



HUDEX Magyar Derivatív Energiatőzsde
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
2022. évi Éves Beszámolójának
Kiegészítő Melléklete

2023. március 9.

Kovács Szilárd
igazgatósági tag

Gál István Péter
igazgatósági tag

A. A VÁLLALKOZÁS BEMUTATÁSA.....	3
A.1. A TÁRSASÁG FŐBB CÉGJOGI JELLEMZŐI, TEVÉKENYSÉGE	3
A.2. A TÁRSASÁG SZÁMVITELI POLITIKÁJÁNAK FŐ VONÁSAI.....	5
A.2.1. A Számviteli politika általános vonásai	5
A.2.2. Amortizációs politika, az értékcsökkenés elszámolásának módszerei	5
A.2.3. Főbb értékelési szabályok.....	6
A.2.4. Valós értéken történő értékelés elvei, módszerei	8
A.2.5. A kiegészítő melléklet összeállításának kiegészítő szabályai	8
B. MÉRLEGHEZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK.....	9
B.1. BEFEKTETETT ESZKÖZÖK.....	9
B.1.1. Immateriális javak.....	9
B.1.2. Tárgyi eszközök	10
B.1.3. Befektetett pénzügyi eszközök	10
B.2. FORGÓESZKÖZÖK	10
B.2.1. Készletek	10
B.2.2. Követelések	10
B.2.3. Értékpapírok.....	11
B.2.4. Pénzeszközök	11
B.3. AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK	12
B.4. SAJÁT TŐKE ALAKULÁSA.....	12
B.5. CÉLTARTALÉK	13
B.6. KÖTELEZETTSÉGEK.....	13
B.7. PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK	14
C. EREDMÉNYKIMUTATÁSHOZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK	15
C.1. A TÁRSASÁG ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNYÉNEK ÉRTÉKELÉSE.....	15
C.1.1. Tőzsdei tevékenység eredményének alakulása	15
C.1.2. Pénzügyi műveletek eredményének értékelése.....	18
C.2. A TÁRSASÁGI ADÓ ALAPJÁNAK LEVEZETÉSE	18
D. CASH FLOW KIMUTATÁS ÉS A VAGYONI, PÉNZÜGYI, JÖVEDELMI HELYZET ALAKULÁSÁT BEMUTATÓ MUTATÓSZÁMOK.....	19
D.1. CASH FLOW KIMUTATÁS	19
D.2. VAGYONI, PÉNZÜGYI, JÖVEDELMI HELYZET ALAKULÁSÁT BEMUTATÓ MUTATÓSZÁMOK.....	19
E. TÁJÉKOZTATÓ RÉSZ	20
E.1. KAPCSOLT VÁLLALKOZÁSOK ÉS EGYÉB RÉSZESEDÉSI VISZONYOK.....	20
E.2. A RÉSZVÉNYTÁRSASÁG TISZTSÉGVISELŐINEK JÁRANDÓSÁGA	20
E.3. KUTATÁS-KÍSÉRLETI FEJLESZTÉSI TEVÉKENYSÉG	20
E.4. A KÖNYVVITELI SZOLGÁLTATÁS KÖRÉBE TARTOZÓ FELADATOK IRÁNYÍTÁSÁÉRT, VEZETÉSÉÉRT FELELŐS SZEMÉLY, NYILVÁNTARTÁSBAN SZEREPLŐ ADATAI	20
E.5. AZ ÉVES BESZÁMOLÓ ALÁÍRÁSÁRA JOGOSULT SZEMÉLYEK	21
E.6. KÖNYVVIZSGÁLAT	21
E.7. EGYÉB KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK	21
F. MELLÉKLETEK	23

A. A VÁLLALKOZÁS BEMUTATÁSA

A.1. A TÁRSASÁG FŐBB CÉGJOGI JELLEMZŐI, TEVÉKENYSÉGE

Cég: **HUDEX Magyar Derivatív Energiatőzsde**
Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Székhely: 1134 Budapest, Dévai utca 26-28.
Cím: 1134 Budapest, Dévai utca 26-28.
Alapítás időpontja: 2017.01.30.
A Társaság első üzleti éve: 2017.
A Társaság alapításkori tőkéje: 150 000 000 Ft
Alaptőke (2022. december 31.): 150 200 000 Ft

A Társaság jegyzett tőkéjének tulajdonosi szerkezetét részletesen az **A.1. melléklet** tartalmazza.

Minősített többségi irányítást gyakorló tulajdonos:

Név: MAVIR Magyar Villamosenergia-ipari Átviteli Rendszerirányító Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Székhely: 1031 Budapest, Anikó utca 4.
Szavazatok aránya: 100%
Jegyzett tőkéjének összege: 150 200 000 Ft

A Társaság története

A pénzügyi eszközök piacairól szóló uniós jogszabályoknak (MiFID II) való megfelelés érdekében 2018. január 3-i hatálybalépéssel módosultak a villamos energiáról és földgázellátásról szóló jogszabályok (Vet. és Get.), amelynek következtében 2018. január 3-tól a HUPX Zrt. és CEEGEX Zrt. határidős villamos energia, illetve földgáz piacai az energetikai szabályozás helyett a pénzügyi szabályozás alá tartoznak, így a HUPX csoport átalakítása vált szükségessé.

A jogszabályi megfelelés érdekében a HUPX Zrt. új gazdasági társaságot alapított, amire 2017. április 13-án kapta meg a Magyar Nemzeti Banktól a tőzsdei alapítási engedélyt. A HUPX Zrt. 100%-os leányvállalatát a HUDEX Energiatőzsde Zrt.-t a cégbíróóság 2017. május 18-án jegyezte be a cégjegyzékbe.

A HUDEX Energiatőzsde Zrt. 2017. december 11-én kapta meg a Magyar Nemzeti Banktól a tőzsdei működési engedélyt, amelynek alapján 2018. január 3-tól sikeresen megkezdte tőzsdei tevékenységét. A HUDEX Energiatőzsde Zrt. kiemelt figyelmet fordított arra, hogy a tőzsdei tevékenység megkezdésére már az új hatályos uniós MiFID II-es jogszabályoknak való megfelelés alapján kerüljön sor, és az ehhez szükséges fejlesztések határidőben megvalósuljanak. A HUDEX Energiatőzsde Zrt. Piaci Szabályzatában lehetőséget biztosított arra, hogy a HUPX Zrt. és CEEGEX Zrt. határidős villamos energia, illetve földgáz piacának korábbi tagja olyan módon váljanak HUDEX tagokká, hogy korábbi pozícióikat transzferálják az

új pénzügyi piacokra, amelynek köszönhetően a HUDEX Energiatőzsde Zrt. 26 tőzsdetaggal kezdhetette meg tevékenységét.

A HUDEX Energiatőzsde Zrt. olyan MiFID II. szabályozás szerinti modell alapján működik, amelynek nyomán biztonságos, magas színvonalú szolgáltatást tud biztosítani villamos energia és földgáz derivatív ügyletek tekintetében, figyelemmel az új pénzügyi szabályozás által biztosított termékfejlesztési lehetőségekre is. A HUDEX Energiatőzsde Zrt. a tőzsdei tevékenységét a tőkepiacról szóló törvény profiltisztasági szabályai alapján végzi.

A HUDEX az OTC ügyletek regisztrációjának automatizálását tette lehetővé a tagok számára a Trayport által nyújtott Straight-Through Processing szolgáltatás bevezetésével.

A további likviditás növelése érdekében 2018-ban a HUDEX bővítette a nyitvatartását, a villanyszegmensen bővítette az elérhető termékek számát és novemberben bevezette a napi és hétfégi termékeket, ezen felül a gázzegmensen 2019. október 1-től kerültek bevezetésre új termékek, mint a hónaphátralék, szezonális és éves termékek.

A Társaság a HUPX Zrt. leányvállalaként működött 2022. augusztusáig, amikor a HUPX Zrt. anyavállalata (MAVIR ZRt.) közvetlen befolyást szerzett a HUDEX Energiatőzsde Zrt.-ben. A Társasági 100%-os tulajdonosa 2022. augusztus 5-től a MAVIR ZRt, ugyanakkor a Társaság szervezete és működése nem változott a tulajdonos-váltás következtében.

A Társaság tevékenysége

A Társaság fő tevékenysége: Pénz-, tőkepiac igazgatása

Egyéb tevékenység: M. n. s. egyéb oktatás

Főbb értékesítési területek

A HUDEX Energiatőzsde Zrt. termékei egyrészt megegyeznek a jogelőd piacok termékeivel, másrészt új lehetőséget is biztosítanak tisztán pénzügyi elszámolású ügyletek kereskedésére fizikai leszállítás lehetőségével.

Főbb beszerzési források

A HUDEX Energiatőzsde Zrt. legfontosabb szállítói a kereskedési rendszert szolgáltató Trayport Ltd., illetve az informatikai infrastruktúrát biztosító Inter-Computer-Informatika Számítástechnikai és Kereskedelmi Zrt. és az alkalmazásüzemeltetési feladatokat ellátó SBP Systems Kft.

Piaci pozíció értékelése

Fontos a piaci pozíció szempontjából, hogy a HUPX csoporttal együttműködve a HUDEX teljes körű szolgáltatást tud nyújtani az energia-kereskedéssel, -termeléssel és -beszerzéssel foglalkozó társaságok számára. A HUPX csoport jelenleg Magyarországon egyedülként biztosít rövidtávú (másnapos és napon belüli) szervezett villamosenergia-piaci szolgáltatásokat, amire alapozva a HUDEX egy sikeres határidős energiapiaci tevékenységet tud kialakítani kiaknázva a pénzügyi szegmensből adódó rugalmasabb fejlesztési lehetőségeket.

A határidős termékek tekintetében a HUDEX Zrt. több vetélytársai két csoportra oszthatók. Elsődlegesen a Magyarországon hasonló tevékenységi körrel rendelkező EEX AG, amely nemzetközi szinten tevékenykedő német háttérű, elsődlegesen derivatív energiapiaci termékeket kínáló szabályozott piaci engedélyes cég. A magyar piacon a cseh háttérű PXE (Power Exchange Central Europe, a. s.) felvásárlásával jelent meg, és ezzel a lépéssel az általuk működtetett magyar piaci szegmenst elérhetővé tette a

más piacokon már kereskedő tagjai számára. Ezzel a háttérrel jelentős piaci részesedést szerzett a HUDEX kárára, és jelenleg a HUDEX számára a legnagyobb kihívás megtalálni azokat a rész piacokat, ahol többlet értéket tud biztosítani a tagjai számára.

A.2. A TÁRSASÁG SZÁMVITELI POLITIKÁJÁNAK FŐ VONÁSAI

A.2.1. A Számviteli politika általános vonásai

A Társaságnál előírt és alkalmazott általános számviteli elvek a 2000. évi a számvitelről szóló C. törvény (továbbiakban: Sztv.) előírásait tükrözik.

A Társaság az Sztv. előírásainak megfelelően **kettős könyvvitel** vezetésére kötelezett.

A Társaság a működése során előforduló vagyoni, pénzügyi és jövedelmi helyzetére kiható eseményekről, a tulajdonában levő eszközökről és azok forrásairól, valamint a saját tőkéjében bekövetkezett változásokról folyamatos nyilvántartást vezet, melyet a naptári év végén lezár.

A Társaság könyvvezetése során az 5-ös számlaosztályt, mint elsődleges költség elszámolást alkalmazza, de emellett költséghelyre/rendelésre is könyvel.

A könyvvezetésnél a Társaság érvényesíti az Sztv. által nevesített számviteli alapelveket.

A Társaság éves beszámolóját az Sztv. előírásai alapján összeállított Számviteli politikában előírtak szerint készíti el, továbbá tekintettel van a tőzsdék éves beszámoló készítése és könyvvezetési kötelezettségének sajátosságairól szóló 459/2015. (XII.29.) Kormányrendelet által meghatározott speciális előírásokra.

Az **éves beszámoló** készítésének **fordulónapja**: az üzleti év **december 31.**

A **mérlegkészítés napja**: a tárgyévet követő év 11. munkanapja.

A Társaság a mérleget az Sztv. 1. sz. mellékletének „A” változata, az eredménykimutatást az Sztv. 2. sz. mellékletének **összköltség** eljárás szerinti tagolásában készíti el, az anyavállalattal egyezően. A Társaság továbbá tekintettel van az eredménykimutatásának összeállításakor a 459/2015. (XII. 29.) Kormányrendelet előírásaira is, mely rendelet 2. számú melléklete tartalmazza a tőzsde eredménykimutatásának a tagolását.

A.2.2. Amortizációs politika, az értékcsökkenés elszámolásának módszerei

A 100 ezer forint alatti bekerülési értékű vagyoni értékű jogokat, szellemi termékeket és tárgyi eszközöket használatbavételkor – minden esetben – egy összegben leírjuk.

A használatbavételkor egy összegben le nem írt eszközök körében (specialitások figyelembevételével):

- Meg kell állapítani az adott eszköz hasznos élettartamát. A Társaságnál a hasznos élettartam időarányos leírásnál a várható használati idő, teljesítményarányos leírásnál az eszköztől várható teljesítmény mennyisége, darabszáma. A várható használati idő meghatározásának kérdéseit, módszereit és eljárási szabályait az Eszközök és források értékelési szabályzata tartalmazza.
- Meg kell becsülni a hasznos élettartam végén várhatóan realizálható értéket, mint maradványértéket. Nulla a maradványérték, ha az alacsonyabb a bekerülési érték 10%-ánál. Maradványérték csak a termelési és a nem termelési célú járművek esetében kerül értelmezésre. A többi eszköz vonatkozásában – azok jellegéből adódóan – maradványértékkel nem számolunk.

- A leírás alapja a maradványértékkel csökkentett bruttó érték, mint terv szerint amortizálható bekerülési érték.
- Az értékcsökkenést a rendeltetésszerű használatbavétel, az üzembe helyezés napjától kezdve számítjuk, naptári napokra arányosan, amíg a rendeltetésszerű használatból ki nem vonjuk, vagy a maradványértéket el nem érjük.
- Az értékcsökkenés elszámolását havonta, a hónap utolsó napjára vonatkozóan végezzük el.

Az immateriális javaknál és a tárgyi eszközöknél a terven felüli értékcsökkenés elszámolása, illetve visszairása a terv szerinti értékcsökkenés, a várható hasznos élettartam és a nem technológiai célú járművek esetén a maradványérték újbóli megállapítását eredményezheti. A Társaságnál:

- terven felüli értékcsökkenés esetén a hasznos élettartamot, illetve a maradványértéket akkor kell módosítani, ha a hasznos élettartam legalább 10%-kal, illetve a maradványérték legalább 20%-kal eltér a terven felüli leírás következtében az eredeti értéktől.

A.2.3. Főbb értékelési szabályok

A **befektetett eszközök** beszerzési, illetve előállítási költségen kerültek értékelésre.

Az eszközök és források értékelése során a Társaság az Értékelési szabályzatban leírtaknak megfelelően.

A bekerülési érték tartalmának meghatározása az Sztv. 47-51.§ szerint történt, figyelembe véve a kalkulált értékkel történő elszámolási szabályokat is.

Egy adott eszköz bekerülési (beszerzési) értékének utólagos módosítására akkor kerül sor, ha a módosítás mértéke a bekerülési érték 1%-át, de legalább az 1 M Ft-t meghaladja, ellenkező esetben a különbség a végleges bizonylatok kézhezvétele időpontjában az egyéb bevételként, illetve egyéb ráfordítás-ként kerül elszámolásra. A Társaság rendelkezik leltározási szabályzattal.

A saját termelésű készletek és a saját előállítású eszközök közvetlen önköltségének megállapítása utókalkuláció alapján történik, a Társaság önköltségszámítási szabályzatában leírtaknak megfelelően.

Részesedések, értékpapírok értékvesztése, illetve értékvesztésének visszairása: A gazdasági társaságban lévő tulajdoni részesedést jelentő befektetéseknél, valamint a hitelviszonyt megtestesítő, egy évnél hosszabb lejáratú értékpapíroknál az értékvesztést és a visszairást a Sztv. 54. §-ában foglalt szabályok szerint határozza meg és számolja el azzal a kiegészítéssel, hogy egy adott típusú részvény, vagy értékpapír egyedeinek összesített piaci értéke és a könyv szerinti értéke közötti különbséget akkor tekinti jelentősnek, ha a különbség a könyv szerinti értéktől legalább 5%-kal, de minimum 250 ezer Ft-tal eltér, illetve %-tól függetlenül, ha a különbség eléri az 1 000 ezer forintot. A piaci érték meghatározása egyedi mérlegelés alapján, és a piaci viszonyok figyelembevételével történik.

A különbség értékvesztéskor, illetve visszairáskor, akkor minősül tartósnak, ha legalább egy éve folyamatosan kimutatható

A készletek értékelése a Társaságnál az alábbi:

- a vásárolt készleteket átlagos (súlyozott) beszerzési áron,
- a saját termelésű készletek értékelése közvetlen önköltségen utókalkuláció alapján, a belső teljesítményekre elszámolt költségek a ténylegesen felmerült mutatószámok alapján kerülnek felosztásra

- a közvetített szolgáltatásokat, teljesítményeket számlázott beszerzési áron,
- a kereskedelmi árukat utolsó bekerülési (beszerzési) értéken,
- a betétdíjas göngyölegeket betétdíjas áronon értékeli.

A vásárolt készletek értékvesztésének elszámolását és visszairását az Sztv. 56. §-ában foglaltak szerint értelmezi a Társaság azzal a pontosítással, hogy egy adott készlet (csoport/cikkszám) mérlegkészítéskor ismert tényleges piaci értéke és a könyv szerinti értéke közötti különbség akkor jelentős, ha annak összege a könyv szerinti értéktől legalább 10%-kal, de minimum 250 ezer forinttal eltér, illetve %-tól függetlenül, ha a különbség eléri az 1 000 ezer forintot, illetve akkor tartós, ha az legalább egy éve vagy a múltbeli tények vagy jövőbeni várakozások alapján előreláthatólag legalább egy évig fennáll, vagy – fennállásának időtartamától függetlenül – az értékeléskor rendelkezésre álló információk alapján véglegesnek tekinthető.

Követelések értékelése során az értékvesztés elszámolását, illetve visszairását az Sztv. 55. §-ában foglalt szabályok szerint végzi a Társaság azzal a kiegészítéssel, hogy a könyv szerinti érték és a várhatóan megtérülő összeg közötti különbség akkor számít jelentősnek, ha annak összege a könyv szerinti érték 10%-át meghaladja. Az értékvesztés elszámolásakor, illetve visszairásakor a különbség akkor minősül tartósnak, ha az legalább egy éve vagy a múltbeli tények vagy jövőbeni várakozások alapján előreláthatólag legalább egy évig fennáll, vagy – fennállásának időtartamától függetlenül – az értékeléskor rendelkezésre álló információk alapján véglegesnek tekinthető.

A behajthatatlan követelések leírásakor a végrehajtással kapcsolatos költségek akkor tekintendők a várhatóan behajtható összeggel arányosnak, ameddig a várhatóan behajtható összegnek legfeljebb 90%-a a végrehajtás várható költsége.

A valuta, a deviza, a külföldi pénzürtékre szóló követelések és kötelezettségek értékelése az alábbi:

- A forintért vásárolt valutát, devizát bekerülési (ténylegesen fizetett) összegben veszi nyilvántartásba, és ez alapján határozza meg a nyilvántartásba-vételi árfolyamot. A valós értéken történő értékelés alapján a forint ellenében vásárolt valuta-, illetve devizakészletet a Társaság a bekerülés napjával az érvényes MNB árfolyamra átértékeli.
- A Társaság a valutapénztárba bekerülő valutakészletet, a devizaszámlára kerülő devizát, a külföldi pénzürtékre szóló követelést, befektetett pénzügyi eszközt, értékpapírt, illetve kötelezettséget a bekerülés, illetve szerződés szerinti teljesítés napjára vonatkozó – az MNB által közzétett hivatalos devizaárfolyamon átszámított – forintértéken veszi nyilvántartásba.
- A Társaság az MNB által közzétett hivatalos devizaárfolyamon értékeli az exportértékesítés, illetve az importbeszerzés teljesítéskori értékét is.
- Év közben a valuta-, devizakészlet növekedésének nyilvántartásba vétele után a bekerülési érték meghatározása átlagos (súlyozott) bekerülési árfolyamon történik, amely a valuta-, devizakészlet könyv szerinti árfolyama. E könyv szerinti árfolyamon számolódik el a valuta-, devizakészlet csökkenése.
- A Társaság az üzleti év mérlegfordulónapjára vonatkozóan minden valuta-, devizakészletet, követelést és kötelezettséget átértékel az MNB által közzétett hivatalos devizaárfolyamra, függetlenül attól, hogy annak hatása az eredményre jelentős-e. A Társaság rendelkezik pénzügyi szabállyal.

A.2.4. Valós értéken történő értékelés elvei, módszerei

A pénzügyi instrumentumok értékelése során a Társaság alkalmazza az Sztv. 59/A – 59/F.§ által biztosított valós értéken történő értékelés szabályait a kereskedési célú pénzügyi instrumentumok (eszközök, kötelezettségek), valamint a fedezeti és nem fedezeti (kereskedési) célú származékos ügyletek körére.

A valós értékelés szempontjából a fedezeti célú ügylet részét nem képező pénzügyi eszközöket az Sztv. 59/A. §-ának (4) bekezdése értelmében az alábbiak szerint sorolja be a Társaság:

1. kereskedési célú pénzügyi eszközök
2. értékesíthető pénzügyi eszközök
3. lejáratig tartott pénzügyi eszközök
4. a gazdálkodó által keletkeztetett kölcsön- és más követelések

Az értékesíthető pénzügyi eszközök esetében a törvény lehetőséget ad a valós értékelés alkalmazására, ezzel a lehetőséggel a Társaság nem él. A lejáratig tartott pénzügyi eszközökre és a gazdálkodó által keletkeztetett kölcsönkövetelésre az Sztv. 59/A. §-ának (7) bekezdése alapján nem alkalmazható a valós értékelés elve.

A valós értékelés szempontjából a fedezeti célú ügylet részét nem képező pénzügyi kötelezettségeket az Sztv. 59/A. §-ának (5) bekezdése értelmében az alábbiak szerint sorolja be a Társaság:

1. kereskedési célú pénzügyi kötelezettségek
2. egyéb pénzügyi kötelezettségek.

Az Sztv. 59/A. §-ának (7) bekezdése alapján nem alkalmazható a valós értékelés elve az egyéb pénzügyi kötelezettségek esetében.

A.2.5. A kiegészítő melléklet összeállításának kiegészítő szabályai

A kiegészítő melléklet összeállítása során a Társaság kivételes nagyságrendű bevételnek tekinti az értékesítés nettó árbevétele, az egyéb bevétel és a pénzügyi műveletek bevétele együttes összegének („Összes Bevétel”) 20%-át meghaladó bevételt. Kivételes nagyságrendű költségnek, illetve ráfordításnak tekinti az anyagjellegű ráfordítások, a személyi jellegű ráfordítások, az értékcsökkenési leírás, az egyéb ráfordítások illetve a pénzügyi műveletek ráfordításai együttes összegének („Összes Ráfordítás”) 20%-át meghaladó költséget vagy ráfordítást. A Társaság a kivételes előfordulású bevételeket, költségeket és ráfordításokat csak abban az esetben mutatja be a kiegészítő mellékletben, ha azok az Összes Bevétel vagy az Összes Ráfordítás 10%-át meghaladja.

Jelentős összegű hiba, ha a hiba feltárásának évében, a különböző ellenőrzések során, egy adott üzleti évet érintően (évenként külön-külön) feltárt hibák és hibahatások - eredményt, saját tőkét növelő-csökkentő - (előjeltől független) abszolút értékének együttes összege meghaladja a számviteli politikában meghatározott értékhatárt, amely az szerint minden esetben jelentős összegű a hiba, ha a hiba feltárásának évében az ellenőrzések során - ugyanazon évet érintően - megállapított hibák, hibahatások eredményt, saját tőkét növelő-csökkentő, (előjeltől független) abszolút értékének együttes összege meghaladja az ellenőrzött üzleti év mérlegfőösszegének 2 százalékát, illetve ha a mérlegfőösszeg 2 százaléka nem haladja meg az 1 millió forintot, akkor az 1 millió forintot. Nem jelentős összegű hiba, ha a hiba feltárásának évében, a különböző ellenőrzések során, egy adott üzleti évet érintően (évenként külön-külön) feltárt hibák és hibahatások - eredményt, saját tőkét növelő-csökkentő - (előjeltől független) abszolút értékének együttes összege nem haladja meg a jelentős összegű hiba fenti értékhatárát.

B. MÉRLEGHEZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK

Az eszköz- és forrástételek mérleg főcsoportonkénti alakulása 2021. évhez viszonyítva az alábbi:

MEGNEVEZÉS	2021. év	2022. év	Eltérés	Megoszlás
	E Ft	E Ft	E Ft	%
BEFEKTETETT ESZKÖZÖK	146 103	145 445	-658	31,58
Immateriális javak	142 829	141 839	-990	30,79
Tárgyi eszközök	3 274	3 606	332	0,78
Befektetett pénzügyi eszközök	0	0	0	0,00
FORGÓESZKÖZÖK	154 742	248 828	94 086	54,02
Készletek	0	0	0	0,00
Követelések	154 688	248 828	94 140	54,02
Értékpapírok	0	0	0	0,00
Pénzeszközök	54	0	-54	0,00
AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK	42 080	66 330	24 250	14,40
ESZKÖZÖK	342 925	460 603	117 678	100,00
SAJÁT TŐKE	167 058	200 241	33 183	43,48
Jegyzett tőke	150 200	150 200	0	32,61
Jegyzett, de még be nem fizetett tőke (-)	0	0	0	0,00
Tőketartalék	219 800	219 800	0	47,72
Eredménytartalék	-194 110	-202 942	-8 832	-44,06
Lekötött tartalék	10 379	0	-10 379	0,00
Értékelési tartalék	0	0	0	0,00
Adózott eredmény	-19 211	33 183	52 394	7,20
CÉLTARTALÉKOK	0	0	0	0,00
KÖTELEZETTSÉGEK	123 973	203 654	79 681	44,21
Hátrasorolt kötelezettségek	0	0	0	0,00
Hosszú lejáratú kötelezettségek	0	0	0	0,00
Rövid lejáratú kötelezettségek	123 973	203 654	79 681	44,21
PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK	51 894	56 708	4 814	12,31
FORRÁSOK	342 925	460 603	117 678	100,00

A HUDEX Energiatőzsde Zrt. mérleg főösszege **460 603 E Ft**, eszköz- és forrásállománya **117 678 E Ft**-tal **növekedett** a bázis időszakhoz képest. Mérlegsorok szerint haladva a 2022. december 31-i állománya a következőképpen alakult.

B.1. BEFEKTETETT ESZKÖZÖK

Az eszközökön belül a **befektetett eszközök** tárgyévi állománya **31,58%-ot** képvisel, mérlegfordulónapon értékük **145 445 E Ft** volt.

B.1.1. Immateriális javak

Az immateriális javak állományának változásait – a mérleg soronkénti bruttó érték és az értékcsökkenés állományának részletezésével – a **B.1. melléklet** mutatja be.

Az **immateriális javak** nettó állománya a bázis évhez viszonyítva **-990 E Ft-tal változott**, melyet főként az alábbi tételek összevont hatása eredményezett:

A tárgyidőszaki új beszerzések: **+53 771 E Ft**

Az elszámolt terv szerinti értékcsökkenés összege: **54 761 E Ft**

Jelentős tételt képviselnek az immateriális javak között nyilvántartott, a hosszú távú pénzügyi termékek és a GO kereskedelmét támogató fejlesztések (BOSS kereskedési rendszer fejlesztése, GO kereskedési rendszer), valamint a jogosultságkezelő rendszer és HUDEX portál kapcsán felmerült fejlesztések.

B.1.2. Tárgyi eszközök

A **tárgyi eszközök** nettó állományának **332 E Ft-os növekedés** az alábbi tételek összevont hatásának az eredménye:

Tárgyévi új beruházás (beszerzés, létesítés) összesített hatása	+3 182 E Ft
Elszámolt terv szerinti értékcsökkenés összege	-2 850 E Ft
Értékesítés - bruttó érték	-32 E Ft,
Értékesítés – értékcsökkenés kivezetés	+32 E Ft,

A tárgyi eszközök állományának változásait – a mérlegsoronkénti bruttó érték és az értékcsökkenés állományának részletezésével – a **B.2. melléklet** mutatja be.

Az üzembe helyezések (**aktíválások**) értéke **3 182 E Ft** volt, melynek kiemelt tételeit a **B3. melléklet** részletezi.

A **B.4. mellékletben** a terv szerinti értékcsökkenési leírás részletezése kerül bemutatásra. A Társaság a tárgyévben terven felüli értékcsökkenést nem számolt el.

B.1.3. Befektetett pénzügyi eszközök

A Társaság nem rendelkezik befektetett pénzügyi eszközökkel.

B.2. FORGÓESZKÖZÖK

Az eszközökön belül a **forgóeszközök** tárgyévi állománya 54,02%-ot képvisel. Mérlegfordulónapon értékük **248 828 E Ft** volt, bázis időszakhoz viszonyított **94 086 E Ft-os növekedése** az egyes mérlegso-
rok tekintetében az alábbi:

B.2.1. Készletek

A Társaság nem rendelkezik készletekkel.

B.2.2. Követelések

A **követelések** állománya a tárgyidőszakban **248 828 E Ft**, bázis évhez viszonyított 60,86%-os növe-
kedését (**94 140 E Ft**) az alábbi tényezők befolyásolták:

A **követelések áruszállításból és szolgáltatásból, vevőkkel** szembeni követelés állománya (4 733 E Ft) -3 026 E Ft-tal változott az előző év azonos időpontjához viszonyítva.

A **kapcsolt vállalkozásokkal szembeni követelések** állományváltozása 96 629 E Ft, melyből 112 301 E Ft változást a cash-pool követelések adnak, és a fennmaradó változást (-15 672 E Ft) a kapcsolt vállalkozásokkal szembeni követelések változása adja.

2022. évben elszámolt értékvesztés bemutatását a **B.6. melléklet** tartalmazza.

Az **egyéb követelések** részleteiben az alábbiak szerint alakultak:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	E Ft	E Ft	E Ft	%
Állami költségvetéssel kapcs.elsz.	0	0	0	0,00
<i>Társasági adó köv.</i>	0	0	0	0,00
<i>Munkaváll.kapcs.adók és járulék köv.</i>	0	0	0	0,00
<i>Általános forgalmi adó köv.</i>	0	0	0	0,00
<i>Egyéb költségvetéssel szembeni köv.</i>	0	0	0	0,00
Önkormányzatokkal kapcs. köv.	0	0	0	0,00
Munkavállalókkal kapcs. köv.	285	627	342	120,00
Különféle egyéb köv.	1	196	195	19500,00
<i>Ebből: Tartozik egyenlegű szállító</i>	0	0	0	0,00
Összesen	286	823	537	187,76

B.2.3. Értékpapírok

A Társaság nem rendelkezik forgatási célú értékpapírokkal.

B.2.4. Pénzeszközök

A Társaság pénzállománya 2022. december 31-én 0 E Ft. A Társaság az MVM cash-pool rendszerébe 2017-ben csatlakozott, így átmenetileg szabad pénzeszközök kapcsolt vállalkozással szembeni követeléseként kerültek kimutatásra.

A tárgyidőszak cash flow-inak alakulásáról a **D.1 mellékletben** szereplő Cash flow kimutatás további információkat tartalmaz.

B.3. AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK

Az aktív időbeli elhatárolások mérleghorainak bázishoz viszonyított alakulása az alábbi:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	E Ft	E Ft	E Ft	%
Bevételek aktív időbeli elhatárolása	40 625	66 281	25 656	63,15
Informatikai szolgáltatás egyéb árbevétel időbeli elhat.	40 565	65 968	25 403	62,62
Egyéb bevételek aktív időbeli elhat.	60	0	-60	-100,00
Pénzügyi bevételek aktív időbeli elhatárolása	0	313	313	0,00
Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	1 455	49	-1 406	-96,63
Anyagköltségek időbeli elhat.	0	0	0	0,00
Igénybe vett szolg. aktív időbeli elhat.	1 455	49	-1 406	-96,63
Eladott (közv.) szolg. időbeli elhat.	0	0	0	0,00
Halaszott ráfordítások	0	0	0	0,00
ÖSSZESEN	42 080	66 330	24 250	57,63

A **bevételek aktív időbeli elhatárolásai** között a Társaság által nyújtott december havi informatikai szolgáltatások elhatárolt bevételei szerepelnek.

A költségek aktív időbeli elhatárolások jelentős részét a 2021-ben kifizetett, de 2022-es évre vonatkozó piaci adatértékesítéshez kapcsolódó költségek tették ki 2021. évi záró egyenlegben, míg a 2022. évi záró egyenleg 2022-ben megfizetett, de 2023. évre vonatkozó költségeket tartalmaz.

B.4. SAJÁT TŐKE ALAKULÁSA

A Társaság **saját tőkéje 33 183 E Ft-tal növekedett** ezáltal a saját tőke **tárgyévi értéke 200 241 E Ft.** A forrásokon belül a saját tőke aránya a tárgyidőszakban 43,47%. A tőkeellátottság alakulását, valamint további tőkeszerkezeti mutatókat a D. fejezet tartalmaz.

Megnevezés	Jegyzett tőke	Tőke-tartalék	Eredmény tartalék	Lekötött tartalék	Értékelési tartalék	Adózott eredmény	Saját tőke összesen
	E Ft	E Ft	E Ft	E Ft	E Ft	E Ft	E Ft
Nyitó (2022.01.01.)	150 200	219 800	-194 110	10 379	0	-19 211	167 058
Előző évi adózott eredmény			-19 211			19 211	0
Osztalék							0
Egyéb			10 379	-10 379			0
Tárgyévi adózott eredmény						33 183	33 183
Záró (2022.12.31.)	150 200	219 800	-202 942	0	0	33 183	200 241

A saját tőke állományváltozására az alábbi események voltak hatással:

A Társaság 2017. május 18-án került bejegyzésre, 150 000 E Ft alaptőkével. A Társaság alapítója, a HUPX Zrt. 2018-ban két lépcsőben 220 M Ft ázsiois tőkeemelést hajtott végre. A Társaság tárgyévben az alapítás-átszervezés aktivált értéke után elszámolt értékcsökkenés összegével lekötött tartalékot csökkentette.

Az előző évi adózott eredmény az eredménytartalékba került átvezetésre, a Társaság nem tervez osztalékot fizetni a 2023. évben a negatív eredménytartalék miatt.

B.5. CÉLTARTALÉK

A Társaság sem a bázis évben, sem a tárgyévben nem képzett céltartalékot.

B.6. KÖTELEZETTSÉGEK

A forrásokon belül a **kötelezettségek** aránya a tárgyévben 44,21%. A mérlegfordulónapi értéke **203 654 E Ft**, a bázis időszakhoz viszonyított **79 681 E Ft-os növekedést** az állományon belüli hosszú- illetve rövid lejáratú kötelezettségek tekintetében az alábbi főbb tényezők alakították.

A Társaság sem a tárgyév végén, sem a bázisév végén nem rendelkezett **hosszú lejáratú kötelezettséggel**.

A **rövid lejáratú kötelezettségek** állományváltozására az alábbi főbb gazdasági események voltak hatással:

- **Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)** év végi állománya 108 480 E Ft.
- **A kapcsolt vállalkozásokkal szembeni rövid lejáratú kötelezettségek** egyenlege 71 667 E Ft volt, melyből az anyavállalattal szembeni szolgáltatásból eredő kötelezettségek 0 Ft-ot tesznek ki, a CEEGEX Zrt.-vel szemben 805 E Ft-ot, míg a HUPX Zrt.-vel szemben 66 941 E Ft.
- Az **egyéb rövid lejáratú kötelezettségek** alakulását az alábbi táblázat mutatja:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	E Ft	E Ft	E Ft	%
Állami költségvetéssel kapcs.elsz.	11 510	20 276	8 766	76,16
<i>Társasági adó köt.</i>	0	1 565	1 565	0,00
<i>Munkaváll.kapcs.adók és járulék köt.</i>	4 973	5 212	239	4,81
<i>Innovációs járulék köt.</i>	733	997	264	36,02
<i>Általános forgalmi adó köt.</i>	5804	12 502	6 698	115,40
Önkormányzatokkal kapcs. köt.	1 465	3 190	1 725	117,75
Munkavállalókkal kapcs. köt.	77	0	-77	-100,00
Különbféle egyéb köt.	3 351	41	-3 310	-98,78
<i>Ebből: Követel egyenlegű vevő</i>	2 752	0	-2 752	-100,00
Összesen	16 403	23 507	7 104	43,31

B.7. PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK

A passzív időbeli elhatárolások alakulását a bázis év és a tárgyév viszonylatában az alábbi táblázat szemlélteti:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	E Ft	E Ft	E Ft	%
Bevételek passzív időbeli elhatárolása	2 016	1 512	-504	-25,00
Egyéb bevételek passzív időbeli elhat.	2 016	1 512	-504	-25,00
Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	49 878	55 196	5 318	10,66
Anyagköltség passzív időbeli elhat.	0	0	0	0,00
Igénybe vett szolg. passzív időbeli elhat.	48 601	44 736	-3 865	-7,95
Egyéb szolgáltatások passzív időbeli elhat.	1 201	0	-1 201	-100,00
Személyi jellegű ráf. passzív időbeli elhat.	76	10 460	10 384	13663,16
Halasztott bevételek	0	0	0	0,00
ÖSSZESEN	51 894	56 708	4 814	9,28

A **költségek és ráfordítások passzív időbeli elhatárolása** tárgyidőszak végi állományának meghatározó tétele a decemberi időszakra vonatkozó informatikai szolgáltatások költsége, valamint a 2022. évre vonatkozó bérjellegű kifizetések.

C. EREDMÉNYKIMUTATÁSHOZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK

C.1. A TÁRSASÁG ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNYÉNEK ÉRTÉKELÉSE

A Társaság a 2022-es üzleti évet **34 748 E Ft adózás előtti eredménnyel zárta**, mely a bázis évhez viszonyítva 53 959 E Ft növekedést jelent.

Az eredménykimutatás fő tételei az alábbiak szerint alakultak:

Hiv.	Tétel megnevezése	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
		E Ft	E Ft	E Ft	%
I.	Tőzsdei tevékenység bevétele	258 950	260 287	1 337	0,52
II.	Aktivált saját teljesítmények értéke	0	0	0	0,00
III.	Egyéb bevételek	488 955	612 962	124 007	25,36
IV.	Anyagjellegű ráfordítások	568 315	655 007	86 692	15,25
V.	Személyi jellegű ráfordítások	91 765	104 508	12 743	13,89
VI.	Értékcsökkenési leírás	55 365	57 611	2 246	4,06
VII.	Egyéb ráfordítás	52 434	22 064	-30 370	-57,92
	„A” Tőzsdei tevékenység eredménye	-19 974	34 059	54 033	-270,52
	„B” Pénzügyi műveletek eredménye	763	689	-74	-9,70
	„C” Adózás előtti eredmény	-19 211	34 748	53 959	-280,88

Az **adózás előtti eredmény** bázis évhez viszonyított **53 959 E Ft-os növekedését** az alábbi tételek együttes hatása befolyásolta:

A Társaság bevételeinek és ráfordításainak bemutatását – részesedési viszony szerinti csoportosításban – a **C.1. és a C.2. melléklet** tartalmazza.

Mind a bevételek, mind a ráfordítások alakulását, az azokra ható tényezőket a következő pontok részletesen tartalmazzák.

C.1.1. Tőzsdei tevékenység eredményének* alakulása

C. 1.1.1. Tőzsdei tevékenység bevételének alakulása

Az **Tőzsdei tevékenység bevétele** a bázis időszakhoz viszonyítva **1 337 E Ft-tal (0,52%) növekedett**. A Társaság a tárgyévben fix díjakból 122 715 E Ft bevételt, egyszeri belépési díjakból 7 387 E Ft bevételt, a tranzakciós díjakból 61 875 E Ft bevételt és egyéb árbevétel címen 68 310 E Ft bevételt realizált, melyből a piaci adatok értékesítés nettó árbevétele 29 276 E Ft (az összes bevétel 3%-a).

2022. évi nyitó taglétszám mind a villany, mind pedig a gáz szegmensen 22 tag volt, előbbi esetében 2022 során 3 belépőnek és 0 kilépőnek köszönhetően a záró taglétszám 25, míg utóbbi esetében 1 belépővel és 0 kilépővel 23 taggal zárta a Társaság.

Az értékesítés nettó árbevételének főbb tevékenységek szerinti megbontását, az export értékesítés megbontását, valamint piaci szegmensenkénti alakulását a **C.3. melléklet** mutatja be, továbbá részesedési viszony szerint a bevételek bemutatását a **C.1. melléklet** tartalmazza.

*"Tőzsdei tevékenység eredménye" a Tpt. (2001. évi CXX Törvény a tőkepiacról) alapján.

C. 1.1.2. Aktivált saját teljesítmények

A tárgyévi aktivált saját teljesítmények értéke 0 Ft.

C. 1.1.3. Költségek részletezése

A költségként* elszámolt tételek a bázis évhez viszonyítva az alábbiak szerint alakultak:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	E Ft	E Ft	E Ft	%
Anyagköltség	829	775	-54	-6,51
Igénybevett szolgáltatások értéke	413 293	501 210	87 917	21,27
Egyéb szolgáltatások értéke	6 715	5 065	-1 650	-24,57
Eladott áruk beszerzési értéke	0	15	15	0,00
Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	147 478	147 942	464	0,31
Anyagjellegű ráfordítások	568 315	655 007	86 692	15,25
Béreköltség	65 151	80 695	15 544	23,86
Személyi jellegű egyéb kifizetések	13 803	12 422	-1 381	-10,01
Bérfelrakások	12 811	11 391	-1 420	-11,08
Személyi jellegű ráfordítások	91 765	104 508	12 743	13,89
Értékcsökkenési leírás	55 365	57 611	2 246	4,06
KÖLTSÉGEK ÖSSZESEN	715 445	817 126	101 681	14,21

*Beleértve az eladott áruk és közvetített szolgáltatások beszerzési értékét is.

A Társaság tárgyidőszakban **költségként 817 126 E Ft-ot** számolt el, ez összességében (14,21%-kal) **101 681 E Ft-tal nőtt.**

Az **anyagjellegű ráfordítások** tárgyidőszaki költségeinek **86 692 E Ft-os** növekedése a tárgy és a bázisidőszak vonatkozásában az alábbiak szerint alakult:

- Az **igénybe vett szolgáltatások** elsősorban az informatikai szolgáltatások költségeit tartalmazzák (390 653 E Ft), többek között a kereskedési rendszer üzemeltetése, licence díjak, IT infrastruktúra, portál üzemeltetés. Ezen felül sérülékenység vizsgálat, IT- audit és tanácsadás 18 218 E Ft értékben, számviteli adó és jogi kiadások 7 276 E Ft értékben, távközlési költségek 5 272 E Ft értékben, bérleti díjak 6 950 E Ft értékben, csoporton belüli adminisztrációs és üzemeltetési feladatok 39 308 E Ft értékben, brókeri jutalék 29 245 E Ft értékben, valamint további szolgáltatások 4 288 E Ft értékben merültek fel tárgyévben.
- Az **egyéb szolgáltatások** a hatósági díjakat (1 432 E Ft) továbbá a biztosítási díjakat (3 511 E Ft), bankköltségeket és pénzügyi szolgáltatási díjakat (121 E Ft) foglalják magukban.
- A **személyi jellegű ráfordítások** összességében **12 743 E Ft-tal** növekedtek. A személyi jellegű ráfordításokon belül a béreköltség 15 544 E Ft-tal növekedett ugyanis a Társaság bérfelrakást hajtott végre.

A személyi jellegű egyéb kifizetések növekedtek bázis évhez képest -1 381 E Ft-tal csökkentek, előző évi egyszeri esemény áthúzódó hatása következtében elsősorban.

A bérjárulékok a bérköltség növekedésének ellenére csökkentek (-1 420 E Ft) az adójogszabály kedvező változásainak.

C. 1.1.4. Egyéb bevételek és ráfordítások alakulása

Az egyéb bevételek alakulását a következő táblázat szemlélteti:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	E Ft	E Ft	E Ft	%
Informatikai szolgáltatás árbevétele kapcsolt vállalkozástól	433 922	611 952	178 030	41,03
Elengedett kötelezettség	54 207	0	-54 207	-100,00
Értékesített immateriális javak és tárgyi eszközök nyer.	0	29	29	0,00
Különféle egyéb bevételek	826	981	155	18,77
Kapott bírság, kötbér, késedelmi kamat, kártérítés	0	0	0	0,00
Káreseményekkel kapcsolatban kapott bevételek	0	0	0	0,00
Összesen	488 955	612 962	124 007	25,36

A tárgyévben **egyéb bevételként 612 962 E Ft**-ot számoltunk el, amely a bázis időszakhoz viszonyítva **124 007 E Ft**-tal növekedett. Az egyéb bevétel az informatikai szolgáltatások értékesítéséből származó jelentős bevételből származik.

A Társaság a HUPX vállalatcsoport részére 2017. november 1-től együttműködési megállapodás keretében főként informatikai szolgáltatást nyújt, az ebből származó tárgyévi – nem tőzsdei tevékenységből származó árbevétele a vizsgált időszakban **612 962 E Ft** volt.

A Társaság részére a tárgyévben befolyt felajánlások és hozzájárulások összege nulla Forint volt.

Az egyéb ráfordításokat a következő táblázat tartalmazza:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	E Ft	E Ft	E Ft	%
Költségvetéssel szemben elszámolt adók, hozzájárulások	29 023	2 114	-26 909	-92,72
Önkormányzatokkal szemben elszámolt adók	10 902	14 092	3 190	29,26
Utólag adott engedmény	11 709	5 642	-6 067	-51,81
Értékesített immateriális javak és tárgyi eszközök veszt.	191	0	-191	-100,00
Elszámolt értékvesztés	362	0	-362	-100,00
Fizetett bírság, kötbér, késedelmi kamat, kártérítés	230	15	-215	-93,48
Különféle egyéb ráfordítások	17	201	184	1082,35
Káreseményekkel kapcsolatos ráfordítások	0	0	0	0,00
Összesen	52 434	22 064	-30 370	-57,92

Az **egyéb ráfordítások** értéke 2022. évben **22 064 E Ft**, a bázis időszakhoz viszonyítva **-30 370 E Ft**-tal csökkent, elsősorban a pénzügyi különadók és az adott engedmények csökkenése miatt. A Társaság a tárgyévben nem számolt el értékvesztést.

Az egyéb bevételek részesedési viszony szerinti bontása a **C.1. mellékletben**, az egyéb ráfordítások hasonló tagolása a **C.2. mellékletben** található.

C.1.2. PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYÉNEK ÉRTÉKELÉSE

Pénzügyi műveletek eredményének bázis évhez viszonyított változása az alábbi:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	E Ft	E Ft	E Ft	%
Pénzügyi műveletek bevételei	5 247	12 166	6 919	131,87
Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételei	8	1 866	1 858	23225,00
<i>Kamatbevétel pénzügyintézetektől</i>	0	0	0	0,00
<i>Kamatbevétel kapcsoló vállalkozástól</i>	8	1 866	1 858	23225,00
Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	5 239	10 300	5 061	96,60
Pénzügyi műveletek ráfordításai	4 484	11 477	6 993	155,95
Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	200	152	-48	-24,00
<i>Pénzügyintézetnek fizetett kamat</i>	0	0	0	0,00
<i>Fizetett kamatok kapcsoló vállalkozásnak</i>	200	152	-48	-24,00
Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	4 284	11 325	7 041	164,36
PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE	763	689	-74	-9,70

A **pénzügyi műveletek eredménye** a bázis évhez viszonyítva **-74 E Ft-tal változott**, így a tárgyidőszak eredménye **689 E Ft**, mely az alábbi főbb tényezők hatására alakult ki:

A Társaság 10 461 E Ft árfolyamvesztéséget és 10 300 E Ft árfolyamnyereséget realizált a tárgyévben a HUF/EUR árfolyam volatilitása következtében. A Társaság által nem realizált, mérlegfordulónapi átértékelésből származó árfolyamvesztéséget 864 E Ft.

Pénzügyi műveletek eredményében az értékpapírokkal kapcsolatban nettó módon elszámolt bevételek és ráfordítások nem kerültek elszámolásra.

C.2. A TÁRSASÁGI ADÓ ALAPJÁNAK LEVEZETÉSE

A Társaság 2022. évi adófizetési kötelezettsége 1 565 E Ft.

A Társasági adóalap levezetését, az adóalap megállapításánál figyelembe vett módosító tételeket a **C.4. melléklet** tartalmazza.

A Társaságnál az adóhatóság teljes körű adóvizsgálatot nem folytatott le. Az adóhatóság a vonatkozó adóévet követő 6 éven belül bármikor vizsgálhatja a könyveket és nyilvántartásokat és pótlólagos adót vagy bírságot, állapíthat meg. A Társaság vezetőségének nincs tudomása olyan körülményről, amelyből a Társaságnak ilyen címen jelentős kötelezettsége származhat.

D. CASH FLOW KIMUTATÁS ÉS A VAGYONI, PÉNZÜGYI, JÖVEDELMI HELYZET ALAKULÁSÁT BEMUTATÓ MUTATÓSZÁMOK

D.1. CASH FLOW KIMUTATÁS

A Társaság 2022. december 31-én 0 E Ft záró pénzeszközállománnyal rendelkezett, amely -54 E Ft-tal változott az előző évhez képest.

A rendelkezésre álló cash flow-t a működési, a befektetési és a finanszírozási cash flow alakította, melynek bemutatását a **D.1. melléklet** tartalmazza.

D.2. VAGYONI, PÉNZÜGYI, JÖVEDELMI HELYZET ALAKULÁSÁT BEMUTATÓ MUTATÓSZÁMOK

A vagyoni, pénzügyi és jövedelmi helyzet alakulását bemutató mutatószámokat a **D.2. melléklet** tartalmazza. A mutatók alakulását befolyásoló egyes tényezők jelentősebb változására indoklást külön-külön a B. és C. fejezet erre vonatkozó pontjai tartalmaznak.

E. TÁJÉKOZTATÓ RÉSZ

E.1. KAPCSOLT VÁLLALKOZÁSOK ÉS EGYÉB RÉSZESEDÉSI VISZONYOK

A Társaság az MVM Zrt-hez tartozó Társaságcsoport konszolidációs körének tagja. A konszolidált beszámolót összeállító Társaság a Magyar Villamos Művek Zártkörűen Működő Részvénytársaság. (1031 Budapest, Szentendrei út 207-209.). A beszámoló az MVM Zrt. székhelyén tekinthető meg.

E.2. A RÉSZVÉNYTÁRSASÁG TISZTSÉGVISELŐINEK JÁRANDÓSÁGA

Az Igazgatóság és Felügyelő Bizottság tagjainak 2022. évi tevékenységéért az alábbi járandóság került kifizetésre:

Megnevezés	Tiszteletdíj bruttó összege (Ft)
Igazgatóság	4 680 000,-
Felügyelő Bizottság	5 520 000,-
Összesen:	10 353 000,-

E.3. KUTATÁS-KÍSÉRLETI FEJLESZTÉSI TEVÉKENYSÉG

A kutatás-kísérleti fejlesztés a Társaságnál nem merült fel a tárgyidőszakban.

E.4. A KÖNYVVITELI SZOLGÁLTATÁS KÖRÉBE TARTOZÓ FELADATOK IRÁNYÍTÁSÁÉRT, VEZETÉSÉÉRT FELELŐS SZEMÉLY, NYILVÁNTARTÁSBAN SZEREPLŐ ADATAI

A Társaság részére a számviteli szolgáltatást a BDO Magyarország Könyvelő és Bérszámfejtő Kft. nyújtja.

A BDO Magyarország Könyvelő és Bérszámfejtő Kft.-nél a könyvviteli szolgáltatás körébe tartozó feladatok irányításáért felelős személy nyilvános adatai:

Név: Peszleg Pálma

Lakcím: 8300 Tapolca, Vajda János utca 1.

Pénzügyminisztérium 93/2002.(V.5.) Kormány Rendelet alapján 207476 számon nyilvántartásba vett könyvviteli szolgáltatási tevékenység folytatására jogosult személy.

E.5. AZ ÉVES BESZÁMOLÓ ALÁÍRÁSÁRA JOGOSULT SZEMÉLYEK

Aláírásra jogosult együttes aláírási jogosultsággal:

Kovács Szilárd	1223 Budapest, Irsai Olivér utca 3.
Istvánffy György	2120 Dunakeszi, Rákóczi út 113. 2. ajtó
Gál István Péter	2000 Szentendre, Cseresznyés út 101.

E.6. KÖNYVVIZSGÁLAT

A számviteli törvény 155. § (2) bekezdése értelmében a Társaságnál a könyvvizsgálat kötelező.

A Társaság könyvvizsgálója:

PricewaterhouseCoopers Könyvvizsgáló Kft.

Székhely: 1055 Budapest, Bajcsy-Zsilinszky út 78.

Cg.: 01-09-063022

Magyar Könyvvizsgáló Kamarai nyilvántartási száma: 001464

Könyvvizsgálat elvégzéséért felelős személy:

Barsi Éva

Anyja neve: Jónás Ilona

Lakcím: 1136 Budapest, Tiszakömlő utca 45. 2. ajtó

Magyar Könyvvizsgáló Kamarai nyilvántartási száma: 002945

Tárgyévi üzleti évre vonatkozó könyvvizsgáló által felszámított díjak részletezése:

- a beszámoló könyvvizsgálatáért felszámított díj: 3 900 E Ft

E.7. EGYÉB KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

Jelentős mérlegfordulónap utáni események:

Nem történt jelentős mérlegfordulónap utáni esemény.

Mérlegben nem szereplő tételek, és az egyes mérlegsorokhoz kapcsolódó kiegészítések:

A Társaság nem bír mérlegben nem szereplő kötelezettséggel.

Orosz ukrán háború, valamint COVID hatásai:

a Társaság felmérte és értékelte a mérleg fordulónapját követő időszakban bekövetkezett COVID-19 járványügyi helyzet továbbá az orosz-ukrán konfliktus helyzet és ennek kapcsán kialakult külpolitikai események hatását – figyelembe véve az ezzel összefüggésben meghozott kormányzati és egyéb intézkedéseket – is, a Társaság pénzügyi- és vagyoni helyzetére, valamint jövőbeni működőképességére. Arra a következtetésre jutott, hogy a beazonosított hatások nincsenek olyan jelentős vagy számottevően negatív hatással a Társaság rövid távú (a mérleg fordulónapját követő 12 hónapot átfogó időszakra vonatkozó) pénzügyi- és likviditási helyzetére, az eszközök mérlegben bemutatott értékelésére, valamint a Társaság ezen időszakon belüli üzleti működésére, amely lényegesen befolyásolná, vagy lényegesen bizonytalanná

tenné a Társaságnak a vállalkozás folytatására vonatkozó képességét, illetve annak a mérlegkészítés időpontjában való megítélését ugyanezen időszak tekintetében.

F. MELLÉKLETEK

A. fejezet

- A.1. melléklet: A Társaság részvényeinek tulajdonosai
A.2. melléklet: A Társaság vezetésének bemutatása
A.3. melléklet: A Társaságot jellemző legfőbb mutatók alakulása

B. fejezet

- B.1. melléklet: Az immateriális javak állományának alakulása
B.2. melléklet: A tárgyi eszközök állományának alakulása
B.3. melléklet: Befejezetlen beruházások állományának alakulása
B.4. melléklet: Tárgyévi terv szerinti értékcsökkenési leírás részletezése
B.5. melléklet: Tárgyévi terven felüli értékcsökkenés és visszairás részletezése
B.6. melléklet: Értékvesztések alakulása
B.7. melléklet: Részesedési viszonyú vállalkozásokkal és részesedési viszonyon kívüli felekkel szembeni követelések
B.8. melléklet: Hitelek és kölcsönök alakulása – Nem releváns.
B.9. melléklet: Részesedési viszonyú vállalkozásokkal és részesedési viszonyon kívüli felekkel szembeni kötelezettségek és halasztott bevételek
B.10. melléklet: Hosszú lejáratú kötelezettségek esedékesség szerinti bemutatása – Nem releváns.

C. fejezet

- C.1. melléklet: A bevételek alakulása
C.2. melléklet: A ráfordítások alakulása
C.3. melléklet: Az értékesítés nettó árbevétele tevékenységek szerint, Export értékesítés piaci szegmensenként
C.4. melléklet: Társasági adó alapjának levezetése

D. fejezet

- D.1. melléklet: Cash flow kimutatás
D.2. melléklet: Vagyoni, pénzügyi, jövedelmi helyzet alakulását bemutató mutatószámok

E. fejezet

- E.1. melléklet: A befektetést élvező vállalkozások jellemzői – Nem releváns.
E.2. melléklet: Mentésített anyavállalat és kapcsolt vállalkozásai – Nem releváns.
E.3. melléklet: Kutatás és kísérleti fejlesztés ráfordításainak alakulása – Nem releváns.
E.4. melléklet: A munkavállalók létszám és jövedelem alakulása
E.5. melléklet: Környezetre káros anyagok és a veszélyes hulladékok alakulása – Nem releváns.
E.6. melléklet: Környezetvédelmet szolgáló tárgyi eszközök alakulása – Nem releváns.
E.7. melléklet: Környezetvédelemmel kapcsolatos költségek és kötelezettségek alakulása – Nem releváns.
E.8. melléklet: Az import beszerzés értéke termékimport és szolgáltatásimport szerinti tagolásban

F. fejezet

- Melléklet: Tevékenységenkénti beszámoló – Nem releváns.

a Részvénykönyv alapján (2022. december 31. állapot)

Tulajdonosok megnevezése, részvény fajtája	Székhely	Tulajdoni részarány %	Szavazatszám	Részvény darabszám db	Részvény névértéke Ft/db	Részvények össz értéke E Ft
MAVIR Zrt.	1031 Budapest, Anikó u. 4.	100,00	1 502	1 502	100 000	150 200
Társasági tulajdon		0,00	1 502	1 502		150 200
Mindösszesen:		100,00	1 502	1 502		150 200

2022. december 31.

Az Igazgatóság bemutatása			
Név	Mandátum kezdete	Mandátum lejárt	Betöltött funkció
Kovács Szilárd	2021.04.16	határozatlan	tag
Gál István Péter	2020.06.01	határozatlan	tag
Istvánffy György	2021.09.07	határozatlan	tag

A Felügyelő Bizottság bemutatása			
Név	Mandátum kezdete	Mandátum lejárt	Betöltött funkció
Mezei Bálint Lukács	2021.09.07	határozatlan	elnök
Dr. Balogh Katalin	2019.10.30	határozatlan	tag
Nagy Zoltán	2021.09.07	határozatlan	tag

2019-2022. év

Sor- szám	Megnevezés	Értékek E Ft, illetve fő			Tárgyév 2022. év
		2019. év	Előző évek 2020. év	2021. év	
1.	Mérlegfőösszeg	397 597	353 106	342 925	460 603
2.	Saját tőke	240 138	186 266	167 058	200 241
3.	Jegyzett tőke	150 200	150 200	150 200	150 200
4.	Fizetett osztalék**	0	0	0	0
5.	Értékesítés nettó árbevétele	177 916	210 491	258 950	260 287
6.	Alaptevékenység árbevétele	105 120	147 037	188 262	191 978
7.	Tőzsdei tevékenység eredménye	-46 708	-49 786	-19 974	34 059
8.	Adózás előtti eredmény	-47 670	-53 871	-19 211	34 748
9.	Adózott eredmény	-47 670	-53 871	-19 211	33 183
10.	Bruttó cash flow	265	-761	36 516	92 359
11.	Rendelkezésre álló cash flow	53	-168	16	0
12.	Igazgatóság létszáma	3	3	3	3
13.	Felügyelő Bizottság létszáma	3	3	3	3
14.	Munkavállalók átlagos statisztikai létszáma	4,0	4,0	4,2	4,9

2022. év

BRUTTÓ ÉRTÉK	Alapítás- átszervezés aktivált értéke	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	Vagyoni értékű jogok	Szellemi termékek	Üzleti vagy cégtérték	Immateriális javakra adott előlegek	Immateriális javak összesen
Nyitó állomány	52 039		41 160	237 464			330 663
Növekedések	0	0	378	53 393	0	0	53 771
Beszerzés/Létesítés			378	53 393			53 771
Átsorolás							0
Egyéb növekedések							0
Csökkenések	0	0	0	0	0	0	0
Értékesítés							0
Átsorolás							0
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál.							0
Egyéb csökkenések							0
Záró állomány	52 039	0	41 538	290 857	0	0	384 434

0

ÉRTÉKCSÖKKENÉS	Alapítás- átszervezés aktivált értéke	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	Vagyoni értékű jogok	Szellemi termékek	Üzleti vagy cégtérték	Immateriális javakra adott előlegek	Immateriális javak összesen
Nyitó állomány	41 659		26 211	119 964			187 834
Növekedések	10 380	0	6 876	37 505	0	0	54 761
Terv szerinti értékcsökkenés	10 380		6 876	37 505			54 761
Átsorolás							0
Terven felüli értékcsökk./értékvesztés							0
Egyéb növekedések							0
Csökkenések	0	0	0	0	0	0	0
Értékesítés							0
Átsorolás							0
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál.							0
Terven f.értékcsökk./értékvesztés vi.							0
Egyéb csökkenések							0
Záró állomány	52 039	0	33 087	157 469	0	0	242 595

0

NETTÓ ÉRTÉK	Alapítás- átszervezés aktivált értéke	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	Vagyoni értékű jogok	Szellemi termékek	Üzleti vagy cégtérték	Immateriális javakra adott előlegek	Immateriális javak összesen
Nyitó állomány	10 380	0	14 949	117 500	0	0	142 829
Beszerzés/Létesítés (+)	0	0	378	53 393	0	0	53 771
Egyéb növekedések (+)	0	0	0	0	0	0	0
Terv szerinti értékcsökkenés (-)	-10 380	0	-6 876	-37 505	0	0	-54 761
Értékesítés (-)	0	0	0	0	0	0	0
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál. (-)	0	0	0	0	0	0	0
Terven felüli értékcsökk./értékvesztés (-)	0	0	0	0	0	0	0
Terven f.értékcsökk./értékvesztés vi. (+)	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb csökkenések (-)	0	0	0	0	0	0	0
Átsorolás (+/-)	0	0	0	0	0	0	0
Záró állomány	0	0	8 451	133 388	0	0	141 839

0

ÉRTÉKHELYESBÍTÉS	Vagyoni értékű jogok	Szellemi termékek	Immateriális javak összesen
Nyitó állomány			0
Érték helyesbítés növ.			0
Érték helyesbítés csökk.			0
Záró állomány	0	0	0

2022. év

értékek E Ft-ban

BRUTTÓ ÉRTÉK	Ingatlanok és kapcs. vagyoni értékű jogok	Műszaki berend., gépek, járművek	Egyéb berend., gépek, járművek	Tenyész- állatok	Beruházások, felújítások	Beruházá- sokra adott előlegek	Tárgyi eszközök összesen
Nyitó állomány		332	5 984				6 316
Növekedések	996	0	2 186	0	3 182	0	6 364
Beszerezés/Létesítés					3 182		3 182
Üzembehelyezések	996		2 186				3 182
Átsorolás							0
Egyéb növekedések							0
Csökkenések	0	0	32	0	3 182	0	3 214
Üzembehelyezések					3 182		3 182
Értékesítés			32				32
Átsorolás							0
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál.							0
Egyéb csökkenések							0
Záró állomány	996	332	8 138	0	0	0	9 466

értékek E Ft-ban

ÉRTÉKCSÖKKENÉS	Ingatlanok és kapcs. vagyoni értékű jogok	Műszaki berend., gépek, járművek	Egyéb berend., gépek, járművek	Tenyész- állatok	Beruházások, felújítások	Beruházá- sokra adott előlegek	Tárgyi eszközök összesen
Nyitó állomány		332	2 710				3 042
Növekedések	66	0	2 784	0	0	0	2 850
Terv szerinti értékcsökkenés	66		2 784				2 850
Átsorolás							0
Terven felüli értékcsökk./értékvesztés							0
Egyéb növekedések							0
Csökkenések	0	0	32	0	0	0	32
Értékesítés			32				32
Átsorolás							0
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál.							0
Terven f.értékcsökk./értékvesztés vi.							0
Egyéb csökkenések							0
Záró állomány	66	332	5 462	0	0	0	5 860

értékek E Ft-ban

NETTÓ ÉRTÉK	Ingatlanok és kapcs. vagyoni értékű jogok	Műszaki berend., gépek, járművek	Egyéb berend., gépek, járművek	Tenyész- állatok	Beruházások, felújítások	Beruházá- sokra adott előlegek	Tárgyi eszközök összesen
Nyitó állomány	0	0	3 274	0	0	0	3 274
Beszerezés/Létesítés (+)	0	0	0	0	3 182	0	3 182
Üzembehelyezések (+/-)	996	0	2 186	0	-3 182	0	0
Egyéb növekedések (+)	0	0	0	0	0	0	0
Terv szerinti értékcsökkenés (-)	-66	0	-2 784	0	0	0	-2 850
Értékesítés (-)	0	0	0	0	0	0	0
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál. (-)	0	0	0	0	0	0	0
Terven felüli értékcsökk./értékvesztés (-)	0	0	0	0	0	0	0
Terven f.értékcsökk./értékvesztés vi. (+)	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb csökkenések (-)	0	0	0	0	0	0	0
Átsorolás (+/-)	0	0	0	0	0	0	0
Záró állomány	930	0	2 676	0	0	0	3 606

értékek E Ft-ban

ÉRTÉKHELYESBÍTÉS	Ingatlanok és kapcs. vagyoni értékű jogok	Műszaki berend., gépek, járművek	Egyéb berend., gépek, járművek	Tenyész- állatok	Tárgyi eszközök összesen
Nyitó állomány					0
Érték helyesbítés növ.					0
Érték helyesbítés csökk.					0
Záró állomány	0	0	0	0	0

2022. év

Megnevezés	Nyitó állomány	Tárgyévi változás									értékek E Ft-ban	
		Növekedés			Összesen	Üzembe-helyezés		Csökkenés		Összesen	Záró állomány	Változás %-ban
		Beszerezés	Létesítés	Egyéb		Értékesítés	Selejtezés	Egyéb				
Hibrid iroda átalakítás	0	996			996	996				996	0	-
Számítástechnikai eszközök	0	2 115			2 115	2 115				2 115	0	-
Irodai bútorok	0	71			71	71				71	0	-
BEFEJEZETLEN BERUH., FELÚJÍTÁS ÖSSZESEN	0	3 182	0	0	3 182	3 182	0	0	0	3 182	0	-

2022. év

TERV SZERINTI ÉRTÉKCSÖKKENÉS	Tárgyévben elszámolt terv szerinti értékcsökkenés					Egyéb változások		Záró állomány	értékek E Ft-ban
	Nyitó állomány	Időarányosan	Teljesítmény arányosan	Egy összegben	Összesen	Átsorolások (+/-)	Kivezetések/ egyéb vált. miatt (-)		
Alapítás-át szervezés aktivált értéke	41 660	10 380			10 380			52 040	
Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	0				0			0	
Vagyoni értékű jogok	26 211	6 876			6 876			33 087	
Szellemi termékek	119 963	37 505			37 505			157 468	
Üzleti vagy cégérték	0				0			0	
IMMATERIÁLIS JAVAK ÖSSZESEN	187 834	54 761	0	0	54 761	0	0	242 595	
Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	0	66			66			66	
Műszaki berendezések, gépek, járművek	332				0			332	
Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	2 710	2 784		0	2 784		-32	5 462	
TÁRGYI ESZKÖZÖK ÖSSZESEN	3 042	2 850	0	0	2 850		-32	5 860	
Le: lezárt évekre vonatkozó megállapítás	0							0	
ÉRTÉKCSÖKKENÉS ÖSSZESEN	190 876	57 611	0	0	57 611	0	-32	248 455	

2022. év

TERVEN FELÜLI ÉRTÉKCSÖKKENÉS	Nyitó állomány	Káresemény, selejt, hiány, fel.vál. miatt	Tárgyévi terven felüli értékcsökkenés			Tárgyévi terven felüli értékcsökkenés visszairása			Csökkenés az eszköz kivezetése miatt	Záró állomány
			Korlátozás miatt	Piaci értékelés alapján	Összesen	Leírás okának megszűnése miatt	Piaci értékelés alapján	Összesen		
Alapítás-át szervezés aktívái értéke					0			0		0
Kisérleti fejlesztés aktívái értéke					0			0		0
Vagyoni értékű jogok					0			0		0
Szellemi termékek					0			0		0
Üzleti vagy cégérték					0			0		0
IMMATERIÁLIS JAVAK ÖSSZESEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok					0			0		0
Műszaki berendezések, gépek, járművek					0			0		0
Egyéb berendezések, felszerelések, járművek					0			0		0
Tenyészállatok					0			0		0
Beruházások, felújítások					0			0		0
TÁRGYI ESZKÖZÖK ÖSSZESEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TERVEN FELÜLI ÉRTÉKCSÖKKENÉS ÖSSZESEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

értékek E Ft-ban

2022. év

Megnevezés	Bekerülési érték	Értéktesztes halmozott értéke év elején	Tárgyévi értéktesztes növekedés			Összesen	Tárgyévben visszairt értéktesztes			Egyéb csökkenés	értékek E Ft-ban	
			Fizikai változás	Piaci értékelés alapján	Vevő minősítés		Leírás okának megszűnése alapján	Piaci értékelés	Összesen		Értéktesztes halmozott értéke év végén	Változás %-ban
BEFEKTETETT PÉH ESZKÖZÖK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban						0			0		0,00	
Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásban						0			0		0,00	
Tartós jelentős tulajdoni részesedés						0			0		0,00	
Tartósan adott kölcsön jelentős tulajdoni rész. visz. álló vállalkozásban						0			0		0,00	
Egyéb tartós részesedés						0			0		0,00	
Tartósan adott kölcsön egyéb rész. visz. álló vállalkozásban						0			0		0,00	
Egyéb tartósan adott kölcsön						0			0		0,00	
Tartós hitelviszonyt megtestesítő értékpapír						0			0		0,00	
KÉSZLETEK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
Anyagok						0			0		0,00	
Befejezetlen termelés és félkész termékek						0			0		0,00	
Késztermékek						0			0		0,00	
Áruk						0			0		0,00	
Készletekre adott előlegek						0			0		0,00	
KÖVETELÉSEK	249 190	362	0	0	0	0	0	0	0	362	0,00	
Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)	5 095	362				0			0		0,00	
Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	243 272					0			0		0,00	
Követelések jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben						0			0		0,00	
Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben						0			0		0,00	
Változókövetelések						0			0		0,00	
Egyéb követelések	823					0			0		0,00	
ÉRTÉKPAPIROK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
Részesedés kapcsolt vállalkozásban						0			0		0,00	
Jelentős tulajdoni részesedés						0			0		0,00	
Egyéb részesedés						0			0		0,00	
Saját részvények, üzletrészek						0			0		0,00	
Forgatási célú hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok						0			0		0,00	
ELHATÁROLT (JÁRÓ) KÖVETELÉSEK	66 281	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
Járó árbevételek	66 281					0			0		0,00	
Járó egyéb bevételek						0			0		0,00	
Járó kamatbevételek						0			0		0,00	

**Részesedési viszonyú vállalkozásokkal és
részesedési viszonyon kívüli felekkel szembeni követelések**

Megnevezés	Kapcsolt vállalkozások				Jelentős tulajdoni részesedési viszonyú vállalkozások	Egyéb részesedési viszonyú vállalkozások	Részesedési viszonyú vállalkozások összesen	Részesedési viszonyon kívüli felek	Összesen
	Anyavállalkozás	Leányvállalkozások	Közös vezetési vállalkozások	Összesen					
Részvény				0			0		0
Üzletrészes				0			0		0
Egyéb részesedés				0			0		0
RÉSZESEDESEK ÖSSZESEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hosszú lejáratra adott kölcsön				0			0		0
Hosszú lejáratra lekötött bankbetét				0			0		0
Hosszú lejáratú követelések				0			0		0
TARTÓSÁN ADOTT KÖLCSÖN ÖSSZESEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hosszú lejáratú kötvények				0			0		0
Hosszú lejáratú egyéb értékpapírok				0			0		0
TARTÓS HITELVISZ.MEGT.ÉRTÉKP. ÖSSZESEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Áruszállásból és szolgáltatásból követelés		94 235		94 235			94 235	4 733	98 968
Váltókövetelés				0			0		0
Rövid lejáratra adott kölcsön	149 037			149 037			149 037		149 037
ebből cash pool követelés	149 037			149 037			149 037		149 037
Egyéb címen adott előleg				0			0	0	0
Egyéb címen keletkezett követelés		0		0			0	823	823
KÖVETELÉSEK ÖSSZESEN	149 037	94 235	0	243 272	0	0	243 272	5 556	248 828
Forgatási célú részvény				0			0		0
Forgatási célú üzletrészes				0			0		0
Forgatási célú egyéb részesedés				0			0		0
Forgatási célú kötvény				0			0		0
Forgatási célú egyéb értékpapír				0			0		0
FORGATÁSI CÉLÚ ÉRTÉKPAPÍROK ÖSSZESEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Immateriális javakra adott előleg				0			0		0
Beruházásra adott előleg				0			0		0
Készletre adott előleg				0			0		0
ADOTT ELŐLEG ÖSSZESEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Járó árbevétel	313	65 968		66 281			66 281	0	66 281
Járó egyéb bevétel				0			0		0
Járó kamatbevétel				0			0		0
ELHATÁROLT (JÁRÓ) KÖVETELÉSEK	313	65 968	0	66 281	0	0	66 281	0	66 281
ÖSSZESEN	149 350	160 203	0	309 553	0	0	309 553	5 556	315 109

A részesedési viszonyú vállalkozások a főlérendelt anyavállalat szemszögéből kerülnek besorolásra

2022. év

Megnevezés	Kapcsolódó vállalkozások				Jelentős tulajdoni részesezési viszonyú vállalkozások	Egyéb részesezési viszonyú vállalkozások	Részesezési viszonyú vállalkozások összesen	Részesezési viszonyon kívüli felek	értékek E Ft-ban
	Anyavállalkozás	Leányvállalkozások	Közös vezetésű vállalkozások	Összesen					Összesen
HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK				0			0		0
Hosszú lejáratra kapott kölcsön				0			0		0
Hosszú lejáratra átváltható kötvénytartozás				0			0		0
Hosszú lejáratú egyéb kötvénytartozás				0			0		0
Beruházási és fejlesztési hitel				0			0		0
Egyéb hosszú lejáratú hitel				0			0		0
Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek				0			0		0
HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rövid lejáratra kapott kölcsön				0			0		0
ebből cash pool kötelezettség				0			0		0
Éven belül esedékes hosszú lejáratra kapott kölcsön				0			0		0
Éven belül esedékes kötvénytartozások				0			0		0
Rövid lejáratra kapott hitel				0			0		0
Éven belül esedékes hosszú lejáratú hitelek				0			0		0
Vevőktől kapott előlegek				0			0		0
Áruszállításból és szolgáltatásból eredő kötelezettség		71 667		71 667			71 667	108 480	180 147
Ószalék				0			0		0
Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek		0		0			0	23 507	23 507
RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	0	71 667	0	71 667	0	0	71 667	131 987	203 654
Függő kötelezettségek				0			0		0
Biztos (jövőbeli) kötelezettségek				0			0		0
VÁRHATÓ KÖTELEZETT, KÉPZETT CÉLTARTALÉK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Átjövő költségéből eredő kötelezettség		4 785		4 785			4 785	50 410	55 195
Átjövő egyéb ráfordításból eredő kötelezettség				0			0		0
Átjövő kamatráfordítás miatti kötelezettség	1			1			1		1
ELHÁTÁROLT (FIZETENDŐ) KÖTELEZETTSÉGEK	1	4 785	0	4 786	0	0	4 786	50 410	55 196
Fejlesztési célra kapott támogatás				0			0		0
Többlet, ajándék, térítés nélkül átvett eszköz				0			0		0
Tartozásátvállalás során átvállalt vagy elengedett kötelezettség (eszközhez kapcsolódó)				0			0		0
HALASZTOTT BEVÉTELEK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖSSZESEN	1	76 452	0	76 453	0	0	76 453	182 397	258 850

A részesezési viszonyú vállalkozások a főlérendelt anyavállalat szemszögéből kerülnek besorolásra

2022. év

Megnevezés	Kapcsolt vállalkozások				Jelentős tulajdoni részesedési viszonyú vállalkozások	Egyéb részesedési viszonyú vállalkozások	Részesedési viszonyú vállalkozások összesen	értékek E Ft-ban	
	Anyavállalkozás	Leányvállalkozások	Közös vezetésű vállalkozások	Összesen				Részesedési viszonyon kívüli felek	Összesen
Belföldi értékesítés nettó árbevétele		103 439		103 439	0		103 439	27 346	130 785
Export értékesítés nettó árbevétele		0		0			0	129 502	129 502
Érkesítés nettó árbevétele	0	103 439	0	103 439	0	0	103 439	156 848	260 287
Egyéb bevételek		611 966		611 966			611 966	996	612 962
Kapott (járó) osztalék és részesedés				0			0		0
Részesedésekből származó bevételek, árf.nyereségek				0			0		0
Befektetett pü-i eszközökből (ért.p., kölcs.) származó bevételek, árf.nyereségek				0			0		0
Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	1 866	0		1 866			1 866		1 866
Pénzügyi műveletek egyéb bevételei				0			0	10 300	10 300
Pénzügyi műveletek bevételei	1 866	0	0	1 866	0	0	1 866	10 300	12 166
ÖSSZESEN:	1 866	715 405	0	717 271	0	0	717 271	168 144	885 415

A részesedési viszonyú vállalkozások a főlérendelt anyavállalat szemszögéből kerülnek besorolásra

2022. év

Megnevezés	Kapcsolt vállalkozások				Jelentős tulajdoni részesedési viszonyú vállalkozások	Egyéb részesedési viszonyú vállalkozások	Részesedési viszonyú vállalkozások összesen	értékek E Ft-ban	
	Anyavállalkozás	Leányvállalkozások	Közös vezetésű vállalkozások	Összesen				Részesedési viszonyon kívüli felek	Összesen
Anyagköltség		94		94			94	681	775
Igénybevett szolgáltatások		51 236		51 236			51 236	449 974	501 210
Egyéb szolgáltatások		61		61			61	5 004	5 065
Eladott áruk beszerzési értéke				0			0	15	15
Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke				0			0	147 942	147 942
Anyagjellegű ráfordítás	0	51 391	0	51 391	0	0	51 391	603 616	655 007
Béreköltség				0			0	80 695	80 695
Személyi jellegű egyéb kifizetések		372		372			372	12 050	12 422
Bérfelrakások				0			0	11 391	11 391
Személyi jellegű ráfordítás	0	372	0	372	0	0	372	104 136	104 508
Értékcsökkenési leírás				0			0	57 611	57 611
Egyéb ráfordítás		5 642		5 642			5 642	16 422	22 064
Részesedésekből származó ráfordítások, árf.veszteségek				0			0		0
Befektetett pü-i eszközökből (ért.p., kölcs.) származó ráfordítások, árf.veszteségek				0			0		0
Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	152	0		152			152		152
Részesedések, értékpapírok, tartósan adott kölcsönök, bankbetétek értékvesztése				0			0		0
Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai				0			0	11 325	11 325
Pénzügyi műveletek ráfordításai	152	0	0	152	0	0	152	11 325	11 477
ÖSSZESEN:	152	57 405	0	57 557	0	0	57 557	793 110	850 667

A részesedési viszonyú vállalkozások a főlérendelt anyavállalat szemszögéből kerülnek besorolásra

2022. év

értékek E Ft-ban

Tevékenységek megnevezése	Belföldi értékesítés nettó árbevétele			Termékexport értékesítés nettó árbevétele			Szolgáltatásexport értékesítés nettó árbevétele			Értékesítés nettó árbevétele		
	Előző évi Értékek	Tárgyévi Értékek	Változás %-ban	Előző évi Értékek	Tárgyévi Értékek	Változás %-ban	Előző évi Értékek	Tárgyévi Értékek	Változás %-ban	Előző évi Értékek	Tárgyévi Értékek	Változás %-ban
Piacüzemeltetés	53 852	62 842	16,69	0	0	-	134 410	129 136	-3,92	188 262	191 978	1,97
Egyéb tevékenység	70 688	67 943	-3,88	0	0	-	0	366	-	70 688	68 309	-3,37
ÖSSZESEN	124 540	130 785	5,01	0	0	-	134 410	129 502	-3,65	258 950	260 287	0,52

Export értékesítésből	Termékexport értékesítés nettó árbevétele			Szolgáltatásexport értékesítés nettó árbevétele			Export értékesítés nettó árbevétele		
	Előző évi Értékek	Tárgyévi Értékek	Változás %-ban	Előző évi Értékek	Tárgyévi Értékek	Változás %-ban	Előző évi Értékek	Tárgyévi Értékek	Változás %-ban
Európai Unió országba	0	0	-	118 857	114 139	-3,97	-	-	-
Európai Unión kívüli országba	0	0	-	15 553	15 363	-1,22	-	-	-
ÖSSZESEN	0	0	-	134 410	129 502	-3,65	0	0	-

2022. év

		<i>értékek E Ft-ban</i>
I.	Adózás előtti eredmény	34 748
II.	Adózás előtti eredményt csökkentő jogcímek	74 944
1.	Korábbi évek elhatárolt vesztesége	17 389
2.	Céltartalék felhasználás miatt adóévben bevételként elszámolt összeg	0
3.	Adótörvény szerint elszámolt értékcsökkenési leírás; immat.javak és tárgyi eszközök kivezetésének hulladékkal csökkentett összege (TAO szerinti nyilvántartási értéke)	57 555
4.	Kapott osztalék	0
5.	Részesedés kivezetése	0
6.	Követelések visszaírt értékvesztése	0
7.	Adóell., önell. során megállapított bevétel	0
8.	Adomány miatti korrekció	0
III.	Adózás előtti eredményt növelő jogcímek	57 626
1.	Céltartalék képzés	0
2.	Számviteli törvény szerint elszámolt értékcsökkenési leírás; immateriális javak, tárgyi eszközök kivezetésekor számviteli törv. szerinti nettó érték	57 611
3.	Nem a vállalkozás érdekében felmerült költség, ráfordítás	0
4.	Követelésekre elszámolt értékvesztés	0
5.	Behajthatatlan követelésnek nem minősülő elengedett követelés	0
6.	Visszafizetési kötelezettség nélkül adott támogatás, juttatás, tartozás átvállalás	0
7.	Adóell., önell. során megállapított ráfordítás	0
8.	Jogerős határozatban megállapított bírság	15
9.	Egyéb növelő tétel	0
IV.	Adóalap (I-II+III)	17 430
V.	Társasági adó 9 %	1 569
VI.	Csoportos társasági adóalanyiság adóhatása (+/-)	-4
VII.	Adókedvezmény	0
VIII.	Tárgyévi társasági adó	1 565
IX.	Előző évi társasági adó	0
X.	Tárgyévi energiaellátók jövedelemadója	0
XI.	Előző évi energiaellátók jövedelemadója	0
XII.	Adózott eredmény	33 183

2022. év

Sor- szám	MEGNEVEZÉS	értékek E Ft-ban	
		Előző év	Tárgyév
I.	MŰKÖDÉSI CASH FLOW (1-13. sorok)	12 122	56 899
1a.	Adózás előtti eredmény +	-19 211	34 748
	ebből: működésre kapott, pénzügyileg rendezett támogatás	0	0
1b.	Korrekciók az adózás előtti eredményben +	0	0
1b/a.	Devizás pénzeszközök átértékelése	0	0
1b/b.	Kapott osztalék, részesedés	0	0
1b/c.	Fejlesztési célra kapott pénzeszközök, térítés nélkül átvett eszköz, többlet, elengedett kötelezettség	0	0
1b/d.	Véglegesen átadott pénzeszközök	0	0
1b/e.	Befektetési és finanszírozási tételek egyéb állományváltozásának eredményhatása	0	0
1b/f.	Befektetési és finanszírozási tételek devizás árfolyamkülönbözete	0	0
1b/g.	Működési célra adott kölcsönök (cash pool és egyéb kölcsön) devizás árfolyamkülönbözete	0	0
1b/h.	Valós értékelés eredményhatása	0	0
1.	Korrigált adózás előtti eredmény (1a.+1b.) +	-19 211	34 748
2.	Elszámolt amortizáció +	55 365	57 611
3.	Elszámolt értékvesztés, visszalás és egyéb veszteségjellegű ráfordítás +	362	0
3a.	Elszámolt értékvesztés és visszalás (befektetett pénzügyi eszközök, készletek, követelések)	362	0
3b.	Terven felüli értékcsökkenés	0	0
3c.	Tárgyi eszközök és immateriális javak selejtje, leltárihiánya	0	0
3d.	Behajthatatlan követelések és egyéb követelés jellegű tételek	0	0
3e.	Elengedett követelések és egyéb követelés jellegű tételek	0	0
4.	Céltartalék képzés és felhasználás különbözete +	0	0
5.	Befektetett eszközök értékesítésének eredménye +	0	0
6.	Szállítói kötelezettség változása +	-25 237	7 826
6/1.	Korrekció részesedési viszonyos szállítók változása miatt	-18 448	64 751
6/2.	Korrekció beruházási szállítók változása miatt	0	0
6/3.	Egyéb korrekciók	0	0
7.	Egyéb rövid lejáratú kötelezettség változása +	11 804	7 104
7/1.	Korrekció nyereségadó kötelezettség változása miatt		
7/2.	Korrekció osztalékkötelezettség változása miatt		
7/3.	Korrekció részesedési viszonyos szállítók változása miatt		
7/4.	Korrekció kapott előleg változása miatt		
7/5.	Korrekció cash pool kötelezettség változása miatt		
7/6.	Korrekció kapott kölcsön változása miatt		
7/7.	Korrekció valós értékelés miatt		
7/8.	Egyéb korrekciók		
8.	Passzív időbeli elhatárolások változása +	40 911	4 814
8/1.	Korrekció halasztott bevételek változása miatt		
8/2.	Egyéb korrekciók	0	0
9.	Vevőkövetelés változása +	-6 725	3 026
9/1.	Korrekció részesedési viszonyos vevők változása miatt		
9/2.	Korrekció kapott előleg változása miatt		
9/3.	Korrekció értékvesztés/behajthatatlanság/elengedett követelés miatt	-362	0
9/4.	Egyéb korrekciók	0	0
10a.	Készletek változása +		
10a/1.	Korrekció befektetett-forgó átsorolás miatt		
10a/2.	Korrekció térítés nélkül átvett/többlet miatt		
10a/3.	Korrekció értékvesztés/behajthatatlanság/elengedett követelés miatt		
10a/4.	Egyéb korrekciók		
10b.	Követelések kapcsolt, jelentős és egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben +	-62 973	-98 194
	ebből: cash pool követelés változása	-27 188	-112 301
10b/1.	Korrekció osztalékelőleg változása miatt	0	0
10b/2.	Korrekció befektetett-forgó átsorolás miatt	0	0
10b/3.	Korrekció értékvesztés/behajthatatlanság/elengedett követelés miatt	0	0
10b/4.	Korrekció részesedési viszonyos vevők változása miatt	0	0
10b/5.	Korrekció devizás kölcsönök árfolyamkülönbözete miatt	0	0
10b/6.	Egyéb korrekciók	0	0
10c.	Követelések (vevőkövetelés, kapcsolt, jelentős és egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szembeni követelés nélkül) és értékpapírok változása +	2 631	-537
	ebből: cash pool követelés változása	0	0
10c/1.	Korrekció nyereségadó követelés változása miatt	0	0
10c/2.	Korrekció osztalékelőleg változása miatt	0	0
10c/3.	Korrekció befektetett-forgó átsorolás miatt	0	0
10c/4.	Korrekció értékvesztés/behajthatatlanság/elengedett követelés miatt	0	0
10c/5.	Korrekció devizás kölcsönök árfolyamkülönbözete miatt	0	0
10c/6.	Korrekció valós értékelés miatt	0	0
10c/7.	Korrekció egyéb tartós követelés miatt	0	0
10c/8.	Egyéb korrekciók	0	0
11.	Aktív időbeli elhatárolások változása +	34 005	-24 250
11/1.	Korrekció értékvesztés miatt	0	0
11/2.	Egyéb korrekciók	0	0
12.	Fizetett adó (nyereség után) -	0	0
13.	Fizetett osztalék, részesedés -	0	0
II.	BEFEKTETÉSI CASH FLOW	-12 106	-56 953
14.	Befektetett eszközök beszerzése -	-12 559	-56 953
14a.	Immateriális javak és tárgyi eszközök növekedése beszerzésből -	-12 559	-56 953
14b.	Beruházási szállító változása +	0	0
14c.	Immateriális javakra és beruházásra adott előlegek változása +	0	0
14d.	Befektetett pénzügyi eszközök növekedése -	0	0
15.	Befektetett eszközök eladása +	453	0
16.	Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek törlesztése, megszüntetése, beváltása +	0	0
17.	Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek -	0	0
18.	Kapott osztalék, részesedés +	0	0
III.	FINANSZÍROZÁSI CASH FLOW	0	0
19.	Részvénykibocsátás, tőkebevonás (tőkeemelés) bevétele +	0	0
20.	Kötvény és hitelviszonyt megtestesítő értékpapír kibocsátásának bevétele +	0	0
21.	Hitel, kölcsön felvétele +	0	0
22.	Véglegesen kapott pénzeszköz +	0	0
23.	Cash pool kötelezettség változása +	0	0
24.	Részvénybevonás, tőke kivonás (tőkeesztés) -	0	0
25.	Kötvény és hitelviszonyt megtestesítő értékpapír visszafizetése -	0	0
26.	Hitel és kölcsön törlesztése, visszafizetése -	0	0
27.	Véglegesen átadott pénzeszközök -	0	0
IV.	PENZESZKÖZÖK VÁLTOZÁSA (I.+II.+III. sorok)	16	-54
28.	Devizás pénzeszközök átértékelése +	0	0
V.	PENZESZKÖZÖK MÉRLEG SZERINTI VÁLTOZÁSA (IV.+28. sorok)	16	-54

2022. év

VAGYONI ÉS TŐKESTRUKTÚRA MUTATÓSZÁMAI	Előző év	Tárgy év	Változás %
Befektetett eszközök aránya (%)	42,60	31,58	-25,88
Befektetett eszközök	146 103	145 445	-0,45
Összes eszköz	342 925	460 603	34,32
Forgóeszközök aránya (%)	45,12	54,02	19,72
Forgóeszközök	154 742	248 828	60,80
Összes eszköz	342 925	460 603	34,32
Tőkeellátottsági mutató (%)	46,72	43,47	-10,76
Saját tőke	167 058	200 241	19,86
Összes forrás	342 925	460 603	34,32
Tőkefeszültségi mutató (%)	74,21	101,70	37,05
Kötelezettségek	123 973	203 654	64,27
Saját tőke	167 058	200 241	19,86
Tőkenövekedési ráta (%)	111,22	133,32	19,86
Saját tőke	167 058	200 241	19,86
Jegyzett tőke	150 200	150 200	0,00
Befektetett eszközök fedezettsége (%)	114,34	137,67	20,41
Saját tőke + Hosszú lejáratú kötelezettségek	167 058	200 241	19,86
Befektetett eszközök	146 103	145 445	-0,45
Egy részvényre jutó könyv szerinti érték BVPS (E Ft/db)	111,22	133,32	19,86
Saját tőke*	167 058	200 241	19,86
Részvények darabszáma	1 502	1 502	0,00

JÖVEDELMEZŐSÉGI MUTATÓK	Előző év	Tárgy év	Változás %
Saját tőke arányos nyereség, ROE (%)	-11,50	16,57	244,11
Adózott eredmény	-19 211	33 183	272,73
Saját tőke	167 058	200 241	19,86
Eszközarányos eredmény, ROA (%)	-5,60	7,20	228,60
Adózott eredmény	-19 211	33 183	272,73
Összes eszköz	342 925	460 603	34,32
Árbevétel arányos nyereség, ROS (%)	96,18	12,75	-86,75
Adózott eredmény	-19 211	33 183	272,73
Tőzsdei tev. bevétele	-19 974	260 287	1403,13
Osztalékfizetési ráta (%)	0,00	0,00	-
Fizetett osztalék	0	0	-
Jegyzett tőke	150 200	150 200	0,00
Egy részvényre jutó nyereség, EPS (E Ft/db)	-12,79	22,09	272,73
Adózott eredmény*	-19 211	33 183	272,73
Részvények darabszáma	1 502	1 502	0,00
EBIDTA ráta (%)	13,67	35,22	157,69
Tőzsdei tev. eredmény + Amortizáció	35 391	91 670	159,02
Tőzsdei tev. bevétele	258 950	260 287	0,52

PÉNZÜGYI HELYZET MUTATÓSZÁMAI	Előző év	Tárgy év	Változás %
Tőkeáttétel (%)	36,15	44,21	22,30
Kötelezettségek	123 973	203 654	64,27
Összes forrás	342 925	460 603	34,32
Eladósodottsági ráta (%)	-22,02	-74,43	-237,98
Nettó adósság*	-36 789	-149 037	-305,11
Saját tőke	167 058	200 241	19,86
Likviditási ráta	1,25	1,22	-2,11
Forgóeszközök	154 742	248 828	60,80
Rövid lejáratú kötelezettségek	123 973	203 654	64,27
Likviditási gyorsráta	1,25	1,22	-2,11
Pénzeszközök + Követelések + Értékpapírok	154 742	248 828	60,80
Rövid lejáratú kötelezettségek	123 973	203 654	64,27
Készletek forgási időtartama (nap)	0,00	0,00	-
Készletek átlagos** állománya (CO ₂ kvóta nélkül)	0	0	-
Tőzsdei tev. bevétele/365	709	713	0,52
Vevők forgási időtartama (nap)	135,90	151,89	11,77
Átlagos** vevőállomány (kapcsolt és jel.tul.rész.visz. lévő vevőkkel)	96 412	108 317	12,35
Tőzsdei tev. bevétele/365	709	713	0,52
Szállítók forgási időtartama (nap)	83,12	80,16	-3,55
Átlagos** szállítóállomány (kapcsolt és jel.tul.rész.visz. lévő szállítókkal)	129 413	143 859	11,16
Anyagjellegű ráfordítások***/365	1 557	1 795	15,25
Kamattfedezeti mutató	176,96	603,09	240,82
EBITDA (Tőzsdei tev. eredmény + Amortizáció)	35 391	91 670	159,02
Kamatráfordítás	200	152	-24,00

*Nettó adósság:

Kamatkozó kötelezettségek - Pénzeszközök

Kamatkozó kötelezettségek:

- + hosszú és rövid lejáratú hitelek és kapott kölcsönök
- + hosszú és rövid lejáratra csoporton belül kapott kölcsönök
- + kötvénykibocsátásból származó kötelezettségek
- rövid és hosszú lejáratra csoporton belül adott kölcsönök
- hosszú és rövid lejáratú adott kölcsönök

**Átlagos állomány: (tárgyévi nyitó + tárgyévi záró)/2

***Anyagjellegű ráfordítások: Beleértve a tárgyi eszközök és immateriális javak adott évi beszerzését.

2022. év

Megnevezés	Átlagos statisztikai létszám (fő)			Előző év			Tárgyév			értékek E Ft-ban, illetve fő	
	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Béreköltség	Előző év		Béreköltség	Tárgyév		Béreköltség	Ráfordítás összesen
					Személyi jellegű egyéb kifizetések	Összesen		Személyi jellegű egyéb kifizetések	Összesen		
Fizikai jellegű foglalkozásúak	0,0	0,0	-	0	0	0	0	0	0	-	-
Szellemi jellegű foglalkozásúak	4,2	4,9	18,07	65 151	13 803	78 954	80 695	12 422	93 117	23,86	17,94
Állományba tartozók	4,2	4,9	18,07	65 151	13 803	78 954	80 695	12 422	93 117	23,86	17,94
Állományon kívüliek	0,0	0,0	-	0	0	0	0	0	0	-	-
ÖSSZESEN:	4,2	4,9	18,07	65 151	13 803	78 954	80 695	12 422	93 117	23,86	17,94

2022. év

Ország	Termékimport			Szolgáltatás import			Összesen		
	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban
Európai Unió belül	0	0	-	6 692	18 276	173	6 692	18 276	173
Csehország			-	6 692	18 276	173,10	6 692	18 276	173,10
			-			-	0	0	-
Európai Unió kívül	0	0	-	215 453	226 794	5	215 453	226 794	5
Nagy Britannia			-	215 429	225 930	4,87	215 429	225 930	4,87
Amerikai Egyesült Államok			-	0	812	-	0	812	-
Norvégia			-	24	52	116,67	24	52	116,67
			-			-	0	0	-
Import beszerzés összesen:	0	0	-	222 145	245 070	10	222 145	245 070	10

értékek E Ft-ban