

## Szerződés-átruházás

amely létrejött a mai napon az alábbiakban egyrészről a

**TVCS Tököli Víz-, Csatorna- és Városüzemeltetési Nonprofit Kft.**

(Adószám: 18671252-2-13; Képviseli: Csvórics Gábor ügyvezető; Székhely: 2316 Tököl, Mester u. 1.; Cégjegyzék szám: 13-09-128367)

a továbbiakban mint szerződésből **k i l é p ő** részéről -----  
továbbá a

**Fővárosi Vízművek Zrt.**

(Adószám: 10898824-2-44; Képviseli: Major Éva, Vízminőségi és Környezetvédelmi osztályvezető és Hontiné Takó Mónika, Vízminőségi és Környezetvédelmi osztályvezető-helyettes; Székhely: 1138 Budapest, Váci út 182.; Cégjegyzék szám: 01-10-042451)

a továbbiakban mint szerződésben **m a r a d ó** részéről-----  
és továbbá

**Tököl Város Önkormányzata**

(Adószám: 15730923-2-13.; Képviseli: Hoffman Pál polgármester, Székhely: 2316 Tököl, Fő u. 117.)

a továbbiakban mint szerződésbe **b e l é p ő** részéről. -----

1. A Felek rögzítik, hogy „Laboratóriumi szolgáltatás értékesítése: mintavétel, vízvizsgálat” vonatkozásában a Kilépő fél, mint megrendelő és a Maradó fél, mint vállalkozó egymással 2015. június 9-én vállalkozási szerződést kötöttek (amit 2016.12.21-én és 2017.12.29-én részben módosítottak). A Felek egyezően jelentik ki, hogy a vállalkozási szerződés jelenleg hatályos rendelkezései ismertek.
2. A Felek megállapodnak abban, hogy 2021. május 1-el kezdődő hatállyal az 1. pont szerinti vállalkozási szerződést, valamint az annak alapján a Kilépő felet megillető jogok és az őt terhelő kötelezettségek összességét a Kilépő fél térítésmentesen átruházza a Belépő félre és ezen időponttól kezdődően az 1. pont szerinti szerződés megrendelőt megillető jogait és kötelezettségeit a Belépő fél gyakorolja. A Felek kijelentik, hogy a szerződés-átruházás joghatásaival tisztában vannak.
3. A Kilépő fél kijelenti és szavatolja, hogy a jelen jogügylet megkötésére – amennyiben az szükséges – a Kilépő fél legfőbb szervének engedélyével, illetve harmadik személy hozzájárulásával kerül sor, és elfogadja, hogy amennyiben ezen nyilatkozata valótlanok vagy érvénytelenek bizonyul, – az egyéb jogkövetkezményeken kívül – az ezzel összefüggésben keletkező minden veszteséggel, szankcióval és követeléssel szemben köteles a Maradó fél helyett helyt állni és azt teljes körűen mentesíteni.
4. A Felek kijelentik, hogy az 1. pont szerinti vállalkozási szerződést egyebekben módosítani nem kívánják, annak rendelkezéseit magukra nézve továbbra is kötelező erejűnek ismerik el. A jelen okirat a hivatkozott szerződés elválaszthatatlan részét képezi és azzal együtt hatályos.

Kelt: **T ö k ö l**, 2021. *04.26.*.....

**B u d a p e s t**, 2021. *04.23.*.....

TVCS Kft.

Csvórics Gábor ügyvezető  
Kilépő fél

TVCS KFT.

Székhely: 2316 Tököl, Mester u. 1.  
Adószám: 18671252-2-13  
Szsz.: 65500161-31034612-55000000  
E-mail: tvcskft@gmail.com  
Tel.: 06-24-202122

Tököl Város Önkormányzata  
Hoffman Pál polgármester  
Belépő fél

Fővárosi Vízművek Zrt.

Major Éva és  
Hontiné Takó Mónika  
Maradó fél

## MEGÁLLAPODÁS

amely létrejött egyrészről a Fővárosi Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársaság (Fővárosi Vízművek Zrt.) (székhely: 1134 Budapest, Váci út 23-27.; cégjegyzékszám: 01-10-042451; adószám: 10898824-2-44; képviseli: Major Éva és Hontiné Takó Mónika) mint vállalkozó, a továbbiakban mint „Vállalkozó”,

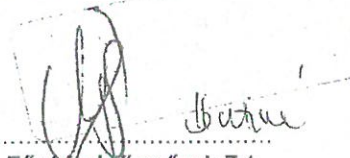
másrészről a TVCS Kft. (székhelye: 2316 Tököl, Mester utca 1.; cégjegyzékszám: 13-09-128367; adószáma: 18671252-2-13; képviseli: Csvórics Gábor ügyvezető) mint megrendelő, a továbbiakban, mint „Megrendelő”,

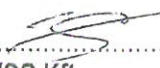
– a Vállalkozó és a Megrendelő a továbbiakban külön-külön úgy is, mint „Fél”, vagy együttes említés esetén a „Felek” – között, az alulírott napon és helyen, az alábbi feltételek szerint:

- 1./ A Felek megállapítják, hogy közöttük 2016.06.09. napján szerződés jött létre (hivatkozási száma a Vállalkozónál: SVA1035348), amelynek tárgya: Laboratóriumi szolgáltatás értékesítése: mintavétel, vízvizsgálat
- 2./ A Felek megállapodnak abban, hogy Szerződést közös megegyezéssel az alábbiakban kívánják módosítani:
  - **II./ Teljesítési határidő, a teljesítés módja**  
A Vállalkozó a vízvizsgálatokat a mintának a Vállalkozó laboratóriumába történő beérkezésétől számított **7 munkanap** alatt elvégzi (**Legionella vizsgálat esetén 15 munkanap**).
  - **1. és 2.sz. melléklet.**
- 3./ A Felek a jelen szerződésmódosítás indokaként a következőket jelölik meg:
  - **eredményközlési határidő (Legionella vizsgálat esetén);**
  - **új paraméterek (Legionella és hőmérséklet).**
- 4./ A Felek kijelentik, hogy a Szerződést egyebekben módosítani nem kívánják, annak rendelkezéseit magukra nézve továbbra is kötelező erejűnek ismerik el.
- 5./ A Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződésmódosítás 2018.01.02. napján lép hatályba.

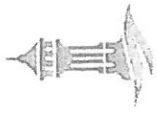
A Felek kijelentik, hogy a jelen okiratot elolvasták, megértették, és mint akaratukkal mindenben megegyezőt, az aláírásra jogosultak helybenhagyólag aláírták.

Budapest, 2017.12.29.

  
Fővárosi Vízművek Zrt.  
képviselet: Major Éva és Hontiné Takó Mónika  
Vállalkozó

  
TVCS Kft.  
képviselet: Csvórics Gábor  
Megrendelő

TVCS KFT.  
Székhely: 2316 Tököl, Mester u. 1.  
Adószám: 18671252-2-13  
Szsz.: 65500161-31034612-55000000  
E-mail: tvcskft@gmail.com  
Tel: 06-24-202122



1. sz. melléklet – Mintavételi helyek azonosítása és a mintavételek, vizvizsgálatok ütemezése

A mintavétel pontos neve, címe: Tököl Városi Uszoda, 2316 Tököl, Kisfaludy Sándor utca 2.

Magnevezés	Mintavétel címe	Fertőtlenítés típusa	Üzemeltetés módja	Egyéb adalékanyagok	Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December			
Uszomedence	Tököl, Kisfaludy utca 2.	klór	visszaforgatott	37%-os kénsav+ aluminium-szulfát	M+Kl	M+K	M+K	M+Kl	M+K	M+K	M+Kl	M+K	M+K	M+Kl	M+K	M+K			
Uszomedence lápvíz					M+Kl	M+K	M+K	M+Kl	M+K	M+Kl	M+K	M+K	M+Kl	M+K	M+K	M+Kl	M+K	M+K	
Tánnedence					M+Kl	M+K	M+K	M+Kl	M+K	M+Kl	M+K	M+K	M+Kl	M+K	M+K	M+Kl	M+K	M+K	M+K
Tánnedence lápvíz					M+Kl	M+K	M+K	M+Kl	M+K	M+Kl	M+K	M+K	M+Kl	M+K	M+K	M+Kl	M+K	M+K	M+K
Lazító- és üllőmedence					M+Kl+L	M+K	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L
Lazító- és üllőmedence lápvíz	M+Kl+L	M+K	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L	M+Kl+L			

Amennyiben a havi, ill. negyedéves mérések során medencénként legalább az egyik mérendő bakteriológiai vagy kémiai vizsgálati paraméter meghaladja a határértéket, a rá következő hónap során negyedévesnek megfelelő mérést kell végezni az érintett medence esetében

2. sz. melléklet – Vizsgálható paraméterek, a mintavétel és a kiszállítás díja

	Vizsgálat díja Fűminta (ÁFA nélkül)	Minták száma MEDENCEVÍZ és TISZTÍTOTT VÍZ M+K (db)	Minták száma MEDENCE és TISZTÍTOTT VÍZ MI+KI (db)	Díj összesen (ÁFA nélkül)
<b>MIKROBIOLÓGIAI paraméterek</b>				
Cocusszám	1 602 Ft	48	24	115 344 Ft
Endoszám	1 602 Ft	48	24	115 344 Ft
Fekálcoliform szám	2 002 Ft	48	24	144 144 Ft
Pseudomonas aeruginosa szám	1 840 Ft	-	24	44 160 Ft
Staphylococcus aureus szám	1 840 Ft	-	24	44 160 Ft
Legionella szám (hőmérséklet mérés szükséges) (L)	11 550 Ft	-	8	92 400 Ft
<b>KÉMIAI paraméterek</b>				
permanganátos kémiai oxigénigény (KO <sub>2</sub> )	1 532 Ft	-	24	36 768 Ft
lúgosság (m-összes lúgosság)	477 Ft	-	24	11 448 Ft
összes keménység	924 Ft	-	24	22 176 Ft
pH	447 Ft	48	24	32 184 Ft
ammónium	1 532 Ft	-	24	36 768 Ft
klorid	1 532 Ft	-	24	36 768 Ft
nitrát	1 532 Ft	-	24	36 768 Ft
nitrit	1 532 Ft	-	24	36 768 Ft
aktív klór (kötött; szabad; összes) (helyszíni)	1 840 Ft	48	24	132 480 Ft
helyszíni hőmérséklet	239 Ft	-	8	1 912 Ft
<b>VIZSGÁLATOK DÍJA ÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>				<b>939 592 Ft</b>
<b>Mintavétel és kiszállítás</b>				
	Egységnyi díj (ÁFA nélkül)	Mennyiség (db)	Mennyiség (db)	Díj összesen (ÁFA nélkül)
Mintavétel	385 Ft	48	24	27 720 Ft
Kiszállítás	5 506 Ft	12	-	66 072 Ft
<b>DÍJ ÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>				<b>93 792 Ft</b>
<b>DÍJ MINDÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>				<b>1 033 384 Ft</b>

## MEGÁLLAPODÁS

amely létrejött egyrészről a Fővárosi Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársaság (Fővárosi Vízművek Zrt.) (székhely: 1134 Budapest, Váci út 23-27.; cégjegyzékszám: 01-10-042451; adószám: 10898824-2-44; képviseli: Major Éva és Hontiné Takó Mónika) mint vállalkozó, a továbbiakban mint „Vállalkozó”,

másrészről a TVCS Kft. (székhelye: 2316 Tököl, Mester utca 1.; cégjegyzékszáma: 13-09-128367; adószáma: 18671252-2-13; képviseli: Csvórics Gábor ügyvezető) mint megrendelő, a továbbiakban, mint „Megrendelő”,

között, az alulírott napon és helyen, az alábbi feltételek szerint:

- 1./ A Felek megállapítják, hogy közöttük 2016.06.09.. napján, szerződés jött létre (SVA1035348), amelynek tárgya: amelynek tárgya: Laboratóriumi szolgáltatás értékesítése: mintavétel, vízvizsgálat
- 2./ A Felek megállapodnak abban, hogy Szerződést közös megegyezéssel az alábbiakban kívánják módosítani:  
**Az 1. és 2.sz. melléklet.**
- 3./ A Felek a jelen szerződésmódosítás indokaként a következőket jelölik meg:  
**Vállalási ár módosítása.**
- 4./ A Felek kijelentik, hogy a Szerződést egyebekben módosítani nem kívánják, annak rendelkezéseit magukra nézve továbbra is kötelező erejűnek ismerik el.
- 5./ A Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződésmódosítás a Felek aláírásával egyidejűleg 2017.01.02. napján lép hatályba.

A Felek kijelentik, hogy a jelen okiratot elolvasták, megértették, és mint akaratukkal mindenben megegyezőt, az aláírásra jogosultak – aláírási joguk igazolása után – helybenhagyólag aláírták.

Budapest, 2016.12.21.



Fővárosi Vízművek Zrt.

képviseli: Major Éva és Hontiné Takó Mónika  
Vállalkozó



TVCS Kft.

képviseli: Csvórics Gábor  
Megrendelő

TVCS KFT.

Székhely: 2316 Tököl, Mester u. 1.  
Adószám: 18671252-2-13  
Szsz.: 65500161-31034612-55000000  
E-mail: tvcskft@gmail.com  
Tel.: 06-24-202122



FŐVÁROSI  
VÍZMŰVEK

Megállapodás – szerződés módosítás

SAP DMS azonosító: .....

SAP SRM azonosító: .....

1. sz. melléklet – Mintavételei helyek azonosítása és a mintavételek, vizvizsgálatok ütemezése

A mintavétel pontos neve, címe: Tököl Városi Uszoda, 2316 Tököl, Kistalud Sándor utca 2.

Megnevezés	Mintavételi címe	Fertőtisztítás típusa	Üzemeltetés módja	Egyéb adalékanyagok	Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December
Úszómedence					M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K
Úszómedence tápvíz					M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K
Tármédence					M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K
Tármédence tápvíz		klór		37%-os kénsav+ aluminium-szulfát	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K
Lazító- és üllőmedence	Tököl, Kistalud utca 2.		viszaforgatott		M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K
Lazító- és üllőmedence tápvíz					M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K	M+K

Az évi havi, ill. negyedéves mérések során medencénként legalább az egyik mérendő bakteriológiai vagy kémiai vizsgálati paraméter meghaladja a határértéket, a rá következő hónap során negyedévesnek megfelelő mértékkel végezni az érintett medence esetében.

2. sz. melléklet – Vizsgálendő paraméterek, a mintavétel és a kiszállítás díja

	Vizsgálat díja Ft/minta (ÁFA nélkül)	Minták száma MEDENCEVÍZ és TISZTÍTOTT VÍZ M+K (db)	Minták száma MEDENCE és TISZTÍTOTT VÍZ MI+KI (db)	Díj összesen (ÁFA nélkül)
<b>MIKROBIOLÓGIAI paraméterek</b>				
Cocusszám	1 602 Ft	48	24	115 344 Ft
Endoszám	1 602 Ft	48	24	115 344 Ft
Fekőcoliform szám	2 002 Ft	48	24	144 144 Ft
Pseudomonas aeruginosa szám	1 840 Ft	-	24	44 160 Ft
Staphylococcus aureus szám	1 840 Ft	-	24	44 160 Ft
<b>KÉMIAI paraméterek</b>				
permanens kémiai oxigénigény (KOIps)	1 532 Ft	-	24	36 768 Ft
lúgosság (m-összes lúgosság)	477 Ft	-	24	11 448 Ft
összes keménység	924 Ft	-	24	22 176 Ft
pH	447 Ft	48	24	32 184 Ft
ammónium	1 532 Ft	-	24	36 768 Ft
klorid	1 532 Ft	-	24	36 768 Ft
nitrát	1 532 Ft	-	24	36 768 Ft
nitrit	1 532 Ft	-	24	36 768 Ft
aktív klór (költő, szabad, összes) (helyszíni)	1 840 Ft	48	24	132 480 Ft
<b>VIZSGÁLATOK DÍJA ÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>				<b>845 280 Ft</b>
<b>Mintavétel és kiszállítás</b>				
	Egységnyi díj (ÁFA nélkül)	Mennyiség (db)	Mennyiség (db)	Díj összesen (ÁFA nélkül)
Mintavétel	385 Ft	48	24	27 720 Ft
Kiszállítás	5 506 Ft	12	-	66 072 Ft
<b>DÍJ ÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>				<b>93 792 Ft</b>
<b>DÍJ MINDÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>				<b>939 072 Ft</b>

## VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről **TVCS Kft.** (székhelye: 2316 Tököl, Fő utca 117.; cégjegyzékszám: 13-09-128367; adószáma: 18671252-2-13; képviseli: Csvórics Gábor ügyvezető) mint Megrendelő, a továbbiakban, mint **Megrendelő**,

másrészről a **Fővárosi Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársaság (Fővárosi Vízművek Zrt.)** (székhelye: 1134 Budapest, Váci út 23-27.; cégjegyzékszám: 01-10-042451; adószáma: 10898824-2-44; képviseli: Major Éva és Hontiné Takó Mónika) mint Vállalkozó, a továbbiakban, mint **Vállalkozó** között, alulírott napon és helyen, az alábbi feltételek szerint:

### Előzmény:

A Fővárosi Vízművek Zrt. Laboratóriuma a NAT-1-0681/2011 számon bejegyzett, akkreditált mintavevő és vizsgálólaboratórium. A Vállalkozó ajánlatát Megrendelő elfogadta, erre tekintettel felek az alábbi szerződést kötik:

### **I./ szerződés tárgya**

Megrendelő megrendeli, Vállalkozó elvégzi **3 db medencevízzel** kapcsolatos laborszolgáltatások elvégzését jelen szerződés részét képező mellékletek szerint:

1. **sz. melléklet** – Mintavételi helyek azonosítása és a mintavételek, vízvizsgálatok ütemezése
2. **sz. melléklet** – Vizsgálandó paraméterek, a mintavétel és a kiszállás díja

Megrendelő a vizsgálatokat helyszíni mintavétellel és kiszállással együtt rendeli meg a Vállalkozótól.

A Vállalkozó a mintavétel időpontjáról előre egyeztet a Megrendelővel. A Vállalkozó vállalja, hogy az egyeztetett időpontban elvégzi a mintavételt, a Megrendelő vagy képviselőjének jelenlétében. A Megrendelő biztosítja a mintavétel elvégezhetőségét a megadott mintavételi címen. Amennyiben a mintavétel azért nem sikerül, mert a Megrendelő nem biztosítja – Vállalkozói egyeztetett helyszínen és időpontban – a mintavételi hely elérhetőségét, akkor a Vállalkozót ért kiszállási és egyéb pluszköltséget a Megrendelő köteles Vállalkozónak megfizetni a szerződés III./ pontja szerint.

### **II./ Teljesítési határidő, a teljesítés módja**

A Vállalkozó a vízvizsgálatokat a mintának a Vállalkozó laboratóriumába történő beérkezésétől számított **7 munkanap** alatt elvégzi.

A Vállalkozó számlájának kiegyenlítését követően Vállalkozó a vízvizsgálati eredményeket a következő módon közli a Megrendelővel:

- jegyzőkönyvben, könyvelt levélpostai küldeményként küldi el a Megrendelő részére 2316 Tököl, Pf.: 10. postázási címre
- továbbá elküldi a Megrendelő [tvcskft@gmail.com](mailto:tvcskft@gmail.com) e-mail címére

### **III./ Vállalási ár, fizetési feltételek**

Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozó a jelen szerződés I./ pontjában rögzített szolgáltatásokat a **2. sz. mellékletében feltüntetett árakon** végzi el.

Vállalkozó az általa elvégzett szolgáltatások ellenértékéről - minden egyes vizsgálat alkalmával – számlát küld a Megrendelőnek.

Megrendelő ezen számlákon szereplő összegeket a számlák kibocsátásától számított **15 naptári napon** belül átutalással fizeti meg a Vállalkozó K&H Bank Zrt.-nél vezetett 10401000-50526680-56751006 számú számlájára.

Vállalkozó a vízvizsgálati eredményt tartalmazó jegyzőkönyvet csak a Vállalkozó számláján szereplő összeg Megrendelő által történt kiegyenlítése után köteles kiadni.

A Megrendelő átutalási késedelme esetén a Vállalkozót Ptk. alapján járó késedelmi kamat illeti meg.

#### **IV./ Szerződésszegés**

Megrendelő súlyos szerződésszegésének minősül különösen, de nem kizárólagosan, ha a Vállalkozó által kibocsátott számlát annak fizetési határidején túl, újabb 10 napos fizetési határidőn belül sem egyenlíti ki. Megrendelő súlyos szerződésszegése esetén Vállalkozó a szerződést azonnali hatállyal felmondhatja.

#### **V./ Szerződő felek kapcsolattartói**

A Vállalkozó kapcsolattartója a szerződést érintő és általános ügyekben:

Neve: Dr. Brumbauer Anikó, Bóna Anikó

Telefon: (06 1) 435 3909

Fax: (06 1) 435 3949

E-mail címe: aniko.bona@vizmuvek.hu

A Vállalkozó kapcsolattartója a helyszíni vízmintavételi egyeztetésekkel kapcsolatban:

Neve: Németh Tibor

Telefon: (06 1) 435 3959

Mobil: (06 30) 398 7880

E-mail címe: tiber.nemeth@vizmuvek.hu

A Megrendelő kapcsolattartója a szerződést érintő és általános ügyekben:

Neve: Csvórics Gábor

Telefon: (06 20) 426 0430

Fax: -

E-mail címe: tvcskft@gmail.com

A Megrendelő kapcsolattartója a helyszíni vízmintavételi egyeztetésekkel kapcsolatban:

Neve: Szabadi György

Telefon: -

Mobil: (06 30) 647 7966

E-mail címe: -

#### **VI./ Egyéb megállapodások**

Vállalkozó a tevékenység végzéséhez szükséges valamennyi engedéllyel rendelkezik.

Ezen szerződés aláírásával a Megrendelő hozzájárul ahhoz, hogy a Vállalkozó a laborszolgáltatást kiadhatja akkreditált alvállalkozónak/együttműködő laboratóriumnak. Az így kiadott mintavételt és vagy vizsgálatokat a Vállalkozó egyértelműen megjelöli a vizsgálati jegyzőkönyvön. Alvállalkozó/együttműködő laboratórium bevonása nem befolyásolhatja a jelen szerződésben írt, és a Felek által meghatározott határidőket.

Amennyiben a Megrendelő az 1. és 2. sz. mellékletben rögzített mintavételek és vízvizsgálatok ütemezésétől el kíván térni, azt írásban jelzi a Vállalkozó részére. Felek rögzítik, hogy ebben az esetben a vállalt határidők módosulhatnak, amiről a Vállalkozó írásban értesíti a Megrendelőt.

Szerződő felek megállapodnak abban, hogy jelen vállalkozási szerződést **határozatlan időre kötlik**.

Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozó a jelen szerződésben meghatározott árakat a jelen megállapodás hatályba lépésének évében nem emeli.

A felek megállapodnak abban is, hogy bármelyik fél jelen szerződést 30 napos felmondási idővel írásban, minden jogkövetkezmény nélkül felmondhatja. Vállalkozó a jelen szerződés megszűnéséig köteles a vállalt feladatokat szerződés szerűen teljesíteni.

Szerződő felek megállapodnak, hogy a Vállalkozó évente felülvizsgálhatja a vállalási árat, amelyről írásban tájékoztatja a Megrendelőt az aktuális év december 1-ig.

Ha a Megrendelő az írásos tájékoztatást 15 munkanapon belül írásban nem kifogásolja, akkor a Vállalkozó a módosított árakat érvényesítheti az aktuális évet követő január 1-től.

A Megrendelő kifogásolása esetén felek egyeztetéseket kezdeményeznek, melyek eredménytelensége esetén a jelen szerződést bármely fél az adott év december 31. napjára jogosult írásban felmondani.

Felek rögzítik, hogy kizárólag a jelen pontban foglaltak esetén **hivatalos írásbeli kommunikációként** a Felek kapcsolattartójának jelen megállapodás V. pontjában feltüntetett e-mail címére megküldött **elektronikus levelet fogadják el**. A jelen pontban megjelölt határidők kezdő napja az a nap, amelyen az elektronikus küldemény a másik félhez megérkezik.

Felek rögzítik továbbá, hogy amennyiben a Megrendelőnek felróható okból a jelen szerződésben meghatározott mennyiség nem kerül lehívásra, Megrendelő semmilyen jogcímen igényt nem támaszt Vállalkozóval szemben. Felek megállapodnak abban, hogy a szerződés megszűnése nem érinti a Vállalkozónak a jelen szerződés alapján már elkezdett feladatait, azt Vállalkozó köteles szerződés szerűen teljesíteni, és Megrendelő köteles azok ellenértékét a szerződés szerint megfizetni.

Szerződő felek kölcsönösen kötelezettséget vállalnak arra, hogy jelen szerződés tartalmát bizalmasan, üzleti titokként kezelik, és a másik fél írásos engedélye nélkül bíróságon, hatóságon kívül harmadik személlyel nem közlik, hacsak azt jogszabály, hatóság vagy bírósági rendelkezés nem írja elő.

A szerződést érintő kérdésekben a kapcsolattartás módja kizárólag cégszerűen aláírt levél.

Szerződő Felek tudomásul veszik, hogy a jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Polgári Törvénykönyvről szóló többszörösen módosított 1959. évi IV. törvény, valamint az egyéb vonatkozó jogszabályok előírásai irányadók.

Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződésből eredő vitás kérdéseiket elsődlegesen békés úton kívánják rendezni.

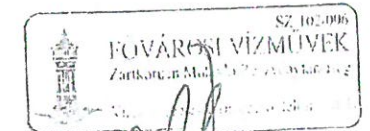
Felek kijelentik, hogy rendelkeznek a szerződés aláírásához szükséges jog- és cselekvőképességgel, továbbá nem állnak csőd-, felszámolási-, végelszámolási eljárás alatt. Mindkét fél kötelezettséget vállal arra, hogy amennyiben ezen feltételekben változás áll be, azt 3 munkanapon belül a másik fél tudomására hozza.

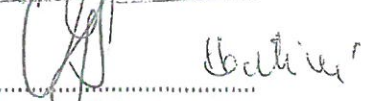
Szerződő felek kijelentik és elismerik, hogy jelen szerződésben foglaltakkal egyetértenek, az szerződéses akaratukat helyesen tartalmazza és azt magukra nézve kötelező erejűnek ismerik el, valamint, hogy a szerződést a cégszerű aláírásra feljogosított képviselőik írják alá.

Budapest, 2015. június 9.

  
.....  
Megrendelő

**TVCS KFT.**  
Lev. cím: 2316 Tököl, Pf: 10  
Adószám: 18671252-2-13  
E-mail: tvcskit@gmail.com



  
.....  
Vállalkozó

1. sz. melléklet – Mintavételi helyek azonosítása és a mintavételek, vizvizsgálatok ütemezése

A mintavétel pontos neve, címe: Tököl Városi Uszoda; 2316 Tököl, Kisfaludy Sándor utca 2.

Megnevezés	Mintavétel címe	Fertőtlenítés típusa	Üzemeltetés módja	Egyéb adalékanyagok	Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December		
					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
sportmedence	Tököl, Kisfaludy utca 12.	klór	visszaforogatott	37%-os kénsav+ aluminium-szulfát	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
gyermekmedence					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
pezsgőmedence					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

2. sz. melléklet – Vizsgálandó paraméterek, a mintavétel és a kiszállítás díja

	Vizsgálat díja Ft/minta (ÁFA nélkül)	Minták száma medencevízből (db)	Díj összesen (ÁFA nélkül)
<b>MIKROBIOLÓGIAI paraméterek</b>			
Fekálcoliform szám (Escherichia coli szám)	1 950 Ft	36	70 200 Ft
Cocusszám	1 560 Ft	36	56 160 Ft
Staphylococcus aureus szám	1 793 Ft	36	64 548 Ft
Pseudomonas aeruginosa szám	1 793 Ft	36	64 548 Ft
Endoszám	1 560 Ft	36	56 160 Ft
<b>KÉMIAI paraméterek</b>			
permanganátos kémiai oxigénigény (KO <sub>2</sub> )	1 493 Ft	36	53 748 Ft
m-lúgosság	465 Ft	36	16 740 Ft
hidrogén-karbonát (m-lúgosság szükséges)	465 Ft	36	16 740 Ft
összes keménység	900 Ft	36	32 400 Ft
pH	435 Ft	36	15 660 Ft
ammónium	1 493 Ft	36	53 748 Ft
klorid	1 493 Ft	36	53 748 Ft
nitrát	1 493 Ft	36	53 748 Ft
nitrit	1 493 Ft	36	53 748 Ft
aktív klór (kötött; szabad; összes) (helyszíni)	1 793 Ft	36	64 548 Ft
fajlagos elektromos vezetőképesség	435 Ft	36	15 660 Ft
<b>VIZSGÁLATOK DÍJA ÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>			<b>742 104 Ft</b>
<b>Mintavétel és kiszállítás</b>			
	Egységnyi díj (ÁFA nélkül)	Mennyiség (db)	Díj összesen (ÁFA nélkül)
Mintavétel	375 Ft	36	13 500 Ft
Kiszállítás / alkalom	5 363 Ft	12	64 356 Ft
<b>DÍJ ÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>			<b>77 856 Ft</b>
<b>DÍJ MINDÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>			<b>819 960 Ft</b>

## ESZKÖZ ÁTADÁS - ÁTVÉTEL

amely létrejött

### **TVCS Tököli Víz, Csatorna és Városfejlesztési Nonprofit Kft.**

(2316 Tököl, Mester u. 1., képv.: Csvórics Gábor ügyvezető)

továbbiakban **Á t a d ó** részéről

míg a másik részről

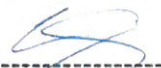
### **Tököl Város Önkormányzata**

(2316 Tököl, Fő u. 117., képv.: Hoffman Pál polgármester)

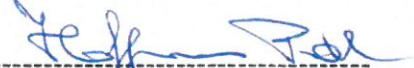
a továbbiakban **Á t v e v ő** részéről az alábbi feltételek szerint.

1. Átadó kizárólagos tulajdonát képezi és kizárólagos rendelkezése alatt áll 1 db KASSZA programcsomag-beléptető program és 1 db kassza online DTK POS pénztárgép (PC, monitor, nyomtató) eszköz a (továbbiakban: eszköz).
2. Átadó az Átvevő részére térítésmentesen átruházza az 1. pont szerinti eszközt, aki azt tulajdonba átveszi.  
A Felek rögzítik, hogy az Átadó már 2021.04.30-n az Átvevő birtokába adta az 1. pont szerinti eszközt.  
A Felek rögzítik, hogy az ügylet térítésmentes, azonban az Átvevő köteles megfizetni az eszköz netto értéke (1.294.000.- Ft) ÁFA összegét (349.380.- Ft) az Átadó részére, a Felek kölcsönösen eleget tesznek pénzügyi kötelezettségeiknek.
3. A Felek rögzítik, hogy az eszköz átadása megtörtént.

**T ö k ö l, 2021. május 20.**

  
-----  
TVCS Kft.  
Csvórics Gábor ügyvezető  
Átadó

TVCS KFT.  
Székhely: 2316 Tököl, Mester u. 1.  
Adószám: 18671252-2-13  
Szsz.: 65500161-31034612-55000000  
E-mail: tvcskft@gmail.com  
Tel.: 06-24-202122

  
-----  
Tököl Város Önkormányzat  
Hoffman Pál polgármester  
Átvevő



## VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

### Módosításokkal egységes szerkezetben

amely létrejött egyrészről a(z) **Tököl Város Önkormányzata** ( székhelye és postázási címe: 2316 Tököl, Fő u. 117; adószáma: 15730923-2-13) mint megrendelő, a továbbiakban mint a „Megrendelő”,

másrészről a **Fővárosi Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársaság (Fővárosi Vízművek Zrt.)** (székhelye: 1138 Budapest, Váci út 182.; cégjegyzékszám: 01-10-042451; adószáma: 10898824-2-44) mint vállalkozó, a továbbiakban mint a „Vállalkozó”

– a Megrendelő és a Vállalkozó a továbbiakban külön-külön úgy is, mint „Fél”, vagy együttes említés esetén mint a „Felek” – között, alulírott napon és helyen, az alábbi feltételek szerint.

#### ELŐZMÉNYEK

- A) A Fővárosi Vízművek Zrt. Laboratóriuma a NAH-1-0681/2019 számon bejegyzett, akkreditált mintavevő és vizsgálólaboratórium.
- B) A Felek megállapítják, hogy közöttük **2015.06.09** napján vállalkozási szerződés jött létre (**SVA 1035348**), laboratóriumi szolgáltatás értékesítése tárgyában, mely szerződést a Vállalkozó **2023.11.29.** napján benyújtott és a Megrendelő által elfogadott ajánlata alapján ezúton közös megegyezéssel, a jelen egységes szerkezetbe foglalt okirattal módosítanak.

#### 1./ A SZERZŐDÉS TÁRGYA

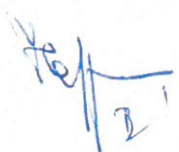
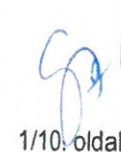
1.1. A Megrendelő a Vállalkozó fentebb írt ajánlata alapján megrendeli, a Vállalkozó elvállalja **laboratóriumi szolgáltatások elvégzését** a jelen vállalkozási szerződésben (a továbbiakban, mint a „Szerződés”) rögzített feltételek, valamint a Szerződés részét képező alábbi mellékletek szerint:

1. sz. melléklet – Mintavételi helyek azonosítása és a mintavételek, vízvizsgálatok ütemezése
2. sz. melléklet – Vizsgálendő paraméterek, mintavétel, kiszállítás és egyéb szolgáltatások díja
3. sz. melléklet – Megfelelőségi nyilatkozat

1.2. A Megrendelő a vizsgálatokat helyszíni mintavétellel és kiszállással együtt rendeli meg a Vállalkozótól. A Vállalkozó a mintavétel időpontjáról előre egyeztet a Megrendelővel. A Vállalkozó vállalja, hogy az egyeztetett időpontban elvégzi a mintavételt a Megrendelő vagy képviselőjének jelenlétében. A Megrendelő biztosítja a mintavétel elvégezhetőségét a megadott mintavételi címen. Amennyiben a mintavétel azért hiúsul meg, mert a Megrendelő nem biztosítja – Vállalkozóval egyeztetett helyszínen és időpontban – a mintavételi hely elérhetőségét, akkor a Vállalkozót ért kiszállási és egyéb többletköltséget a Megrendelő köteles Vállalkozónak megfizetni a Szerződés 3.1. pontja szerint.

#### 2./ TELJESÍTÉSI HATÁRIDŐ, A TELJESÍTÉS MÓDJÁ

- 2.1. A Vállalkozó a vízvizsgálatokat a mintának a Vállalkozó laboratóriumába történő beérkezésétől számított **7 munkanap** alatt elvégzi. (**Legionella vizsgálat esetén 15 munkanap.**)
- 2.2. A Vállalkozó számlájának kiegyenlítését követően Vállalkozó a vízvizsgálati eredményeket a következő módon közli a Megrendelővel:
- az elektronikusan aláírt jegyzőkönyvek elérhetők a Fővárosi Vízművek Zrt. Online ügyfélszolgálatán (<https://ugyfelszolgalat.vizmuvek.hu/>) a Megrendelő által regisztrált e-mail címmel, mely megegyezik az elektronikus számlák befogadásához a **Szerződés 6.2. pontjában** megadott e-mail címmel
  - az elektronikusan aláírt jegyzőkönyveket elküldi a Megrendelő Szerződés 6.2. pontjában meghatározott e-mail címére.

- 2.3. A Megrendelő kifejezetten tudomásul veszi és elfogadja, hogy a Vállalkozó a vízvizsgálati eredményt tartalmazó jegyzőkönyvet csak a Vállalkozó számláján szereplő összeg maradéktalan kiegyenlítése után köteles kiadni, mely a Vállalkozó részéről nem minősül késedelmes teljesítésnek.

### 3./ VÁLLALÁSI ÁR, FIZETÉSI FELTÉTELEK

- 3.1. Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozó a Szerződés 1.1. pontjában rögzített laboratóriumi szolgáltatásokat a **2. sz. mellékletében feltüntetett árakon** végzi el, azzal, hogy a Vállalkozó a szerződéskötés időpontjában általa előre nem látott, valamint a Szerződés tárgyát képező szolgáltatás teljesítésével rendszerint együtt nem járó többletköltségei megtérítésére is igényt tarthat, amelyről a Vállalkozó számlát állít ki a Megrendelő részére.
- 3.2. A Felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó a Szerződésben meghatározott árakat a Szerződés hatályba lépésének évében nem emeli.  
A Felek megállapodnak továbbá, hogy a Vállalkozó évente, illetve ha a Vállalkozó az időközben bekövetkezett piaci változások miatt indokoltnak látja, év közben alkalmanként is felülvizsgálhatja a vállalási árat, amelyről a tervezett változtatás dátumát megelőző 30. napig az aktualizált 2. sz. melléklet megküldésével írásban tájékoztatja a Megrendelőt. Ha a Megrendelő az írásos tájékoztatást 15 napon belül írásban nem kifogásolja, akkor a Vállalkozó a módosított árakat érvényesítheti az aktuális hónapot követő hónap 1. napjától. A Megrendelő kifogásolása esetén Felek egyeztetéseket kezdeményeznek, melyek eredménytelensége esetén a Szerződést bármely Fél 30 napos felmondási idővel jogosult írásban felmondani.
- 3.3. A Vállalkozó az általa elvégzett szolgáltatások ellenértékéről minden egyes vizsgálat alkalmával számlát küld a Megrendelőnek.
- 3.4. A Megrendelő ezen számlákon szereplő összegeket a számlák kibocsátásától számított **15 naptári** napon belül átutalással fizeti meg a Vállalkozó K&H Banknál vezetett 10401000 50526680 56751006 számú számlájára.
- 3.5. Fizetési késedelem esetén a Vállalkozót a Ptk. 6:155.§ szerinti késedelmi kamat illeti meg. A fizetés elmulasztása esetén a Vállalkozó kezdeményezheti a díj jogi úton történő behajtását és költségeinek érvényesítését. A Felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozónak a követelés teljesítésére irányuló írásbeli fizetési felszólítása az elévülést megszakítja. A Felek megállapodnak, hogy a Megrendelő súlyos szerződésszegésének minősül, ha az általa nem kifogásolt számlát annak fizetési határidején túl, a Vállalkozó által biztosított 10 napos fizetési póthatáridőn belül sem egyenlíti ki.
- 3.6. A Megrendelő 30 (harminc) napon túli fizetési késedelme esetén, vagy ha a Megrendelő elmulasztja teljesíteni a Szerződés szerinti lényeges kötelezettségét, a Vállalkozó mindaddig ameddig a fizetséghez hozzá nem jut, vagy amíg a Megrendelő lényeges szerződésszegését nem orvosolja, felfüggesztheti a Szerződés tárgyát képező szolgáltatás további teljesítését, mely a Vállalkozó részéről nem minősül késedelmes teljesítésnek. A szerződéses határidők (ha vannak) a szolgáltatás felfüggesztésének időtartamával automatikusan meghosszabbodnak, illetve a Vállalkozó a szolgáltatás felfüggesztése és újraindítása miatti többletköltségei megtérítésére jogosult.

### 4./ A SZERZŐDÉS TELJESÍTÉSE

- 4.1. A Vállalkozó minden olyan körülményről haladéktalanul, lehetőség szerint írásban értesíti a Megrendelőt, amely a vállalkozás eredményességét vagy kellő időre való elvégzését veszélyezteti, vagy gátolja.
- 4.2. A Megrendelő a Szerződés teljesítése során folyamatosan együttműködik a Vállalkozóval, ennek keretében biztosítja a Vállalkozó számára mindazon rendelkezésére álló, illetve saját hatáskörében beszerezhető információkat, amelyek a Szerződés a teljesítéséhez szükségesek, oly módon, hogy ezzel ne károsítsa a munkák végzését. A Megrendelő biztosítja továbbá, hogy a Vállalkozó, illetve annak személyzete előzetesen megismerjék és betartsák a Megrendelőnél érvényben lévő, a Szerződés teljesítésére kiható egyéb szabályokat, rendelkezéseket, előírásokat, valamint azok esetleges változásait. A Vállalkozó nem

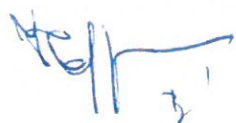


felelős azoknak az előírásoknak a megsértéséért, amelyeket nem bocsátottak megfelelő formában a rendelkezésére.

- 4.3. Amennyiben a Szerződés tárgya szerinti laboratóriumi szolgáltatásoknak a Vállalkozó helyszíni jelenlétét igénylő munkavégzések (pl. helyszíni mintavétel, kiszállítás) is részét képezik, a Megrendelő minden ilyen munkavégzés megkezdése előtt saját költségén köteles biztosítani a Vállalkozó részére a feladatvégzési helyszínekre való akadálytalan be- és kijutás, az ott szükséges mozgás, valamint a járműközlekedés lehetőségét, továbbá helyismerettel és a szükséges technológiai, illetőleg biztonsági ismerettel rendelkező személy(ek) folyamatos rendelkezésre állását a munkavégzés teljes időtartamára. A Megrendelő vállalja, hogy a Vállalkozó helyszíni jelenlétét igénylő munkavégzések vonatkozásában az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés körülményeinek megteremtéséről kellő időben gondoskodik. A Megrendelő felelős továbbá azért, hogy személyzete és a Megrendelő érdekkörében eljáró személyek (pl. a Megrendelő más vállalkozói) együttműködjenek a Vállalkozóval, és saját munkálataikat összehangolják a Vállalkozó munkavégzésével.
- 4.4. Amennyiben a Vállalkozó a szerződéses feladatai során olyan akadályba ütközik, illetve olyan okból szenved késedelmet, amely a Megrendelőnek, illetve az érdekkörében eljáró személyeknek tulajdonítható vagy a Megrendelő kockázatát képezi (ide értve többek között, de nem kizárólag bármely adatszolgáltatás, jóváhagyás vagy utasítás késedelmét, a helyszínre való bejutás akadályoztatását, a helyszíni mintavétel meghiúsulását, a Vállalkozó számára a szerződéskötéskor előre nem látható helyszíni körülményeket, a Megrendelő bármely beavatkozását a munkavégzésbe a jogszabályok változásai miatt szükséges kiigazításokat, a vis maiort és egyéb elháríthatatlan külső körülményeket) a szerződéses határidők az okozott késedelem mértékével meghosszabbodnak, továbbá a Vállalkozó igényt tarthat többletköltségei megtérítésére, amelyről a Vállalkozó számlát állít ki a Megrendelő részére.
- 4.5. Amennyiben a Megrendelő az **1. és 2. sz. mellékletben** rögzített **mintavételek és vízvizsgálatok ütemezésétől el kíván térni**, azt írásban jelzi a Vállalkozó részére. Felek rögzítik, hogy ebben az esetben a vállalt határidők módosulhatnak, amiről a Vállalkozó írásban értesíti a Megrendelőt. Vállalkozó is fenntartja a jogát, hogy a Megrendelő engedélyével eltérhet az **1. és 2. sz. mellékletben** rögzített **mintavételek és vízvizsgálatok ütemezésétől**.
- 4.6. A Vállalkozó kijelenti, hogy rendelkezik a tevékenység végzéséhez szükséges valamennyi engedéllyel, eszközzel, továbbá mindazon szakmai tapasztalattal, kapacitással, amely a tevékenység megfelelő szintű ellátásához szükséges. A Vállalkozó felel azért, hogy tevékenysége végzése során betartja a tevékenységére irányadó jogszabályokat, hatósági és egyéb előírásokat.
- 4.7. A Felek megállapodnak, hogy a Vállalkozó a Szerződés tárgyát képező feladatok teljesítéséhez alvállalkozót, teljesítési segédet vagy más közreműködőt igénybe vehet. A Szerződés aláírásával a Megrendelő hozzájárul ahhoz, hogy a Vállalkozó a laborszolgáltatást kiadhatja akkreditált külső laboratóriumnak. Az így kiadott mintavételt és vagy vizsgálatokat a Vállalkozó egyértelműen megjelöli a vizsgálati jegyzőkönyvön. Külső laboratórium bevonása nem befolyásolhatja a Szerződésben írt, és a Felek által meghatározott határidőket.
- 4.8. Felek rögzítik továbbá, hogy amennyiben a Megrendelő érdekkörében felmerülő okból a Szerződésben meghatározott mennyiség nem kerül lehívásra, Megrendelő semmilyen jogcímen igényt nem támaszt Vállalkozóval szemben.

## 5./ FELELŐSSÉGI SZABÁLYOK

- 5.1. A Vállalkozó a Szerződés teljesítésével összefüggő kötelezettség megszegésével kapcsolatos, akár a Megrendelőnél, akár harmadik személynél igazoltan a Vállalkozónak felróható okból bekövetkező károkért a polgári jog általános szabályai szerint felel. A Vállalkozó semmilyen módon és formában nem felel azonban a nem vagyoni, a következményi, illetőleg közvetett károkért, továbbá azon kárért és veszteségért, amely a Megrendelő és harmadik személy közötti jogviszonyból ered, valamint az olyan kárért sem, amely jogszabályok változása miatt következett be.



- 5.2. A Vállalkozó nem felel továbbá az elháríthatatlan külső körülmények okán felmerülő kárért. A Felek elháríthatatlan külső körülménynek minősítik a vis maior okokon (pl.: háború, országos sztrájk, földrengés, árvíz, tűzvész, terrorcselekmény, stb.) és harmadik személyek tevékenységére vagy mulasztására visszavezethető okokon túl az energia- vagy vízellátási, távközlési szolgáltatások vagy más infrastruktúra igénybevételét akadályozó, illetve jelentős mértékben korlátozó körülményeket, valamint a jogszabály vagy hatóság által elrendelt járványügyi, illetve egyéb korlátozásokat. A Felek ezúton rögzítik továbbá, hogy a Vállalkozó tevékenységén kívülálló események, körülmények (mint például, de nem kizárólagosan üzemszünet, szolgáltatás kimaradás, stb.) a Megrendelő kockázatát képezik, és ezek felmerülése vagy bekövetkezése esetén a Vállalkozót semmilyen felelősség nem terheli.
- 5.3. Amennyiben a Vállalkozó olyan károkért tartozik felelősséggel, amelyek okozásában más személyek is közreműködtek – ide nem értve a Vállalkozó részéről a teljesítésbe bevont teljesítési segédet, egyéb közreműködőt –, úgy a Vállalkozó felelőssége egyéni és nem együttes, és a károk megtérítésére közrehatása arányában köteles. A Megrendelő vállalja továbbá, hogy a Vállalkozó károkozásával összefüggő kárigényt kizárólag a Vállalkozóval (jogi személlyel) szemben érvényesít, és elfogadja, hogy a Vállalkozó károkozásáért a Vállalkozó vezető tisztségviselőit egyetemleges felelősség nem terheli.
- 5.4. A Megrendelő köteles kártalanítani és véttelennek tekinteni a Vállalkozót minden követeléssel, kárral, veszteséggel és kiadással szemben, amely a Megrendelő, illetve az érdekkörében eljáró személyek hanyagságának, szándékos cselekedetének vagy szerződésszegésének tulajdonítható.

#### 6./ EGYÜTTMŰKÖDÉS, ÉRTESÍTÉSEK

- 6.1. A Felek vállalják, hogy a Szerződésben foglaltak teljesítése során mindenkor a másik Fél érdekeinek kölcsönös szem előtt tartásával járnak el, a Szerződésben foglaltak teljesítését érintő, érdekkörükben felmerült minden tényről és körülményről egymást haladéktalanul tájékoztatják. A Felek minden tőlük telhetőt megtesznek a Szerződés végrehajtása során felmerülő esetleges problémák, vitás kérdések haladéktalan, jóhiszemű, és az érdekelt Felek számára megnyugtató rendezése érdekében.
- 6.2. A Felek a Szerződéssel kapcsolatban kapcsolattartásra, a Szerződés teljesítése során szükséges nyilatkozatok, továbbá a Szerződésben foglalt valamennyi értesítés vagy más közlés megtételére az alábbi személyeket jelölik ki. A kapcsolattartók képviselői jogosultsága – cégjegyzési jog hiányában – nem terjed ki a Szerződés módosítására, megszüntetésére, illetve jogérvényesítéssel kapcsolatos értesítésekre.

##### A Vállalkozó kapcsolattartója a Szerződést érintő és általános ügyekben:

Neve: Dr. Brumbauer Anikó, Szeszterné Bóna Anikó

Mobil: (06 30) 559 2522

E-mail címe: vizelemzes@vizmuvek.hu

##### A Vállalkozó kapcsolattartója a helyszíni vízmintavételi egyeztetésekkel kapcsolatban:

Neve: Németh Tibor

Mobil: (06 30) 398 7880

E-mail címe: vizelemzes@vizmuvek.hu

##### A Vállalkozó on-line ügyfélszolgálati elérhetősége:

<https://ugyfelszolgalat.vizmuvek.hu/>

##### A Megrendelő kapcsolattartója a Szerződést érintő és általános ügyekben:

Neve: Balogh Jánosné

Mobil: 0624 520 900

E-mail címe: hivatal@tokol.hu

##### A Megrendelő kapcsolattartója a helyszíni vízmintavételi egyeztetésekkel kapcsolatban:

Neve: Szabadi György

Mobil: +36 30 647 7966

E-mail címe: szabadigy@gmail.com



A Megrendelő egy megadott e-mail címe, amellyel regisztrált a Vállalkozó Online ügyfélszolgálatán (e-számla, vizsgálati jegyzőkönyv eléréséhez):

[hivatal@tokol.hu](mailto:hivatal@tokol.hu)

A Megrendelő e-mail címe, amelyre a vizsgálati eredmények közlését kéri (több e-mail cím is lehet):  
[hivatal@tokol.hu](mailto:hivatal@tokol.hu)

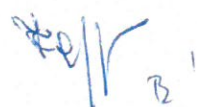
- 6.3. A Felek a Szerződés teljesítése során szükséges nyilatkozatokat, továbbá a Szerződésben foglalt valamennyi értesítést vagy más közlést kapcsolattartóik útján írásban, az átvétel idejét igazoló módon kötelesek megküldeni a másik Fél részére. A Felek értik ez alatt az e-mail üzenetek váltását is, ha annak átvétele igazolható.
- 6.4. A fentiekől eltérően a Szerződés módosítására, megszüntetésére irányuló, illetve a jogérvényesítéssel kapcsolatos írásbeli jognyilatkozatok megtételének módja kizárólag cégszerűen aláírt levél, illetve a cégjegyzés szabályainak megfelelően minősített elektronikus aláírással ellátott dokumentum.

## 7./ TITOKTARTÁS

- 7.1. A Felek kölcsönösen kötelezettséget vállalnak arra, hogy a Szerződés tartalmát, valamint az annak teljesítése során vagy azzal összefüggésben tudomásukra jutott, a másik Felet érintő minden olyan információt – beleértve a másik Fél know-how-jába tartozó információkat is –, amelyet a másik Fél még nem hozott nyilvánosságra, és amelynek közlése a másik Félre vagy a vele kapcsolatban álló más jogalanyra hátrányos következménnyel járna, ezek hátrányos megtételét eredményezhetné, vagy gazdasági érdekeiket sértené vagy veszélyeztetné, illetve amelyet kifejezetten bizalmasnak minősítettek, vagy amelynek bizalmas jellege a megismerés körülményei vagy azok tartalma alapján feltételezhető, bizalmasan, üzleti titokként kezelik, és a másik Fél írásos engedélye nélkül semmilyen módon nem tehetik harmadik személy részére hozzáférhetővé.
- 7.2. A Felek – a másik Fél előzetes írásbeli hozzájárulása hiányában – kizárólag abban az esetben jogosultak bármely üzleti titok átadására, ha ez jogszabály, jogerős hatósági vagy bírósági rendelkezés alapján számukra kötelező, vagy az a Szerződés tárgyát képező feladatok jellegére is tekintettel a munkavégzéshez egyébként szükséges, illetve azzal együtt jár.
- 7.3. A Megrendelő valamennyi üzleti titok bizalmas kezelésének feltételével hozzájárul ahhoz, hogy a Vállalkozó a Megrendelőre és a részére a Szerződés alapján nyújtott szolgáltatásra feltétel vagy korlátozások nélkül referenciaként hivatkozzon, a Megrendelő nevét, a Szerződésben foglalt szolgáltatás nyújtásának tényét, illetve közbeszerzési vagy egyéb versenyeztetési eljárás esetén az ajánlatkérő által igényelt adatok körében a Szerződéssel kapcsolatos egyéb adatokat különböző pályázatokon benyújtott ajánlatainak referencialistáiban szerepeltesse, továbbá, hogy a Vállalkozó bármilyen értékesítési vagy marketing kiadványban, reklámban, vagy egyéb promóciós és marketing tevékenysége során a Megrendelőre és/vagy a Szerződés alapján teljesített szolgáltatásokra hivatkozzon, és ennek során a Megrendelő védjegyét, logóját felhasználja.

## 8./ ADATVÉDELMI RENDELKEZÉSEK

- 8.1. A Vállalkozó a Szerződés teljesítése körében kezelt kapcsolattartási adatokat a GDPR 6. cikk (1) bekezdés f) pontja szerinti jogos érdek jogalappal kezeli. Megrendelő vállalja, hogy a Szerződés teljesítésében kapcsolattartóként résztvevő munkavállalóját tájékoztatja személyes adatainak a Vállalkozó által történő kezeléséről, illetve arról, hogy a Vállalkozó az adatvédelemmel kapcsolatos megkereséseket az [adatvedelem@vizmuvek.hu](mailto:adatvedelem@vizmuvek.hu) címen fogadja.
- 8.2. Felek rögzítik, hogy adatkezelésének célja szerződések megkötése és teljesítése, továbbá a szerződésekkel kapcsolatos jogosultságok és kötelezettségek igazolása és az abból fakadó jogok érvényesítése, valamint a szerződések teljesítésével összefüggő kapcsolattartás. A kapcsolattartás során megadott személyes adatokat a Felek fentiekől eltérő célra nem jogosultak felhasználni.



- 8.3. Felek rögzítik, hogy a Vállalkozó helyi önkormányzati közfeladatot ellátó szervként az információs önrendelkezési jogról és információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény (a továbbiakban: Info tv.) közérdekű és közérdekből nyilvános adatokra vonatkozó rendelkezéseinek hatálya alá tartozik.
- 8.4. Felek tudomással bírnak róla, hogy az Info tv. 3. § 5. pontja, 26. § (1) bekezdése és 27. §-a értelmében a Vállalkozó kezelésében lévő és tevékenységére vonatkozó vagy közfeladatának ellátásával összefüggésben keletkezett, üzleti titkok nem képező, személyes adat fogalma alá nem eső, bármilyen módon vagy formában rögzített információ vagy ismeret, függetlenül kezelésének módjától, önálló vagy gyűjteményes jellegétől, közérdekű adatnak minősül, ezeket az adatokat – törvényen alapuló korlátozás hiányában – bárki jogosult megismerni.

#### 9./ A SZERZŐDÉS HATÁLYA, MEGSZŪNÉSE, MÓDOSÍTÁSA

- 9.1. A Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződést **határozatlan időre** kötik, és a Felek cégszerű aláírásával lép hatályba.
- 9.2. A Felek megállapodnak abban is, hogy bármelyik Fél a Szerződést 30 napos felmondási idővel írásban felmondhatja. Vállalkozó a Szerződés megszűnéséig köteles a vállalt feladatokat szerződésszerűen teljesíteni, és a Megrendelő köteles azok ellenértékét a Szerződés szerint megfizetni.
- 9.3. A Felek a Szerződést a másik Fél súlyos szerződésszegése esetén jogosultak egyoldalúan azonnali hatállyal megszüntetni, vagy amennyiben még nem történt teljesítés, a Szerződéstől elállni, amely a rendkívüli felmondás, illetve elállás részletes indokait is tartalmazó írásbeli nyilatkozattal történhet. A Felek megállapodnak abban, hogy súlyos szerződésszegésnek tekintik, ha bármelyik Fél a Szerződésből fakadó lényeges kötelezettségét – a szerződésszegés orvoslására történő felhívásra történő ellenére - súlyosan és/vagy ismételtelen megszegi, kötelezettségei teljesítésével ismételtelen késedelembe esik vagy egyébként olyan magatartást tanúsít, amely a további együttműködést kizárja.
- 9.4. Amennyiben valamelyik Fél felfüggeszti a kifizetéseit, ellene jogerősen felszámolási eljárást rendelnek el, legfőbb szerve a társaság végelszámolásának megkezdéséről, felszámolásának kezdeményezéséről határoz, vagy ha ellene csődeljárás indul és a vonatkozó jogszabályok alapján tartott tárgyaláson a hitelezőktől nem kap előzetes egyetértést a fizetési haladék megszerzésére, vagy bírósági döntés szerint a csődeljárás során a hitelezőkkel nem jön létre egyezség, úgy a másik Fél azonnali hatállyal felmondhatja a Szerződést, amely esetben a Felek az addigi teljesítések alapján számolnak el egymással.
- 9.5. A Szerződés bármely okból való megszűnése vagy megszüntetése esetén, a megszűnéstől számított 8 (nyolc) napon belül a Felek kötelesek egymással elszámolni.
- 9.6. A Szerződés kizárólag a Felek közös megegyezésével, írásban módosítható.


#### 10./ EGYÉB RENDELKEZÉSEK

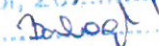
- 10.1. A Szerződés valamely rendelkezésének esetleges érvénytelensége nem érinti a Szerződés egyéb rendelkezéseinek érvényességét, kivéve, ha az érvénytelennek bizonyuló rendelkezés nélkül a Felek a Szerződést nem kötötték volna meg. Az érvénytelennek bizonyult rendelkezést a Felek kötelesek olyan érvényes rendelkezéssel helyettesíteni, amely a Felek eredeti akaratához a legközelebb áll.
- 10.2. A Szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény, valamint a vonatkozó hazai jogszabályok előírásai irányadóak azzal, hogy a Felek a Ptk. 6:63. § (5) bekezdése alkalmazását kizárják.
- 10.3. A Felek megállapodnak abban, hogy a közöttük felmerülő vitás kérdéseket elsődlegesen békés úton törekednek rendezni. Amennyiben ez nem vezetne eredményre, úgy a Felek a járásbíró hatáskörébe tartozó ügyekre kikötik a Budapesti II. és III. kerületi Bíróság, törvényszéki hatáskör esetén, kizárólag amennyiben a jogvitára egyébként a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény általános illetékességre vagy egyéb illetékességi okokra vonatkozó rendelkezései alapján a Fővárosi Törvényszék vagy a Budapest Környéki Törvényszék illetékessége nem állapítható meg, a Tatabányai Törvényszék kizárólagos illetékességét.


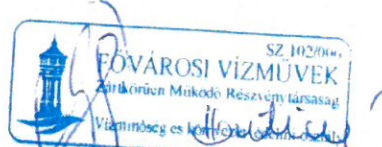
10.4. Felek kijelentik, hogy rendelkeznek a Szerződés aláírásához szükséges jog- és cselekvőképességgel, továbbá nem állnak csőd-, felszámolási-, végelszámolási eljárás alatt. Mindkét Fél kötelezettséget vállal arra, hogy amennyiben ezen feltételekben változás áll be, azt 3 munkanapon belül a másik Fél tudomására hozza.

A Felek a Szerződést elolvasták, megértették, és mint akaratukkal mindenben megegyezőt, helybenhagyólag aláírták, illetve elektronikus okiratba foglalás esetén minősített elektronikus aláírással látták el. A Szerződés mellékletei a Szerződés elválaszthatatlan részét képezik.

Budapest, 2023. ... 2024 JAN 3. ... hó ..... nap

  
Tököl Város Önkormányzat  
képviseli: Hoffman Pál  
Megrendelő

Pénzügyi ellenjegyző  
Tököl, 2023. 11. 19.  
  
aláírás

  
  
Fővárosi Vízművek Zrt.  
képviseli: Major Éva és Hontiné Takó Mónika  
Vállalkozó



1. sz. melléklet – Mintavételi helyek azonosítása és a mintavételek, vizvi:sgálatok ütemezése  
A mintavétel pontos neve, címe: Tököl Városi Üszoda, 2316 Tököl, Kistalud Sándor utca 2.

Megnevezés	Mintavétel címe	Fertőtlenítés típusa	Üzemeletési módja	Egyéb adatlényegesei	Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December
Üszómedence					M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K
Üszómedence tápvíz					M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K
Tanmedence					M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K
Tanmedence tápvíz	Tököl, Kistalud utca 2.	klór	viszaforgatott	37%-os kénsav- aluminium-szulfid	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K
Lazító- és üllőmedence					M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K
Lazító- és üllőmedence tápvíz					M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K

2. sz. melléklet – Vizsgálandó paraméterek, mintavétel, kiszállás és egyéb szolgáltatások díja

Tököl Város Önkormányzata	Vizsgálat díja Ft/minta (ÁFA nélkül)	Minták száma MEDENCEVÍZ és TISZTÍTOTT VÍZ M+K (db)	Minták száma MEDENCE és TISZTÍTOTT VÍZ M1+K1 (db)	Díj összesen (ÁFA nélkül)
<b>MIKROBIOLÓGIAI paraméterek</b>				
Cocusszám	3 465 Ft	48	24	249 480 Ft
Endoszám	3 465 Ft	48	24	249 480 Ft
Fekálcoliform szám	4 338 Ft	48	24	312 336 Ft
Pseudomonas aeruginosa szám	3 987 Ft	-	24	95 688 Ft
Staphylococcus aureus szám	3 987 Ft	-	24	95 688 Ft
Legionella szám (hőmérséklet mérés szükséges) (L)	22 743 Ft	-	8	181 944 Ft
<b>KÉMIAI paraméterek</b>				
permanganátos kémiai oxigénigény (KOIps)	3 492 Ft	-	24	83 808 Ft
lúgosság (m-összes lúgosság)	1 089 Ft	-	24	26 136 Ft
összes keménység	2 097 Ft	-	24	50 328 Ft
pH	1 017 Ft	48	24	73 224 Ft
ammónium	3 195 Ft	-	24	76 680 Ft
klorid	3 195 Ft	-	24	76 680 Ft
nitrát	3 195 Ft	-	24	76 680 Ft
nitrit	3 195 Ft	-	24	76 680 Ft
aktív klór (költöt; szabad; összes) (helyszíni)	4 194 Ft	48	24	301 968 Ft
helyszíni hőmérséklet	540 Ft	-	8	4 320 Ft
<b>VIZSGÁLATOK DÍJA ÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>				<b>2 031 120 Ft</b>
<b>Mintavétel és kiszállás</b>				
	<b>Egységnyi díj (ÁFA nélkül)</b>	<b>Mennyiség (db)</b>	<b>Mennyiség (db)</b>	<b>Díj összesen (ÁFA nélkül)</b>
Mintavétel/minta	1 188 Ft	48	24	85 536 Ft
Kiszállás/alkalom (Budapest)	15 570 Ft	12	-	186 840 Ft
<b>DÍJ ÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>				<b>272 376 Ft</b>
<b>DÍJ MINDÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>				<b>2 303 496 Ft</b>

### 3. sz. melléklet - Megfelelőségi nyilatkozat

**Fővárosi Vízművek Zrt.**  
**Vízminőségi és Környezetvédelmi Osztály Laboratórium**  
A NAH által NAH-1-0681/2019 számon akkreditált vizsgálólaboratórium

#### Megfelelőségi nyilatkozat

A Fővárosi Vízművek Zrt. Laboratóriuma a minták értékelését az alábbiak szerint végzi:

1. Megfelelőségi nyilatkozat (minősítés): vizsgálati minták minősítését vonatkozó jogszabályok alapján végezzük.
  - Ivóvizek, felszín alatti vizek (kútvíz): 5/2023. (I. 12.) Korm. rendelet az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről.
  - Felszín alatti vizek (figyelőkutak): 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről.
  - Fürdővizek: 37/1996. (X. 18.) NM rendelet a közfürdők létesítésének és üzemeltetésének közegészségügyi feltételeiről.
  - Legionella vizsgálat: 49/2015. (XI. 6.) EMMI rendelet a Legionella által okozott fertőzési kockázatot jelentő közegekre, illetve létesítményekre vonatkozó közegészségügyi előírásokról

2. Véleményezés és értelmezés: vizsgálati minták eredményeinek elemzését vonatkozó jogszabályok, nemzeti és nemzetközi hatóságok, szakmai fórumok kiadványai, további szakirodalmi anyagok alapján végezzük.

A megfelelés értékelése egy határértékhez viszonyított eltérés vizsgálata. A meghatározott döntési szabály ilyenkor az, hogy ha a határértéknél nagyobb a mért eredmény, akkor a jogszabálytól függően tűrhető / kifogásolt /nem ivóvíz minősítést kap. Így a mérési bizonytalanság nem használható a jogszabályi határérték további tűréshatáraként.

A szolgáltatás megrendelésével nyilatkozatunkat elfogadottnak tekintjük.

## MEGÁLLAPODÁS

amely létrejött egyrészről a **Fővárosi Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársaság (Fővárosi Vízművek Zrt.)** (székhely: 1138 Budapest, Váci út 182.; cégjegyzékszám: 01-10-042451; adószám: 10898824-2-44; képviseli: Major Éva és Hontiné Takó Mónika) mint vállalkozó, a továbbiakban mint „Vállalkozó”,


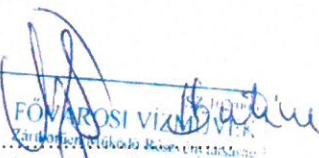
másrészről a **Tököl Város Önkormányzata** (székhelye: 2316 Tököl, Fő u. 117; adószáma: 15730923-2-13 képviseli: Hoffman Pál, polgármester) mint Megrendelő, a továbbiakban, mint, „Megrendelő”

– a Vállalkozó és a Megrendelő a továbbiakban külön-külön úgy is, mint „Fél”, vagy együttes említés esetén a „Felek” – között, az alulírott napon és helyen, az alábbi feltételek szerint:

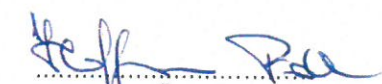
- 1./ A Felek megállapítják, hogy közöttük szerződés átruházással 2021.04.26 napján szerződés jött létre (SVA 1035348), amelynek tárgya: Laboratóriumi szolgáltatás értékesítése: mintavétel, vízvizsgálat
- 2./ A Felek megállapodnak abban, hogy Szerződést közös megegyezéssel az alábbiakban kívánják módosítani:
  - II./ Teljesítési határidő, a teljesítés módja
  - V./ Szerződő felek kapcsolattartói
  - 1. és 2. sz. melléklet.
- 3./ A Felek a jelen szerződésmódosítás indokaként a következőket jelölik meg:
  - **Eredményközlése módja**
  - **Kapcsolattartók változása**
  - **Vizsgálandó paraméterek, a mintavétel és a kiszállás díjának módosítása**
- 4./ A Felek kijelentik, hogy a Szerződést egyebekben módosítani nem kívánják, annak rendelkezéseit magukra nézve továbbra is kötelező erejűnek ismerik el.
- 5./ A Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződésmódosítás **2022.07.11** napján lép hatályba.

A Felek kijelentik, hogy a jelen okiratot elolvasták, megértették, és mint akaratukkal mindenben megegyezőt, az aláírásra jogosultak – aláírási joguk igazolása után – helybenhagyólag aláírták.

Budapest, 2022.07.11



Fővárosi Vízművek Zrt.  
képviselet: Major Éva és Hontiné Takó Mónika  
Vállalkozó



Tököl Város Önkormányzat  
képviselet: Hoffman Pál  
Megrendelő



## II./ Teljesítési határidő, a teljesítés módja

A Vállalkozó számlájának kiegyenlítését követően Vállalkozó a vízvizsgálati eredményeket a következő módon közli a Megrendelővel:

- elektronikusan aláírt jegyzőkönyveket elküldi a Megrendelő [hivatal@tokol.hu](mailto:hivatal@tokol.hu) e-mail címére

## V./ Szerződő felek kapcsolattartói

A Vállalkozó kapcsolattartója a szerződést érintő és általános ügyekben:

Neve: Dr. Brumbauer Anikó, Vigh Katalin

Telefon: 06 20 471 7169

E-mail címe: [vizelemzes@vizmuvek.hu](mailto:vizelemzes@vizmuvek.hu)

A Vállalkozó kapcsolattartója a helyszíni vízmintavételi egyeztetésekkel kapcsolatban:

Neve: Németh Tibor

Mobil: (06 30) 398 7880

E-mail címe: [vizelemzes@vizmuvek.hu](mailto:vizelemzes@vizmuvek.hu)

A Megrendelő kapcsolattartója a szerződést érintő és általános ügyekben:

Neve:

Telefon:

Mobil:

E-mail címe:

A Megrendelő kapcsolattartója a helyszíni vízmintavételi egyeztetésekkel kapcsolatban:

Neve:

Telefon:

Mobil:

E-mail címe:





1. sz. melléklet – Mintavételi helyek azonosítása és a mintavételek, vizvizsgálatok ütemezése

A mintavétel pontos neve, címe: Tököl Városi Uszoda, 2316 Tököl, Kisfaludy Sándor utca 2.

Megnevezés	Mintavétel címe	Fertőtlenítés típusa	Üzemeltetés módja	Egyéb adalékanyagok	Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December			
Uszomedence	Tököl, Kisfaludy utca 2.	kór	visszaforgalomból	37%-os kénsav+ aluminium-szulfát	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K			
Uszomedence lápvíz					M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K
Tánnomedence					M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K
Tánnomedence lápvíz					M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K	M1+K1	M+K	M+K
Lazító- és üllomedence					M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K
Lazító- és üllomedence lápvíz	M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K	M1+K1+L	M+K	M+K				

Amennyiben a havi, ill. negyedéves mérések során medencénként legalább az egyik mérendő bakteriológiai vagy kémiai vizsgálat paramé



2. sz. melléklet – Vizsgálandó paraméterek, a mintavétel és a kiszállás díja

Tököl Városi Uszoda	Vizsgálat díja Ft/minta (ÁFA nélkül)	Minták száma MEDENCEVÍZ és TISZTÍTOTT VÍZ M+K (db)	Minták száma MEDENCE és TISZTÍTOTT VÍZ M1+K1 (db)	Díj összesen (ÁFA nélkül)
<b>MIKROBIOLÓGIAI paraméterek</b>				
Cocusszám	1 798 Ft	48	24	129 456 Ft
Endoszám	1 798 Ft	48	24	129 456 Ft
Fekálcóliform szám	2 250 Ft	48	24	162 000 Ft
Pseudomonas aeruginosa szám	2 072 Ft	-	24	49 728 Ft
Staphylococcus aureus szám	2 072 Ft	-	24	49 728 Ft
Legionella szám (hőmérséklet mérés szükséges) (L)	12 987 Ft	-	8	103 896 Ft
<b>KÉMIAI paraméterek</b>				
permanganátos kémiai oxigénigény (KO <sub>2</sub> ps)	1 658 Ft	-	24	39 792 Ft
lúgosság (m-összes lúgosság)	518 Ft	-	24	12 432 Ft
összes keménység	999 Ft	-	24	23 976 Ft
pH	481 Ft	48	24	34 632 Ft
ammónium	1 658 Ft	-	24	39 792 Ft
klorid	1 658 Ft	-	24	39 792 Ft
nitrát	1 658 Ft	-	24	39 792 Ft
nitrit	1 658 Ft	-	24	39 792 Ft
aktív klór (költött, szabad, összes) (helyszíni)	1 991 Ft	48	24	143 352 Ft
helyszíni hőmérséklet	259 Ft	-	8	2 072 Ft
<b>VIZSGÁLATOK DÍJA ÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>				<b>1 039 688 Ft</b>
<b>Mintavétel és kiszállás</b>				
	<b>Egységnyi díj (ÁFA nélkül)</b>	<b>Mennyiség (db)</b>	<b>Mennyiség (db)</b>	<b>Díj összesen (ÁFA nélkül)</b>
Mintavétel/minta	466 Ft	48	24	33 552 Ft
Kiszállás/alkalom (Budapest)	6 431 Ft	12	-	77 172 Ft
<b>DÍJ ÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>				<b>110 724 Ft</b>
<b>DÍJ MINDÖSSZESEN (ÁFA nélkül)</b>				<b>1 150 412 Ft</b>

