

# INGATLANFORGALMI SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY

A BUDAPEST VII. KERÜLET,  
KÁROLY KRT. 3/C FÖLDSZINT Ü-2.  
(34225/0/A/2 HELYRAJZI SZÁM)  
ALATTI UTCAI BEJÁRATÚ FÖLDSZINTI ÜZLETHELYISÉG  
PIACI-FORGALMI ÉRTÉKÉNEK  
MEGHATÁROZÁSÁRÓL

Szemerédiné



MEGBÍZÓ:

ERZSÉBETVÁROSI INGATLANGAZDÁLKODÁSI  
NONPROFIT ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG  
1071 Budapest VII. kerület, Damjanich utca 12. szám

KÉSZÍTETTE:

SÁTORI® ÉS TÁRSA MÉRNÖKI IRODA KFT.  
1039 Budapest III. kerület, Széchenyi utca 4. szám  
telefon: +36-1-250-90-15, fax: +36-1-240-35-92,  
mobil: +36-30-941-63-82, e-mail: satori@satori.hu

Muszely Péter

Muszely Péter  
okl. építőmérnök  
ingatlanvagyon-értékelő  
igazságügyi szakértő

Muszely Péter  
okl. építőmérnök  
ingatlanvagyon-értékelő

Budapest, 2017. július 07.  
Ing. névj.: 05440/2007  
Ig. szak. nyilv.: 010622

Sátori Sándor

Sátori Sándor  
okl. szerkezetépítő- és gazdaságimérnök  
okl. igazságügyi szakmérnök és szakértő  
okl. ingatlan szakértő / ESSEC / EUFIM

SÁTORI ÉS TÁRSA MÉRNÖKI IRODA KFT

009292 nyilvántartási számon  
az IRM/IKSZFO/1742/2010. határozattal bejegyzett  
IGAZSÁGÜGYI SZAKÉRTŐ

beruházás, beruházás lebonyolítása, építésgazdaság, építésszervezés;  
építésgépesítés; építéstechnológia;  
épületfizika; épületszerkezet; ingatlan-értékelés;  
tartószerkezet (statika) szakterületeken

Ruzsinszki Zsolt

Ruzsinszki Zsolt  
ingatlanvagyon-értékelő

Ruzsinszki Zsolt  
ingatlanvagyon-értékelő  
PMIK 2101/2011.



a Satori® és Társa Mérnöki Iroda KFT az IRM/IKSZFO/1742/2010. határozattal, 009292 nyilvántartási számon bejegyzett

IGAZSÁGÜGYI SZAKÉRTŐ

beruházás, beruházás lebonyolítása, építésgazdaság, építésszervezés; építésgépesítés; építéstechnológia;  
épületfizika; épületszerkezet; ingatlan-értékelés; tartószerkezet (statika) szakterületeken

(<https://szakertok.kim.gov.hu/Szakertok>)

## TARTALOMJEGYZÉK

CÍMOLDAL	1
TARTALOMJEGYZÉK	2
NYILATKOZAT	3
ÉRTÉKELÉSI BIZONYÍTVÁNY	4
1. / A MEGBÍZÁS – A SZAKÉRTŐI FELADAT	5
2. / JOGSZABÁLYI HÁTTÉR	6
3. / AZ ÉRTÉKMEGHATÁROZÁS ALAPELVEI	6
3.1./ FOGALMI MAGYARÁZATOK	6
3.2./ A PIACI-FORGALMI ÉRTÉK MEGHATÁROZÁSÁNAK MÓDSZEREI	7
4. / AZ ÉRTÉKBESZLÉS MÓDSZERE	9
5. / MEGJEGYZÉSEK, FELTÉTELEZÉSEK, KORLÁTOZÁSOK	9
6. / AZ ÉRTÉKELENDŐ INGATLAN ISMERTETÉSE	10
6.1./ AZ INGATLAN KERÜLETEN BELÜLI ELHELYEZKEDÉSE	10
6.2./ AZ INGATLAN KÖRNYEZETE	10
6.3./ AZ INGATLAN-NYILVÁNTARTÁS SZERINTI ÁLLAPOT	12
6.4./ AZ ÉPÜLET KÖRNYEZETE	12
6.5./ AZ ÉPÜLET ÁLTALÁNOS ADATAI	13
6.6./ AZ ÉPÜLET SZERKEZETE	13
6.7./ KÖZMŰVEK, GÉPÉSZET	14
6.8./ AZ ÉPÜLET MŰSZAKI ÁLLAPOTA	14
6.9./ AZ ALBETÉT BEMUTATÁSA	14
7. / AZ INGATLAN ÉRTÉKÉNEK MEGHATÁROZÁSA	16
7.1./ PIACI ÖSSZEHAISONLÍTÓ MÓDSZER	16
7.2./ HOZAMSZÁMÍTÁS	17
7.3./ AZ INGATLAN PIACI-FORGALMI ÉRTÉKE	18
8. / ÖSSZEFOGLALÁS	19

### MELLÉKLETEK

1. SZÁMÚ MELLÉKLET: AZ INGATLAN TULAJDONI LAPJA
2. SZÁMÚ MELLÉKLET: TÁRSASHÁZ ALAPÍTÓ OKIRAT KIVONATA
3. SZÁMÚ MELLÉKLET: ALAPRAJZ
4. SZÁMÚ MELLÉKLET: A HELYSZÍNI SZEMLÉN KÉSZÜLT FÉNYKÉPFELVÉTELEK

# NYILATKOZAT

Alulírott ingatlan értékbecslők kijelentjük, hogy a

Budapest VII. kerület, Károly krt. 3/C földszint Ü-2.

(34225/0/A/2 helyrajzi szám)

alatti utcai bejáratú földszinti üzlethelyiség piaci-forgalmi értékének meghatározására vonatkozó ingatlan szakértői dokumentációt a Megbízó adatszolgáltatására építve, helyszíni szemrevételezéses vizsgálatok alapján, a szakmában ismert és elfogadott módszerek alkalmazásával, legjobb szakmai tudásunk szerint készítettük el.

A feladat elvégzéséhez szükséges képességekkel, tapasztalatokkal, szakmai képzettséggel, szakértelemmel és jogosultsággal rendelkezünk. Az értékre vonatkozóan kifejtett megállapításaink nincsenek kitéve érzések, befolyás, személyes érdek vagy hiányos hozzáértés hatásainak.

Az értékbecslés készítése során figyelembe vettük a hatályos jogszabályokban, valamint a megbízási szerződésben foglaltakat. A megbízás teljesítése során tudomásunkra jutott információkat, adatokat, üzleti vagy egyéb titkokat bizalmasan kezeljük, azokat nem hozzuk harmadik fél tudomására.

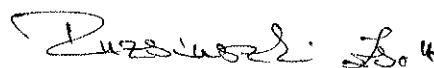
Kijelentjük továbbá, hogy jelen értékelési dokumentációt elfogulatlanul, külső körülményektől nem zavartatva készítettük el, az értékelés tárgyát képező ingatlannal és az érintett felekkel kapcsolatban sem a múltban, sem jelenleg érdekeltségünk nem áll fenn, díjazásunk nincs összefüggésben a megállapított értékkel.

Budapest, 2017. július 07.



Muszely Péter  
okl. építőmérnök  
ingatlanvagyon-értékelő  
igazságügyi szakértő

Muszely Péter  
okl. építőmérnök  
ingatlanvagyon-értékelő  
igazságügyi szakértő  
Ing. névj.: 05440/2007  
lg. szak. nyilv.: 010622



Ruzsinszki Zsolt  
ingatlanvagyon-értékelő

Ruzsinszki Zsolt  
ingatlanvagyon-értékelő  
PMIK 2101/2011.



Satori Sándor  
okl. szerkezetépítő- és gazdaságimérnök  
okl. igazságügyi szakmérnök és szakértő  
okl. ingatlan szakértő / ESSEC / EUFIM

SÁTORI ÉS TÁRSA MÉRNÖKI IRODA KFT  
009292 nyilvántartási számon  
az IRM/KSZFO/1742/2010. határozattal bejegyzett  
IGAZSÁGÜGYI SZAKÉRTŐ  
beruházás, beruházás lebonyolítása, építésgazdálkodás, építésszervezés;  
építésgépelőállítás; építéstechnológiák;  
építésztervezés; építésztervezés; ingatlan-értékelés;  
tervezőszervezet (statikus) szakértői feladatok



# ÉRTÉKELÉSI BIZONYÍTVÁNY (ÖSSZEFOGLALÓ ADATLAP)

## Az ingatlan adatai:

Az ingatlan címe	:	Budapest VII. ker., Károly krt. 3/C fsz. Ü-2.
Helyrajzi szám	:	34225/0/A/2
Az ingatlan típusa	:	utcai bejáratú földszinti üzlethelyiség
Alapterület	:	47 m <sup>2</sup>
Eszmei hányad	:	62/10000
Albetét műszaki állapota	:	megfelelő
Bérlő neve	:	Nagy Ildikó

## Az értékbecslés adatai:

Értékbecslés célja	:	piaci-forgalmi érték meghatározása
Helyszíni szemle időpontja	:	2017. június 29.
Az értékbecslés fordulónapja	:	2017. július 07.
Az értékbecslés érvényessége	:	6 hónap
Megállapított fajlagos érték	:	421 277,- Ft/m <sup>2</sup>

A vizsgált ingatlan megállapított piaci-forgalmi értéke kerekítve:

19 800 000,- Ft,

azaz tizenkilencmillió-nyolcszázezer forint.

## Megjegyzés:

- A megállapított érték az ingatlan igény-, per- és tehermentes állapotára vonatkozik.
- A megállapított érték általános forgalmi adót (ÁFA) nem tartalmaz.

Budapest, 2017. július 07.

*Muszely Péter*

Muszely Péter  
okl. építőmérnök  
ingatlanvagyon-értékelő  
igazságügyi szakértő

*Sátori Sándor*

Sátori Sándor  
okl. szerkezetépítő- és gazdaságimérnök  
okl. igazságügyi szakmérnök és szakértő  
okl. ingatlan szakértő / ESSEC / EUFIM

*Ruzsinszki Zsolt*

Ruzsinszki Zsolt  
ingatlanvagyon-értékelő

Muszely Péter  
okl. építőmérnök  
ingatlanvagyon-értékelő  
igazságügyi szakértő  
Ing. névj.: 05440/2007  
lg. szak. nyilv.: 010622

SÁTORI ÉS TÁRSA MÉRNÖKI IRODA KFT  
009292 nyilvántartási számon  
ez IRM/KSZFO/1742/2010. határozattal bejegyzett  
IGAZSÁGÜGYI SZAKÉRTŐ  
beruházás, beruházás lebonyolítása, építésgazdálkodás, építésszervezés;  
építésgépesztés; építéstechnológia;  
építészeti; építészeti; ingatlan-értékelés;  
tervezési (statika) szakértő feladatok



Ruzsinszki Zsolt  
ingatlanvagyon-értékelő  
PMIK 2101/2011.

# INGATLANFORGALMI SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY

## A BUDAPEST VII. KERÜLET, KÁROLY KRT. 3/C FÖLDSZINT Ü-2. (34225/0/A/2 HELYRAJZI SZÁM) ALATTI UTCAI BEJÁRATÚ FÖLDSZINTI ÜZLETHELYISÉG PIACI-FORGALMI ÉRTÉKÉNEK MEGHATÁROZÁSÁRÓL

### 1. / A MEGBÍZÁS – A SZAKÉRTŐI FELADAT

Az ERZSÉBETVÁROSI INGATLANGAZDÁLKODÁSI NONPROFIT ZRT. (1071 Budapest VII. kerület, Damjanich utca 12. szám) megbízást adott a SÁTORI® ÉS TÁRSA MÉRNÖKI IRODA KFT. (1039 Budapest III. kerület, Széchenyi utca 4. szám) számára. A Megbízás szerint meg kell határozni a

Budapest VII. kerület, Károly krt. 3/C földszint Ü-2.

(34225/0/A/2 helyrajzi szám)

alatti utcai bejáratú földszinti üzlethelyiség

piaci-forgalmi értékét. A feladat elvégzésére a SÁTORI® ÉS TÁRSA MÉRNÖKI IRODA KFT. szakértői csoportot hozott létre, amelynek tagjai:

- Satori Sándor okl. szerkezetépítő- és gazdaságimérnök, okl. igazságügyi szakmérnök és szakértő, okl. ingatlan szakértő / ESSEC / EUFIM, a Szakértői Team vezetője;
- Muszely Péter okl. építőmérnök, igazságügyi ingatlanforgalmi szakértő, ingatlanvagyon-értékelő / EUFIM;
- Ruzsinszki Zsolt ingatlanvagyon-értékelő;
- Satori Orsolya okl. építészmérnök, ingatlan értékbecslő / EUFIM;
- Szabó Krisztina építészmérnök, ingatlan értékbecslő.

A Szakértői Team tagjai szakmájukban megfelelő iskolai végzettséggel, kellő szakmai jártassággal és szakmai ismerettel rendelkeznek, hasonló ügyekben megfelelő szakértői referenciákkal bírnak. Ingatlanforgalmi szakértői véleményüket a következőkben adják meg:

## 2. / JOGSZABÁLYI HÁTTÉR

Az ingatlan piaci-forgalmi értékének meghatározásánál a következő jogszabálykeretek és szakmai iránymutatások kerültek figyelembe vételre:

- 25/1997. (VIII.1.) PM rendelet a termőföldnek nem minősülő ingatlanok hitelbiztosítéki értékének meghatározására vonatkozó módszertani elvekről,
- 1997. évi LXXVIII. törvény az épített környezet alakításáról és védelméről (Étv.),
- 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet az országos településrendezési és építési követelményekről (OTÉK),
- 1993. évi LXXVIII. törvény a lakások és helyiségek bérletére, valamint az elidegenítésükre vonatkozó egyes szabályokról,
- 47/1998. (X. 15.) Főv. Kgy. rendelet a Budapesti Városrendezési és Építési Keretszabályzatról (BVKSZ),
- Budapest Főváros VII. kerület Erzsébetváros Önkormányzata Képviselő-testületének 27/2000. (XII. 23.) számú önkormányzati rendelete az Önkormányzat tulajdonában lévő lakások és nem lakás céljára szolgáló helyiségek elidegenítésének feltételeiről,
- Budapest Főváros VII. kerület Erzsébetváros Önkormányzata Képviselő-testületének 4/2004. (II. 23.) számú önkormányzati rendelete Budapest, VII. kerület Erzsébetváros Kerületi Városrendezési és Építési Szabályzatáról,
- MAISZ (Magyar Ingatlanszövetség) szakmai ajánlásai,
- TEGOVA (The European Group of Valuers' Associations) az Európai Gazdasági Közösség tagállamaiban működő Vagyoneértékelők Szervezetének „Állóeszköz Értékelési Útmutató”-ja alapján összeállított EVS értékelési irányelvek,
- RICS Értékbecslési Szabványok 2008, 6. kiadás (Red Book),
- Kereskedelmi illetve jelzálogbankok ajánlásai.

## 3. / AZ ÉRTÉKMEGHATÁROZÁS ALAPELVEI

### 3.1./ FOGALMI MAGYARÁZATOK

A megbízás értelmében a vizsgált ingatlan piaci-forgalmi értékét kell meghatározni.

A **piaci-forgalmi érték** azt az árat jelenti, amely összegért egy vagyontárgyban való érdekeltség méltányosan, magánjogi szerződés keretében az értékelés időpontjában várhatóan eladható, feltételezve, hogy:

- a) az eladó hajlandó az eladásra,
- b) az adásvételi tárgyalások lebonyolítására ésszerűen hosszú idő áll rendelkezésre,
- c) a tárgyalás időtartama alatt az érték nem változik,
- d) a vagyontárgy meghirdetése és értékesítése kellő nyilvánossággal történik,
- e) az átlagostól eltérő, speciális ajánlatot nem vesznek figyelembe.

A piaci-forgalmi érték egy elképzelt, átlagos ár, a lehetséges, adott időpontbeli árak várható értéke. Az az összeg, amelyről nagy valószínűséggel állítható, hogy ezen vételárat többen is megfizetnék az adott ingatlanért, vagyis az a határérték, ahol a kínálati és keresleti oldal értéktétele egybeesik. Ez az idealizált ár a legjobb közelítés arra az összegre, amennyiért – valóságos piaci környezetben – a vagyontárgy elkelhetne.

Az ingatlanok forgalmi értékét alapvetően három dolog határozza meg:

- a hely, a tágabb és szűkebb értelemben vett földrajzi környezet,
- a műszaki paraméterek,
- valamint a közgazdasági környezet, a kereslet és a kínálat viszonya.

### 3.2./ A PIACI-FORGALMI ÉRTÉK MEGHATÁROZÁSÁNAK MÓDSZEREI

A piaci-forgalmi érték meghatározására több módszer áll rendelkezésre:

- a) Piaci összehasonlító adatok elemzésén alapuló módszer
- b) Hozamszámításon alapuló módszer
- c) Költségszámításon alapuló módszer

#### Piaci összehasonlító adatok elemzésén alapuló értékelés

A piaci összehasonlító adatok elemzésén alapuló értékelés már megtörtént, konkrét és ismert adásvételi ügyletek árainak a vizsgált esetre való kiterjesztésével, összehasonlításával történik. Az összehasonlító vizsgálatokat egy olyan, ingatlanokat tartalmazó alaphalmazban kell elvégezni, amely földrajzi elhelyezkedése a vizsgált ingatlanéhoz hasonló, és az abban szereplő ingatlanok típusa azonos a vizsgált ingatlannal. Csak azonos érték-formákat szabad összehasonlítani, vagy a különböző érték-formák között korrekciós tényezőket kell alkalmazni. Az összehasonlító adatok és a vizsgált ingatlan közötti kapcsolat erősítésére értékmódosító tényezőket kell alkalmazni. Értékmódosító tényezőként csak olyan jelentős, értéket befolyásoló tényező vehető fel, amely az összehasonlító adatok alaphalmazán belül változtat az értéken. A piaci összehasonlító adatok elemzésén alapuló módszer fő lépései:

- a piaci környezet tanulmányozása, összehasonlító adatok beszerzése;
- összehasonlításra alkalmas ingatlanok kiválasztása;
- fajlagos árak meghatározása;
- összehasonlítási szempontok kijelölése, elemzése;
- értékmódosító tényezők meghatározása;
- korrigált fajlagos árak számítása;
- végső érték számítása az átlagos fajlagos ár és az ingatlan mérete szorzataként.

### Hozamszámításon alapuló értékelés

A hozamszámításon alapuló értékelés az ingatlan jövőbeni hasznainak és az ezek megszerzése érdekében felmerülő kiadások különbségéből (tisztá jövedelmek) vezeti le az értéket. Az érték megállapítása azon az elven alapszik, hogy bármely eszköz értéke annyi, mint a belőle származó tiszta jövedelmek jelenértéke. Ez az értékforma a vállalkozások elterjedésével jut nagy szerephez, az ingatlannak azokat az adottságait kell értékelni, amelyek funkcionálisan, közlekedési és környezeti szempontból, közművesítettségi színvonaltól függően alkalmassá teszik vállalkozási tevékenység folytatására, vagy e célra történő bérbeadásra. Jövedelemtermelő ingatlanok (iroda, üzlet) esetén alkalmazzák. A hozamszámítás lépései:

- az ingatlan lehetséges (alternatív) használati módjainak elemzése;
- a jövőbeli bevételek és kiadások becslése használati módonként;
- jövőbeli pénzfolyamok felállítása használati módonként;
- a tőkésítési kamatláb meghatározása;
- a pénzfolyamok jelenértékének meghatározása;
- a legmagasabb jelenérték kiválasztása, mint hozamszámításon alapuló érték.

### Költség alapú értékelés

A költség alapú értékelés lényege, hogy az ingatlan újra-előállítási költségéből le kell vonni az idő múlása miatti avulást, majd ehhez kell hozzáadni a felépítményhez tartozó földterület értékét. Ez a módszer fejezi ki legkevésbé a tényleges piaci viszonyokat. Forgalomképtelen ingatlanok (pl. iskola, kórház), építés alatt lévő vagy károsodott létesítmények esetén alkalmazható, illetve más módszerek ellenőrzésére.

A módszer fő lépései:

- az üres telek értékének meghatározása piaci összehasonlító módszerrel;
- a felépítmény újraépítési vagy pótlási költségének meghatározása;
- avulások számítása;
- a végső érték meghatározása a felépítmény újra-előállítási költségéből az avulások levonásával és a telekértékkel való összegzésével.



## 4. / AZ ÉRTÉKBECSLÉS MÓDSZERE

Jelen ingatlanforgalmi értékbecslés helyszíni szemrevételezéses módszerrel készült, amire előzetes egyeztetés után 2017. június 29-én került sor. A helyszíni szemle során a szóban forgó ingatlan részletesen bejárásra került. Az ingatlanról digitális technikával fényképfelvételek készültek, melyek egy része jelen szakértői vélemény mellékletében becsatolásra került.

Az értékelési munka során az ingatlanra vonatkozó műszaki-jogi iratanyag beszerzése, áttekintése megtörtént. Tisztázatlan probléma, megválaszolatlan kérdés nem maradt.

Az értékbecslés során a piaci összehasonlító módszer és a hozamszámítás kerül alkalmazásra. Az összehasonlító adatok nyilvános adatbázisokból származnak, melyek az Interneten is fellelhetők. A kínálati adatok a piaci törvényszerűségek és a korábbiakban megtörtént konkrét áralkuk tapasztalatai szerint kerültek korrigálásra, csökkentésre.

## 5. / MEGJEGYZÉSEK, FELTÉTELEZÉSEK, KORLÁTOZÁSOK

- Jelen ingatlanforgalmi szakértői vélemény kizárólag a vizsgált ingatlan piaci-forgalmi értékének meghatározására készült, ettől eltérő egyéb célra nem használható fel;
- A megbízó az általa szolgáltatott adatok hitelességéért felelősséggel tartozik;
- Az ingatlan értéke változatlan funkció, illetve rendeltetés figyelembevételével került meghatározásra;
- A helyszíni szemle kizárólag szemrevételezés útján történt, így az ingatlan rejtett hibáiért az értékbecslő felelősséget nem vállal;
- Az értékbecslő nem vállal felelősséget olyan – később jelentkező – gazdasági, vagy fizikai tényezőkért, amelyek az értékbecslésben meghatározott értéket befolyásolhatják;
- Az értékelést végző személy nem nyilvánít véleményt jogi ügyekben;
- Az ingatlan üres (beköltözhető), szabadpiaci (nyíltpiaci), tehermentes állapotban kerül értékelésre;
- Az értékbecslő feltételezi, hogy a tulajdonjog eladható, nem terheli semmilyen jelzálog vagy egyéb kötelezettség;
- Az értékbecslésben értékelt elsődleges jog a tehermentes tulajdonjog;
- Az értékbecslő a tulajdonjog definícióját a következőnek tekinti:

„Abszolút tulajdonjog, melyet semmilyen más érdekelttség, vagy tőke nem terhel, csak az állami kisajátítási jog, elkobzás, rendőrségi hatáskör és az adózás korlátozhatja.”

## 6. / AZ ÉRTÉKFELENDŐ INGATLAN ISMERTETÉSE

### 6.1./ AZ INGATLAN KERÜLETEN BELÜLI ELHELYEZKEDÉSE



### 6.2./ AZ INGATLAN KÖRNYEZETE

#### A kerület legfőbb adatai

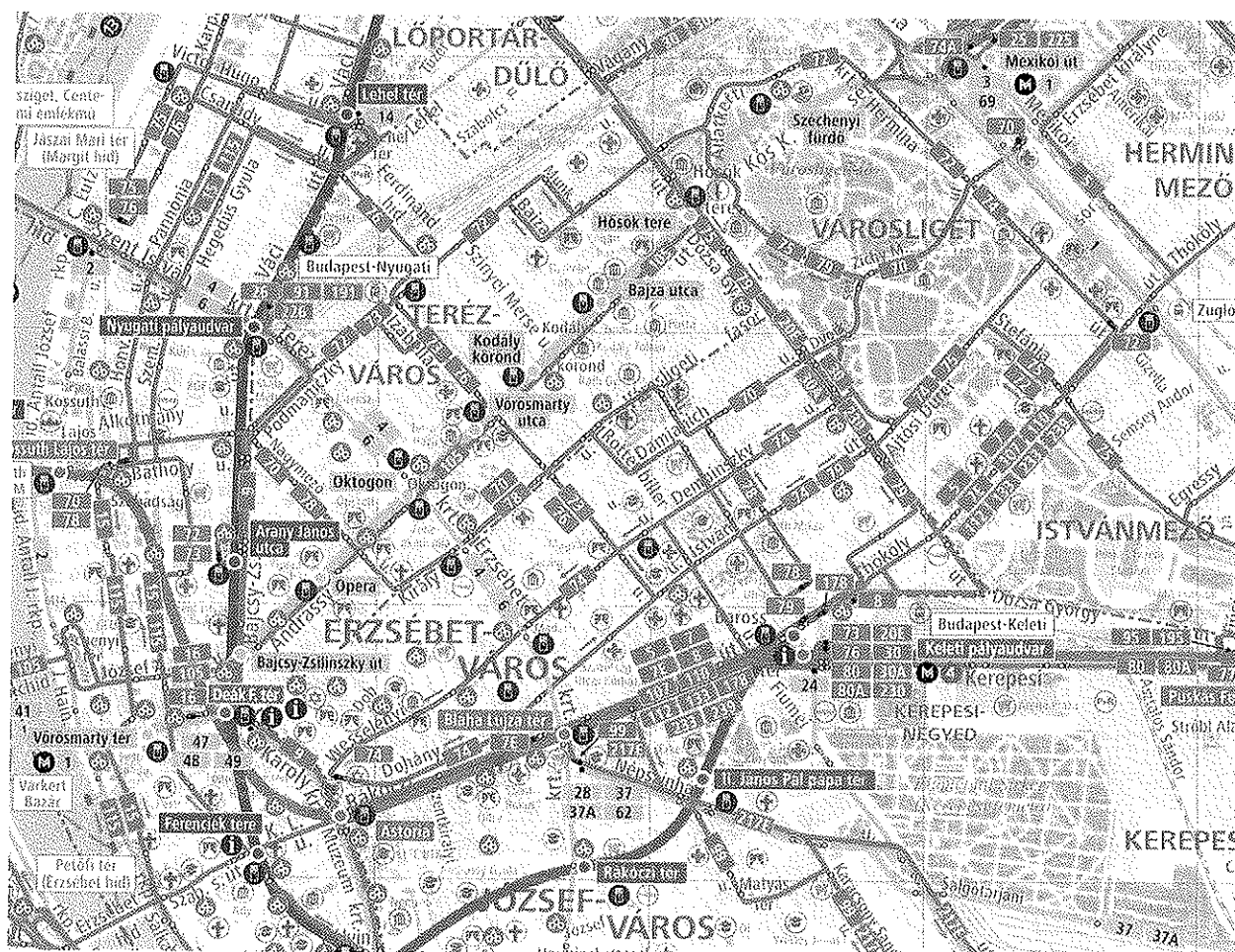
A vizsgált ingatlan Budapest VII. kerületében, Erzsébetvárosban található. A VII. kerület a főváros legkisebb kerülete, alig valamivel nagyobb, mint a Városliget kétszerese (2,1 km<sup>2</sup>), és ugyanitt a legkisebb a zöld felületek aránya, mindössze a teljes terület 1%-a, 22.000 m<sup>2</sup>. Lakosainak számát tekintve – megközelítőleg 80.000 fő – viszont a nagyobb budapesti kerületek közé tartozik, és ugyanide sorolható az itt lévő lakások száma alapján is (kb. 40.000 lakás). Mai napig a főváros legsűrűbben lakott területe.

#### A kerület elhelyezkedése, határai

A kerület beékelődik a Belváros és a külvárosok „harmadik” övezete közé. Délnyugati szomszédja az V. kerület, itt a Károly körút határolja, északnyugati határa a Király utca és annak folytatása, a Városligeti fasor – ez utóbbi közös a VI. kerülettel. Északkeleti határát nagyrészt a XIV. kerülethez tartozó Városliget és az Istvánmezőhöz tartozó városrész alkotja, határa a Dózsa György út, míg délkeleti oldalát a Keleti pályaudvar (melynek területe már a VIII. kerület része), valamint a Rákóczi út, Thököly út és a Verseny utca zárja le.

## A kerület megközelíthetősége, közlekedése

Megközelítésében legnagyobb szerepet a Rákóczi út alatt közlekedő kelet-nyugati (piros) metróvonal játssza, annak ellenére, hogy a kerület határán fut. Felette a 2x3 sávós út Budapest legforgalmasabb útjére, ahol a Pest és Buda összekapcsolásában nagy szerepet játszó 7-es és 173-as buszok közlekednek. A Rákóczi út és a Nagykörút találkozásában alakult ki a főváros egyik legismertebb közlekedési csomópontja, a Blaha Lujza tér. Bár a Keleti pályaudvar területe hivatalosan a VIII. kerülethez tartozik, ennek ellenére az Erzsébetváros megközelítésében is fontos szerepe van. A kerületen áthalad a Nagykörút, melynek ezt a szakaszát Erzsébet körútnak hívják. A megközelítésben kiemelt szerepet játszik az itt közlekedő 4-es és 6-os villamosvonal. Ezekon kívül villamosok csak a kerület határán, a Kiskörúton járnak (47, 49). A kerület belső közlekedését elsősorban trolibuszok biztosítják.



## Infrastrukturális ellátottság

A kerület infrastrukturális ellátottsága belvárosi helyzeténél fogva jó. Számos kulturális, oktatási, egészségügyi, szociális intézmény, illetve kereskedelmi, szolgáltató, idegenforgalmi és szórakoztató létesítmény található a kerületben, vagy a közvetlen szomszédságában.

### 6.3./ AZ INGATLAN-NYILVÁNTARTÁS SZERINTI ÁLLAPOT

Az ingatlan-nyilvántartás szerinti állapotot a tulajdoni lap tartalmazza. A tulajdoni lap elején található a folyamatban lévő bejegyzések, a széljegyek. Az I. rész tartalmazza az ingatlan alapadatait, azaz megnevezését, területét stb. A II. részben kerülnek feltüntetésre az ingatlan tulajdonosai. A III. rész a bejegyzett jogokat és tényeket tartalmazza (pl. jelzálogjog, építési tilalom, szolgalmak stb.).

A szakértői munka során a Megbízó rendelkezésre bocsátotta az ingatlan tulajdoni lapját.

Budapest VII. kerület, Belterület 34225/0/A/2 helyrajzi szám

A tulajdoni lap kelte: 2017. május 29.

#### Széljegy

A tulajdoni lapon széljegy nem szerepel.

#### I. rész – Alapadatok

Megnevezés	Terület	Eszmei hányad
üzlethelyiség	47 m <sup>2</sup>	62/10000

Társasház - Az alapító okirat szerint hozzátartozó mellékhelyiségek.

#### II. rész – Az ingatlan tulajdonosa

Tulajdonos	Cím	Tul. hányad
Budapest Főváros VII. ker. Erzsébetváros Önkormányzata	1073 Budapest, Erzsébet krt. 6.	1/1

#### III. rész – Jogok és tények

A tulajdoni lap III. része bejegyzést nem tartalmaz.

### 6.4./ AZ ÉPÜLET KÖRNYEZETE

Településrész	Belső-Erzsébetváros
Elhelyezkedés	Károly körúton, a Károly körút és a Dob utca sarkán
Ingatlan előtti közterület	rendezett, kiépített szilárd burkolatú úttest és járda
Megközelíthetőség	gépkocsival és gyalogosan is jól megközelíthető
Épület előtti gépkocsi forgalom	erős
Parkolás	épület előtt, fizetős övezetben
Tömegközlekedés	az ingatlan közelében számos BKV járat közlekedik
Közvetlen környezet	döntően lakóépületek, üzletek

## 6.5./ AZ ÉPÜLET ÁLTALÁNOS ADATAI

Épület beépítettsége	zárt sorú
Épület szerkezete	hagyományos, falazott
Épület jellege	zárt belső udvaros, függőfolyosós
Szintek száma	pince + földszint + félemelet + 5 emelet
Tetőszint	üres padlástér
Építés ideje / épület kora	1900-as évek eleje
Műemléki védettség	nincs róla információ
Épületben lévő lakások száma	kb. 25 db
Üzlethelyiség az épületben	van, földszinten
Lakások megközelíthetősége	udvarról, a belső lépcsőházból illetve a függőfolyosókról
Lift az épületben	van

## 6.6./ AZ ÉPÜLET SZERKEZETE

Alapozás	vélhetően vegyes szerkezetű sávalap
Falazat	hagyományos falazott tömör téglaszerkezet
Födémek	pince felett téglaboltozat, közbenső födém gerendás, a zárófödém fafödém
Lépcső, korlát	kőszerkezetű lépcső fém korláttal
Függőfolyosó	kőkonzolokon fekvő kőlemez
Tetőszerkezet	hagyományos fa fedélszék
Tető alakja	összetett nyeregtető
Tető héjalása	kerámia cserép, helyenként bádoglemezfedés
Utcai homlokzat	vakolt, részben kváderes kialakítású
Udvari homlokzat	vakolt, egyszerű kialakítású
Építészeti megjelenés	igényes kialakítású
Homlokzati nyílászárók	fa szerkezetű kapu, egyszerű üvegezésű, kapcsolt gerébtokos, faszerkezetű ablakok

## 6.7./ KÖZMŰVEK, GÉPÉSZET

Vízellátás	közműhálózatról biztosított
Szennyvízelvezetés	közcatornára kötve
Csapadékvíz elvezetés	közcatornára kötve
Gázellátás	közműhálózatról biztosított
Elektromos áram	közműhálózatról biztosított
Fűtés, melegvízellátás	házközponti kazán
Kommunikáció	kábeltévé, telefon és internet közműhálózatról biztosított
Kaputelefon	épületen belül kiépítve

## 6.8./ AZ ÉPÜLET MŰSZAKI ÁLLAPOTA

Statikai hibák	Statikai problémákra utaló repedések nem tapasztalhatók.
Vízszigetelési hibák	Vízesedés nem tapasztalható.
Homlokzat állapota	A homlokzatok jó állapotúak.
Függőfolyosók állapota	A függőfolyosók jó állapotúak.
Tető állapota	A tető jó állapotú. Beázásokról nincs információ.
Nyílászárók állapota	A nyílászárók jó állapotúak.
Energetikai állapot	Az épület jelen kor energetikai igényeit nem elégíti ki.
Gépészet állapota	Az épületgépészeti hálózatok jó állapotúak.
Műszaki állapot értékelése	Az épület karbantartott, korához képest jó műszaki állapotú.
Figyelembe vett műszaki állapot	jó

## 6.9./ AZ ALBETÉT BEMUTATÁSA

Elhelyezkedés	földszint
Megközelíthetőség	utcáról
Funkció	üzlet
Alaprajzi leírás	Az albetét bejárata az üzlettérbe nyílik, innen nyílik az előtér. Az előtérből érhető el a WC, és a zuhanyzó helyiség, illetve innen vezet egy lépcső a galériára, ami öltözőként funkcionál.
Kilátás	utcai
Benapozás	jó
Környezeti zajhatás	zajos
Bejárati ajtó	faszerkezetű, hőszigetelő üvegezésű
Belső ajtók	faszerkezetű
Ablakok	faszerkezetű, hőszigetelésű üvegezésű portál
Nyílászárók állapota	jók
Padozatburkolatok	kerámia, PVC
Oldalfalak	festettek, tapétázottak, csempézettek
Burk. és felületképz. állapota	megfelelőek

Fűtés	házközponti kazán
Kazán esetén hőleadó	lapradiátor
Melegvíz	villanybojler
Szellőzés	természetes
Hűtés	nincs
Gázóra	van
Villanyóra	van
Vízóra	van
Gépeszeti rendszer állapota	jó
Karbantartottság	jól karbantartott
Tapasztalható hibák	kisebb repedések
Bérlői beruházás	-
Műszaki állapot	megfelelő
Egyéb megjegyzés	-

## Helyiséglista:

Megnevezés	alapterület	padozat	oldalfal
üzlettér	26,48 m <sup>2</sup>	kerámia	tapétázott + festett
előtér	5,26 m <sup>2</sup>	kerámia	festett
zuhanyzó	1,26 m <sup>2</sup>	kerámia	csempe + festett
WC	0,77 m <sup>2</sup>	kerámia	csempe + festett
galéria	13,56 m <sup>2</sup>	PVC	festett
összesen	47,33 m <sup>2</sup>		

Az értékbecslés során az ingatlan-nyilvántartás szerinti alapterület kerül figyelembe vételre. Alapterületi felmérésre nem került sor.

## 7. / AZ INGATLAN ÉRTÉKÉNEK MEGHATÁROZÁSA

## 7.1./ PIACI ÖSSZEHASONLÍTÓ MÓDSZER

Összehasonlító adatok						
Adat / szempont	vizsgált ingatlan	1	2	3	4	5
kerület	VII. kerület	VII. kerület	VII. kerület	VII. kerület	VII. kerület	VII. kerület
elhelyezkedés	Károly krt.	Síp u.	Kertész u.	Kertész u.	Erzsébet krt.	Dohány u.
alapterület [m <sup>2</sup> ]	47	60	36	41	48	42
forrás	-	ingatlan.com	ingatlan.com	ingatlan.com	ingatlan.com	ingatlan.com
ingatlan ára	-	25 000 000	16 500 000	22 200 000	22 490 000	23 300 000
adat dátuma	-	2017	2017	2017	2017	2017
fajlagos ár	-	416 667	458 333	541 463	468 542	554 762
Módosító tényezők						
kínálati ár	-	-5%	-5%	-5%	-5%	-5%
elhelyezkedés	-	rosszabb	rosszabb	rosszabb	hasonló	rosszabb
		3%	5%	5%	0%	3%
épület műszaki állapota	jó	átlagos	átlagos	átlagos	jó	átlagos
		5%	5%	5%	0%	5%
épületen belüli elhelyezkedés	földszint	földszint	földszint	földszint	földszint	földszint
		0%	0%	0%	0%	0%
lift	nem releváns	n.a.	n.a.	n.a.	van	nincs
		0%	0%	0%	0%	0%
megközelítés	utcáról	utcáról	utcáról	utcáról	udvarról	utcáról
		0%	0%	0%	10%	0%
albetét műszaki állapota	megfelelő	jó	felújított	felújított	jó	felújított
		-5%	-15%	-15%	-5%	-15%
fűtés	házközponti kazán	cirkó gázkazán	gázkonvektor	cirkó gázkazán	cirkó gázkazán	cirkó gázkazán
		0%	5%	0%	0%	0%
funkció	üzlet	üzlet	üzlet	üzlet	üzlet	üzlet
		0%	0%	0%	0%	0%
alapterületi eltérés	-	nagyobb	kisebb	kisebb	hasonló	kisebb
		2%	-2%	-1%	0%	-1%
kisebb repedések	-	-	-	-	-	-
		-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
összesen	-	-1%	-8%	-12%	-1%	-14%
korr. tényező	-	0,99	0,92	0,88	0,99	0,86
mód. fajt. ár	-	412 500	421 666	476 487	463 857	477 095
átlagár	-	450 321				

Az egyes eltérő jellegű ingatlanrészek fajlagos értéke korrekciós tényezőkkel kerül figyelembe vételre. Így az ingatlan értéke a piaci összehasonlító módszer alapján a következő:

Megnevezés	Alapterület	Korr.tény.	Korr.fajt. ár	Összérték
földszint	34	1,00	450 321	15 310 914
galéria	13	0,70	315 225	4 097 921
összesen				19 408 835
kerekítve				19 400 000



## 7.2./ HOZAMSZÁMÍTÁS

Bérleti összehasonlító adatok						
Adat / szempont	vizsgált ingatlan	1	2	3	4	5
kerület	VII. kerület	VII. kerület	VII. kerület	VII. kerület	VII. kerület	VII. kerület
elhelyezkedés	Károly krt.	Erzsébet krt.	Király u.	Király u.	Dob utca	Wesselényi u.
alapterület [m <sup>2</sup> ]	47	29	52	40	37	33
forrás	-	ingatlan.com	ingatlan.com	ingatlan.com	ingatlan.com	ingatlan.com
ing. bérleti díja	-	108 000	180 000	160 000	115 000	125 000
adat dátuma	-	2017	2017	2017	2017	2017
fajlagos bérlet. díj	-	3 724	3 462	4 000	3 108	3 788
Módosító tényezők						
kínálati ár	-	-5%	-5%	-5%	-5%	-5%
elhelyezkedés	-	hasonló	rosszabb	rosszabb	rosszabb	rosszabb
		0%	1%	1%	5%	3%
épület műszaki állapota	jó	átlagos	gyenge	gyenge	gyenge	gyenge
		5%	7%	7%	7%	7%
épületen belüli elhelyezkedés	földszint	földszint	földszint	földszint	földszint	földszint
		0%	0%	0%	0%	0%
lift	nem releváns	n.a.	n.a.	van	n.a.	n.a.
		0%	0%	0%	0%	0%
megközelítés	utcáról	udvarról	utcáról	utcáról	utcáról	utcáról
		10%	0%	0%	0%	0%
albetét műszaki állapota	megfelelő	felújított	felújított	felújított	jó	felújított
		-15%	-15%	-15%	-5%	-15%
fűtés	házközponti kazán	cirkó gázkazán	nincs	cirkó gázkazán	gázkonvektor	infrapanel + elektromos
		0%	10%	0%	5%	7%
funkció	üzlet	üzlet	üzlet	üzlet	üzlet	üzlet
		0%	0%	0%	0%	0%
alapterületi eltérés	-	kisebb	hasonló	kisebb	kisebb	kisebb
		-3%	0%	-1%	-2%	-3%
kisebb repedések	-	-	-	-	-	-
		-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
összesen	-	-9%	-3%	-14%	4%	-7%
korr. tényező	-	0,91	0,97	0,86	1,04	0,93
mód. fajl. b. díj	-	3 389	3 358	3 440	3 232	3 523
átlag fajl. b. díj	-	3 388				

Az összehasonlító adatok alapján a figyelembe vehető havi bérleti díj a következő:

Az egyes eltérő jellegű ingatlanrészek fajlagos bérleti díja korrekciós tényezőkkel kerül figyelembe vételre. Így a figyelembe vehető havi bérleti díj a következő:

Megnevezés	Alapterület	Korr.tény.	Korr.fajl. bérlet. díj	Össz. bérlet. díj
földszint	34	1,00	3 388	115 192
galéria	13	0,70	2 372	30 831
összesen				146 023
kerekítve				146 000

Az ingatlan adottságait, jelenlegi hasznosítását és bérbeadási lehetőségeit megvizsgálva, a jövőbeni hasznok és az ezek megszerzése érdekében felmerülő kiadások figyelembe vételével – feltételezve, hogy a bérleti díjak infláció követőek – az ingatlan hozadéki értéke a következők szerint határozható meg:

Megnevezés	Fajlagos menny.	Összeg
Alapterület	47 m <sup>2</sup>	
Maximálisan elérhető bérleti díjbevétel	146 000 Ft/hó	1 752 000 Ft
Kihasználtság (működési-, beszedési veszteség figyelembe vételével)	90 %	
Tervezhető éves bérleti díjbevétel		1 576 800 Ft
A tulajdonos fenntartási költségei (tervezhető bevétel %-a)	1,5 %	23 652 Ft
Menedzselési költségek (tervezhető bevétel %-a)	3,0 %	47 304 Ft
Felújítási költségalap	1 000 Ft/m <sup>2</sup> /év	47 000 Ft
Egyéb költségek, pl. biztosítás, ingatlanadó	1 000 Ft/m <sup>2</sup> /év	47 000 Ft
Kiadás, költség összesen		164 956 Ft
Tiszta jövedelem (NOI)		1 411 844 Ft
Tőkésítési ráta	7,0 %	
Tőkésített érték		20 169 200 Ft
Az ingatlan hozadéki értéke kerekítve		20 200 000 Ft

### 7.3./ AZ INGATLAN PIACI-FORGALMI ÉRTÉKE

Az értékbecslés során a piaci összehasonlító módszer és a hozamszámítás került alkalmazásra. Az ingatlan piaci-forgalmi értéke a különböző módszerek során meghatározott értékek súlyozott átlagaként kerül meghatározásra.

Módszer	Összeg	Súly	Érték
Piaci összehasonlító módszer	19 400 000,- Ft	50%	9 700 000,- Ft
Hozamszámítás	20 200 000,- Ft	50%	10 100 000,- Ft
Összesen			19 800 000,- Ft

A piaci viszonyok alapos tanulmányozása után, a kereslet-kínálat viszonyának felmérését követően az ingatlan piaci-forgalmi értéke – az ingatlan elhelyezkedését, az épület szerkezetét, általános műszaki állapotát, építészeti színvonalát, karbantartottságát, bérbeadási és hasznosítási lehetőségeit, az értékcsökkentő és értéknövelő tényezőket valamint az egyéb közgazdasági környezettől függő „piaci” tényezőket is figyelembe véve – tehát kerekítve a következő:

19 800 000,- Ft,

azaz tizenkilencmillió-nyolcszázezer forint.

## 8. / ÖSSZEFOGLALÁS

Az ingatlan értékének meghatározása során a piaci összehasonlító módszer és a hozamszámítás került alkalmazásra. A vonatkozó okmányok és a piaci viszonyok alapos tanulmányozása után, az ingatlan értékét befolyásoló összes tényező és körülmény megismerése, mérlegelése és figyelembe vétele szerint, a helyszíni bejárás tapasztalatai és az értékelési számítás alapján a

Budapest VII. kerület, Károly krt. 3/C földszint Ü-2.

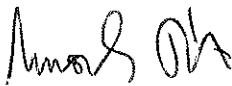
(34225/0/A/2 helyrajzi szám)

alatti utcai bejáratú földszinti üzlethelyiség megállapított piaci-forgalmi értéke:

19 800 000,- Ft,

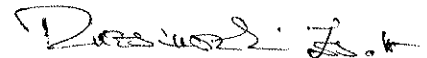
azaz tizenkilencmillió-nyolcszázezer forint.

Budapest, 2017. július 07.



Muszely Péter  
okl. építőmérnök  
ingatlanvagyon-értékelő  
igazságügyi szakértő

Muszely Péter  
okl. építőmérnök  
ingatlanvagyon-értékelő  
igazságügyi szakértő  
Ing. névj.: 05440/2007  
Ig. szak. nyilv.: 010622



Ruzsinszki Zsolt  
ingatlanvagyon-értékelő

Ruzsinszki Zsolt  
ingatlanvagyon-értékelő  
PMIK 2101/2011.



Sátori Sándor  
okl. szerkezetépítő- és gazdaságimérnök  
okl. igazságügyi szakmérnök és szakértő  
okl. ingatlan szakértő / ESSEC / EUFIM

SÁTORI ÉS TÁRSA MÉRNÖKI IRODA KFT

009292 nyilvántartási számon  
az IRMIKSFQ/1742/2010. határozattal bejegyzett  
**IGAZSÁGÜGYI SZAKÉRTŐ**  
beruházás, beruházás lebonyolítása, építésgazdálkodás, építésszervezés;  
építésszervezés; építéstechnológia;  
építészeti; építésszerkezet; ingatlan-értékelés;  
tartószerkezet (statika) szakértőket



# MELLÉKLETEK

A BUDAPEST VII. KERÜLET,  
KÁROLY KRT. 3/C FÖLDSZINT Ü-2.  
(34225/0/A/2 HELYRAJZI SZÁM)  
ALATTI UTCAI BEJÁRATÚ FÖLDSZINTI ÜZLETHELYISÉG  
PIACI-FORGALMI ÉRTÉKÉNEK  
MEGHATÁROZÁSÁRÓL KÉSZÍTETT  
INGATLANFORGALMI  
SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNYHEZ

**1. SZÁMÚ MELLÉKLET**  
**AZ INGATLAN TULAJDONI LAPJA**

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Budapest Fővárosi Kormányhivatala XIV. Kerületi Hivatala  
Budapest, XIV., Bosnyák tér 5. 1590 Budapest, Pf. 101

Oldal: 1/1

Nem hiteles tulajdoni lap - Teljes másolat

Mégaródlás szám: 8000004/177993/2017

2017.05.29

BUDAPEST VII.KER.

Beltérület 34225/0/A/2 helyrajzi szám

1075 BUDAPEST VII.KER. Ráevy körút 3/C. Földszint. ajtó:02.

I.RÉSZ

1. Az egyéb önálló ingatlan adatai:

megnevezés	terület m2	szobák száma egysz./Fél	szemei hányad	tulajdoni forma
üzlethelyiség Bejegyző határozat:	47	0 0	62/10000	Önkormányzat

1.

Társasház

Az alapító okirat szerint hozzátartozó mellékhelyiségek.

II.RÉSZ

1. tulajdoni hányad: 1/1

bejegyző határozat, érkezési idő: 206663/1996/11.27./

jogcím: 1991. évi XXXIII. tv. 40006/1993/01.27./

jogcím: eredeti felvétel

jogállás: tulajdonos

név: VII.KER. ÖNKORMÁNYZAT

cím: 1075 BUDAPEST VII.KER. Ráevy körút 6

III.RÉSZ

NEM TARTALMAZ BEJEGYZÉST

TULAJDONI LAP VÉGE

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

**2. SZÁMÚ MELLÉKLET**  
**TÁRSASHÁZ ALAPÍTÓ OKIRAT KIVONATA**





B. Külön tulajdon.

Az egyes tulajdonostársak külön tulajdonába kerülnek, mint társasház-tulajdoni illetőségek (öröklakások, vagy nem lakás céljára szolgáló helyiségek) alkotórészei, a következő építményrészek:

1. A Budapest VII. ker. Önkormányzatot illeti a terveken 1. sorszámmal jelölt földszinti ÜZLET, mely üzletből álló 5,49 m<sup>2</sup> (kerekítve 5 m<sup>2</sup>) alapterületű, nem lakás céljára szolgáló helyiség, valamint a közös tulajdonban lévő részekből *Tul!*

7/10000-ed rész.

2. A Budapest VII. ker. Önkormányzatot illeti a terveken 2. sorszámmal jelölt földszinti ÜZLET, mely üzlet, előtér, zuhanyozó, WC, galéria: öltözőből álló 47,44 m<sup>2</sup> (kerekítve 47 m<sup>2</sup>) alapterületű, nem lakás céljára szolgáló helyiség, valamint a közös tulajdonban lévő részekből *Belső! Galéria!*

62/10000-ed rész.

3. A Budapest VII. ker. Önkormányzatot illeti a terveken 3. sorszámmal jelölt földszinti ÜZLET, mely pince-tér: étkező, négy előtér, három WC, kettő zuhanyozó, átemelő szivattyú ház, három átfaró, négy közlekedő, pincelejáró, mosdó, tiz tároló, kettő folyosó, tároló-pince lejáró, hűtőgépház, liflakna, közlekedő tároló, elektromos kapcsolótér, szellőző gépház, földszinti: három ügyféltér, lépcsőtér, zárt terület, lépcső, tároló, belső udvar, galériái: nyolc iroda, négy raktár, ügyféltér, hat előtér, folyosó, telefonközpont, irattár, másoló, WC-zuhanyzó, lépcsőház, nyolc WC, mosdó, főemeleti irodák, kettő iroda, tárgyaló, négy előtér, kettő mosdó, hat WC, kettő folyosó, étkező, tároló, mosdó-előtérrel, konyha, elektromos kapcsolótérből álló 2462,78 m<sup>2</sup> (kerekítve 2463 m<sup>2</sup>) alapterületű, nem lakás céljára szolgáló helyiség, valamint a közös tulajdonban lévő részekből *Tul!*

3255/10000-ed rész.

4. A Budapest VII. ker. Önkormányzatot illeti a terveken 4. sorszámmal jelölt pince-szinti RAKTÁR, mely hat tároló, közlekedő, előtér, pincelejáróból álló 204,22 m<sup>2</sup> (kerekítve 204 m<sup>2</sup>) alapterületű, nem lakás céljára szolgáló helyiség, valamint a közös tulajdonban lévő részekből *Tul!*

270/10000-ed rész.

5. A Budapest VII. ker. Önkormányzatot illeti a terveken 5. sorszámmal jelölt földszinti ÜZLET, mely iroda, ügyféltér, elektr. kapcsolótér, teakonyha, kettő előtér, három WC-ből álló 174,47 m<sup>2</sup> (kerekítve 174 m<sup>2</sup>) alapterületű, nem lakás céljára szolgáló helyiség, valamint a közös tulajdonban lévő részekből *Tul!*

230/10000-ed rész.

### 3. SZÁMÚ MELLÉKLET

#### ALAPRAJZ

