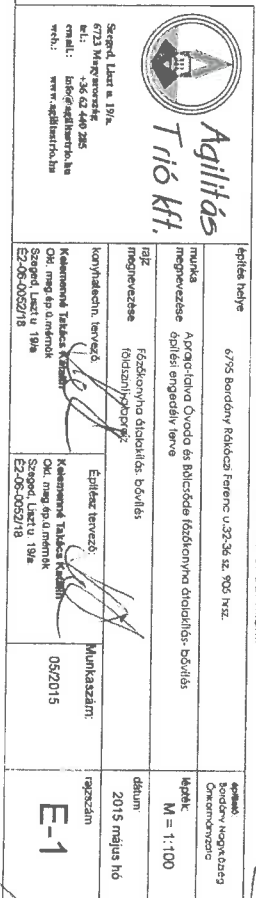
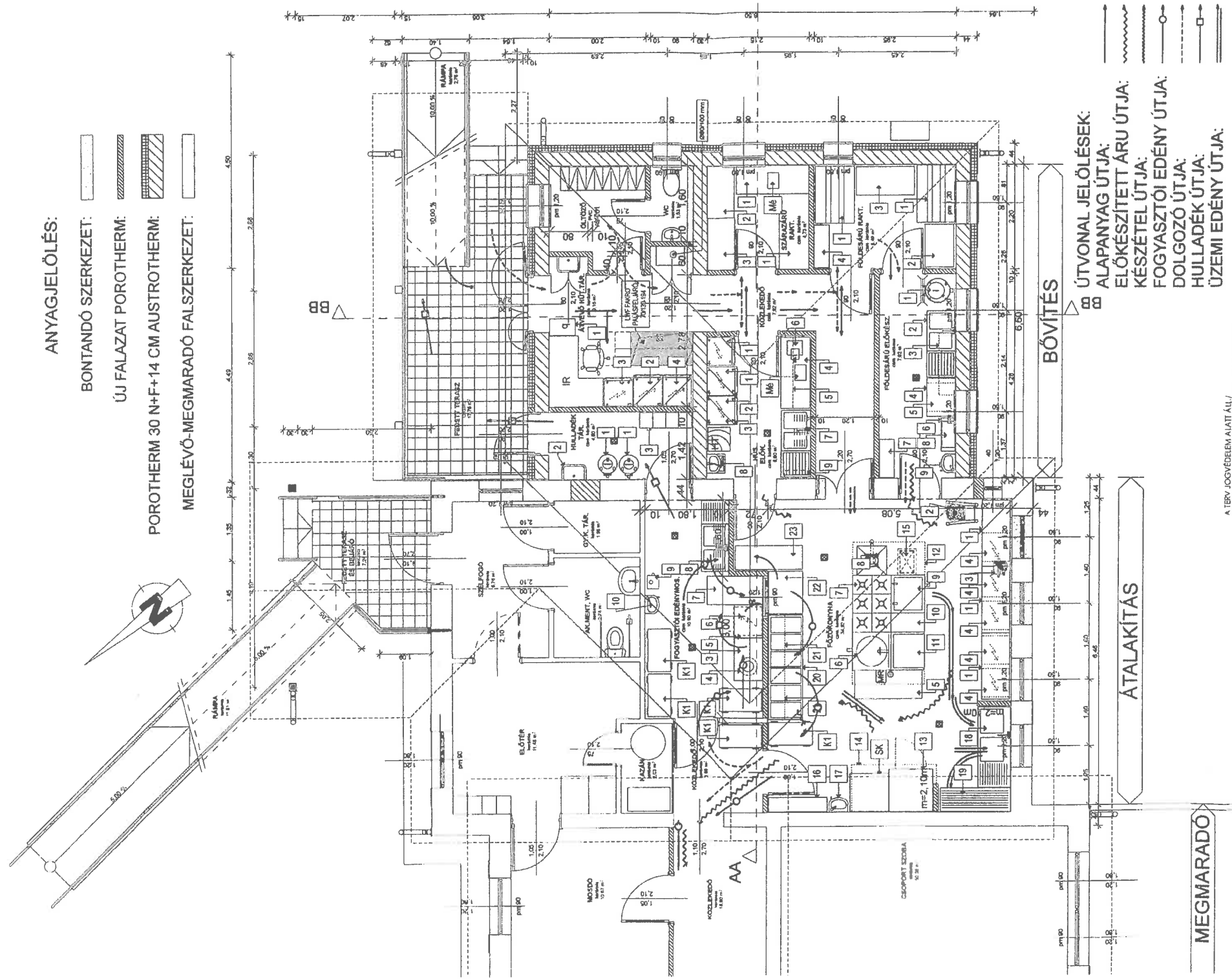


jogerőre emelkedett.

 $\frac{1}{k}$ 



ANYAGJELÖLÉS:

- BONTANDÓ SZERKEZET: [Symbol]
ÚJ FALAZAT POROTHERM: [Symbol]
POROTHERM 30 N+F+14 CM AUSTROTHERM: [Symbol]
MEGLÉVŐ-MEGMARADÓ FALSZERKEZET: [Symbol]

- ÚTVONAL JELÖLÉSEK:
ALAPANYAG ÚTJA: [Symbol]
ELŐKÉSZÍTETT ÁRU ÚTJA: [Symbol]
KÉSZÉTEL ÚTJA: [Symbol]
FOGYASZTÓI EDÉNY ÚTJA: [Symbol]
DOLGOZÓ ÚTJA: [Symbol]
HULLADÉK ÚTJA: [Symbol]
ÜZEMI EDÉNY ÚTJA: [Symbol]

BŐVÍTÉS

ÁTALAKÍTÁS

MEGMARADÓ

A Terve jogvédelem alatt áll!
THIS PLAN IS UNDER THE PROTECTION OF COPYRIGHT!



Szeged, Lőrinc u. 19/a.
6723 Maglócs
tel.: +36 62 448 285
e-mail: info@agilitas.hu
web: www.agilitas.hu

Építési helye: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.

Árnyékosított terület: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.

Árnyékosított terület: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.

Árnyékosított terület: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.

Árnyékosított terület: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.

Árnyékosított terület: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.

Árnyékosított terület: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.

Árnyékosított terület: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.

Árnyékosított terület: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.

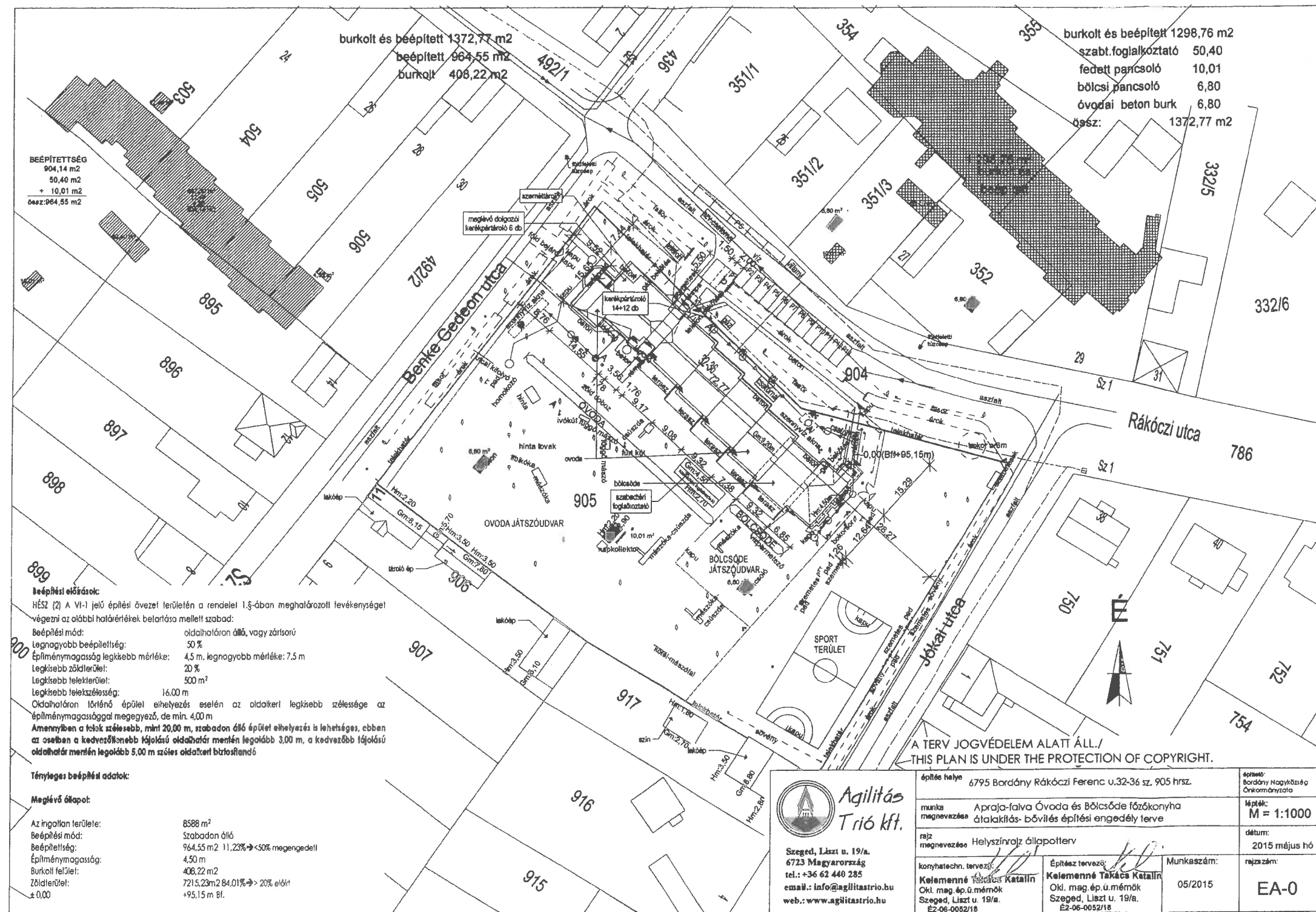
Árnyékosított terület: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.

Árnyékosított terület: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.

Árnyékosított terület: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.

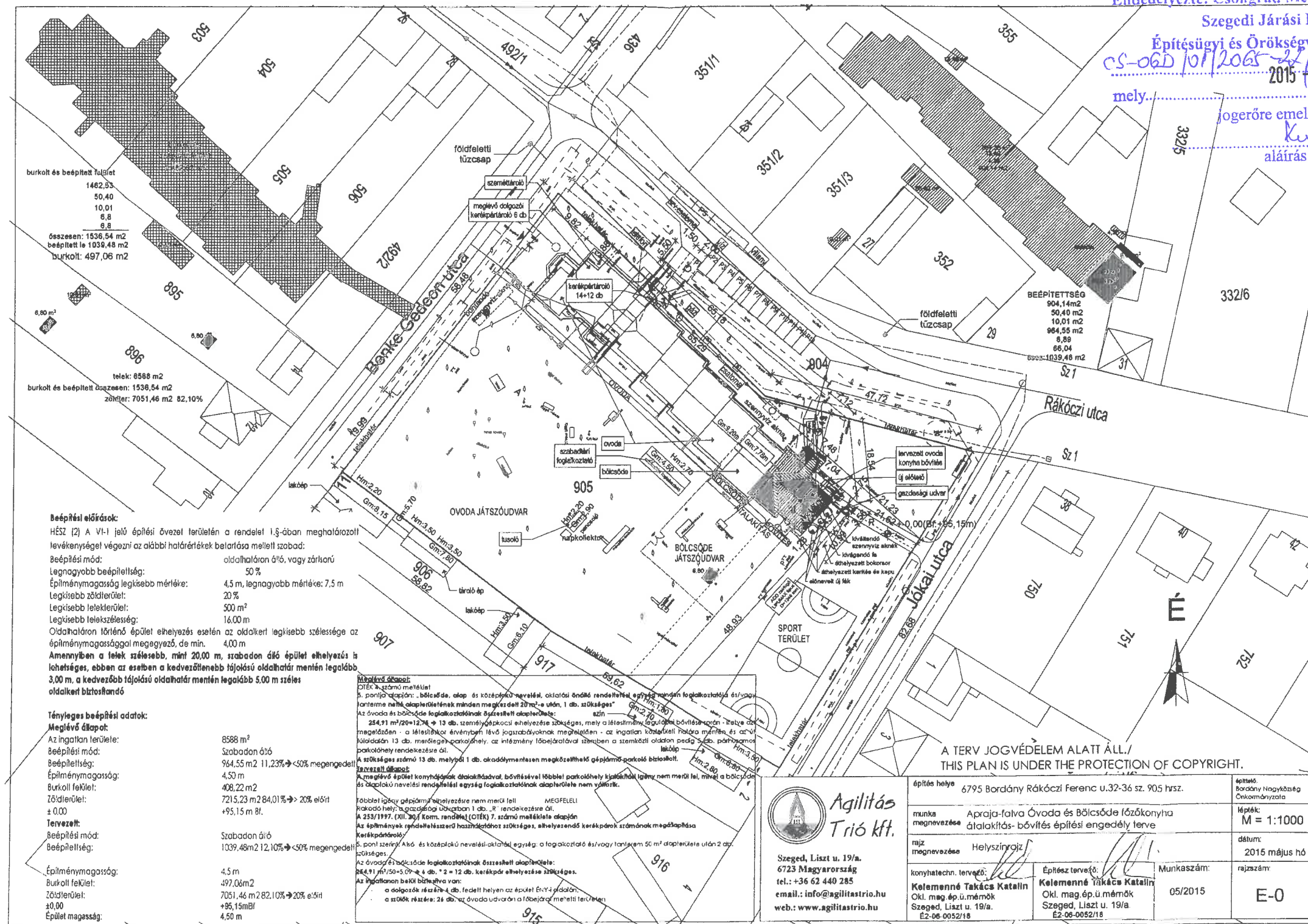
Árnyékosított terület: 6793 Bördöny Rákóczi Ferenc U.32-34. sz. 903 Hz.





ELEKTRONIKUSAN HITELESÍTVE
ZÁRADÉKOLVA – ÉTDR





Endegélyezte: Csongrád Megyei Kormányhivatal
Szegedi Járási Hivatala
Építésügyi és Örökségvédelmi Osztály
CS-062/10/2015-22/2015
2015.09.29-án
mely... napján
jogerőre emelkedett.
Kul
aláírás

Beépítési előírások:


HÉSZ (2) A V-1 jelű építési övezet területén a rendelet 1.§-ában meghatározott
levegőtisztaság védelmi előírások betartása mellett szabad:
Beépítési mód: oldalhatáron átló, vagy zártsorú
Legnagyobb beépítettség: 50 %
Építménymagasság legkisebb mértéke: 4,5 m, legnagyobb mértéke: 7,5 m
Legkisebb zöldterület: 20 %
Legkisebb telekterület: 500 m²
Legkisebb telekszélesség: 16,00 m
Oldalhatáron történő épület elhelyezése esetén az oldalkert legkisebb szélessége az
építménymagasságával megegyező, de min. 4,00 m
Amennyiben a telek szélesebb, mint 20,00 m, szabadon álló épület elhelyezése is
lehetséges, ebben az esetben a kedvezőtlenebb tájolású oldalhatár mentén legalább
3,00 m, a kedvezőbb tájolású oldalhatár mentén legalább 5,00 m széles
oldalkert biztosítandó

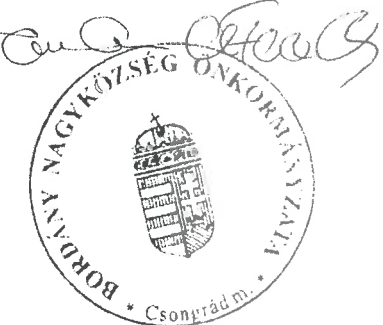
Tényleges beépítési adatok:

Meglévő állapot:
Az ingatlan területe: 8588 m²
Beépítési mód: Szabadon álló
Beépítettség: 964,55 m² 11,23% < 50% megengedett
Építménymagasság: 4,50 m
Burkolt felület: 408,22 m²
Zöldterület: 7215,23 m² 84,01% > 20% előírt
± 0,00
Tervezett:
Beépítési mód: Szabadon álló
Beépítettség: 1039,48 m² 12,10% < 50% megengedett
Építménymagasság: 4,5 m
Burkolt felület: 497,06 m²
Zöldterület: 7051,46 m² 82,10% > 20% előírt
± 0,00
Épület magasság: 4,50 m

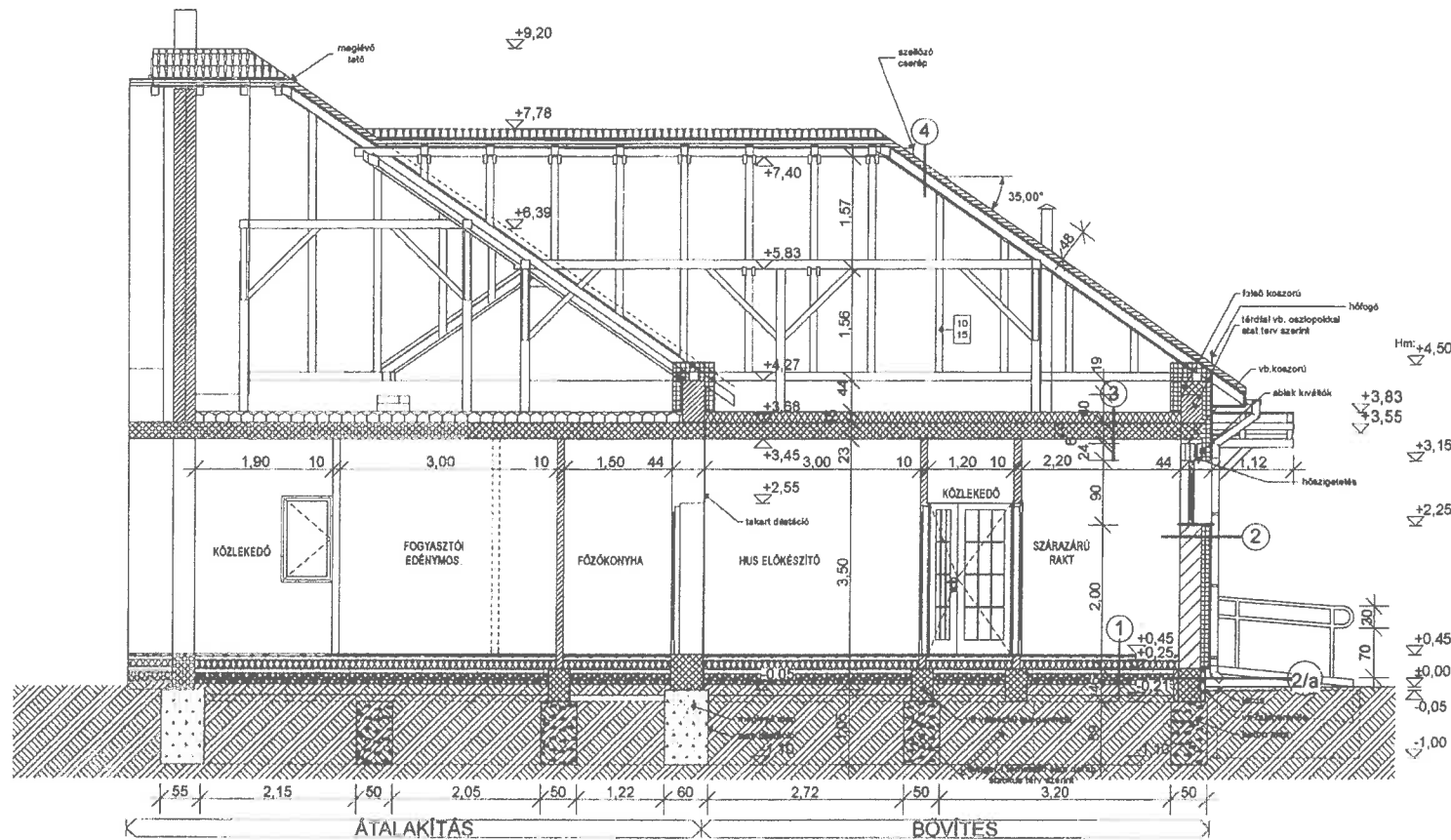
MEGLÉVŐ ÁLLAPOT:
OTÉK 7. számú melléklet
5. pontja alapján: bölcsőde, óvoda és köznevelési nevelési-oktatási intézmény minden foglalkoztatási és/vagy
tanterme nélküli alapfokú nevelési-oktatási egységnek minősül 2012. évi 1. db. szűkösűs
Az óvoda és bölcsőde foglalkoztatási egységének alapfokú nevelési-oktatási egysége:
254,91 m²/2012. évi 13 db. személygépkocsi elhelyezése szükséges, mely a létesítmény területén bővítésénél, illetve az
meglévőben a létesítmény területén lévő jogszabályoknak megfelelően - az ingatlan köznevelési feladatai mentén és az
külső területen 13 db. személygépkocsi elhelyezése szükséges, az intézmény területén a szomszédos oldalon pedig 5 db. személygépkocsi
parkolóhely rendelkezésre áll.
A szűkösűs számú 13 db. helyből 1 db. akadálymentesen megközelíthető gépjármű-parkoló biztosított.
TERVEZETT ÁLLAPOT:
A meglévő épület konyháinak átalakításával, bővítésével létesítmény területén parkolóhely kialakítását igény nem merít fel, mivel a bölcsőde
és óvoda nevelési-oktatási egység foglalkoztatási egységének alapfokú nevelési-oktatási egysége nem változik.
Többi létesítmény gépjármű elhelyezése nem merít fel
MEGLÉVŐ ÁLLAPOT: A meglévő épület konyháinak átalakításával, bővítésével létesítmény területén parkolóhely kialakítását igény nem merít fel, mivel a bölcsőde
és óvoda nevelési-oktatási egység foglalkoztatási egységének alapfokú nevelési-oktatási egysége nem változik.
A szűkösűs számú 13 db. helyből 1 db. akadálymentesen megközelíthető gépjármű-parkoló biztosított.
TERVEZETT ÁLLAPOT:
A meglévő épület konyháinak átalakításával, bővítésével létesítmény területén parkolóhely kialakítását igény nem merít fel, mivel a bölcsőde
és óvoda nevelési-oktatási egység foglalkoztatási egységének alapfokú nevelési-oktatási egysége nem változik.
A szűkösűs számú 13 db. helyből 1 db. akadálymentesen megközelíthető gépjármű-parkoló biztosított.

A TERV JOGVÉDELME ALATT ÁLL./
THIS PLAN IS UNDER THE PROTECTION OF COPYRIGHT.

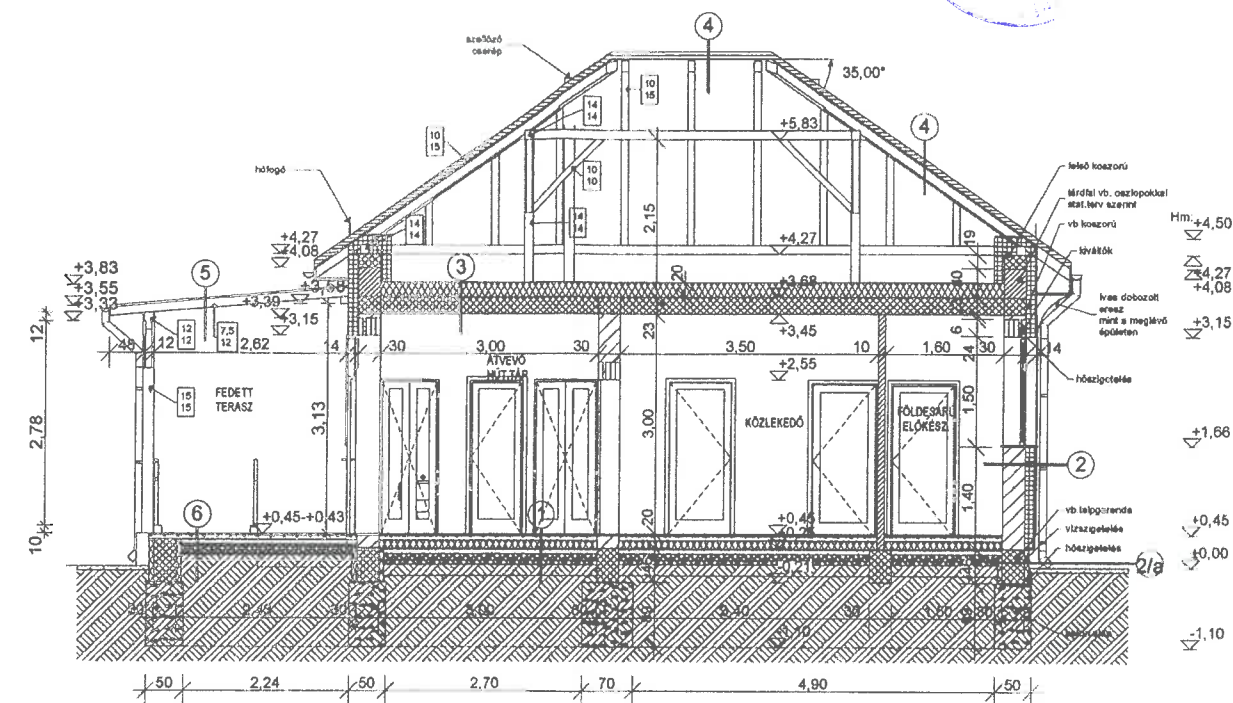
 Agilitás Trió kft. Szeged, Liszt u. 19/a. 6723 Magyarország tel.: +36 62 440 285 email: info@agilitastrio.hu web: www.agilitastrio.hu	építés helye	6795 Bordány Rákóczi Ferenc u.32-36 sz. 905 hrsz.	épitész Bordány Nagyközség Önkormányzata
	munka megnevezése	Apraja-falva Óvoda és Bölcsőde létesítmény átalakítás- bővítés építési engedély terve	lépték: M = 1:1000
	rajz megnevezése	Helyszínrajz	dátum: 2015 május hó
	konyhatéchn. tervező: Kelemen Takács Katalin Okl. mag.ép.ü.mérnök Szeged, Liszt u. 19/a. E2-06-0052/18	Építész tervező: Kelemen Takács Katalin Okl. mag.ép.ü.mérnök Szeged, Liszt u. 19/a. E2-06-0052/18	Munkaszám: 05/2015 rajzszerző: E-0



Endeledélyezte: Csongrád Megyei Kormányhivatal
Szegedi Járási Hivatala
Építésügyi és Örökségvédelmi Osztály
CS-061/07/2015-22/2015
2015-09-29
mely.....napján
jogerőre emelkedett.
aláírás



A-A METSZET



B-B METSZET

ANYAGJELÖLÉS:

BONTANDÓ SZERKEZET:

ÚJ VÁLASZFAL POROTHERM 10 N+F:

VB. SZERKEZET:

MEGLÉVŐ-MEGMARADÓ FALSZERKEZET:

POROTHERM 30 N+F+14 CM AUSTROTHERM:

BETON:

Fsz-i PADLÓ

- 2 cm kerámia lapburkolat + ragasztó
- 1 réteg kent fólia szigetelés
- 6 cm védőbeton
- 1 réteg PE fólia
- 11cm AUSTROTHERM ATN 100 hőszigetelés
- 1 réteg Villas Elastovill E-G4 F/K Extra modifikált lemez szigetelés
- 6 cm szerelőbeton
- 15 cm kavics feltöltés
- termett talaj

HŐSZIGETELT KÜLSŐ FALRENDSZER

- 1 réteg LB-KNAUF dörzsölt vékony vakolat narancs színben
- 1 réteg alapozó
- 1 réteg üvegszál háló
- 1 réteg ragasztó tapasz
- 14 CM AUSTROTHERM AT-H80 hőszig.
- 2 rétegben kötésben, vízszoros lábazati alu sínrel indítva tárcsás műag. dübellel rögzítve
- 1 cm vakolat
- 30 cm POROTHEM N+F kézi falazóelem

HŐSZIGETELT LÁBAZATI RENDSZER

- 30 cm monolit vb lábazat (vagy zsalukő)
- 1 réteg Villas Elastovill E-G4 F/K Extra modifikált lemez szigetelés kívül-belül
- 6 cm kívül 6 cm belül AUSTROTHERM EXPERT FIX expandált polisztirolhab
- 1 réteg műgyanta kötésű LB-KNAUF lábazati vakolat bordó

ZÁRÓFÖDÉM

- 20 cm Austrotherm AT-PA padlap
- 23 cm POROTHEM földmennyiség (17+5 cm bélés+felbeton)
- 1 cm vakolat

TETŐ

- Rubinvörös BRAMAC MONTERO PROTEKTOR cserépfedés
- 3 cm cserépléc
- 3 cm ellenlécléc
- 1 réteg páraáteresztő fólia BRAMAC PRO PLUS
- 10/12 cm szarufa
- légtér

ELŐTETŐ

- 16 mm Polikarbonát lap
- alu lezárító profilal
- 7,5/12 cm szarufa

TERASZ PADLÓ

- 2 cm kerámia lapburkolat + ragasztó
- 1 cm kent vízszigetelés
- 6 cm védőbeton
- 0,5 cm GV 4,2 vastaglemez vízszigetelés
- 6 cm szerelőbeton
- 15 cm kavics feltöltés
- homokfeltöltés

ELEKTRONIKUSAN HITELESÍTVE
ZÁRADÉKOLVA - ÉTDR



Agilitás
Trió kft.

Szeged, Liszt u. 19/a.
6723 Magyarország
tel.: +36 62 440 285
email: info@agilitasrio.hu
web: www.agilitasrio.hu

építés helye	6795 Borsányi Rákóczi Ferenc u.32-36 sz. 905 I.sz.	épitész:	Borsányi Nagykovácsy Önkormányzata
munka megnevezése	Apraja-falva Óvoda és Bölcsőde főzőkonyha átalakítás- bővítés építési engedély terve	lépték:	M = 1:100
rajz megnevezése	Konyha bővítés metszete	dátum:	2015 május hó
konyhatechn. tervező:	Kélemenné Takács Katalin Okl. mag.ép.ü.mémők Szeged, Liszt u. 19/a. É2-06-0052/18	Építész tervező:	Kélemenné Takács Katalin Okl. mag.ép.ü.mémők Szeged, Liszt u. 19/a. É2-06-0052/18
Munkaszám:	05/2015	rajzszerkesztő:	E-3

Endeledlyezte: Csongrád Megyei Kormányhivatal

Szegedi Járási Hivatala

Építésügyi és Örökségvédelmi Osztály

CS-06D/01/2015-22/2015 számú határozatával,

2015-09-29 napján

vörös BRAMAC cserépfedés

jogerőre emelkedett.

aláírás

horganyzott ereszcsonna

barnára festett fa felület

burkoló téglavörös

fehér műanyag felület

bordó műkő lábazat

horganyzott acél felület

turbó kémény

vörös BRAMAC cserépfedés

horganyzott ereszcsonna

barnára festett fa felület

LEXÁN előtető

mélyen fugázott
natúr lapteglavalkolat

fehér műanyag felület

bordó szemcsés lábazat vakolat

barnára festett acél felület

© 2015 AGILITÁS TRIÓ KFT. VÉDELME ALATT ÁLL/
THIS WORK IS UNDER THE PROTECTION OF COPYRIGHT.

Agilitás Trió Kft. Szeged, Liszt u. 19/a.

munka megnevezése Apraja-falva Óvoda és Bölcsőde főzőkonyha átalakítása, bővítés
építési engedély terve

rajz megnevezése Dk-i Dny-i homlokzat

konyhatechn. tervező: K.

Kelemené Takács Katalin
Okl. mag.ép.ü.mérnök
Szeged, Liszt u. 19/a.
É2-06-0052/18

Építész tervező: K.

Kelemené Takács Katalin
Okl. mag.ép.ü.mérnök
Szeged, Liszt u. 19/a.
É2-06-0052/18

Munkaszám: 05/2015

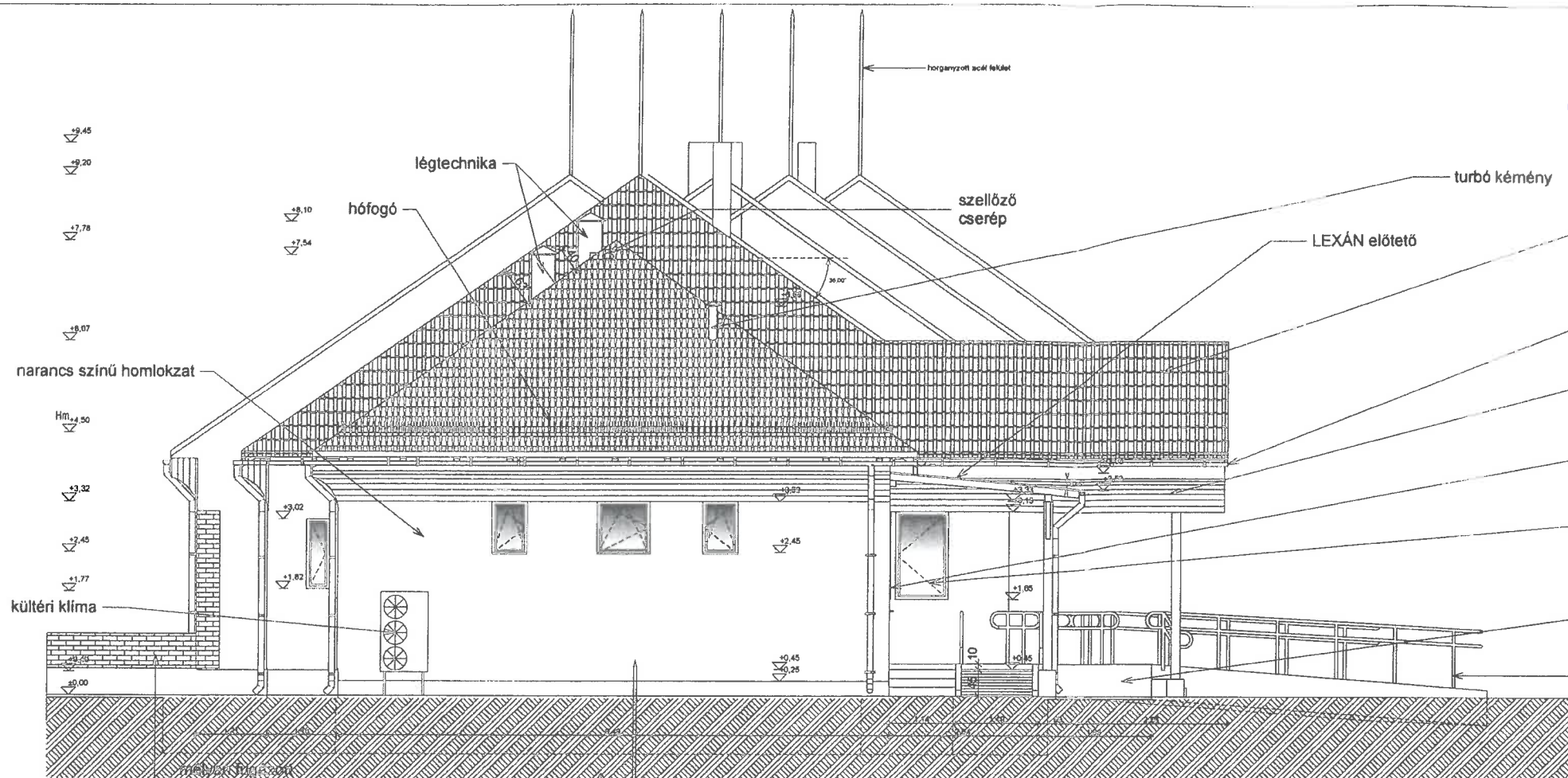
épitettő:
Bordány Nagyközség
Önkormányzata

lépték:
M = 1:100

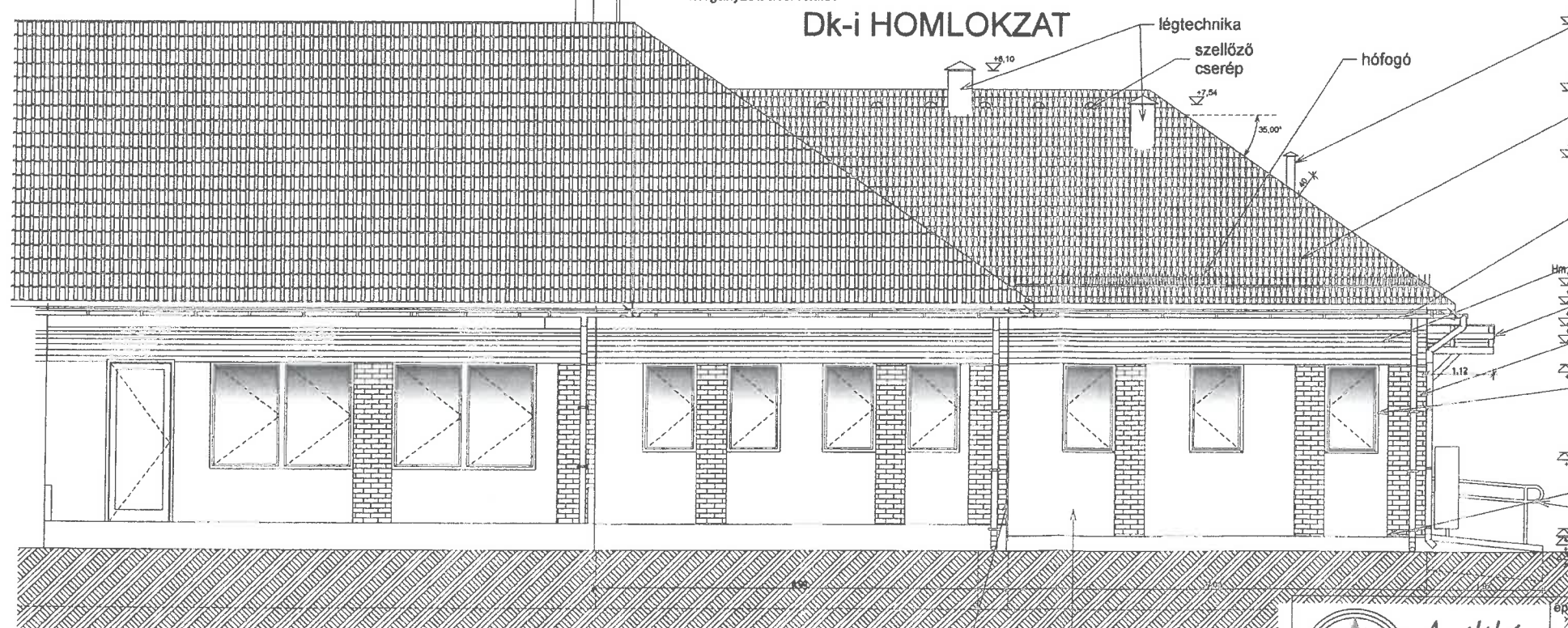
dátum:
2015 május hó

rajzsám:

E-5



Dk-i HOMLOKZAT



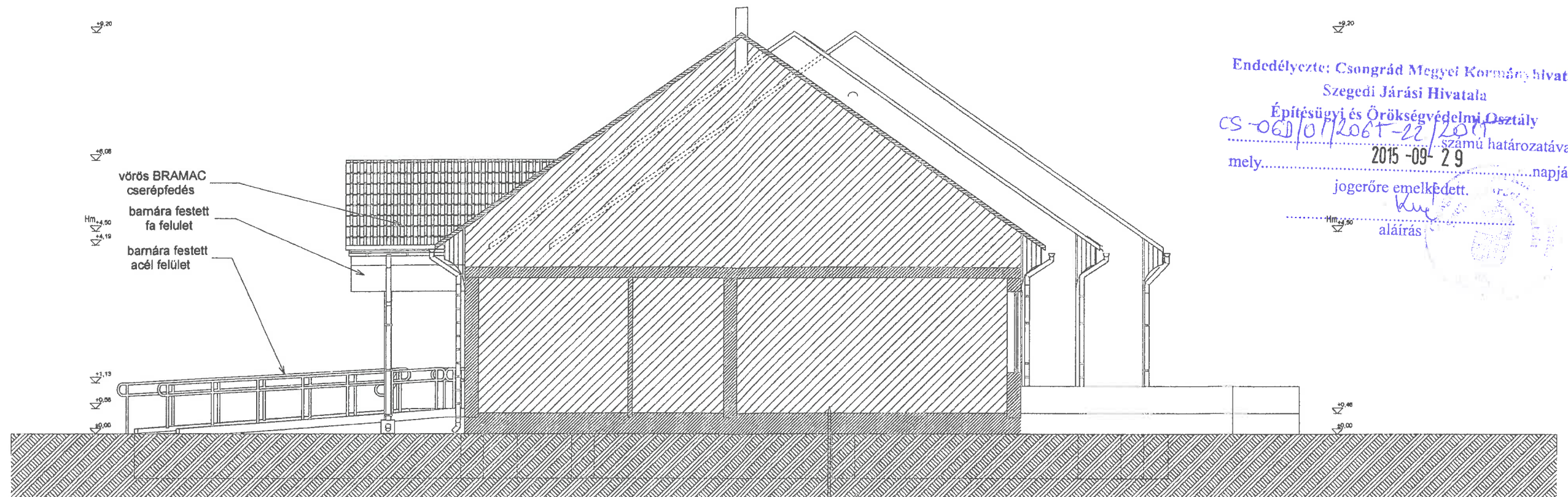
Dny-i HOMLOKZAT

ELEKTRONIKUSAN HITELESÍTVE
ZÁRADÉKOLVA - ÉTDR



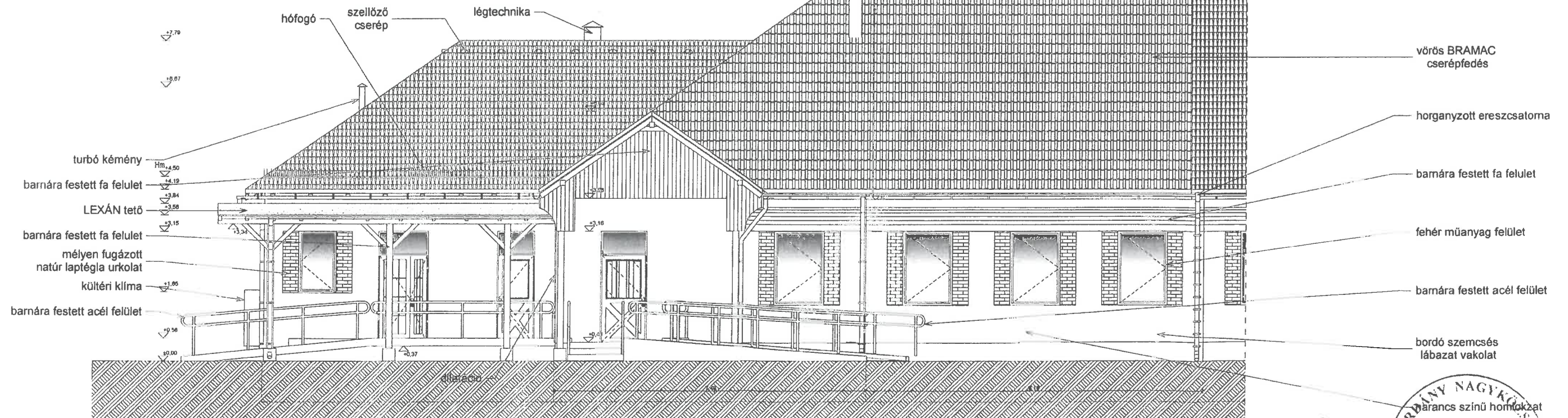
Agilitás
Trió kft.

Szeged, Liszt u. 19/a.
6723 Magyarország
tel.: +36 62 440 285
email: info@agilitastrio.hu
web: www.agilitastrio.hu



Endeledélyezte: Csongrád Megyei Kormányhivatal
Szegedi Járási Hivatala
Építésügyi és Örökségvédelmi Osztály
CS-060/07/206T-22/2011 számú határozatával,
mely.....2015-09-29 napján
jogerőre emelkedett.
.....aláírás

Ény-i HOMLOKZAT



Ék-i HOMLOKZAT

ELEKTRONIKUSAN HITELESÍTVE
ZÁRADÉKOLVA - ÉTDR



Agilitás
Trió kft.

Szeged, Liszt u. 19/a.
6723 Magyarország
tel.: +36 62 440 285
email: info@agilitastrio.hu
web: www.agilitastrio.hu

építés helye	6795 Bordány Rákóczi Ferenc u.32-36 sz. 905 hrsz.	építető:	Bordány Nagyközség Önkormányzata
munka megnevezése	Aprajza-fajla Óvoda és Bölcsőde főzőkonyha átalakítása, bővítés építési engedély terve	lépték:	M= 1:100
rajz megnevezése	Ék-i, Ény-i, homlokzat	dátum:	2015 május hó
konyhatechn. tervező:	Kolomenné Takács Katalin Okl. mag.ép.ü.mémők Szeged, Liszt u. 19/a. É2-06-0052/18	Építész tervező:	Kolomenné Takács Katalin Okl. mag.ép.ü.mémők Szeged, Liszt u. 19/a. É2-06-0052/18
Munkaszám:	05/2015	rajzsám:	E-4



MŰSZAKI TERVEZŐ IRODA

SZEL_2015_067_01_03

TERVEZŐI NYILATKOZAT

a SZEL_2015_067 munkaszámú

**Bordány, Rákóczi u. 32-36. sz. Óvoda főzőkonyha építése
című építési engedélyezési terv elektromos tervfejezetéhez**

TERVEZŐ: Név: Szalóki Tamás,
Cím: 6721 Szeged, Szilágyi utca 8.
Tervezői jogosultsága: V-T-06-0773 (VN)
Tervezői jogosultság igazolása: <http://www.mmk.hu/nevjegyzek.html>

Kijelentem, hogy a fenti dokumentáció, a tervezett műszaki megoldás megfelel a vonatkozó jogszabályoknak, így különösen az Étv. 31. §-ának (1)-(2) és (4) bekezdésében meghatározott követelményeknek, az országos településrendezési és építési követelményeknek, az országos és ágazati (szakmai) szabványoknak, műszaki előírásoknak, valamint az eseti hatósági előírásoknak. Nem vált szükségessé, nem történt a vonatkozó nemzeti és EU szabványoktól eltérő műszaki megoldás alkalmazása.

A dokumentációban rögzített műszaki megoldás az 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről 18.§ bekezdésében foglalt, valamint az 1997. CII. Törvényben a Munkavédelem módosításáról szóló követelményeket kielégíti, továbbá megfelel a 28/2011. (IX.6) BM rendeletnek. A dokumentáció a hivatkozott rendeleteknek megfelelően tűzrendészeti, munka- és környezetvédelmi szempontból külön ellenőrzésre került.

A vonatkozó szabványoktól és előírásoktól való eltérés nem vált szükségessé.

Szeged, 2015. június 8.


Szalóki Tamás/

Elektromos tervező

V-T 06-0733/H-1831/09



1 KISFESZÜLTSGŰ ENERGIA ELLÁTÁS

A tervezett létesítmény energia ellátása a Rákóczi Ferenc utcán vezetett kisfeszültségi hálózatról történő csatlakozással biztosítható.

A meglévő teljesítmény: 3x40 A

A tervezett csatlakozási teljesítmény: 3 x 100 A

A teljesítmény vételezése a meglévő fogyasztásmérő szekrény átépítésével lehetséges.

A meglévő méretlen csatkozó vezeték felülvizsgálata szükséges. A felülvizsgálatot EDF-DÉMÁSZ Partner szerelő végezheti el, amennyiben szükséges a mértáramú csatlakozó vezetéket NY-Y-J 0,6/1 kV 4x50 mm² kábelre ki kell cserélni.

A meglévő elektromos főelosztó berendezéstől NY-Y-J 0,6/1 kV 5x50 mm² kábelt kell vezetni az új konyha épületében elhelyezett elosztóig.

2 ERŐSÁRAMÚ SZERELÉS

Alapszerelési munkák

A tervezett elektromos hálózat alapszerelését a téglafal szerkezetekben süllyesztett falhoronyba helyezett műanyag védőcsőbe húzott rézrű vezetékkel kell elkészíteni.

A mennyezeti szerelést elsősorban a födémbe helyezett műanyag gégecsővel kell megoldani.

Világítási hálózat

A raktárakban a főzőkonyhában védett burás, az átvevőben tükrös nyitott fénycsöves lámpatestek biztosítanak megfelelő megvilágítási szintet. A lámpatesteket mennyezetre szereléssel kell elhelyezni.

Az irodákba tervezett világítótestek kialakítása megfelel a számítógépes munkahelyekre vonatkozó előírásoknak.

A mosdó, WC helyiségek zárt opálburás kompakt fénycsöves fényforrásos lámpatestekkel lesznek megvilágítva. A vizes helyiségek villamos berendezéseinek kialakításánál figyelembe kell venni az MSZ HD 60364-7-701:2007. szabványban leírtakat is.



MŰSZAKI TERVEZŐ IRODA

A tervezett megvilágítási szintek:

Mosdó, WC:	100 lux
Közlekedő:	200 lux
Öltöző:	200 lux
Raktár, tároló részek:	100 lux
Főző konyha:	500 lux

Áramkimaradás esetére biztonsági és irányfény világítási lámpatesteket terveztünk.

A biztonsági világítás a kijelölt lámpatestekbe épített inverterekkel valósul meg, az irányfény és kijáratmutatók lámpatestek beépített akkumulátoros lámpatestek.

Az inverteres lámpákhoz négyeres vezeték (L1, kapcsolt L1, N, PE) kell kiépíteni.

Áramszünet esetén az épület a lámpatestek által jelzett útvonalakon elhagyható.

Az irányfény lámpák zöld színű menekülő alakos matricákkal lesznek ellátva.

Csatlakozó hálózat

A tervezett szerelvények az öltöző, raktár, közlekedő részben süllyesztett kivitelűek soroló keretbe helyezve.

A konyha részben süllyesztett védett kivitelű szerelvények kerülnek elhelyezésre.

A fali szekrények ellátása falon kívül vezetett kábelezéssel történik. Az MSZ HD 60364-4-41:2007 szabvány szerint a 20 A - nál kisebb néveleges áramú beltéri csatlakozóaljzatok és a 32 A-nál kisebb kültéri csatlakozóaljzatok érintésvédelmi kikapcsoló szervét 30 mA-es áramvédő kapcsolóval (ÁVK-val) kell megoldani.

3

Az átvevő részben telefon és internet csatlakozást tervezünk.

A rendezőhöz a gerinchálózattól PVC D=40 mm védőcsövet kell kiépíteni.

Vagyonvédelmi és kamera hálózat kiépítését a beruházói igény alapján szakcéggel kell megvalósíttatni.

Az alapszerelés az erősáramú alapszereléssel megegyezően kell kiépíteni.



Tűzjelző rendszer

A tűzvédelmi műszaki leírás szerint a tűzjelző rendszer kiépítése a tűzvédelmi műszaki leírás alapján kötelező. A teljes épületre ki kell építeni a tűzjelző hálózatot.

A tűzjelző hálózatról külön szakági terv készül.

4

Fűtés:

Az átvevő helyiség mellett fali fülkében új 24 kW kondenzációs kazán kerül beépítésre.

A bővítésben a fűtés radiátoros fűtéssel valósul meg.

A fűtésvezérlés időjárás függő szabályozással készül.

A konyha légcseréjének biztosításához központi hő visszanyerős szellőző berendezés kerül a padlástérben elhelyezésre.

A melegvíz készítés kondenzációs kombi kazánnal kerül előállításra.

5

A tervezett elektromos konyhai elosztó berendezés Legrand gyártmányú, lemezházaz, maszkos kivitelű lemezszekrény egység, zárható ajtós kivitelben.

A konyha tűzvédelmi áramtalanítás a konyhai alelosztóban közvetlenül lehetséges.

A tűzvédelmi lekapcsolást az OTSZ szerint kell kialakítani, a tűzvédelmi villamos főkapcsolón kívül független térvilágítás és biztonsági áramkör kapcsolót kell kialakítani a tűzvédelmi főkapcsolóval azonos helyen.

6

Az alkalmazott érintésvédelmi mód: nullázás TN-C-S+ÁVK

Az EPH csomópontot a főelosztóban kell kialakítani. A védővezetőt (PE-vezető) az épület főelosztójában kell a nulla vezetőről leágasztatni és földelni.

A továbbiakban az épületben belül ötvezetékes hálózat épül ki.

A nagyterjedésű fémplacokat, tűzhelyet az EPH hálózatba be kell kötni.



7

Az épületre az OTSZ 219. §-a alapján, norma szerinti (azaz az MSZ EN 62305 szerinti) villámvédelmet kell létesíteni. A villámvédelmi rendszer létesítéséről kockázatelemzés készült.

A kockázatelemzés eredményeképp a villámvédelmi hálózat kiépítése nem szükségeszerű.

Amennyiben a beruházó úgy dönt a villámvédelmi hálózat ettől függetlenül kiépíthető.

Az érzékeny fogyasztók túlfeszültség védelme érdekében a főelosztóban kell elhelyezni a „B+C” fokozatú levezetőt. A harmadik fokozatot a dugalj csatlakozókba kell elhelyezni.

8

, ELŐÍRÁSOK

MSZ 2364 Villamos berendezések létesítése,

MSZ HD 60364 Kisfeszültségű villamos berendezések, épületek villamos berendezéseinek létesítése,

MSZ 1600 Létesítési és biztonsági szabályzat,

MSZ EN 62305 Villámvédelem

MSZ 447:2009 Közcélú kisfeszültségű hálózatra csatlakozás

MSZ-EN 12464-1:2003 Beltéri mesterséges világítás követelményei,

MSZ 13207-3:1995 Erősáramú kábelek terhelhetősége

MSZ IEC 1312-1Elektromágneses villámimpulzus elleni védelem

28/2011 (IX.6) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről (18. § 1. bekezdése)

1997:CII. törvény (1993. Évi XCIII. Törvénymódosítás)

Szeged, 2015. június 8.

Szalóki Tamás/

Elektromos tervező

V-T 06-0733/H-1831/09