>2</sup>
2	tároló	2,56/2,87m	4,24m <sup>2</sup>
3	tároló	2,56/2,87m	4,24m <sup>2</sup>
4	tároló	2,70m	12,00m <sup>2</sup>
5	tároló	2,56/2,87m	4,60m <sup>2</sup>
6	tároló	2,56/2,87m	8,00m <sup>2</sup>
7	fedett terasz	2,80-2,10m	36,90 m <sup>2</sup> 42,37 m <sup>2</sup>

Jelmagyarázat:

-  meglévő kmt. falazat
-  tervezett fa szerkezetek
-  meglévő vízbekötés helye
-  meglévő árambekötés helye

Megbízott:

**OPTISOL Mérnöki Kft**  
2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.



Tervezők:  
Ádóvics Lászlóné É 3 13 - 1177 [adovics.ewa@optisol.co.hu](mailto:adovics.ewa@optisol.co.hu)

Molnár István É 01 - 1576 [molnar.istvan@optisol.co.hu](mailto:molnar.istvan@optisol.co.hu)

Társ tervező:  
Király-Tóth Attila É 01 - 6422 [kiralytoth.attila@optisol.co.hu](mailto:kiralytoth.attila@optisol.co.hu)

Építész munkatárs:  
Ádóvics László [adovics.laszlo@optisol.co.hu](mailto:adovics.laszlo@optisol.co.hu)

Hodóván Katalin [hodovan.kate@optisol.co.hu](mailto:hodovan.kate@optisol.co.hu)

Építkező:

Magyar Evezős Szövetség  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

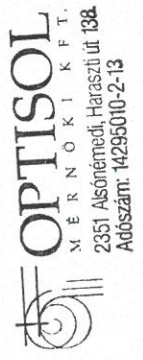
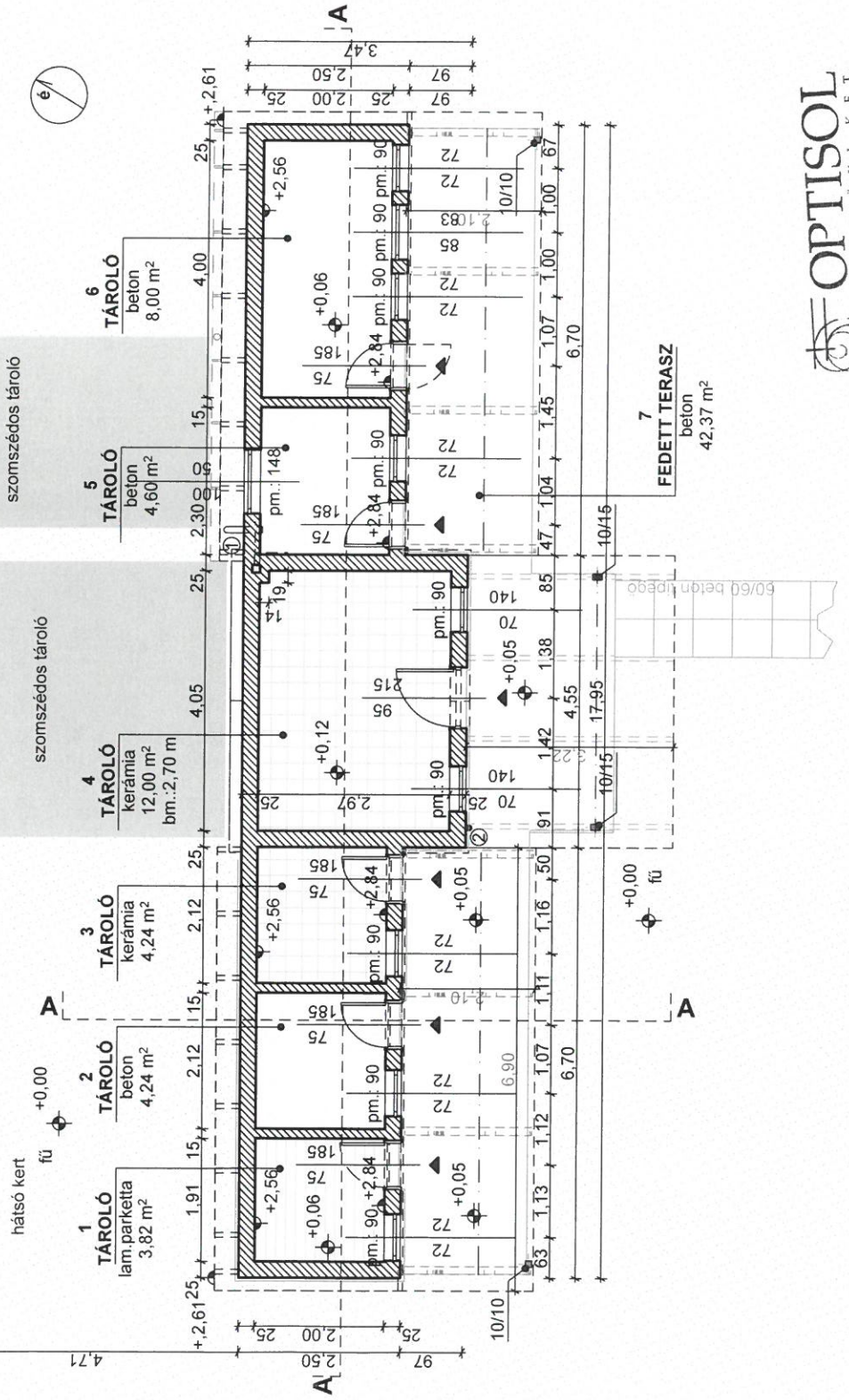
Építés helyszíne:  
1203 Budapest, Vízisport utca 20-28.  
Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése:  
**SIRÁLY CSÓNAKHÁZ**

Rajzszám:  
**K-06**

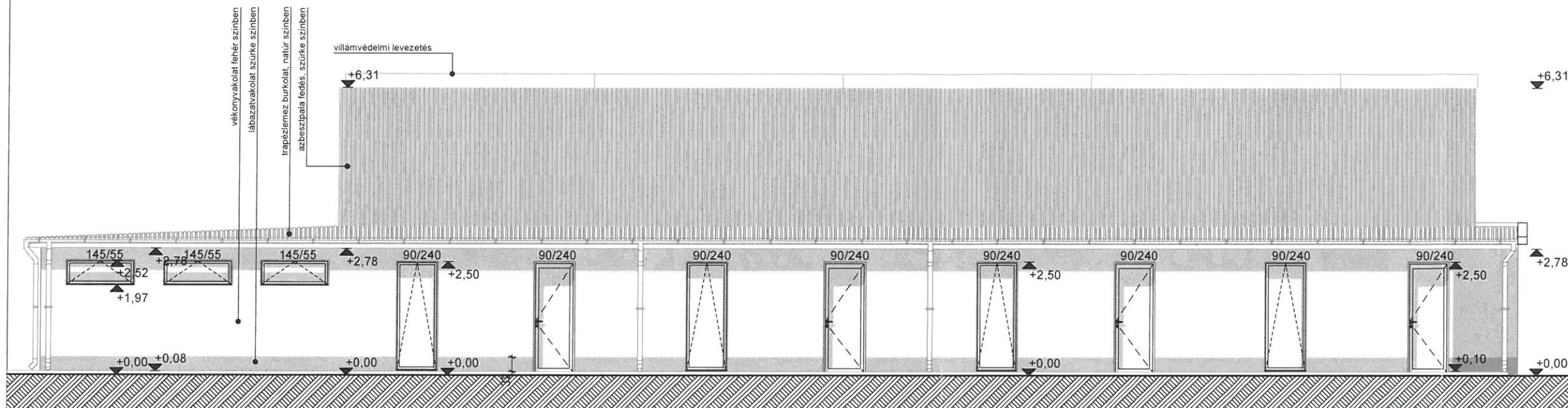
Melléképület meglévő alaprajz

Kelt: 2017. december  
Terv típusa: Kiviteli terv  
Lépték: m=1:100



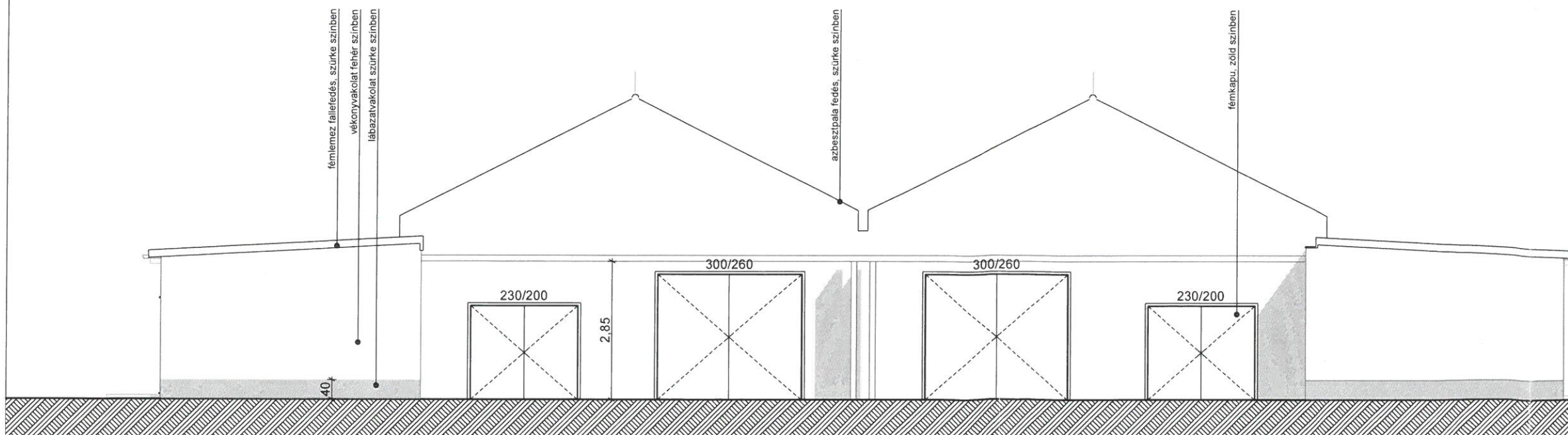


Csónakház meglévő Északi homlokzat



**OPTISOL**  
MÉRNÖKI KFT.  
2351 Alsónémedi, Haraszi út 138.  
Adószám: 14295010-2-13

Csónakház meglévő Nyugati homlokzat



Megbízott:

**OPTISOL**Mérnöki Kft  
2351 Alsónémedi, Haraszi út 138.

**OPTISOL**  
MÉRNÖKI KFT.

Tervezők:

Ádovics Lászlóné É 3 13 -1177 adovics.eva@optisol.co.hu

Molnár István É 01 - 1576 molnar.istvan@optisol.co.hu

Társtervező:

Király-Tóth Attila É 01 - 6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu

Építész munkatárs:

Ádovics László adovics.laszlo@optisol.co.hu

Hodován Katalin hodovan.kata@optisol.co.hu

Építető:

Magyar Evezős Szövetség  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építés helyszíne:

1203 Budapest, Vízisport utca 20-28.  
Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése:

SIRÁLY CSÓNAKHÁZ  
Csónakház meglévő homlokzat  
2/2

Rajzszám:

K-05

Kelt:

2017. december

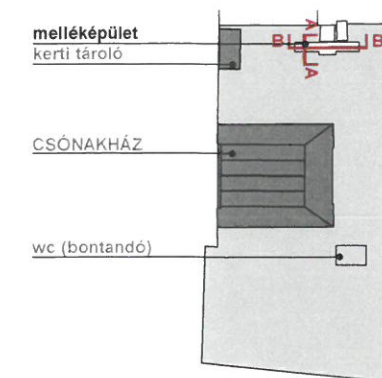
Terv típusa: Kiviteli terv

Lépték: m=1:100

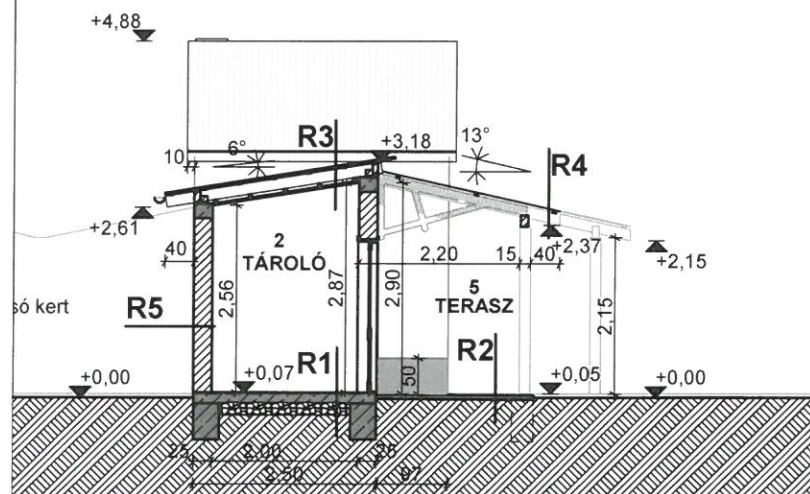


R1	talajon fekvő padló rétegréteg	R2	terasz rétegréteg	R3	tető rétegréteg	R4	tető rétegréteg/terasz felett	R5	homlokzati fal rétegréteg
15cm	aljzatbeton	10cm	simított beton	5/2 <sup>5</sup> cm	azbesztpala szürke színben	10/15cm	műanyag hullámpala több színben	1 <sup>5</sup>	belső oldali vakolat
15cm	kavicsfeltöltés termett talaj	15cm	kavicsfeltöltés termett talaj	10/15cm	szarufa	5/5cm	lécváz, 50cm tengelyközzel	25cm	kmt. falazat
				1rtg.	gipszkarton burkolat	1rtg.	glettelés, festés fehér színben	1 <sup>5</sup>	külső oldali vakolat

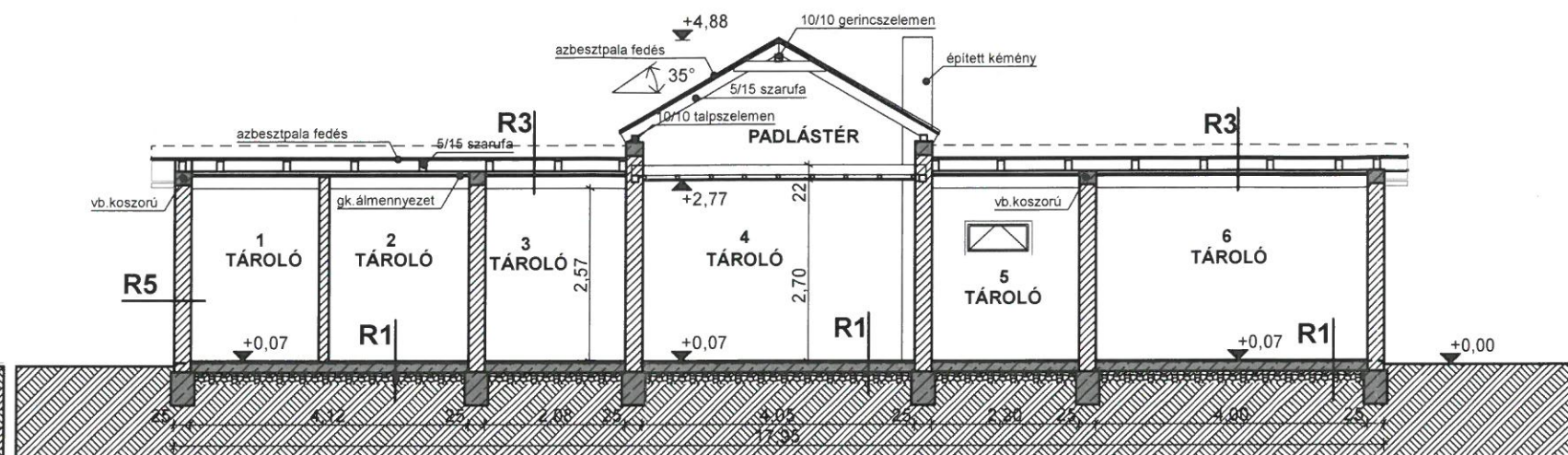
Melléképület meglévő metszetek, homlokzatok  
Átnézeti rajz:



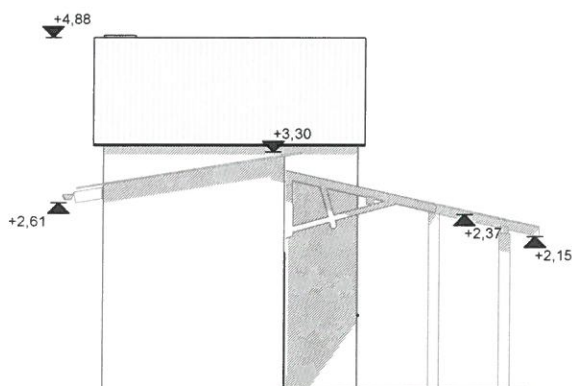
Melléképület meglévő A-A keresztmetszet



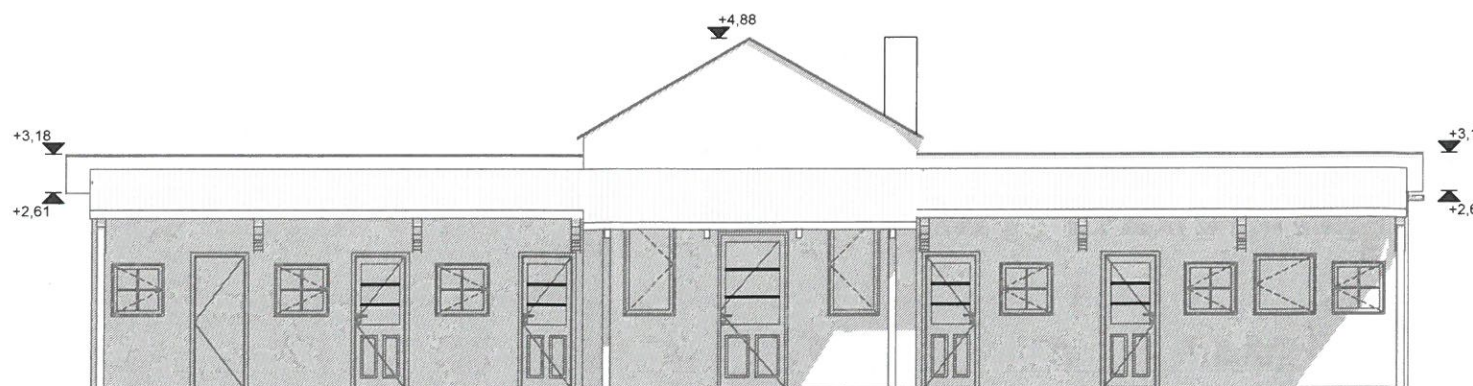
Melléképület meglévő B-B hosszmetset



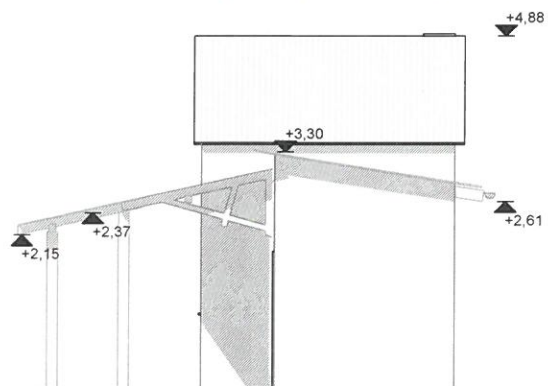
Melléképület meglévő DNY-i homlokzat



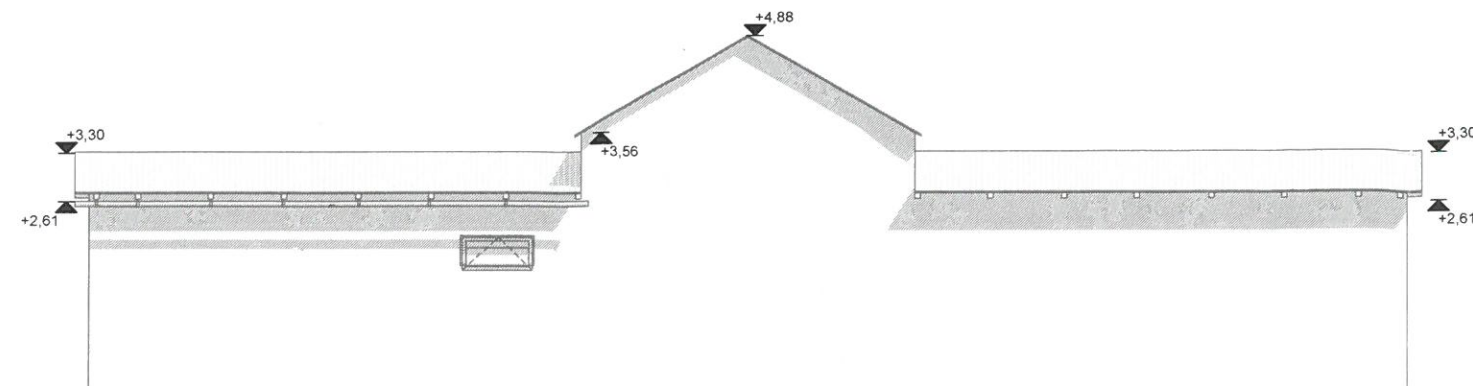
Melléképület meglévő DK-i homlokzat



Melléképület meglévő ÉK-i homlokzat



Melléképület meglévő ÉNY-i homlokzat



**OPTISOL**  
MÉRNÖKI KFT.  
2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.  
Adószám: 14295010-2-13

Megbízott:

OPTISOL Mernöki Kft  
2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.

**OPTISOL**  
MÉRNÖKI KFT.

Tervezők:

Ádovics Lászlóné É 3 13 -1177 adovics.eva@optisol.co.hu

Molnár István É 01 - 1576 molnar.istvan@optisol.co.hu

Társtervező:

Király-Tóth Attila É 01 - 6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu

Építész munkatárs:

Ádovics László adovics.laszlo@optisol.co.hu

Hodován Katalin hodovan.kata@optisol.co.hu

Építető:

Magyar Evezős Szövetség  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építés helyszíne:

1203 Budapest, Vízisport utca 20-28.  
Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése:

SIRÁLY CSÓNÁKHÁZ

Melléképület meglévő  
metszetek és homlokzatok

Rajzszám:

K-07

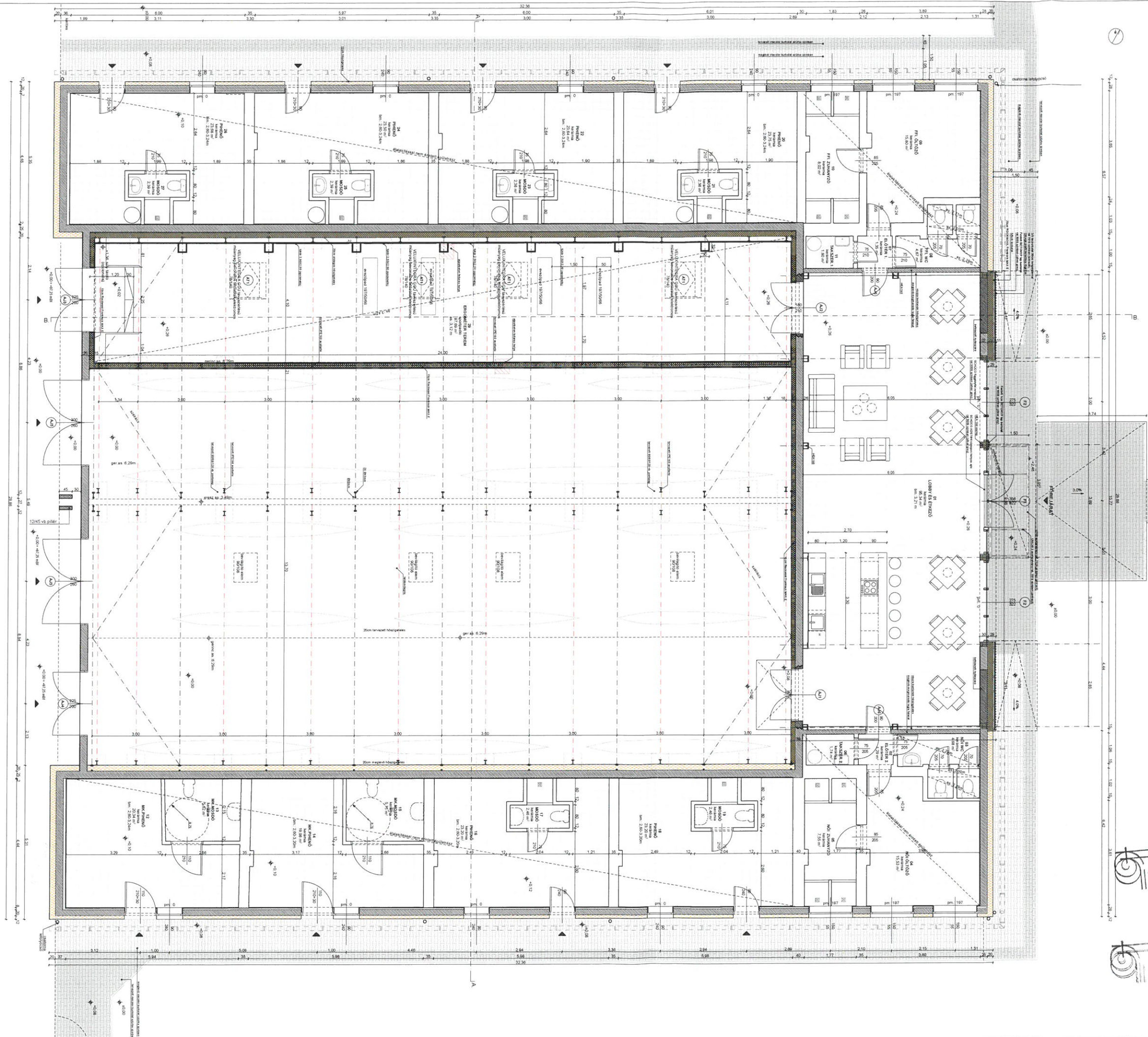
Kelt:

2017. december

Terv típusa: Kiviteli terv

Lépték: m=1:100





Helyiséglista:

01	LOBBY ES ETKEZO	95,34 m <sup>2</sup>
02	BLÖTER 2	1,29 m <sup>2</sup>
03	NŐ WC	4,68 m <sup>2</sup>
04	NŐ ÖLTÖZŐ	15,53 m <sup>2</sup>
05	NŐ ZULHANYZÓ	7,55 m <sup>2</sup>
06	TAKSZER 2	1,74 m <sup>2</sup>
07	BLÖTER 1	1,35 m <sup>2</sup>
08	FTI WC	4,67 m <sup>2</sup>
09	FTI ÖLTÖZŐ	15,80 m <sup>2</sup>
10	FTI ZULHANYZÓ	8,02 m <sup>2</sup>
11	TAKSZER 1	1,80 m <sup>2</sup>
12	MK PHEÑO	20,34 m <sup>2</sup>
13	MK MOSDÓ	5,62 m <sup>2</sup>
14	MK PHEÑO	19,98 m <sup>2</sup>
15	MK MOSDÓ	5,75 m <sup>2</sup>
16	PHEÑO	23,20 m <sup>2</sup>
17	MOSDÓ	2,46 m <sup>2</sup>
18	PHEÑO	23,20 m <sup>2</sup>
19	MOSDÓ	2,46 m <sup>2</sup>
20	PHEÑO	23,75 m <sup>2</sup>
21	MOSDÓ	2,38 m <sup>2</sup>
22	PHEÑO	23,64 m <sup>2</sup>
23	MOSDÓ	2,38 m <sup>2</sup>
24	PHEÑO	23,50 m <sup>2</sup>
25	MOSDÓ	2,39 m <sup>2</sup>
26	PHEÑO	4,60 m <sup>2</sup>
27	MOSDÓ	2,39 m <sup>2</sup>
28	HASÓTAROLO	330,78 m <sup>2</sup>
29	BIOMÉTER TEREM	97,69 m <sup>2</sup>
<b>ÖSSZESEN</b>		<b>774,28 m<sup>2</sup></b>

Jelmagyarázat:  
 - kemény talaj  
 - kerti talaj  
 - meglévő hőszigetelés  
 - tervezett hőszigetelés  
 - vb. szerkezet

Megjegyzés:  
 -0,00 = +97,25 mBf

Megjelenítés:  
 OPTISOL Mérnöki Kft.  
 2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.  
 Adószám: 14295010-2-13

Tervező:  
 Ádócs László E 314-1177  
 Mohár István E 01-1576

Tervezők:  
 Király-Tóth Anna E 01-6422

Építész munkatárs:  
 Ádócs László  
 Hódosán Katalin

Építész szervezet:  
 Magyar Építész Szövetség  
 1146 Budapest, Istvánmező utca 1-3.

Építész helyszín:  
 1203 Budapest, Vízpart utca 20-28.  
 Hsz.: 170021

Rajz megnevezés:  
 CSÓNÁKHÁZ  
 Csónakház tervezett alaprajz

Rajzszám:  
 K-09

Dátum:  
 2017 december

Tervező:  
 Kivétel terv

**OPTISOL**  
 MÉRNÖKI KFT.  
 2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.  
 Adószám: 14295010-2-13



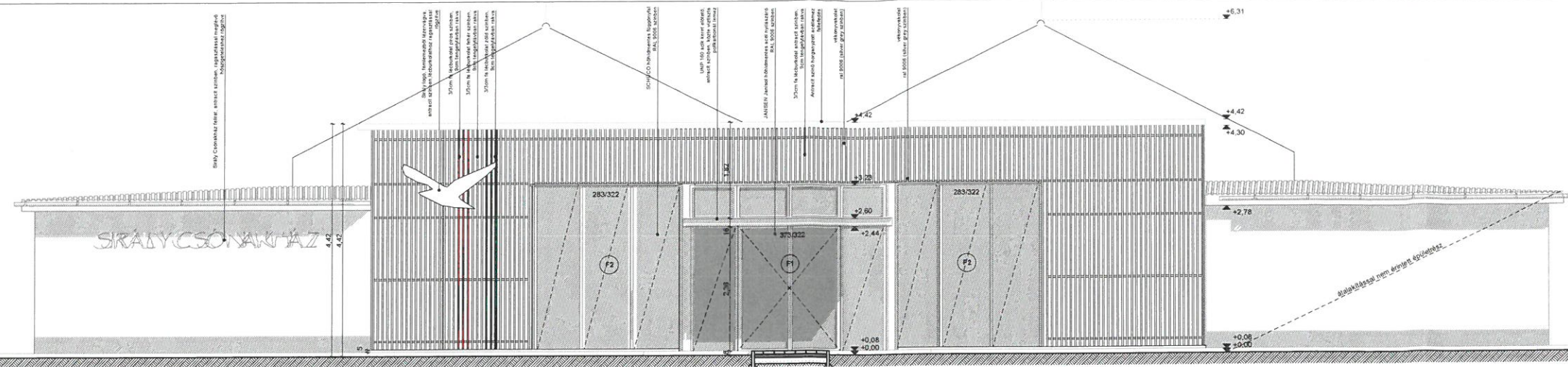




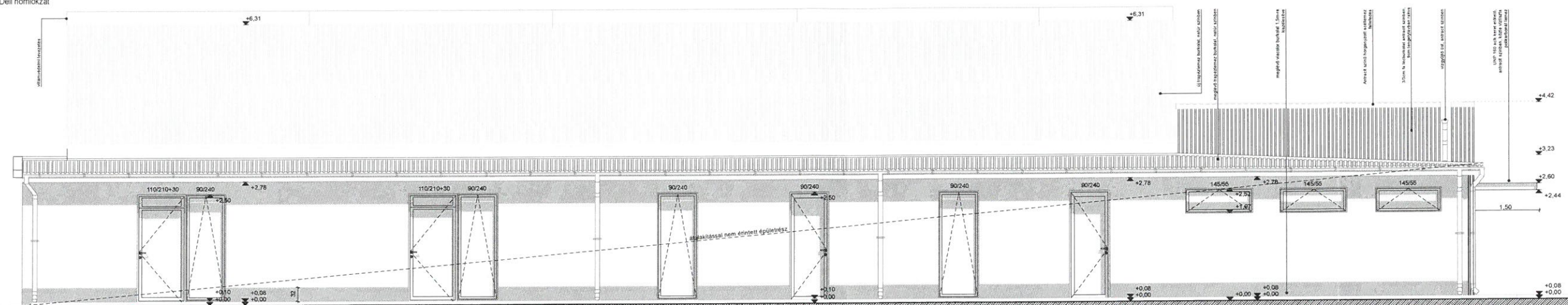




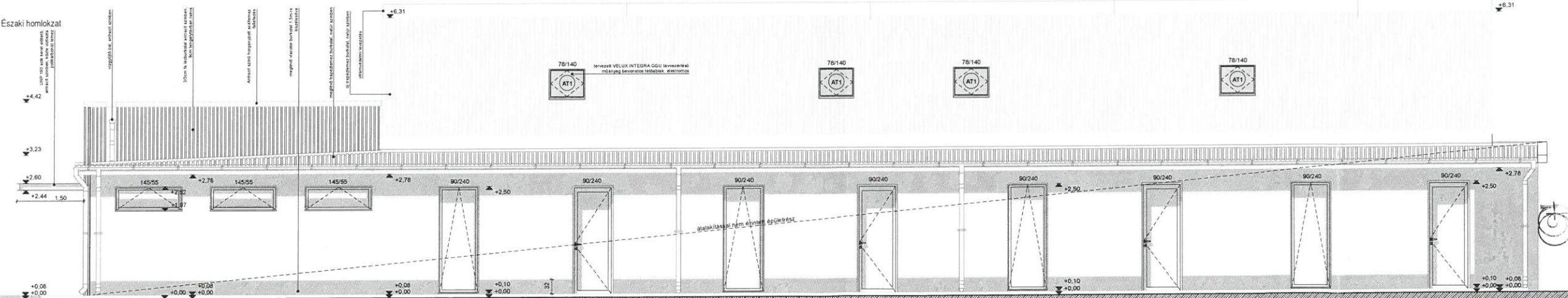
Csónakház tervezett Keleti homlokzat



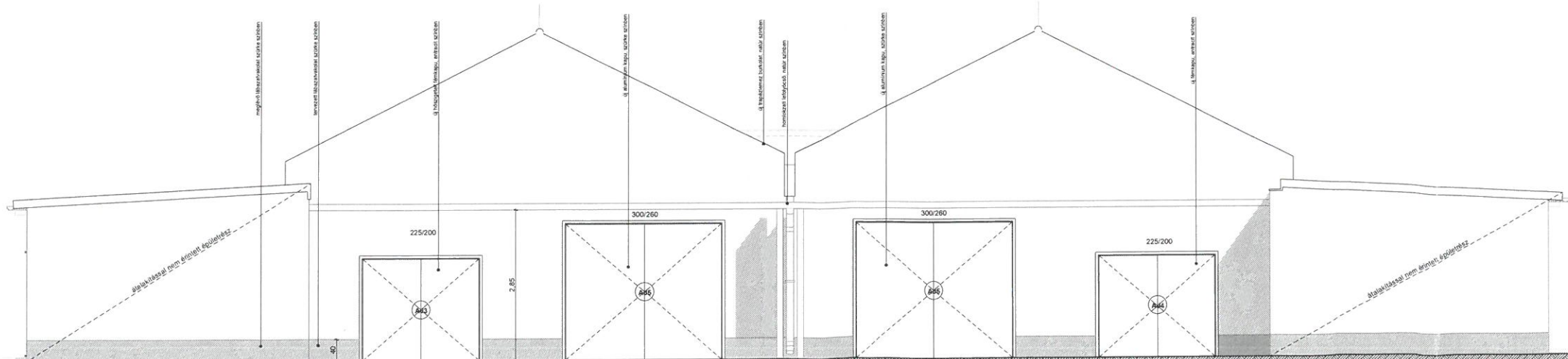
Csónakház tervezett Déli homlokzat



Csónakház tervezett Északi homlokzat



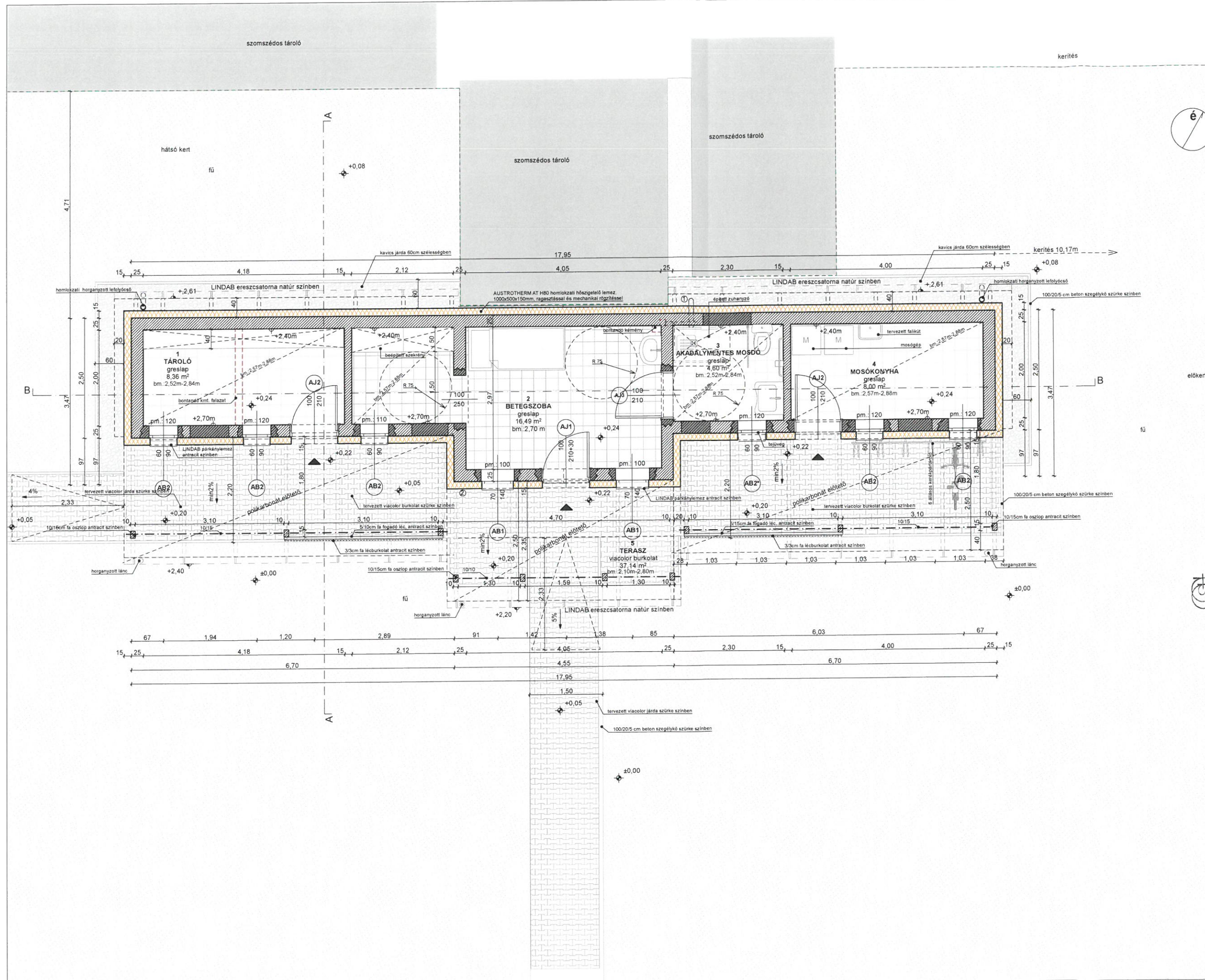
Csónakház tervezett Nyugati homlokzat



**OPTISOL**  
 MÉRNOKI RT.  
 2351 Alsónémedi, Haraszti út 138  
 Adószám: 14295010-2-13

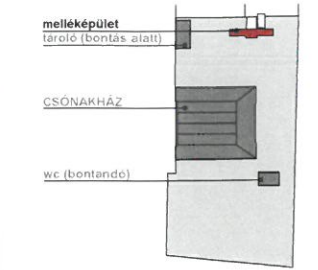
Megnevezés: <b>OPTISOL</b> Mémóri Ki 2351 Alsónémedi, Haraszti út 138 <b>OPTISOL</b> MÉRNOKI RT.	
Tervező: Adorcs László E 313-1377 Mobil: 06-30-4111111 E-mail: adorcs.laszlo@optisol.hu	Tervező: Király-Tóth Anna E 01-6422 Mobil: 06-30-4111111 E-mail: kiralytoth.anna@optisol.hu
Építész munkatárs: Adorcs László Hódmező Közel E-mail: adorcs.laszlo@optisol.hu Telefon: 06-30-4111111	Építés helye: Magyar Érválasztó Szövetség 1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.
Rajz megnevezés: <b>SIRÁLY CSÓNAKHÁZ</b> Csónakház tervezett homlokzatok	Rajzszám: <b>K-11</b>
Dátum: 2017 december	Terv státusz: Kivetteli terv





**Melléképület koncepcióterv**

Átnevezési rajz:



Helyiséglista:

1	tároló	2,40/2,70m	8,36m <sup>2</sup>
2	betegszoba	2,40/2,70m	16,49m <sup>2</sup>
3	aknament mosdó	2,40/2,70m	4,60m <sup>2</sup>
4	mosókonyha	2,40/2,70m	8,00m <sup>2</sup>
			<b>37,45 m<sup>2</sup></b>
5	fedett terasz	2,67-2,15m	37,14 m <sup>2</sup>

- Jelmagyarázat:
- meglévő kmt. falazat
  - tervezett kmt. falazat
  - új nyílászoró/nyílás
  - tervezett AUSTROTHERMAT-H80 hősziget.
  - bontandó falazat/kemény
  - tervezett fa szerkezetek
  - meglévő vízbekötés helye
  - meglévő árambekötés helye

Megjegyzés:  
+0,00 = +97,25 mBf

**OPTISOL**  
MÉRNÖKI KFT.  
2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.  
Adószám: 14295010-2-13

Megbízott:  
OPTISOL Mernöki Kft  
2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.



Tervezők:  
Adóvics László É 3 13-1177 adovics.laszlo@optisol.co.hu

Molnár István É 01-1576 molnar.istvan@optisol.co.hu

Társ tervező:  
Király-Tóth Attila É 01-6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu

Építész munkatárs:  
Adóvics László adovics2.laszlo@optisol.co.hu  
Hodován Katalin hodovan.kata@optisol.co.hu

Építész:  
Magyar Evezős Szövetség  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építési helyszín:  
1203 Budapest, Vizisport utca 20-28.  
Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése: SIRÁLY CSÓNÁKHÁZ  
Melléképület tervezett alaprajz

Rajzszám: K-12  
Kelt: 2017.december  
Terv típusa: Kiviteli terv  
Lépték: m=1:50



**R1 talajon fekvő padló rétegrend**

7<sup>2</sup>mm csúszásmentes greslap burkolat  
 3mm LB-Knauf PROFIFLEX/Profi ragasztó  
 1rtg. KEMIKÁL SORIFLEX 1K flexibilis, felületelőkészítő víz és páraszigetelés  
 8cm C20 úsztatott Baumit esztrich aljzat  
 5cm AT-L5 polisztirolhab lemez hőszigetelés  
 4mm 1rtg. SBS OXID DUO lemez, VILLAS EO-G4 F/K, extra üvegszövet hordozóréteg vízszigetelés  
 1rtg. talajnedv.elleni szig. EUROSZIG GRUND GV4  
 15cm C25/30 vasalt aljzattal  
 15cm kavicsfeltöltés  
 termett talaj

**R2 terasz rétegrend**

6,0cm térkő burkolat azürke színben 10/20/6cm 4<sup>3</sup>cm  
 3cm homokágy  
 10cm tömörített zúzottkő  
 15,0cm tömörített kavicságy  
 termett talaj

**R3 tető rétegrend**

LINDAB Coverline LPA 0,5 filcbevonatos tűzhorganyzott trapézlemez Classic bevonattal standard színben  
 1rtg. LINDAB LPZ-110 hőberősítésű műanyag párafékező fólia  
 5/2<sup>5</sup>cm tetőlécezés  
 10/15cm szarufa  
 14cm Rockwool Airrock LD kőzetgyapot hőszigetelés fa gerenda között  
 1rtg. LINDAB LPZ-110 párazáró fólia  
 5/5cm lécváz, 50cm tengelyközzel  
 2,5cm 2rtg. 12<sup>5</sup>mm RF impregnált és tűzgátló gipszkarton  
 1rtg. glettelés, festés fehér színben

**R4 tető rétegrend/terasz felett**

1cm nem égve csepegő polikarbonát fehér színben  
 2<sup>5</sup>/5cm tetőlécezés  
 10/15cm szarufa

**R5 homlokzati fal rétegrend**

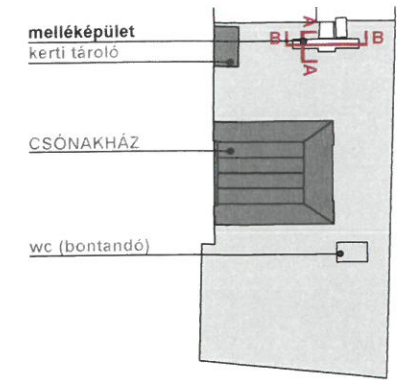
1<sup>5</sup> belső oldali vakolat  
 25cm meglévő kmt. falazat  
 15cm AUSTROTHERM AT H80 EPS hőszigetelés  
 1rtg. Baumit Granopor Top vékonyvakolat, fehér színben

**R5\* lábazati fal rétegrend**

1<sup>5</sup> belső oldali vakolat  
 25cm meglévő kmt. falazat  
 15cm AUSTROTHERM Expert fix zártcellás hőszigetelés  
 1rtg. Baumit Mosaik Top műgyantás vékonyvakolat, szürke színben

**Melléképület tervezett metszetek, homlokzatok**

Átnézeti rajz:



Jelmagyarázat:

- meglévő kmt. falazat
- új nyílászáró/nyílás
- tervezett AUSTROTHERM AT-H80 hőszig.
- tervezett Rockwool Airrock HD hőszig.
- tervezett AUSTROTHERM AT-N 150 hőszig.
- tervezett AUSTROTHERM Expert fix hőszig.
- tervezett fa szerkezetek

Megjegyzés:

+0,00 = +97,25 mBf

Megbízott:

OPTISOLMérnöki Kft  
 2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.



Tervezők:

Ádovics Lászlóné É 3 13 - 1177 adovics.eva@optisol.co.hu

Molnár István É 01 - 1576 molnar.istvan@optisol.co.hu

Társtervező:

Király-Tóth Attila É 01 - 6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu

Építész munkatárs:

Ádovics László adovics2.laszlo@optisol.co.hu

Hodován Katalin hodovan.kata@optisol.co.hu

Építető:

Magyar Evezős Szövetség  
 1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építés helyszíne:

1203 Budapest, Vízisport utca 20-28.  
 Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése:

SIRÁLY CSÓNAKHÁZ  
 Melléképület metszetek

Rajzszám:

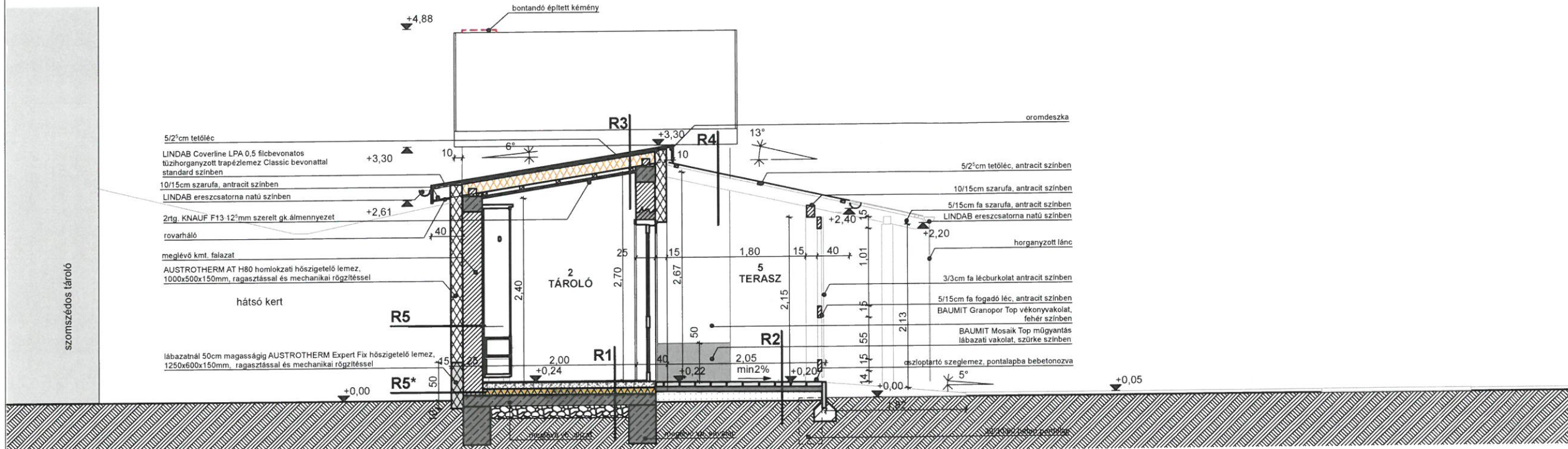
K-13

Kelt:

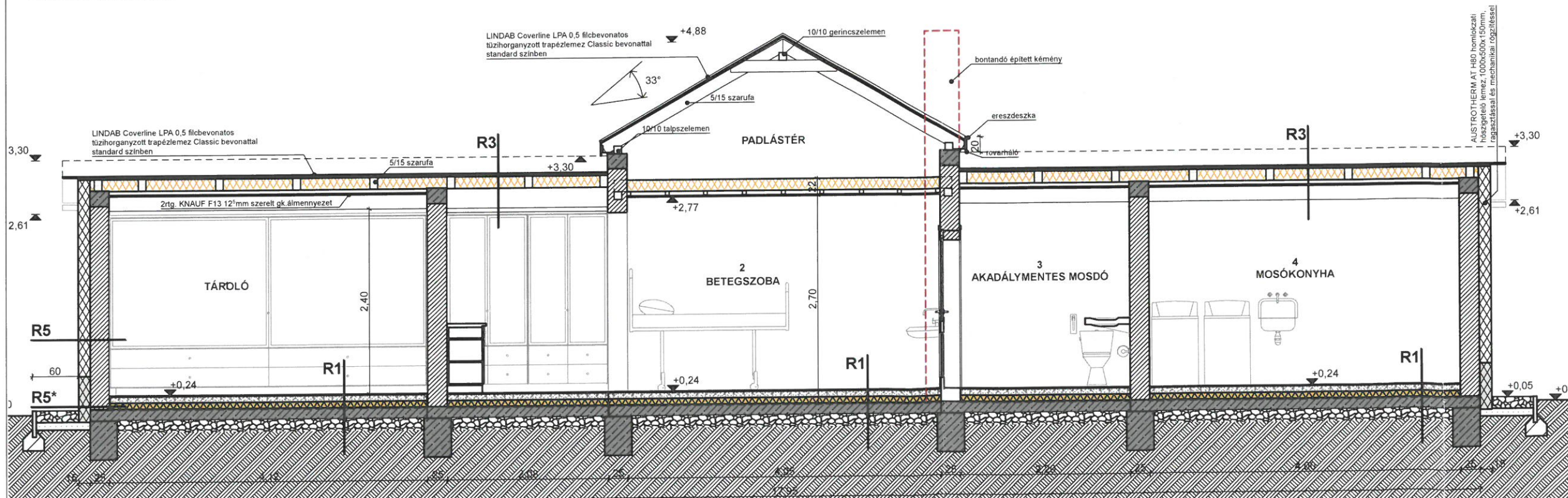
2017. december

Terv típusa: Kiviteli terv

Lépték: m=1:50

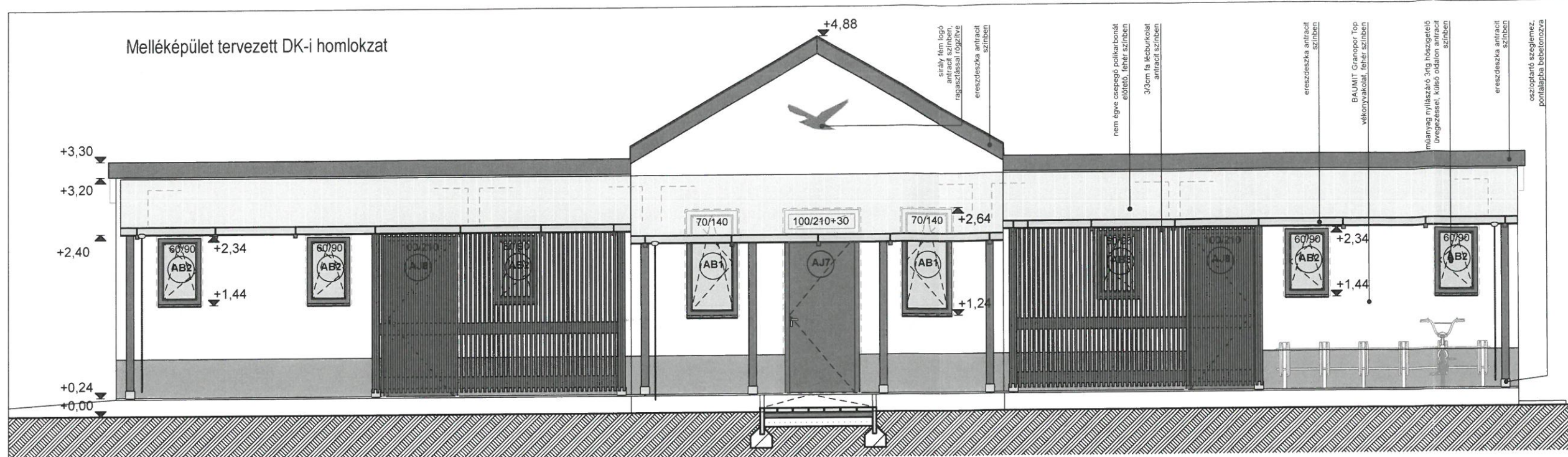


A-A keresztmetszet

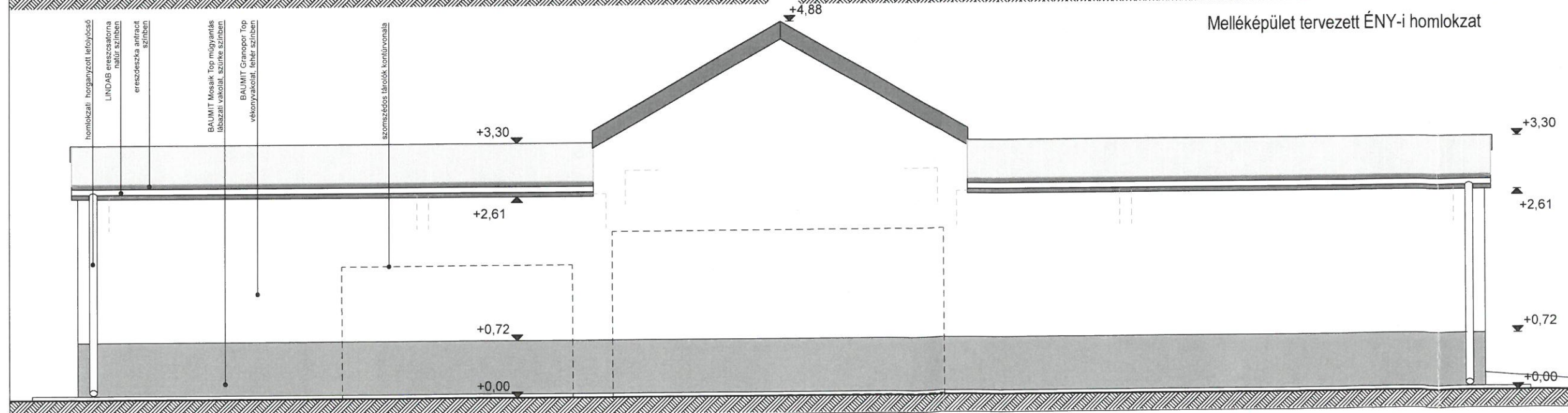
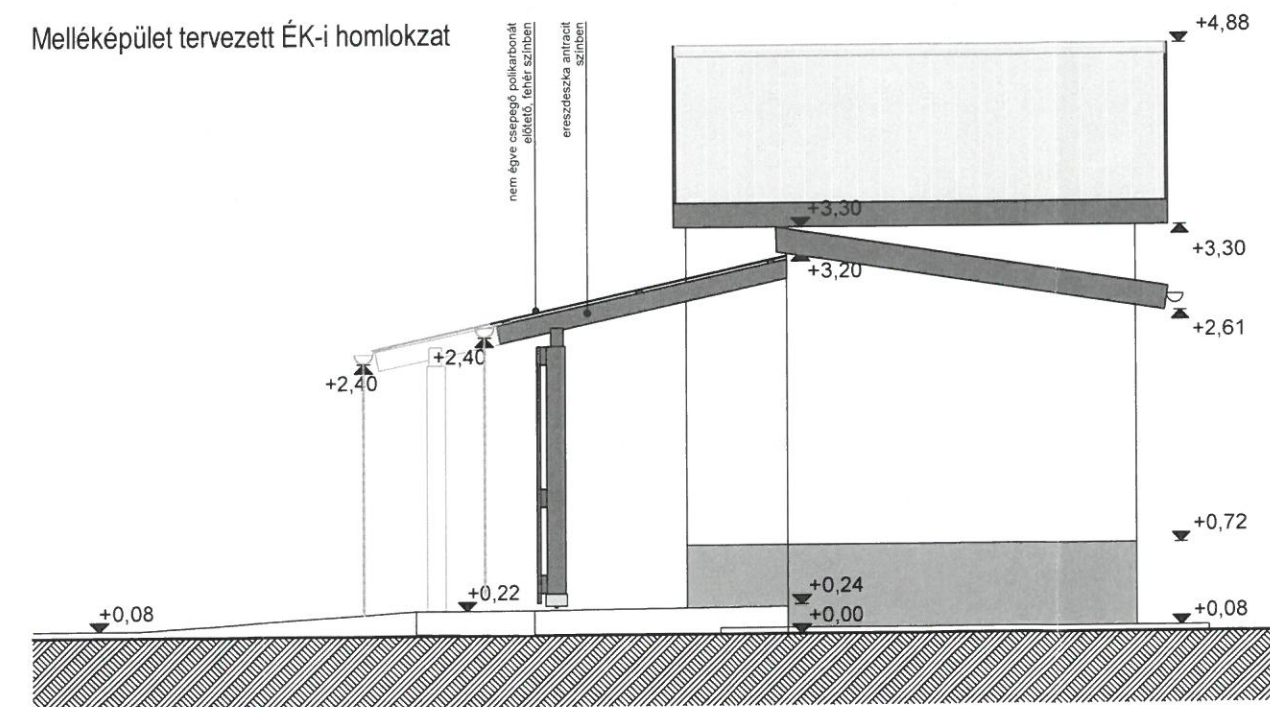
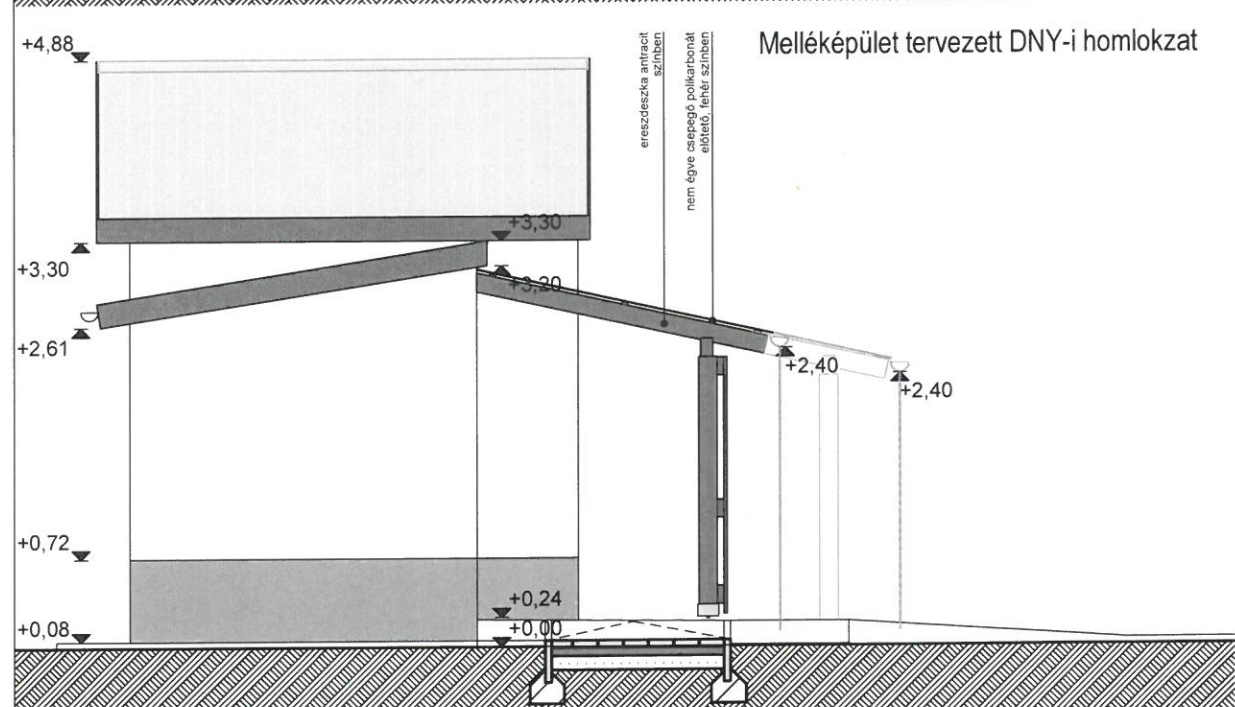


B-B hosszmetset





Melléképület homlokzatok



**OPTISOL**  
MÉRNÖKI KFT.  
2351 Alsónémedi, Haraszi út 138.  
Adószám: 14295010-2-13

Megbízott:  
**OPTISOL**Mérnöki Kft  
2351 Alsónémedi, Haraszi út 138.

**OPTISOL**  
MÉRNÖKI KFT.

Tervezők:  
Ádovics Lászlóné É 3 13 -1177 adovics.eva@optisol.co.hu

Molnár István É 01 - 1576 molnar.istvan@optisol.co.hu

Társ tervező:  
Király-Tóth Attila É 01 - 6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu

Építész munkatárs:  
Ádovics László adovics2.laszlo@optisol.co.hu  
Hodován Katalin hodovan.kata@optisol.co.hu

Építető:  
Magyar Evezős Szövetség  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építés helyszíne:  
1203 Budapest, Vízisport utca 20-28.  
Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése: <b>SIRÁLY CSÓNAKHÁZ</b> Melléképület homlokzatok	Rajzszám: <b>K-14</b>
--	--------------------------

Kelt: 2017. december	Terv típusa: <b>Kiviteli terv</b> Lépték: m=1:50
-------------------------	---



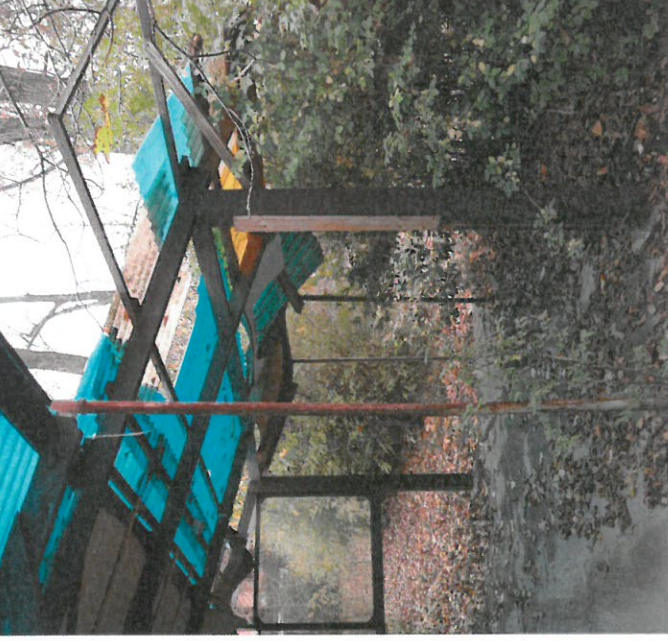


**OPTISOL**  
M É R N Ő K I K F T.  
2351 Alsónémedi, Heraszti út 138.  
Adószám: 14295010-2-13

Megbízott:

**OPTISOL**Mérmőki Kft  
2351 Alsónémedi, Heraszti út 138.

**OPTISOL**  
M É R N Ő K I K F T.



Tervezők:  
Ádovics Lászlóné / E 3 13 - 1177 adovics.eva@optisol.co.hu

Molnár István / E 01 - 1576 molnar.istvan@optisol.co.hu

Társanézók:  
Király-Tóth Attila / E 01 - 6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu

Építész munkatárs:  
Ádovics László / adovics.laszlo@optisol.co.hu  
Hodován Katalin / hodovan.kata@optisol.co.hu

Építelő:  
Magyar Evezős Szövetség  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építész helyszíne

1203 Budapest, Vízisport utca 20-28.  
Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése

**SIRÁLY CSÓNAKHÁZ**

**Meglévő állapot bemutatása**

Rajzszám

**K-15**

Kelt

2017. december

Terv típusa

Kiviteli terv

Lépték:





Megbízott:

**OPTISOL**Mérnöki Kft

2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.



Tervezők:

Ádovics Lászlóné É 3 13 -1177 adovics.ewa@optisol.co.hu

Molnár István É 01 - 1576 molnar.istvan@optisol.co.hu

Társ tervező:

Király-Tóth Attilia É 01 - 6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu

Építész munkatárs:

Ádovics László adovics.laszlo@optisol.co.hu

Hodován Katalin hodovan.kata@optisol.co.hu

Építető:

Magyar Evezős Szövetség  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építés helyszíne

1203 Budapest, Vízisport utca 20-28.  
Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése

**SIRÁLY CSÓNAKHÁZ**

**Látványtervek 3/1**

Rajzsorszám

**K-16**

Kelt

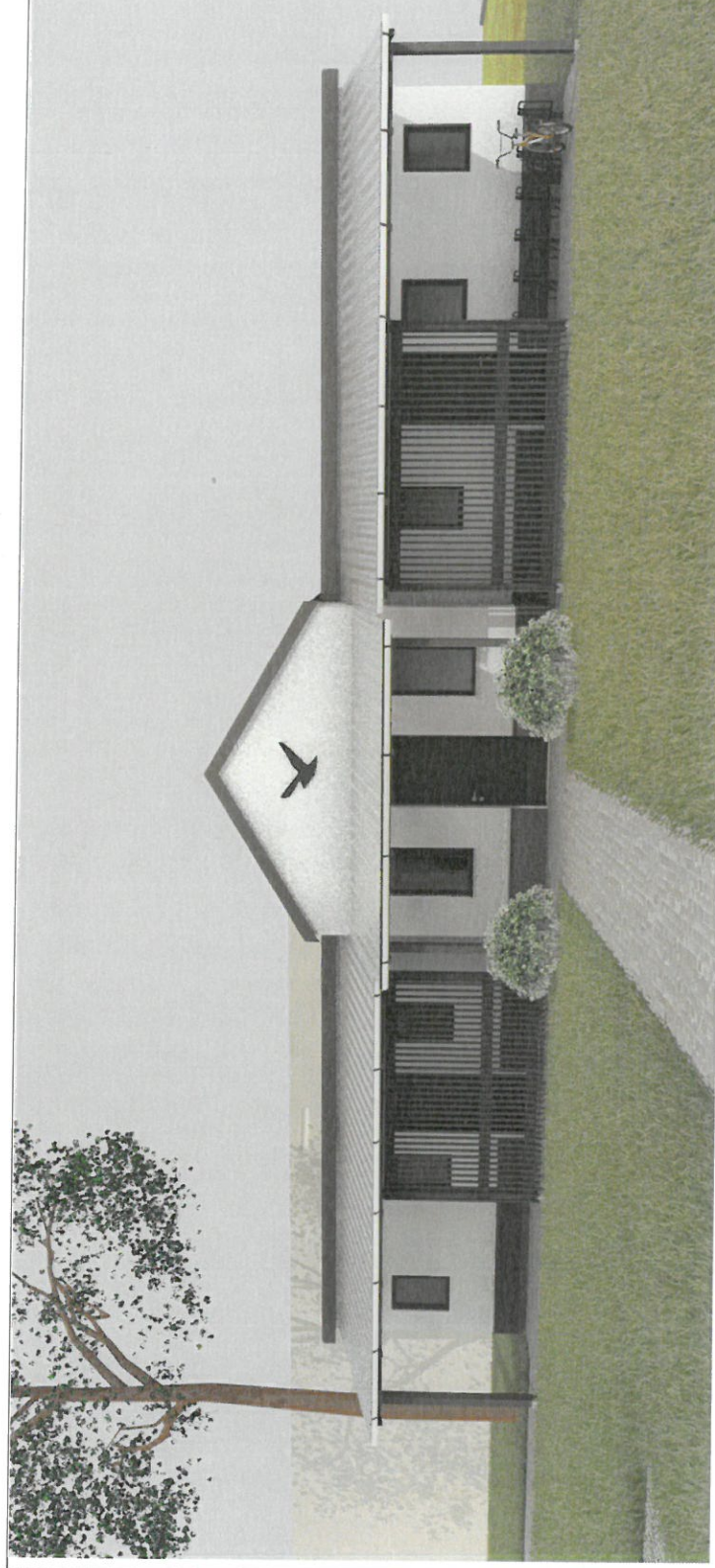
2017. december

Terv típusa **Kiviteli terv**

Lepték:

m=1:500





Megbízott:

**OPTISOL Mérnöki Kft**

2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.



Tervezők:

Ádovics Lászlóné É 3 13 -1177 adovics.eva@optisol.co.hu

Molnár István É 01 - 1576 molnar.istvan@optisol.co.hu

Király-Tóth Attila É 01 - 6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu

Ádovics László adovics.laszlo@optisol.co.hu

Hodován Katalin hodovan.katalin@optisol.co.hu

Építész munkatárs:

Magyar Evezős Szövetség

1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építész helyszíne

1203 Budapest, Vízisport utca 20-28.

Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése

SIRÁLY CSÓNAKHÁZ

Látványtervek 3/2

Rajzszám:

K-17

Kelt

2017. december

Terv típusa Kiviteli terv

Lépték: m=1:500





**OPTISOL**  
M É R N Ő K I K F T.  
2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.  
Adószám: 14295010-2-13

Megbízott:

**OPTISOL Mérnöki Kft**  
2351 Alsónémedi, Haraszti út 138.

**OPTISOL**  
M É R N Ő K I K F T.

Tervező:

Ádovics Lászlóné É 3 13 - 1177 adovics.eva@optisol.co.hu

Molnár István É 01 - 1576 molnar.istvan@optisol.co.hu

Társ tervező:  
Király-Tóth Attila É 01 - 6422 kiralytoth.attila@optisol.co.hu

Építész munkatárs:  
Ádovics László adovics.laszlo@optisol.co.hu

Hodován Katalin hodovan.kata@optisol.co.hu

Építési:  
Magyar Evezős Szövetség  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.

Építés helyszíne  
1203 Budapest, Vízisport utca 20-28.  
Hrsz.: 170021

Rajz megnevezése  
SIRÁLY CSÓNAKHÁZ  
Látványtervek 3/3

Rajzszám  
K-18

Kelt  
2017. december

Terv típusa  
Kiviteli terv

Lépték:  
m=1:500