

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

Amely létrejött egyrészről a

Fővárosi Csatornázási Művek Zártkörű Részvénytársaság

Székhelye: 1087 Budapest, Asztalos Sándor út 4.

számlavezető bank: K&H Bank Zrt.

pénzforgalmi jelzőszám: 10404072-00034568-00000000

Adószám: 10893850-2-44

Cégjegyzék szám: Cg 01-10-042418

Statisztikai számjel: 10893850-3700-114-01

mint Vevő (a továbbiakban: Vevő),

más részről a

VízTEC Zrt.

2363 Felsőpakony Külterület 013/68

cégjegyzék száma: 13-10-041643

adószám: 22975085-2-13

statisztikai számjel: 22975085-7112-114-13

számlavezető bank: Unicredit Bank

pénzforgalmi jelzőszám: 10918001-00000004-81410004

mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

között (a továbbiakban: Felek) az alulírott helyen és napon, az alábbi feltételekkel:

Előzmények

Vevő, mint ajánlatkérő a TED adatbankban 2025/S 190-648011 számon 2025. október 3. napján, valamint a Közbeszerzési Értesítő 192. számában (2025. október 3.) K.É 14615/2025 számú ajánlati felhívással a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény alapján uniós nyílt közbeszerzési eljárást indított. Vevő a közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlatokat megvizsgálta, és döntését 2025. december 16. napján kihirdette. Vevőnek a közbeszerzési eljárásban hozott határozata szerint a nyertes ajánlattevő minimum 99%-os metanol szállítása vonatkozásában Eladó lett.

1. A szerződés tárgya és értéke

1.1. Eladó vállalja Vevő részére, a Vevő Dél-pesti Szennyvíztisztító Telepén denitrifikálásához szükséges minimum 99%-os metanol (továbbiakban metanol) jelen szerződésben rögzített feltételek szerinti szállítását, az ajánlati felhívás, a dokumentáció és az Eladó által benyújtott, illetve Vevő által elfogadott Ajánlatnak megfelelően, Vevő igénye szerint mindösszesen 3 200 000 kg mennyiségben.

1.2. Vevő a szerződés időtartama alatt, az 1.1. pontjában meghatározott mennyiségen felül 900 000 kg mennyiségű többletszállítást igényelhet a jelen szerződésben rögzített egységáron, melynek lehívása nem kötelező Vevőre nézve.

Vevő az opcionális mennyiséget abban az esetben rendeli meg, ha a szerződés 24 hónapos időtartama alatt az 1.1. pont szerinti alapmennyiség megrendelésre kerül. Vevő az opcionális mennyiséget Vevő által esetenként meghatározott mennyiségben kéri teljesíteni és a teljes mennyiség lehívására nem kötelezett vevőre nézve.

1.3. A szállítandó metanol fizikai tulajdonságaival szemben elvárt termékjellemzőket a jelen szerződéshez csatolt 1. sz. mellékletben lévő termékspecifikáció tartalmazza.

2. A szerződés időbeli hatálya

2.1. Felek a szerződést határozott, 24 hónapos időtartamra kötik. A szerződés hatálybalépésének időpontja a Felek általi aláírás időpontja, de legkorábban 2025. december 28.

2.2. A 2.1. ponttól eltérően jelen szerződés a meghatározott 24 hónapos időtartam előtt hatályát veszti, amennyiben a szerződés tárgyát képező termékek 1.1. és 1.2. pontjában meghatározott mennyiségei Vevő által lehívásra kerülnek.

3. A teljesítés feltételei

3.1. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy a jelen szerződés tárgyát képező metanol szállítását a Vevő által esetenként meghatározott mennyiségben és határidőben teljesíti. Eladó kizárólag olyan metanol szállíthat, amely megfelel a jelen szerződés 1. számú mellékletében szereplő termékspecifikációban foglalt termékjellemzőknek, de mindenképpen meg kell felelnie a következő minimális elvárások mindegyikének: tiszta, lebegő anyagtól mentes, színtelen folyadék, nehézfém és más idegen vegyület a leszállított anyagban nem megengedett, metanol tartalom minimum 99%, víztartalom maximum 0,1%, aldehid és keton tartalom maximum 0,03%, fajsúly 20°C-on 791-793 kg/m³.

3.2. A metanol beszerzése és/vagy legyártása, Vevő telephelyére tartályautóval történő szállítása, tartályautóból való leeresztése a jelen szerződés 1. pontjában meghatározott műszaki paraméterekkel és mennyiségben Eladó feladata, annak költségei az Eladót terhelik.

3.3. Vevő minden igényéről megrendelést küld Eladó jelen szerződés 3. számú mellékletében megjelölt elérhetőségei útján, amely tartalmazza az igényelt metanol mennyiségét, a vételárat, a teljesítés helyét, és a szállítás határidejét.

3.4. Szállítási határidő a Vevő által az eseti megrendeléseken jelzett időpont, de legfeljebb a megrendelés Vevő általi megküldésétől számított 5 munkanap.

3.5. Vevő a megrendelések teljesítése során – Vevő által jóváhagyott részteljesítésen kívül – részteljesítést nem fogad el.

3.6. Eladó minden szállítmányról köteles szállítólevelet kiállítani, amely tartalmazza a leszállított metanol mennyiségét és adott esetben egységárát. A szállítólevélnek minden esetben meg kell felelnie a jelen szerződésben rögzített feltételeknek. A szállítólevélen minden esetben hivatkozni kell a megrendelés számára. A szállítólevél mellé kötelezően csatolandó az adott szállítmányra vonatkozó magyar nyelvű minőségi bizonyítvány (adatlap), melynek tartalmaznia kell a termék megnevezésén és a minőségi bizonyítvány kiállítóján kívül legalább a leszállított metanol metanol-tartalmát, víztartalmát, aldehid és keton tartalmát, valamint fajsúlyát.

3.7. A teljesítést Vevő átvételre jogosult képviselője a szállítólevél és a mérlegjegy lebélyegzésével és aláírásával igazolja. Vevő minden szállítás alkalmával az Eladó jelenlétében, hitelesített mérleg segítségével mérlegeli a tartályautóban leszállított mennyiséget. A Vevő hitelesített mérlege által kiállított mérlegjegy a szállítólevélhez csatolásra kerül.

3.8. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy – a szállítások előtt – a tartályautó metanollal történő feltöltésekor a tartályautó töltő-, illetve leürítő csontjait sorszámozott plombával látja el, és erről plombálási jegyzőkönyvet állít ki, mely tartalmazza a plombálás pontos idejét (dátum, óra, perc), illetve az átadó és az átvető aláírást és bélyegzőjét. A metanol tartályautóból történő lefejtése előtt Vevő átvételre jogosult képviselője ellenőrzi a plombák sértetlenségét, és ezt a plombálási jegyzőkönyv aláírásával igazolja. A metanol lefejtését minden esetben csak ezt követően lehet elkezdni. Amennyiben a tartályautón lévő plomba(k) sérült(ek), vagy a plomba hiányzik, Vevő megtagadhatja az átvételt.

3.9. Eladó kijelenti, hogy az ajánlatában az alkalmassági követelményekhez megnevezett szakember, aki a metanol lefejtését végzi, és aki rendelkezik a tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett foglalkozási ágakról, munkakörökről, a tűzvédelmi szakvizsgával összefüggő oktatásszervezésről és a tűzvédelmi szakvizsga részletes szabályairól szóló 45/2011.(XII.7) BM rendelet 1. melléklet 2. pontja szerinti – Az Országos Tűzvédelmi Szabályzat szerint fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagoknak bármely időpontban 300 kg tömegmennyiséget meghaladó mennyiségű tárolását vagy 100 kg tömegmennyiséget meghaladó mennyiségű ipari vagy szolgáltatás körébe tartozó feldolgozását, technológiai felhasználását végzők – megnevezésű érvényes tűzvédelmi szakvizsgával: **Nyuli Gábor**. A metanol lefejtése kizárólag a hivatkozott érvényes szakvizsgával rendelkező megnevezett szakember jelenlétében végezhető. Vevő jogosult a lefejtést megelőzően elkérni és ellenőrizni az Eladó lefejtést végző képviselőjétől a tűzvédelmi szakvizsga meglétét és érvényességét igazoló dokumentumot. Amennyiben Eladó képviselője nem tudja igazolni az érvényes tűzvédelmi szakvizsga meglétét, Vevő megtagadhatja az átvételt.

3.10. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy a szállítást és lefejtést végző képviselője, a metanol tartályautóból történő lefejtése előtt gondoskodik a tartályautó földeléséről, valamint a lefejtés során gondoskodik a metanol gázok (gőzök) tartályautóba történő visszavezetéséről. Ezen kötelezettség teljesítéséhez szükséges tárgyi eszközöket Eladó feladata mindenkor biztosítani. Amennyiben Eladó lefejtést végző képviselője ezekről nem gondoskodik, Vevő megtagadhatja az átvételt. Eladó kötelezettséget vállal továbbá arra, hogy a metanol lefejtéséhez kizárólag hibátlan műszaki állapotú, sérülésmentes eszközöket alkalmaz, amelyekkel biztosítható a zárt, csöpögésmentes átféjtés.

3.11. Amennyiben a szállítást végző gépjárművezető magyar nyelven nem beszél, eladó az átadás-átvétel idejére telefonon elérhető magyar tolmácsot, vagy magyar nyelvű támogatást köteles biztosítani.

3.12. Eladó a szállítólevél két példányát és a minőségi bizonyítványt, valamint a plombálási jegyzőkönyvet – az átadás-átvétel keretében – Vevő részére átadja.

3.13. Az átvétel megtörténtével az átadott termék(ek) tekintetében a kárveszély Vevőre száll át.

3.14. Átvétel időpontja: Tekintettel arra, hogy a Vevő a beszállított metanol víztartalmát ellenőrizheti, Eladó a beszállításokat a laboratórium munkarendjéhez igazodóan az alábbi időszakokban teljesítheti:

Hétfő - Csütörtök: 7:00-15:30

Péntek: 7:00-13:30

Rendkívüli esetekben, ha a fenti időpontok nem tarthatók, Eladó köteles jelezni Vevőnek a 3. számú mellékletben megjelölt elérhetőségek útján.

3.15. Eladó tudomásul veszi, hogy az átvétel időigényes és köteles a Vevő telephelyein a KRESZ szabályait betartani.

3.16. A teljesítés helye

Vevő alábbi telephelye(i):

Dél-pesti Szennyvíztisztító Telep, 1238 Budapest, Meddőhányó u. 1., Tel.: 06/1-283-1261

3.17. A termékek átvétele a 3.16. pontban megjelölt teljesítési helyen átvétellel megbízott munkavállaló jelenlétében történik. A teljesítés igazolására a Vevő mindenkor átvétellel megbízott munkavállalója jogosult.

3.18. Eladó az átadás-átvétel keretében köteles a metanolt a fent megjelölt teljesítési helyen belül a Vevő képviselője által esetileg megjelölt helyen és feltételekkel a tartályautóból leereszteni.

3.19. A szerződés alapján a Felek nevében eljárni jogosult személyek

Felek megállapodnak, hogy a megrendeléssel, valamint az átadással/átvétellel kapcsolatban (különösen annak pontos helyére és idejére vonatkozóan), illetve a teljesítés kapcsán felmerült egyéb kérdésekben a jelen szerződés 3. számú mellékletben megjelölt személyek jogosultak eljárni.

4. Pénzügyi feltételek

A termék egységára

4.1. Felek a jelen szerződésben az alábbi egységárat alkalmazzák:

Termék megnevezése	Nettó Egységár
Minimum 99%-os metanol	477 Ft /kg

4.2. Az egységár tartalmazza az összes felmerülő költséget (beszerzéssel, gyártással, szállítással, átadással és a lefejtéssel kapcsolatos egyéb költségeket, közvetítői költségeket, vám, adók, bizományi, egyéb jogszabályon alapuló hatósági és egyéb díjakat, illetékeket, a jelen szerződés 2. számú mellékletében foglalt feladatok ellenértékét), de nem tartalmazza az ÁFA-t. Az ÁFA mértéke a mindenkori hatályos jogszabálynak felel meg.

4.3. Eladó a fentiekén túl, további többletköltséget semmilyen jogcímen nem érvényesíthet.

Ármódosítás

4.4. Felek megállapodnak, hogy a 4.1. pontban meghatározott egységár a szerződés hatályba lépésétől 2026. március 31. napjáig rögzített, ezt követően naptári negyedévenként módosításra kerül, a naptári negyedév 10. napjáig (azaz minden naptári év január 10., április 10., július 10., és október 10.). A negyedévenkénti érvényes egységár – $P_{\text{aktuális név}}$ (HUF/kg) – az alábbi képlet segítségével kerül meghatározásra a metanol világpiaci árának hivatalos, a www.methanex.com honlapon Európára vonatkozóan közzétett árváltozása, illetve a HUF/EURO MNB árfolyam változása alapján:

$$P_{\text{aktuális név}} = P_0 \times \frac{\text{MEPCP}_{\text{aktuális név}}}{\text{MEPCP}_0} \times \frac{\text{EUR}_{\text{aktuális név}}}{\text{EUR}_0}$$

ahol:

$P_{\text{aktuális név}}$ = negyedévente az ármódosítást követően érvényes nettó egységár (HUF/kg)

Az egységárat egy tizedesjegyre kerekítve kell meghatározni!

P_0 = Eladó jelen szerződés 4.1. pontjában rögzített nettó egységára (HUF/kg)

$\text{MEPCP}_{\text{aktuális név}}$ = a metanol aktuális negyedévre (az ármódosítással érintett negyedévre) a www.methanex.com honlapon Európára vonatkozóan közzétett negyedéves világpiaci ára (Methanex European Posted Contract Price) (EUR/MT)

MEPCP_0 = a metanol 2025. IV. negyedévre a www.methanex.com honlapon Európára vonatkozóan közzétett negyedéves világpiaci ára (Methanex European Posted Contract Price) (EUR/MT)

$\text{EUR}_{\text{aktuális név}}$ = a HUF/EURO aktuális negyedév (az ármódosítással érintett negyedév) első 5 munkanapján (banki napján) közzétett MNB középárfolyam átlaga (HUF/EUR)

EUR_0 = HUF/EURO referencia alap, a 2025. október első 5 munkanapján (2025. október 1., 2025. október 2., 2025. október 3., 2025. október 6, 2025. október 7.) közzétett MNB középárfolyam átlaga (HUF/EUR).

4.5. Eladó a szerződés hatálybalépésétől számítva, negyedévi rendszerességgel, minden naptári negyedév 10. napjáig (azaz minden naptári év január 10., április 10., július 10., és október 10.) a képlet változóinak (P , MEPCP , EUR árfolyam) behelyettesítésével, az aktuális negyedévre kalkulált nettó egységárat megküldi Vevő kijelölt kapcsolattartója részére. A megküldött árnak tartalmaznia kell a képlet változóinak értékét és azok referencia dátumát. Vevő 5 munkanapon belül elfogadó levél formájában jelzi Eladó részére a módosított ár elfogadását, amennyiben az ár a 4.4. pont szerint, helyesen került kiszámításra.

4.6. Számlakiállítás, fizetési ütemezés

4.6.1. A számlázás alapját az adott teljesítésre vonatkozó, Vevő átvételre jogosult munkatársa által aláírt szállítólevél(ek) és mérlegjegy(ek) képezik.

4.6.2. A leszállított metanolról Eladó havonta egyszer, tárgyhót követő 5. napig számlát állít ki Vevő részére 2 példányban a tárgyhóban Vevő által igazolt szállítólevelek és mérlegjegyek alapján.

4.6.3. Vevő a számla ellenértékét, annak kézhezvételétől számított 30. (harmincadik) napon vagy azt megelőző utolsó banki napon, banki átutalás útján fizeti meg az Eladó jelen szerződésben megjelölt bankszámlájára.

4.6.4. Eladó a Fővárosi Csatornázási Művek Zrt részére kiállított számlá(ko)n köteles feltüntetni a szerződés, illetve a Megrendelés számát, és Vevőként a következő megnevezést köteles használni: „Fővárosi Csatornázási Művek Zrt., 1087 Budapest, Asztalos Sándor út 4.” A papír alapú számlá(ka)t a Fővárosi Csatornázási Művek Zrt. Iratkezelésére (1087 Budapest Asztalos Sándor út 4.) kell benyújtani.

4.6.5. A minősített elektronikus aláírással ellátott elektronikus számlá(ka)t az ÁFA törvény 175.§-a (2) bekezdésének a) pontja szerinti esetben kizárólag speciális megjelenítő szoftver használatát nem igénylő, vizuális megjelenítésre alkalmas (mellékletként beágyazott XML adatszerkezetet tartalmazó PDF) formában lehet továbbítani a Vevő jelen pontban hivatkozott írásos hozzájárulása során megadott e-számla fogadására alkalmas e-mail címére.¹

4.6.6. A számla adattartalmának meg kell felelnie a vonatkozó jogszabályi előírásoknak, valamint az adott teljesítéshez kapcsolódó számlán minden esetben a jelen szerződés 4.1. pontja és 4.4. pontja szerinti egységár, és a teljesítésre vonatkozó megrendelő(kö)n szereplő ár szerepelhet.

4.6.7. Nem megfelelés esetén a számla visszaküldésre kerül az Eladónak, amely esetben Vevő nem eshet késedelembe.

4.6.8. A számlá(k)hoz minden esetben csatolni kell a Vevő képviselője által aláírt és lebélyegzett szállítólevél(ek) és mérlegjegy(ek) másolatát.

5. Felek jogai és kötelezettségei

5.1. Vevő jogai és kötelezettségei

5.1.1. Vevő vállalja, hogy a szerződésszerű teljesítéshez szükséges információkat és egyéb adatokat Eladó alkalmazottainak rendelkezésére bocsátja.

5.1.2. Vevő köteles írásban, a megrendelés megküldésével egyidejűleg értesíteni az Eladót az esedékes szállításról legkésőbb 5 munkanappal az előírt teljesítési határidőt megelőzően.

5.1.3. Vevő gondoskodik arról, hogy az eseti megrendelésen megjelölt teljesítési helyen mindig legyen a termékek átvételére jogosult személy, aki az átvétel megtörténtét igazolja.

5.1.4. Vevő jogosult az Eladó által szállított metanolból bármikor, a lefejtés megkezdése előtt Eladó értesítése mellett szűrőpróbaszerűen mintát venni, és azt akkreditált laboratóriumban bevizsgáltatni a metanol fizikai tulajdonságainak meghatározása érdekében. Vevő a vizsgálat eredményéről az Eladót – írásban – haladéktalanul értesíti. Amennyiben a laborvizsgálat eredményeként a bevizsgált metanol nem felel meg a jelen szerződés 3.1. pontjában meghatározott minimális elvárások mindegyikének (tiszt, lebegő anyagtól mentes, színtelen folyadék, nehézfém és más idegen vegyület a leszállított anyagban nem megengedett, metanol tartalom minimum 99%, víztartalom maximum 0,1%, aldehid és keton tartalom maximum 0,03%, fajsúly 20°C-on 791-793 kg/m³), úgy Eladó a jelen szerződésnek és a vonatkozó jogszabályi rendelkezéseknek megfelelően köteles megtenni a szükséges intézkedéseket.

¹ Elektronikus számlázás esetén Felek szerződéskötést követően egyeztetik az e-számla benyújtásához szükséges e-mail címet.

5.1.5. Vevő jogosult az Eladó által szállított metanolból, Eladó értesítése mellett a lefejtés megkezdése előtt mintát venni, és Vevő laboratóriumában a minta víztartalmát megmérni. Vevő a metanol víztartalmának meghatározását jelenleg Karl Fischer Aqualine Complete 5 reagens segítségével végzi. A vizsgálat eredményéig a lefejtés nem kezdhető meg. Amennyiben Vevő a jelen szerződés 3.1. pontjában meghatározott víztartalomnál magasabb értéket mér, úgy Eladó képviselőjét haladéktalanul értesíti, és Vevő a vitás eset lezárásáig az áru átvételét megtagadhatja.

5.2. Eladó jogai és kötelezettségei

5.2.1. Eladó szavatol azért, hogy a termék alkalmas a rendeltetés- és szerződésszerű használatra, úgyszintén azért is, hogy harmadik személynek nincs olyan joga a szerződés tárgyára, amely a Vevő tulajdonszerzését korlátozná, vagy akadályozná.

5.2.2. Eladó az írásos értesítést követően, de legalább 3 munkanappal a szállítást megelőzően köteles írásban visszaigazolni a teljesíthetőséget Vevő részére.

5.2.3. Vevő metanol fogadóállomásán beépített szűrőrendszerrel rendelkezik. Amennyiben a beszállított metanol fizikai szennyeződései miatt a szűrőrendszer eltömődik, annak tisztítása, karbantartása, valamint a szűrők szükség szerinti cseréje Eladó kötelezettsége, azok valamennyi költsége Eladót terhelik.

5.2.4. Eladó tudomásul veszi, hogy Vevő teljes működési területére érvényes az MSZ EN ISO 9001 minőségirányítási, az MSZ EN ISO 14001 szabvány szerinti környezetközpontú irányítási, az MSZ EN ISO 50001 szabvány szerinti energiagazdálkodási irányítási, és az MSZ ISO 45001 szabvány szerinti munkahelyi egészségvédelem és biztonság irányítási rendszer. Az Angyalföldi Szivattyútelep vonatkozásában az EMAS (1221/2009/EK rendelet) közösségi környezetvédelmi vezetési és hitelesítési rendszer előírásai is alkalmazandók. A Dél-pesti és az Észak-pesti Szennyvíztisztító Telepek és a Dömsödi Biogáz Kiserőmű vonatkozásában a Codex Alimentarius Annex CAC/RPC 1-1969, 2009 szerinti élelmiszer-biztonsági irányítási rendszer előírásai alkalmazandók. Tevékenysége során köteles betartani az ezen irányítási rendszerek által megfogalmazott elvárásokat.

5.2.5. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy az ajánlat során a metanolra vonatkozóan benyújtott és Vevő által elfogadott biztonsági adatlap tartalmának módosítása esetén, a módosítástól számított 5 munkanapon belül Vevő részére megküldi a módosított – az érvényben lévő jogszabályi előírásoknak megfelelő - biztonsági adatlapot.

5.2.6. Eladó a szerződésben rögzített kötelezettségek teljesítése érdekében a Kbt.-ben rögzített szabályok betartásával alvállalkozót vehet igénybe:

a) Eladó ajánlatában a Kbt. 66. § (6) bekezdés a) pontjára vonatkozó nyilatkozata alapján az alábbiakban felsorolt feladatok elvégzésére vehet igénybe alvállalkozót:

b) Eladó a jelen szerződésben foglalt kötelezettségeit az alábbiakban felsorolt alvállalkozó(k) bevonásával teljesíti:

c) A teljesítésbe Eladó – a fenti alvállalkozókon kívül - a Kbt. 138.§ (3) bekezdésében foglaltak szerint vonhat be további alvállalkozót. Eladó a jogosan igénybe vett alvállalkozóért úgy felel, mintha maga járt volna el, jogosulatlan igénybevétel esetén pedig felel minden olyan kárért is, amely e nélkül nem következett volna be.

d) Eladó köteles a Vevőnek a teljesítés során minden olyan – akár a korábban megjelölt alvállalkozó helyett igénybe venni kívánt – alvállalkozó bevonását bejelenteni, amelyet az ajánlatában nem nevezett meg. Eladó tudomásul veszi, hogy az alvállalkozó(k) személyében bekövetkező változásokra kizárólag a Kbt. vonatkozó rendelkezéseinek betartásával van lehetőség.

e) Eladó jelen szerződés aláírásával kijelenti, hogy a b) és adott esetben a d) pontban megnevezett, a szerződés teljesítéséhez igénybe vett alvállalkozó(k) nem tartozik/tartoznak közbeszerzési eljárásban

előírt kizáró okok hatálya alá, és a teljesítés során sem vesz igénybe olyan alvállalkozót, aki/amely a kizáró okok hatálya alatt áll.

f) Eladó köteles Vevőnek bejelenteni az alvállalkozói teljesítést követően az Eladói teljesítésen belül az alvállalkozói teljesítés tényleges százalékos arányát, valamint az ellenszolgáltatás teljesítésének időpontját és a kifizetett ellenszolgáltatás értékét.

5.2.7. Eladó a jogszerűen igénybe vett alvállalkozó munkájáért úgy felel, mintha azt maga végezte volna. Jogszerűtlen módon igénybe vett alvállalkozó esetén Eladó felel minden olyan kárért is, amely az alvállalkozó igénybevétele nélkül nem következett volna be.

5.2.8. Eladó köteles a Vevőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a teljesítés eredményességét, vagy kellő időre való elvégzését veszélyezteti, illetve gátolja. Az értesítés elmulasztásából eredő kárért az Eladó felelősséggel tartozik.

5.2.9. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy a Vevőt haladéktalanul értesíti abban az esetben, ha a jelen szerződés maradéktalan teljesítése előtt ellene, illetőleg alvállalkozója ellen csőd-, felszámolási-, kényszerterelési, végelszámolási-, illetve végrehajtási eljárás indul.

5.2.10. Eladó vállalja, hogy nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

5.2.11. Eladó vállalja, hogy a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi és a jelen szerződés 7.3. pontjában meghatározott ügyletekről a Vevőt haladéktalanul értesíti.

5.2.12. Eladó ugyancsak köteles a Vevőt értesíteni, ha saját cégében a fentiekén túl a jelen szerződés teljesítését megelőzően tulajdonos változásra, illetőleg jogutódlásra, jogok és kötelezettségek átszállására, szétválásra, összeolvadásra, vagy beolvadásra kerül sor. Az Eladó felelős az értesítés elmulasztásából eredő kárért.

5.2.13. Eladó köteles az ajánlatban bemutatott biológus végzettségű szakembert bevonni a szerződés teljesítésébe. A szerződés teljesítésében részt vevő biológus végzettségű szakember neve: **Dr. Fleit Ernő** és a megajánlás (többlettapasztalat): **5 hónap**. A biológussal szemben támasztott elvárásokat és feladatkörét a jelen szerződés 2. számú melléklete tartalmazza.

5.2.14. Eladó vállalja, hogy jogtiszta szoftver támogatásával, hiteles mérési eredményeknek megfelelő előrejelzések alapján optimalizálja a közbeszerzés tárgyát képező vegyszer adagolását a szerződés időtartama alatt. Eladó köteles átadni a szoftver támogatásával kiszámított előrejelzéseknek megfelelően elkészített adagolás technológiai útmutatót Vevő részére. Az elvárásokat a jelen szerződés 2. számú melléklete tartalmazza.

5.2.15. Eladónak a szerződés időtartama alatt rendelkezni kell:

- a. érvényes ISO 45001 munkahelyi egészségvédelem és biztonság irányítási rendszerről szóló tanúsítvánnyal, vagy az Európai Unió más tagállamában bejegyzett szervezettől származó egyenértékű tanúsítvánnyal, vagy az egyenértékű minőségbiztosítási intézkedések egyéb bizonyítékaival.
- b. érvényes ISO 14001 környezetközpontú irányítási rendszerről szóló tanúsítvánnyal, vagy az Európai Unió más tagállamában bejegyzett szervezettől származó egyenértékű tanúsítvánnyal, vagy az egyenértékű minőségbiztosítási intézkedések egyéb bizonyítékaival.
- c. érvényes ISO 9001 minőségbiztosítási rendszerről szóló tanúsítvánnyal, vagy az Európai Unió más tagállamában bejegyzett szervezettől származó egyenértékű tanúsítvánnyal, vagy az egyenértékű minőségbiztosítási intézkedések egyéb bizonyítékaival.

5.2.16. Eladó a szerződés megkötésének időpontjától a szerződés megszűnését követő 30. napig köteles a jelen szerződés szerinti tevékenység végzésére vonatkozó felelősségbiztosítást fenntartani, legalább 50.000.000,- Ft/év és kárfizetési eseményenként legalább 10.000.000,- Ft/káresemény fedezeti összeggel. A biztosításnak ki kell terjednie:

- a szállításra,
- a metanol átfejtésére,
- a metanol által okozott károkra,
- harmadik személyek személyi sérüléseire és tárgyrongálási káira,
- kereszt-felelősségbiztosításra, az alvállalkozókra is kiterjesztve, és
- üzemi baleset felelősségbiztosításra.

6. Szerződésszegés és következményeik

6.1. Vevő fenntartja a jogot, hogy a jelen pontban és alpontjaiban meghatározott szerződésszegés(ek) esetén, az ott rögzített kötbérigény(ek)en túl, azok összegét meghaladó kárát, valamint a szerződésszegés(ek)ből eredő egyéb jogait érvényesítse.

6.2. Vevő kötbérigényét írásban köteles közölni Eladóval, megjelölve annak jogalapját és összegét.

6.3. Késedelmes teljesítés

6.3.1. Eladó késedelme esetén

6.3.1.1. Eladó késedelembe esik amennyiben a jelen szerződésben termék(ek)et a 3.4. pontban meghatározott szállítási határidőig nem szállítja le.

6.3.1.2. A szerződés késedelmes teljesítése esetén a kötbér mértéke késedelmes naponként az adott megrendelésre vonatkozó nettó ellenérték összegének 1%-a, maximuma pedig 10%.

6.3.1.3. Eladó késedelmes teljesítése esetén Vevő kötbér iránti igényét akkor is jogosult érvényesíteni, ha a késedelemből kára nem keletkezett. A késedelmi kötbér érvényesítése nem mentesíti Eladót a teljesítési kötelezettség alól.

6.3.2. Vevő késedelme esetén

6.3.2.1. Vevő késedelembe esik, ha az ezen szerződésben meghatározott fizetési kötelezettségének határidőben nem tesz eleget. Vevő késedelmes teljesítése esetén Eladót késedelmi kamat illeti meg, amelynek mértéke a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (Ptk.) 6:155. §-ában meghatározott mérték.

6.3.2.2. A késedelmes fizetés miatti késedelmi kamat alapja a késedelmet szenvedett számla ÁFA nélküli értéke.

6.3.2.3. Eladó késedelmi kamatra vonatkozó igényét írásban köteles közölni Vevővel, megjelölve annak jogalapját, és összegét.

6.4. Hibás teljesítés

6.4.1. Eladónak a jelen szerződésben, és az ajánlatban meghatározott, valamint Vevő által elfogadott paraméterek szerinti teljesítést kell biztosítania, ettől eltérő teljesítés hibás teljesítésnek minősül.

6.4.2. Hibás teljesítés esetén Eladó köteles a Ptk. szabályai szerint eljárni, vevő pedig követelheti a kijavítást, illetve kicserélést. A további szabályokat illetően ez esetben a Ptk. hibás teljesítésre vonatkozó rendelkezései az irányadók.

6.4.3. Az Eladónak felróható hibás teljesítés esetén a kötbér összege az adott megrendelésre vonatkozó nettó ellenérték összegének 10%-a.

6.4.4. Amennyiben az Eladó által szállított metanolban lévő szennyeződések az üzemben dugulási problémákat okoznak és ennek következtében a tároló-adagoló rendszer javítása, illetve cseréje szükséges, Vevő ennek – az érvényesített hibás teljesítési kötbér összegét meghaladó – költségeit az Eladóval szemben érvényesíti. Amennyiben a szennyezettség miatt üzemzavar lép fel, Eladó kötelezettséget vállal a lefejtő tartályok tisztítására és a tartalmuk telephelyről történő elszállítására.

6.5. Meghiúsulás

6.5.1. Eladó kötbér fizetésére köteles, amennyiben neki felróható okból nem teljesít, amennyiben a jelen szerződés és/vagy az egyedi megrendelés megghiúsul és/vagy ellehetetlenül olyan okból, amelyért Eladó felelős. A szerződés és/vagy egyedi megrendelés Eladó hibájából való megghiúsulása és/vagy ellehetetlenülése esetén a kötbér összege a szerződés megghiúsult részének és/vagy egyedi megrendelés nettó értékének 20%-a.

7. Szerződés módosítása, megszűnése

7.1. A szerződés módosítása, megszűnése közös megegyezéssel

7.1.1 Felek megállapodnak abban, hogy jelen szerződést csak a Kbt. 141. §-a alapján, közös megegyezéssel, írásban módosíthatják.

7.1.2. Felek megállapodnak abban, hogy jelen szerződés – a 7.2. és 7.3. pontban rögzítettek kivételével – csak közös megegyezéssel szüntethető meg, amelyet előzetes egyeztetésnek kell megelőznie.

7.2. Azonnali hatályú, rendkívüli felmondás

7.2.1. Felek a szerződést a teljesítési határidő letelte előtt kizárólag a másik fél súlyos szerződésszegése esetén mondhatják fel azonnali hatállyal. A felmondást a másik féllel írásban tértivevényes levélben kell közölni.

Súlyos szerződésszegésnek minősül:

7.2.2. Eladó részéről:

- a) Jelen szerződésből fakadó kötelezettségeit Vevő írásbeli felszólítása ellenére sem teljesíti és Vevőnek a további teljesítés nem áll érdekében;
- b) Eladó 10 (tíz) munkanapot meghaladó késedelme;
- c) A szállítás nem az előírt feltételek szerinti, ismételten hibás teljesítése esetén;
- d) A szerződésben foglalt kötelezettségeit ismételten, súlyosan megszegi;
- e) Eladó fizetéseképtelen, csődeljárást kezdeményez, vagy ellene felszámolási, végelszámolási, végrehajtási vagy kénysztörlesztési eljárást kezdeményeztek.
- f) Eladó az 5.2.15. pontban előírt feltételeket nem teljesíti.
- g) Az ukrajnai helyzetet destabilizáló orosz intézkedések miatt hozott korlátozó intézkedésekről szóló 833/2014/EU rendelet módosításáról szóló, a TANÁCS (EU) 2022/576 rendeletében (2022. április 8.) foglaltak alapján Eladó köteles a szerződés teljesítésének időtartama alatt minden olyan változást haladéktalanul írásban bejelenteni a Vevőnek, amely változás miatt a rendelet tilalmi hatálya alá kerül. Ennek megsértése súlyos szerződésszegésnek minősül. Vevő a vonatkozó előírások szerint köteles eljárni, ha a kizáró ok bekövetkezik. Eladó kijelenti, hogy a rendelet előírásait megismerte és tudomásul vette.

7.2.3. Vevő részéről:

A benyújtott számlák kiegyenlítésével 30 (harminc) naptári napot meghaladóan, külön indoklás nélkül késedelembe esik, és tartozását az Eladó írásbeli felszólítását követően sem egyenlíti ki, feltéve, hogy az Eladó a számlát a 4.6. pontnak megfelelően nyújtotta be.

7.3. A Kbt. 143. § szerinti felmondás

7.3.1. Vevő jogosult és egyben köteles jelen szerződést felmondani – ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon – ha a következő feltételek bármelyike bekövetkezik:

7.3.1.1. Eladóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott valamely feltétel.

7.3.1.2. Eladó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott valamely feltétel.

8. Vis maior

8.1. A Felek egyike sem felelős a szerződésben rögzített kötelezettségek nem teljesítéséért, ha a szerződésszegést ellenőrzési körén kívül eső, a szerződéskötés időpontjában előre nem látható körülmény okozta és nem volt elvárható, hogy a körülményt elkerülje vagy elhárítsa, feltéve, hogy a körülmény bekövetkezése az adott szerződéses Fél kötelezettségeinek a teljesítését lehetetlenné vagy aránytalanul terhesebbé teszi.

8.2. Olyan mértékben és amennyiben a jelen szerződés feltételeinek vagy rendelkezéseinek bármelyik Fél által történő teljesítése tűz, árvíz vihar, sztrájk, zendülés, háború, lázadás, baleset vagy más vis maiorak minősülő okból részben vagy egészben lehetetlenné válik, a másik Fél írásban történő értesítésével a jelen szerződés követelményeinek, illetve a vis maiorral érintett részeinek teljesítése az akadályozottság megszűntéig felfüggeszthető. A vis maior esetet bejelentő Fél köteles írásban értesíteni a másik Felet az eseményről és annak várható időtartamáról, melyeket igazolni köteles. A vis maior által érintett fél köteles meghatározni azokat a szerződés teljesítéséhez nélkülözhetetlen kötelezettségeket, amelyek elvégzésében akadályoztatja, vagy akadályoztatni fogja a vis maior. Az értesítés 10 napon belül küldendő attól számítva, hogy a Fél tudomására jutott, vagy észlelnie kellett a vis maior eseményét vagy az azt létrehozó, kiváltó körülményeket.

8.3. A teljesítésben akadályozott Fél köteles minden tőle telhetőt megtenni annak érdekében, hogy az erre vonatkozó értesítéstől számított 10 (tíz) napon belül az akadályoztatást megszüntesse és az akadály megszűnését követő legrövidebb időn belül folytassa tevékenységét, ellenkező esetben a másik Fél jogosult írásban a jelen szerződés lehetetlenüléssel való megszűnését megállapítani (az ilyen értesítésig a szerződés nem szűnik meg), mely esetben ez nem vonja maga után a meghiúsulási kötbért.

9. Szerződéses dokumentumok

9.1. Eladó a szerződéshez csak és kizárólag a Vevő által (esetlegesen) előírt vagy a Felek által előzetesen egyeztetett mellékleteket, nyilatkozatokat illetve kiegészítést csatolhat. Az okmányok csak akkor alkalmasak joghatás kiváltására, ha mind a két szerződő Fél cégszerűen aláírja és minden oldalát szignálja.

9.2. Jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik a következő dokumentumok:

1. sz. melléklet: Termékspecifikáció
2. sz. melléklet: Szennyvízágazati biológus feladatköre
3. sz. melléklet: Felek nevében eljárni jogosult személyek
4. sz. melléklet: Tanúsítványok (ISO 45001, ISO 14001, ISO 9001)

10. Egyéb rendelkezések

10.1. Felek kijelentik és teljes körű kötelezettséget vállalnak arra, hogy a jelen szerződésben megjelölésre került valamennyi adatuk a valóságnak megfelel. Szerződő Felek rögzítik, hogy a jelen szerződésben feltüntetésre került bármely adatukban bekövetkező változást, az azt igazoló dokumentummal egyidejűleg, a másik szerződő Fél részére a változástól számított 10 (tíz) munkanapon belül bejelentik. Az adatváltozásra vonatkozó bejelentési kötelezettségek elmulasztásából eredő károkért a bejelentést elmulasztó szerződő Fél teljes körű felelősséggel tartozik.

10.2. Felek kölcsönösen kijelentik, hogy ellenük csőd-, felszámolási, végelszámolási, kénysztörölési vagy végrehajtási eljárás nincs folyamatban.

10.3. Felek kijelentik, hogy a jelen szerződés teljesítése során egymásról, különösen egymás működéséről, szervezetéről tudomásukra jutott információkat bizalmasan kezelik, azokat nem hozzák harmadik személyek tudomására, ellenkező esetben a sérelmet szenvedett fél (a titok jogosultja) az üzleti titokról szóló 2018. évi LIV. törvény 7.§-ában foglalt rendelkezések szerint jár el. A titoktartási kötelezettség a Feleket határidő nélkül terheli, azt nem érinti a szerződés megszűnése. Kivételt képez ez alól az az eset, amikor valamelyik Fél jogszabályban előírt kötelezettségének teljesítése érdekében hozza nyilvánosságra a fenti információk valamelyikét.

10.4. Felek rögzítik, hogy jelen szerződés teljesítése során a 2017. évi CL. törvény vonatkozó §-i és az 13/2020. (XII. 23.) PM rendelet rendelkezéseinek figyelembevételével járnak el. Vevő kijelenti, hogy a jelen szerződés teljesítése során leszállított termékeket akkor veszi át, és a teljesítést akkor igazolja, ha a közúti fuvarozás a hivatkozott jogszabályi rendelkezéseknek megfelelően történt

10.5. Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy a jelen szerződés teljesítése érdekében kötött szerződésekben fenti kötelezettségeiket a velük szerződő harmadik személyekkel szemben is kikötik és érvényesítik.

10.6. Felek a jelen szerződés teljesítése során kötelesek együttműködni. Felek kötelesek az egymás közötti valamennyi közlést, értesítést, intézkedést és döntést írásban rögzíteni, és egymáshoz haladéktalanul eljuttatni.

10.7. Felek megállapodnak abban, hogy az esetleges vitáikat tárgyalásos úton megkísérlik rendezni és csak ennek megghiúsulása esetén fordulnak a hatáskörrel rendelkező illetékes bírósághoz.

10.8. Feleknek a jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Ptk. és a Kbt. előírásait, továbbá a polgári jog vonatkozó rendelkezéseit, azokban foglaltakat kell alkalmazniuk. Nem válik a jelen szerződés tartalmává a Szerződő Felek esetleges korábbi szerződéses/üzleti gyakorlata, szokása, illetve a hasonló jellegű szerződés alanyai által széles körben ismert és rendszeresen alkalmazott szokás.

10.9. Felek a jelen szerződést, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, a létrehozására irányuló jogosultságok birtokában, cégszerűen írták alá, és minden oldalt szignáltak.

Jelen szerződés 5 eredeti példányban készült.

Budapest, 2025. december 22.

Fővárosi Csatornázási Művek Zrt.
101
Fővárosi Csatornázási Művek Zrt.
Vevő
dr. Medovarszki Éva
ált. vezérigazgató h.
Fehér Csaba
osztályvezető

VízTEC Zrt.
Adószám: 22975085-2-13
2363 Felsőpakony hrsz. 013/68.
VízTEC Zrt.
Eladó

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Vizsgálati jegyzőkönyv azonosító száma: VJ-102801-23

A NAH által NAH-1-1468/2019 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Vevő: VízTEC Zrt.; H-2363 Felsőpakony, 013/68 hrsz.

Megrendelés tárgya: 1 db folyadékminta analitikai vizsgálata

A mérési eredmények csak a megvizsgált mintákra vonatkoznak. Az ANALAB Kft. írásbeli engedélye nélkül a vizsgálati jegyzőkönyv csak teljes terjedelmében sokszorosítható. A mintákat a Vizsgálati Jegyzőkönyv kiadása után egy hónappal leselejtezzük.

A mintavételt végezte: Megrendelő

A mintavétel: ☐ akkreditált

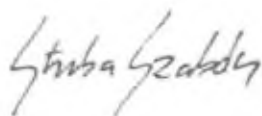
☒ nem akkreditált

A mintavétel időpontja: 2023.11.13.

A minták átvételének időpontja: 2023.11.13.

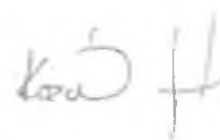
A vizsgálatok időpontja: 2023.11.13 - 2023.11.15.

Jóváhagyta:



Struba Szabolcs
Analitikus

ANALAB Kft.
4025 Debrecen,
Bajcsy-Zsilinszky u. 61.
Adószám: 13343976-2-09



Kozák János
Ügyvezető

VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

Minta laboratóriumi kódja: E1369/23			
Minta megnevezése: Metanol			
Komponens	Mért érték	Mértékegység	Szabvány
Küllem	Átlátszó, színtelen, szemmel látható lebegő részecskéket vagy üledéket nem tartalmaz	-	Organoleptikus vizsgálat
Metanol-tartalom	>99,9	% (m/m)	EPA METHOD 8015C:2007
Sűrűség 20 °C-on	0,791	g/ml	Egyedi módszer, tömegmérés
Aldehid és keton tartalom	<0,01	% (m/m)	EPA METHOD 8015C:2007
Víztartalom	<0,02	% (m/m)	Karl Fischer volumetrikus meghatározása

A termék nehézfémeket és más idegen vegyületet kimutatható mértékben nem tartalmaz.

„A Vizsgálati Jegyzőkönyv vége”

Szennyvízágazati biológus feladatköre

Vevő a teljesítés során biológus végzettségű szakembert kíván bevonni, aki kommunális szennyvíztisztító telepen végzett mikroszkópos eleveniszap elemzésben legalább 3 év időtartamú tapasztalattal rendelkezik. Amennyiben a biológus magyar nyelven nem beszél, Eladó telefonon keresztül biztosítja a kapcsolattartás során a magyar tolmácsot, vagy magyar nyelvű támogatást.

A szerződés teljesítése során nyertes Eladó felé támasztott feladatkör, a metanol adagolás folyamatos optimalizálása, figyelmet fordítva a fixágyas nitrifikáló és denitrifikáló rendszerben zajló biológiai folyamatokra.

Vevő által üzemeltetett szennyvíztisztító telepek esetében fontos a nitrifikációs és tápanyag eltávolítási folyamatok optimális, költséghatékony fenntartása.

Vevő elvárása a pontos biológiai kép elővetítése alapján a metanol adagolás optimalizálása, illetve a medencében levő túlszaporulat miatti optimális, nitrifikációs és denitrifikációs hatások csökkenés nélküli visszamosatások, szűrési idők meghatározása. A fentiekén túl fontos szempont az elfolyó tisztított szennyvízben a nitrogénformák koncentrációjának minden esetben a kibocsátási határérték alatt tartása, az alábbi táblázat szerint:

Telephely/Település	Határérték TN(mg/l)	Határérték NH ₄ -N(mg/l)
	nyári (május 1. – november 15.)/ téli (november 16. – április 30.)	nyári (május 1. – november 15.)/ téli (november 16. – április 30.)
Dél-pesti Szennyvíztisztító Telep	15/20	2/4

Heti egy alkalommal a tápanyag eltávolítási fokozat mosóvizéből vett biológiai minták mikroszkópos vizsgálatával kell megállapítani a biofilmes rendszerre jellemző indikátor fajösszetételt, közösség szerkezetet. A szükséges mikroszkópos vizsgálatokat minden esetben helyszínen kell végezni, ezért Eladónak rendelkeznie kell a mikroszkópos vizsgálat elvégzéséhez szükséges mobil eszközökkel és felszereléssel.

A naprakész, biológiai trendeket pontosan követő, ahhoz illeszkedő technológiai folyamatirányítás megvalósítása érdekében Vevő igényt tart arra, hogy szoftveres rögzítésre és kiértékelésre kerüljenek a vizsgálatok eredményei. Ehhez Vevő vállalja az adekvát, 24 óránál nem régebbi befolyó szennyvíz mennyiségi és minőségi adatsorának átadását. Vevő továbbá igényt tart arra is, hogy a szoftveres adatbázisban ne csak a vizsgálatok során felvett adatok jelenjenek meg, hanem azok értékeléseként egyéb kimeneti paraméterek is, amelyek a technológiai döntéshozatalt segítik. A szoftveres adatbázisnak az alábbiakban felsorolt kimeneti paramétereket kell tartalmaznia:

- A mikroszkópos kép alapján becsült oldott oxigénellátottság, esetleges oxigénhiány, vagy anaerob állapot jelzése a nitrifikáló szűrő rendszeren;
- A rendszer terhelésének becsült mértéke;
- A habzást okozó folyamatok szigorú figyelemmel követése és szükség esetén riasztás
- Ajánlott segédanyag (metanol) adagolás és adagolási koncentráció optimalizálása;
- Esetleges tápanyagdeficit előre jelzése;
- Az ammónia illetve a kén-hidrogén túlzott mértékű jelenlétének jelzése;

- A nitrifikáció optimalizációjához szükséges ajánlatott lépések;
- A maradék széneltávolítás hatékonyságát jellemző paraméter;
- Aktuális, illetve még detektálható múltbeli toxikus hatások esetén riasztás;
- A Vevő külön kérésére – a fentiekén túlmenően – az üzemeltetési költségeket befolyásoló tényezők (energiafogyasztás, vegyszerköltség) monitorozása és költséghatékony üzemeltetési javaslatok megfogalmazása, főleg a mosatási ciklusidők optimalizálásával.

Eladónak a fenti vizsgálatról minden esetben jegyzőkönyvet kell felvenni és azt Vevő részére a jegyzőkönyv felvételétől számított 5 munkanapon belül egy eredeti példányban átadni, továbbá a fenti jegyzőkönyv átadásával egyidejűleg az Eladó köteles átadni a szoftver támogatásával kiszámított előrejelzéseknek megfelelően elkészített adagolás technikai útmutatót is Vevő részére.



Tanúsítvány

Tanúsítjuk, hogy a

**VízTEC Víztechnológiai
Segédanyagokat Forgalmazó Zrt.**

Székhely: 2363 Felsőpakony, Küllerület hrsz. 013/68.

Telephely: 8175 Balatonfűzfő, Belterület hrsz. 1500/71.

az alábbi érvényességi területen

**vízkezelési vegyi segédanyagok gyártása,
forgalmazása és a hozzá kapcsolódó mérnöki szolgáltatás**

minőség-, környezetközpontú valamint munkahelyi egészségvédelem
és biztonság irányítási rendszert vezetett be és alkalmaz, mely megfelel az
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 és az ISO 45001:2018
szabványok követelményeinek.



A tanúsítvány érvényes:	2025.11.13.
A tanúsítvány regisztrációs száma:	01-20560/22-15094
ISO 9001 tanúsítva:	2011.11.11-től
ISO 14001 tanúsítva:	2008.11.17-től
ISO 45001 tanúsítva:	2010.11.22-től
Kiállítva:	Budapest, 2022.11.14.

A tanúsítvány sikeres felügyeleti auditok esetén érvényes.
A tanúsítvány érvényessége a QR-kód segítségével ellenőrizhető.



Nagyibay Tamás
Tanúsító szervezet nevében

CERTOP
Termék- és Rendszertanúsító Kft.
H-1149 Budapest, Magyarórási út 32.
H-6720 Szeged, Arany J. u. 7.
www.certop.hu