



HUPX Magyar Szervezett Villamosenergia-piac Zártkörűen Működő Részvénytársaság

2022. évi Éves Beszámolójának Kiegészítő Melléklete

2023. március 9.

dr. Vajta Mátyás
vezérigazgató

Istvánffy György
piaci igazgató

Tartalom

TARTALOM	2
A. A VÁLLALKOZÁS BEMUTATÁSA	4
A.1. A TÁRSASÁG FŐBB CÉGJOGI JELLEMZŐI, TEVÉKENYSÉGE	4
A.2. A TÁRSASÁG SZÁMVITELI POLITIKÁJÁNAK FŐ VONÁSAI	7
A.2.1. A Számviteli politika általános vonásai.....	7
A.2.2. Amortizációs politika, az értékcsökkenés elszámolásának módszerei	8
A.2.3. Főbb értékelési szabályok.....	9
A.2.4. Valós értéken történő értékelés elvei, módszerei.....	10
A.2.5. A kiegészítő melléklet összeállításának kiegészítő szabályai	11
B. MÉRLEGHEZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK	12
B.1. BEFEKTETETT ESZKÖZÖK	12
B.1.1. Immateriális javak	12
B.1.2. Tárgyi eszközök.....	13
B.1.3. Befektetett pénzügyi eszközök	13
B.2. FORGÓESZKÖZÖK	13
B.2.1. Készletek.....	13
B.2.2. Követelések	14
B.2.3. Értékpapírok	14
B.2.4. Pénzeszközök.....	14
B.3. AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK	15
B.4. SAJÁT TŐKE ALAKULÁSA	15
B.5. CÉLTARTALÉK	16
B.6. KÖTELEZETTSÉGEK	16
B.7. PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK	17
C. EREDMÉNYKIMUTATÁSHOZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK	18
C.1. A TÁRSASÁG ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNYÉNEK ÉRTÉKELÉSE	18
C.1.1. Üzemi (üzleti) tevékenység eredményének alakulása.....	18
C.1.2. PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYÉNEK ÉRTÉKELÉSE	22
C.2. A TÁRSASÁGI ADÓ ALAPJÁNAK LEVEZETÉSE	23
D. CASH FLOW ÉS A VAGYONI, PÉNZÜGYI, JÖVEDELMI HELYZET ALAKULÁSÁT BEMUTATÓ MUTATÓSZÁMOK	24
D.1. CASH FLOW KIMUTATÁS	24
D.2. VAGYONI, PÉNZÜGYI, JÖVEDELMI HELYZET ALAKULÁSÁT BEMUTATÓ MUTATÓSZÁMOK	24
E. TÁJÉKOZTATÓ RÉSZ	25
E.1. KAPCSOLT VÁLLALKOZÁSOK ÉS EGYÉB RÉSZESEDÉSI VISZONYOK	25
E.2. A RÉSZVÉNYTÁRSASÁG TISZTSÉGVISELŐINEK JÁRANDÓSÁGA	25
E.3. KUTATÁS-KÍSÉRLETI FEJLESZTÉSI TEVÉKENYSÉG	25

E.4.	A KÖNYVVITELI SZOLGÁLTATÁS KÖRÉBE TARTOZÓ FELADATOK IRÁNYÍTÁSÁÉRT, VEZETÉSÉÉRT FELELŐS SZEMÉLY, NYILVÁNTARTÁSBAN SZEREPLŐ ADATAI	25
E.5.	AZ ÉVES BESZÁMOLÓ ALÁÍRÁSÁRA JOGOSULT SZEMÉLYEK.....	26
E.6.	KÖNYVVIZSGÁLAT	26
E.7.	EGYÉB KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK	26
F.	TEVÉKENYSÉGI BESZÁMOLÓK.....	28
F. 1.	TEVÉKENYSÉGEK SZÉTVÁLASZTÁSA A VET 103-105.§-A ALAPJÁN	28
G.	MELLÉKLETEK.....	33

A. A VÁLLALKOZÁS BEMUTATÁSA

A.1. A TÁRSASÁG FŐBB CÉGJOGI JELLEMZŐI, TEVÉKENYSÉGE

Cég: **HUPX Magyar Szervezett Villamosenergia-piac
Zártkörűen Működő Részvénytársaság**

Székhely: 1134 Budapest, Dévai utca 26-28.
Cím: 1134 Budapest, Dévai utca 26-28.
Alapítás időpontja: 2007. május 09.
A Társaság első üzleti éve: 2007.
A Társaság alapításkori tőkéje: 20 000 000 Ft
Alap(törzs)tőke (2022. december 31.): 520 000 000 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: 520 000 000 Ft

A Társaság vezetésének bemutatása az **A.2. mellékletben** található, a Társaságot jellemző legfőbb mutatókat az **A.3. melléklet** részletezi.

A Társaság története

A MAVIR ZRt. 2007-ben azzal a céllal alapította meg a HUPX Zrt.-t, hogy a hazai villamosenergia-piac számára egy új, hatékony, átlátható villamosenergia-kereskedelmi lehetőséget biztosító, a vonatkozó jogszabályi rendelkezések alapján (VET, VET Vhr.) kialakított, szervezett villamosenergia-piacot működtető Társaságot hozzon létre.

A HUPX Zrt. 2009. április 9-én megkapta a szervezett villamosenergia-piaci működésére vonatkozó engedélyt a Magyar Energia Hivataltól.

A másnapi (day-ahead-market) piaci kereskedés kialakításának projektje 2009. novemberben kezdődött meg és alig több mint fél éves implementáció után, 2010. július 20-án megkezdődött a kereskedés a HUPX Zrt. másnapi piacán.

A működési engedélyben foglalt kötelezettségeknek megfelelően 2010 szeptemberétől megkezdődött a minőségügyi integrált irányítási rendszer bevezetése az ISO 9001:2008 és ISO/IEC 27001:2005 számú

szabványoknak megfelelően. A 2010 decemberében lefolytatott audit sikeresen zárult, így a Társaság tanúsított szervezetté vált, amelyet azóta évről-évre megerősít.

Tekintettel a másnapi piac sikeres indulására és a piaci szereplők növekvő érdeklődésére, már 2010 nyarán megkezdődtek az előzetes egyeztetések a hosszú távú fizikai szállítású termékekkel (physical futures) való kereskedés kialakítására, illetve az ehhez szükséges pénzügyi források megteremtésére. A projekt 2010 végén indult (ekkor kerültek aláírásra az első szerződések és szándéknyilatkozatok), és ugyancsak egy bő fél éves munka után 2011. július 19-én kezdődött meg a kereskedés.

2011 júniusában indult el a cseh-szlovák-magyar másnapi villamosenergia-piacokat összekapcsoló piac-összekapcsolási (market coupling) projekt, amely a HUPX Zrt. projektvezetése mellett 2012. szeptember 11-én megvalósult, amikortól kezdve a három piaci terület összekapcsolva bonyolítja le a másnapi piaci aukcióit (CZ-SK-HU Market Coupling). Ezután mintegy két évvel került sor 2014. november 19-én a piac-összekapcsolás Romániával történő kibővítésére, amelynek eredményeként létrejött az ún. 4M Market Coupling.

A napon belüli (intraday piac) kialakításával kapcsolatos projekt 2015 elején indult, amelynek eredményeképpen negyedórás és órás termékek kereskedésére nyílt lehetőség 2016 márciusától.

2018. január 3-án lépett életbe a MiFID II (Markets in Financial Instruments Directive) szabályozás, amely alapján az ezidáig a szervezett villamos energia piacot működtető HUPX Zrt. és a szervezett földgáz piacot működtető CEEGEX Zrt. futures piacain (PhF) elérhető határidős villamos energia és földgáz ügyletek is a MiFID II. hatálya alá tartoznak, így ezen termékek kereskedése már a HUDEX Zrt keretein belül, az MNB felügyelete alatt történik.

HUDEX villamosenergia piaci szegmensén a hosszú távú pénzügyi termékek (heti, havi, negyedéves, éves) esetében opcionális fizikai szállítás igényelhető, a fizikai teljesítés a HUPX másnapi piacán keresztül valósul meg. A rövid távú pénzügyi termékek (napi, hétfégi) elszámolása kizárólag pénzügyi, a fizikai szállításra nincs lehetőség.

A HUPX jelenleg aktívan dolgozik a day-ahead és intraday piacok további fejlesztésén az európai piacintegrációs projektek keretén belül.

A HUPX 2022. június 14-én elindította új piacát, ahol származási garanciákkal kereskedhetnek a tagok. Az év szeptemberében indította a többeladós modellt, ahol a piaci szereplők a meglévő GO (származási garancia piac) tagságukkal venni és eladni is képesek.

A Társaság tevékenysége

A Társaság fő tevékenysége: Villamosenergia-kereskedelem

A Társaság egyéb tevékenysége(i):

- Oktatást kiegészítő tevékenység
- Üzletviteli, egyéb vezetési tanácsadás
- M. n. s egyéb információs szolgáltatás
- Adatfeldolgozás, web-hozszing szolgáltatás
- Saját tulajdonú, bérelt ingatlan bérbeadása, üzemeltetése

Főbb értékesítési területek

A HUPX Zrt. villamosenergia piacain csak magyarországi fizikai szállítású villamosenergia-termékek kereskedhetők. A származási garancia piacán Magyarország és minden más AIB (Association of Issuing Bodies) ország elérhető.

Főbb beszerzési források

A másnapi piac kereskedési rendszer működtetését az EPEX Spot SE végzi.

A napon belüli piac kereskedési rendszerét a Deutsche Börse AG biztosítja.

Az elszámolóházi szolgáltatást az ECC AG nyújtja.

Az IT-szolgáltatásokat kapcsolt vállalkozásként a HUDEX Energiatőzsde Zrt. végzi.

Piaci pozíció értékelése

Magyarországon egyedül a HUPX Zrt. rendelkezik szervezett villamosenergia-piaci üzemeltetési engedéllyel a másnapi és napon belüli piacok tekintetében. A több lépcsőben megvalósult piac-összekapcsolás (és piac-összekapcsolás bővítések) révén az aznapi és a másnapi piaci termékek az európai szervezett piacokkal összekapcsoltan, egy aukció keretében kereskedhetők az adott országban történő fizikai szállítás mellett. A Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (MEKH) a HUPX-ot a 2015. december 14-től kezdődően 4 éves időtartamra az egységes másnapi és az egységes napon belüli piac-összekapcsolással kapcsolatos feladatok ellátására kijelölt villamosenergia-piac – üzemeltetőnek jelölte ki, mely kijelölés 2019-ben határozatlan időre megújításra került. Ez a kijelölés biztosítja a HUPX számára az EU belső energiapiacainak működtetésében való részvételt, ami a jelenlegi jogi környezetben monopolhelyzetet jelent a Társaság számára.

A Társaság leányvállalatai, amelyek a 2022. év során értékesítésre kerültek.

CEEGEX Zrt.

A földgázpiacról szóló törvény 2011. évi módosítása feladatul adta a szervezett villamosenergia-piaci engedélyesnek, hogy hozza létre és 2013. január 1-ig indítsa el a szervezett földgázpiacot. Ennek a jogszabályi kötelezettségnek eleget téve a HUPX megalapította a CEEGEX Közép-Kelet-Európai Szervezett Földgázpiac Zrt.-t 20.000.000 Ft jegyzett tőkével, amit a cégbíróság 2011. június 23-án jegyzett be. A Társaság 2011. november 8-án megkapta a Magyar Energia Hivataltól a szervezett földgázpiac működtetésére vonatkozó engedélyt. Ezek után megkezdődtek a piaci modellre vonatkozó tervezési és implementációs munkák. A CEEGEX Zrt. fejlesztési terve 2012 májusában került elfogadásra, ezt követően a leányvállalat megkezdte a jogszabályi előírások alapján a szervezett földgázpiac kialakítását, amelynek működése 2013. január 2-án sikeresen elindult.

Magyarországon egyedül a CEEGEX Zrt. rendelkezik szervezett földgázpiaci engedéllyel továbbá a Magyar Energetikai és Közmű Szabályozási Hivatal 2016. év szeptemberi hónapban meghozott határozatával jóváhagyta a Társaságnak, mint szervezett földgázpiaci engedélyesnek a kereskedési platform üzemeltetését határozatlan időre.

A CEEGEX egyértelműen a régió egyik kiemelkedő gáztőzsdéje, 20-30 TWh-s volumene a régió második legerősebb másnapi földgáztőzsdéjévé teszi (az osztrák EEX CEGH után), megelőzve ezzel az egyébként nagyobb földgázpiacon működő lengyel TGE-t, cseh EEX CEGH CZ-t és romániai BRM-et.

A CEEGEX céljával egybevágva a szolgáltatás minőségének megtartása mellett további növekedést jelenthet, hogy a bilaterális kereskedelem egyre nagyobb része a szervezett piacra terelődött az elmúlt időszakban, és ez várhatóan tovább fog folytatódni.

A magyarországi földgázpiac – így benne a CEEGEX – elismeréseként az európai energiapiaci szabályozó hatóság, az ACER 2020-ban a 2019-es éves adatok alapján, Magyarországon „illiquid hub” kategóriából „emerging hub” kategóriába minősítette, mely várhatóan további érdeklődést generál a piaci szereplők részéről.

A Társaság 2022 decemberében a 100%-os tulajdonosának, a MAVIR ZRt.-nek 935 M Ft értékben értékesítette a CEEGEX Zrt-t, amely így közvetlenül a MAVIR tulajdonába került. A tranzakció nem érintette a Társaság működését, a meglévő szerződések változatlanul élnek tovább. A részesedés értékesítéséből árfolyamnyeresége keletkezett a Társaságnak, amely a pénzügyi eredményben megmutatkozik.

HUDEX Energiatőzsde Zrt.

A Társaság a 2016. év folyamán megjelent végrehajtási rendelkezések tervezetének ismeretében 2016. évben ismételten értékelte a jogszabályi környezetet és arra a következtetésre jutott, hogy a pénzügyi termékek piacának a kialakítása reálisan csak MiFID II. szerinti szabályozott piaci engedély keretei között valósítható csak meg. A szabályozott piacra vonatkozó jogszabályi kötöttségek miatt viszont alapítási engedélyre és ebből adódóan új társaság alapítására volt szükség a Társaság részéről. Az újonnan létrehozott Társaság (HUDEX Magyar Derivatív Energiatőzsde Zrt.) - a jogszabályi előírásoknak megfelelően - 2017.01.30-án az alapítási engedély megszerzésére vonatkozó kérelmet adott be a Magyar Nemzeti Bankhoz és a sikeres elbírálást követően 2017. május 18-án került a cégbíróság által bejegyzésre 150 000 E Ft alaptőkével majd 2017. december 11-én megkapta a működési engedélyét a tőzsdei tevékenység végzésére.

A pénzügyi gáz és áram termékek piacát a HUDEX Energiatőzsde Zrt. a MiFID II. szerinti szabályozott piaci engedéllyel 2018. január 3-án sikeresen elkezdte működtetni, ezzel párhuzamosan mind a HUPX, mind pedig a CEEGEX fizikai leszállítású termékei kivezetésre kerültek, illetve a 2018-as időszakra vonatkozó termékek egy pozíció transzfer eredményeképpen átadásra kerültek a HUDEX részére. A Társaság alapítója, a HUPX Zrt. 2018-ban két lépcsőben 220 000 E Ft ázsziós tőkeemelését hajtott végre. A HUDEX a tárgyévi jelentős fejlesztéseivel 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 pedig bővítette a nyitvatartását, a villanyszegmensben bővítette az elérhető termékek számát és novemberben bevezette a napi és hétvégi termékeket ezen felül a gázszegmensben 2019. október 1-től kerültek bevezetésre új termékek, mint a hónaphátralék, szezonális és éves termékek.

A Társaság 2022 augusztusában a 100%-os tulajdonosának, a MAVIR ZRt.-nek 37 M Ft értékben értékesítette a HUDEX Energiatőzsde Zrt-t, amely így közvetlenül a MAVIR tulajdonába került. A tranzakció nem érintette a Társaság működését, a meglévő szerződések változatlanul élnek tovább. A részesedés értékesítését megelőzően 37 M Ft értékű értékvesztés visszairása keletkezett a Társaságnak, amely a pénzügyi eredményben megmutatkozik. Az értékvesztés nyitó állománya 370 M Ft volt, melyből a visszairásra került 37 M Ft. A fennmaradó halmozott értékvesztés pedig a részesedés kivezetésekor megszűnt, amelynek eredményhatása nincsen.

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 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.

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.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.

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-ot 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 könyv szerinti értéktől a piaci érték legalább 5%-kal eltér, feltéve, hogy a könyv szerinti érték és a piaci érték különbsége eléri a 250 E Ft értéket, illetve %-tól függetlenül, ha a különbség eléri az 1 millió Ft értéket. A piaci érték meghatározása egyedi mérlegelés alapján, és a piaci viszonyok figyelembevételével történik.

A különbözet értékvesztéskor, illetve visszairáskor, 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 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 árakon értékeli.

A vásárolt készletek értékvesztésének elszámolását és visszairását az Sztv. 56. §-ában foglaltak szerint értelmezi a Társaság azzal a pontosítással, hogy egy adott készlet mérlegkészítéskor ismert tényleges piaci értéke és a könyv szerinti értéke közötti különbözet akkor jelentős, ha a könyv szerinti értéktől a piaci érték legalább 10%-kal eltér, feltéve, hogy a könyv szerinti érték és a piaci érték különbsége eléri a 250 E Ft értéket, illetve %-tól függetlenül, ha a különbség eléri a táblázatban meghatározott 1 millió Ft értéket, 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 mérlegforduló napjára vonatkozóan minden valuta-, devizakészletet, követelést és kötelezettséget átértékeli 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 meghaladják.

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	1 064 241	250 241	-814 000	9,86
<i>Immateriális javak</i>	248 737	210 102	-38 635	8,28
<i>Tárgyi eszközök</i>	15 145	22 935	7 790	0,90
<i>Befektetett pénzügyi eszközök</i>	800 359	17 204	-783 155	0,68
FORGÓESZKÖZÖK	1 015 821	2 031 695	1 015 874	80,06
<i>Készletek</i>	0	0	0	0,00
<i>Követelések</i>	1 014 430	2 030 222	1 015 792	80,00
<i>Értékpapírok</i>	0	0	0	0,00
<i>Pénzeszközök</i>	1 391	1 473	82	0,06
AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK	98 600	255 967	157 367	10,09
ESZKÖZÖK	2 178 662	2 537 903	359 241	100,00
SAJÁT TŐKE	1 500 356	1 932 597	432 241	76,15
<i>Jegyzett tőke</i>	520 000	520 000	0	20,49
<i>Jegyzett, de még be nem fizetett tőke (-)</i>	0	0	0	0,00
<i>Tőketartalék</i>	455 000	455 000	0	17,93
<i>Eredménytartalék</i>	355 894	525 356	169 462	20,70
<i>Lekötött tartalék</i>	0	0	0	0,00
<i>Értékelési tartalék</i>	0	0	0	0,00
<i>Adózott eredmény</i>	169 462	432 241	262 779	17,03
CÉLTARTALÉKOK	0	0	0	0,00
KÖTELEZETTSÉGEK	454 889	338 530	-116 359	13,34
<i>Hátrasorolt kötelezettségek</i>	0	0	0	0,00
<i>Hosszú lejáratú kötelezettségek</i>	0	0	0	0,00
<i>Rövid lejáratú kötelezettségek</i>	454 889	338 530	-116 359	13,34
PASSÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK	223 417	266 776	43 359	10,51
FORRÁSOK	2 178 662	2 537 903	359 241	100,00

A Társaság mérleg főösszege **2 537 903 E Ft**, eszköz- és forrásállománya **359 241 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** tárgyevi állománya 9,86%-ot képvisel, mérlegfordulónapon értékük **250 241 E Ft** volt. Állományváltozásának (**-814 000 E Ft**) meghatározó tényezője az immateriális javak között nyilvántartott kereskedési rendszer értékcsökkenése (-), valamint a részesedések értékesítésének (-) hatása a tárgyévben.

B.1.1. Immateriális javak

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

Az **immateriális javak** nettó állománya a bázis évhez viszonyítva **-38 633 E Ft**-tal nőtt, melyet főként az alábbi tételek összevont hatása eredményezett:

A tárgyidőszaki új beszerzések **+83 261 E Ft**

Az elszámolt terv szerinti értékcsökkenés összege	-72 151 E Ft
Értékesített immateriális javak – bruttó érték kivezetése	-52 469 E Ft
Értékesített immateriális javak – halmozott értékcsökkenés kivezetés	+2 724 E Ft

A tárgyidőszaki aktiválások tartalmazzák a kereskedési rendszer fejlesztéseit, a napon belüli piac összekapcsolást célzó fejlesztéseket (XBID), valamint a portál tárgyévi fejlesztéseit. A Társaság tárgyévi beszerzései között szerepel az év végén a HUDEX Energiatőzsde Zrt. részére értékesített új kereskedési rendszer, amelyen a származási garanciákkal kereskedhetnek a tagok.

B.1.2. Tárgyi eszközök

A **tárgyi eszközök** nettó állományának **7 790 E Ft-os növekedése** az alábbi tételek összevont hatásának az eredménye:

Tárgyévi új beruházás (beszerzés, létesítés) összesített hatása	+ 22 500 E Ft,
Elszámolt terv szerinti értékcsökkenés összege	- 14 710 E Ft,
Értékesítés, selejtezés – bruttó kivezetés	- 2 211 E Ft,
Értékesítés, selejtezés – értékcsökkenés kivezetés	+ 2 211 E Ft.

A tárgyi eszközök állományának változásait – a mérlegsoronkénti bruttó érték és az értékcsökkenés állományának részletezésével – a **B.2. melléklet** mutatja be. Legjelentősebb tételek a bérelt ingatlanon végzett beruházás, valamint számítástechnikai eszközök beszerzése.

Az üzembe helyezések (**aktiválások**) értéke **22 500 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 **befektetett pénzügyi eszközök** állománya a bázis évhez viszonyítva jelentősen csökkent, a részletek az A.1. fejezetben, a leányvállalatoknál kerültek bemutatásra. Az elszámolt értékvesztések bemutatását a **B.6. melléklet** tartalmazza.

A Társaság tulajdonában lévő részesedések részletesen az **E.1. mellékletben** kerülnek bemutatásra.

A Befektetett pénzügyi eszközökön belül az Egyéb tartósan adott kölcsön mérlegsoron került kimutatásra a Társaság által bérelt ingatlanhoz kapcsolódó óvadék 17 204 E Ft értékben tekintettel, a bérbeadóval megkötött szerződés hosszú távú időtartamára.

B.2. FORGÓESZKÖZÖK

Az eszközökön belül a **forgóeszközök** tárgyévi állománya 80,05%-ot képvisel. Mérlegfordulónapon értékük **2 031 695 E Ft** volt, bázis időszakhoz viszonyított **1 015 874 E Ft-os növekedése** az egyes mérleg sorok tekintetében az alábbi.

B.2.1. Készletek

A **készletek** állománya mérlegfordulónapon **0 Ft**. Készletekre adott előleg nem került kimutatásra. A Társaság nem számolt el értékvesztést a készletekre.

B.2.2. Követelések

A követelések állománya a tárgyidőszakban **2 030 222 E Ft**, bázis évhez viszonyított 80,00%-os növekedését (+1 015 792 E Ft) az alábbi tényezők befolyásolták:

A követelések áruszállításból és szolgáltatásból, vevőkkel szembeni követelés állománya nőtt (+34 980 E Ft) az előző év azonos időszakához viszonyítva, ami főként a partnerek által még be nem fizetett decemberi tranzakciós díjakat tartalmazza.

Tárgyévben a Társaság 3 971 E Ft értékvesztést számolt el követeléseire.

A **kapcsolt vállalkozásokkal szembeni követelések** állományváltozása +534 463 E Ft.

A HUPX Zrt. 2013-ban belépett az MVM Zrt. cash-pool rendszerébe, így az átmenetileg szabad pénzeszközök a kapcsolt vállalkozással szembeni követelésként kerültek kimutatásra, a cash-pool követelés év végi állománya 313 276 E Ft volt, az előző év azonos időszakában 797 969 E Ft. Ezen felül kapcsolt követelésként kerül kimutatásra, az anyavállalattal szemben fennálló 935 000 E Ft követelés, amely a CEEGEX Zrt-ben birtokolt leányvállalati részesedés ellenértéke.

A részesedési viszonyú vállalkozásokkal szembeni tőke és egyéb követeléseket a **B.7. melléklet** részletezi.

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.	176	415 259	415 083	235842,61
<i>Társasági adó köv.</i>	0	24 689	24 689	0,00
<i>Munkaváll.kapcs.adók és járulék köv.</i>	176	0	-176	-100,00
<i>Általános forgalmi adó köv.</i>	0	390 570	390 570	0,00
<i>Egyéb költségvetéssel szembeni köv.</i>	0	0	0	0,00
Önkormányzatokkal kapcs. köv.	0	0	0	0,00
Munkavállalókkal kapcs. köv.	141	269	128	90,78
Különféle egyéb köv.	109	212	103	94,50
<i>Ebből: Tartozik egyenlegű szállító</i>	0	0	0	0,00
Összesen	426	415 740	415 314	97491,55

Az egyenleg jelentős növekedése a származási garanciák piacának köszönhető, ugyanis az aukció során értékesített GO-k nagyobb részt kerülnek külföldi tagokhoz, mint amennyi GO-t külföldről vásárol a HUPX Zrt., ezáltal ÁFA-követelés keletkezik az aukciók során.

B.2.3. Értékpapírok

A Társaság nem rendelkezik forgatási célú értékpapírokkal.

B.2.4. Pénzeszközök

A Társaság pénzeszköze 2022. december 31-én **1 473 E Ft** volt, amelyből a pénztárak egyenlege 0 E Ft-ot tett ki, ugyanis az év során a pénztár megszüntetésre került.

A Társaság cash-pool követeléssel rendelkezik, mely a Követelések kapcsolt vállalkozással szembeni mérlegsoron került kimutatásra.

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

B.3. AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK

Az aktív időbeli elhatárolások mérlegsorainak bázishoz viszonyított alakulása az alábbi:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	E Ft	E Ft	E Ft	%
Bevételek aktív időbeli elhatárolása	81 103	216 183	135 080	166,55
Költségtérítés	0	121 524	121 524	0,00
Pénzügyi bevételek aktív időbeli elhat.	0	4 620	4 620	0,00
Egyéb bevételek aktív időbeli elhat.	81 103	90 039	8 936	11,02
Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	17 497	39 784	22 287	127,38
Anyagköltségek időbeli elhat.	0	0	0	0,00
Igénybe vett szolg. aktív időbeli elhat.	11 069	37 743	26 674	240,98
Egyéb szolg. aktív időbeli elhat.	424	0	-424	-100,00
Eladott (közv.) szolg.időbeli elhat.	6 004	2 041	-3 963	-66,01
Halasztott ráfordítások	0	0	0	0,00
ÖSSZESEN	98 600	255 967	157 367	159,60

A **bevételek aktív időbeli elhatárolása** elsősorban a piacösszekapcsolással összefüggő költségtérítést, a költségek továbbszámlázását, valamint a csoporton belüli adminisztrációs, piacüzemeltetési és piacfelügyeleti szolgáltatások tárgyévire vonatkozó elhatárolt bevételét tartalmazza.

A **költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolásai** főként a piac-összekapcsolással és a rendszer üzemeltetéssel kapcsolatban felmerülő tételeket tartalmaz.

Halasztott ráfordítása nincs a Társaságnak.

B.4. SAJÁT TŐKE ALAKULÁSA

A Társaság **saját tőkéje 432 241 E Ft-tal változott**, ezáltal a saját tőke **tárgyévi értéke 1 932 597 E Ft**. A forrásokon belül a saját tőke aránya a tárgyidőszakban 76,15%. A tőkeellátottság alakulását, valamint további tőkeszerkezeti mutatókat a D. fejezet tartalmaz.

A saját tőke állományváltozására az alábbi események voltak hatással:

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.)	520 000	455 000	355 894	0	0	169 462	1 500 356
Előző évi adózott eredmény átvezetése			169 462			-169 462	0
Osztalék			0			0	0
Tárgyévi adózott eredmény						432 241	432 241
Záró (2022.12.31.)	520 000	455 000	525 356	0	0	432 241	1 932 597

A lezárt időszakra vonatkozó eredmény 169 462 E Ft átvezetésre került az eredménytartalékba, így az Eredménytartalék záró értéke 525 356 E Ft. A tárgyévi adózott eredmény értéke 432 241 E Ft. A tárgyévi adózott eredmény osztalékként várhatóan kifizetésre kerül a 2023. évben, a Beszámoló elfogadását követően.

A HUPX Zrt. a 19/2022. (X. 06.) számú Részvényesi Határozatban foglaltak szerint tőketartalék és eredménytartalék kivonást hajt végre jegyzett tőke leszállítás mellett (a továbbiakban: Tőkeleszállítás), mely cégjogi ügylethez a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal a H3475/2022 számú határozatával előzetesen hozzájárult. A Tőkeleszállítás összege mindösszesen 972 058 E Ft. A Tőkeleszállítás során a HUPX Zrt. alaptőkéje 336 900 E Ft-tal, tőketartaléka 294 788 E Ft-tal, míg az eredménytartaléka 340 370 E Ft-tal csökken. A Tőkeleszállítás cégjegyzékbe történő bejegyzése 2023. január 6-án történt meg. Az alaptőke leszállítására a társaság gazdálkodását nem befolyásoló tőke kivonás céljából kerül sor.

B.5. CÉLTARTALÉK

A Társaság nem képzett céltartalékot várható kifizetésekre, jövőbeni költségekre.

B.6. KÖTELEZETTSÉGEK

A forrásokon belül a **kötelezettségek** aránya a tárgyévben 13,34%. A mérlegfordulónapi értéke **338 530 E Ft**, a bázis időszakhoz viszonyított **-116 359 E Ft-os csökkenését** az állományon belüli hosszú- illetve rövid lejáratú kötelezettségek tekintetében az alábbi főbb tényezők alakították.

A Társaság a vizsgált időszakban **hosszú lejáratú kötelezettséggel** nem rendelkezik.

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

- **Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)** értéke a tárgyévben -17 834 E Ft-tal csökkent a bázis évhez képest.
- **A kapcsolt vállalkozásokkal szembeni rövid lejáratú kötelezettségek** értéke -81 309 E Ft-tal csökkent.
- **A vevőktől kapott előlegek** értéke változatlanul 0 E Ft.
- **A származékos ügyletek negatív értékelési különbözete** 0 E Ft.
- A részesedési viszonyú vállalkozásokkal szembeni kötelezettségeket a B.9. melléklet részletezi.
- **Az egyéb rövid lejáratú kötelezettségek** értéke -9 065 E Ft-tal csökkent, mely változást a következő tényezők okozták.

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.	70 915	67 450	-3 465	-4,89
<i>Társasági adó köt.</i>	16 286	0	-16 286	-100,00
<i>Munkaváll. kapcs. adók és járulék köt.</i>	36 729	63 422	26 693	72,68
<i>Innovációs járulék köt.</i>	3 968	4 028	60	1,51
<i>Általános forgalmi adó köt.</i>	13 932	0	-13 932	-100,00
Önkormányzatokkal kapcs. köt.	13 220	9 427	-3 793	-28,69
Támogatási előleg	61 571	60 576	-995	-1,62
Munkavállalókkal kapcs. köt.	462	227	-235	-50,87
Különbféle egyéb köt.	2 430	1 853	-577	-23,74
<i>Ebből: Követel egyenlegű vevő</i>	2 430	695	-1 735	-71,40
Összesen	148 598	139 533	-9 065	-6,10

Az adók (ÁFA, Társasági adó) csökkenése nagyobb mértékű, mint a munkavállalókkal kapcsolatos kötelezettségek növekedése.

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	35 470	32 927	-2 543	-7,17
Egyéb bevételek passzív időbeli elhat.	35 470	32 927	-2 543	-7,17
Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	187 947	233 849	45 902	24,42
Anyagköltség passzív időbeli elhat.	100	150	50	50,00
Igénybe vett szolg. passzív időbeli elhat.	161 036	151 561	-9 475	-5,88
Egyéb szolgáltatások passzív időbeli elhat.	350	13 584	13 234	3781,14
Személyi jellegű ráf. passzív időbeli elhat.	26 413	66 586	40 173	152,10
Eladott (közv.) szolgáltatások passzív időbeli elhat.	48	1 968	1 920	4000,00
Halasztott bevételek	0	0	0	0,00
ÖSSZESEN	223 417	266 776	43 359	19,41

Bevételek passzív időbeli elhatárolás jelentősebb tételei a 2022. évet érintő, de a 2023. évben kiszámlázásra kerülő utólagos bevétel korrekció a MAVIR-ral szemben 23 421 E Ft, továbbá az adatcsomag értékesítéshez kapcsolódó már kiszámlázott, de 2023-ra vonatkozó bevételek.

A **költség, ráfordítások passzív időbeli elhatárolások** tárgyidőszaki állományának meghatározó tétele a HUDEX-től igénybe vett informatikai szolgáltatási díj, valamint a munkavállalói bónuszok és járulékok elhatárolásai. Ezen kívül még a Társaság elhatárolt a nemzetközi projektekhez kapcsolódó költségeket, valamint nem számlázott könyvviteli és könyvvizsgálati díjat a tárgyévre vonatkozóan.

C. EREDMÉNYKIMUTATÁSHOZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK

C.1. A TÁRSASÁG ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNYÉNEK ÉRTÉKELÉSE

A Társaság a 2022-es üzleti évet **438 257 E Ft adózás előtti eredménnyel** zárta, mely a bázis évhez viszonyítva 117,56%-os 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.	Értékesítés nettó árbevétele	2 381 028	7 029 884	4 648 856	195,25
II.	Aktivált saját teljesítmények értéke	0	0	0	0,00
III.	Egyéb bevételek	16 695	23 165	6 470	38,75
IV.	Anyagjellegű ráfordítások	1 357 793	5 953 182	4 595 389	338,45
V.	Személyi jellegű ráfordítások	544 544	701 079	156 535	28,75
VI.	Értékcsökkenési leírás	67 600	86 861	19 261	28,49
VII.	Egyéb ráfordítás	113 444	71 924	-41 520	-36,60
	„A” Tőzsdei tevékenység eredménye	314 342	240 003	-74 339	-23,65
	„B” Pénzügyi műveletek eredménye	-112 897	198 254	311 151	-275,61
	„C” Adózás előtti eredmény	201 445	438 257	236 812	117,56

Az **adózás előtti eredmény** bázis évhez viszonyított **236 812 E Ft-os növekedését** az alábbi tételek együttes hatása befolyásolta:

A Társaság a tárgyévben 7 318 415 E Ft bevételt realizált, amely **4 882 172 E Ft-tal** (+200,40%) magasabb, mint a bázis évben. Ennek elsődleges oka a származási garanciák piaca, amely jelentősen megnövelte mind az árbevétel, mind az eladott áruk beszerzési értékén keresztül az anyagjellegű ráfordítások tárgyevi egyenlegét.

A ráfordítások értéke 2022. évben 6 880 158 E Ft, mely **4 645 360 E Ft-tal** (+207,86%) növekedett az előző évhez viszonyítva.

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. Üzemi (üzleti) tevékenység eredményének alakulása

C. 1.1.1. Értékesítés nettó árbevételének alakulása

Az **értékesítés nettó árbevétele** a bázis időszakhoz viszonyítva **4 648 856 E Ft-tal** (+195,25%) **növekedett.**

A MiFID II. irányelvek értelmében a HUPX PhF piac termékei 2018. január 3. napjától pénzügyi termékeknek minősülnek, amely a HUPX addigi piaci szétválasztását-, valamint a HUPX csoporton belül egy új derivatív energia tőzsde HUDEX elindítását tette szükségessé, amely értelmében a Társaság 2018-ban a saját másnapi, napon belüli piaci szolgáltatásait és a HUDEX Zrt által működtetett határidős árampiac üzemeltetésének biztosítását látja el.

Az értékesítés nettó árbevételének 59%-a a megvásárolt és továbbértékesített származási garanciákból fakad, ezen felül a másnapi és aznapi piacok tranzakciós díjaiból származó bevétele elérte a teljes bevétel 12%-át, míg a fix díjakból származó árbevétele 9%-át. Az éves árbevétel 19%-a belföldi értékesítésből, míg a fennmaradó 81% exportból származik. A származási garancia piac 2022-ben indult, ezáltal a kapcsolódó bevétel jelentős többletet eredményez 2021-hez képest, amikor a piac még nem üzemelt.

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

C. 1.1.2. Aktivált saját teljesítmények

Az **aktivált saját teljesítmények értéke** a mérlegfordulónapon **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	4 816	6 046	1 230	25,54
Igénybevett szolgáltatások értéke	1 310 861	1 704 761	393 900	30,05
Egyéb szolgáltatások értéke	14 140	37 346	23 206	164,12
Eladott áruk beszerzési értéke	0	4 169 232	4 169 232	0,00
Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	27 976	35 797	7 821	27,96
Anyagjellegű ráfordítások	1 357 793	5 953 182	4 595 389	338,45
Béreköltség	407 611	532 224	124 613	30,57
Személyi jellegű egyéb kifizetések	62 168	88 603	26 435	42,52
Bérráulékok	74 765	80 252	5 487	7,34
Személyi jellegű ráfordítások	544 544	701 079	156 535	28,75
Értékcsökkenési leírás	67 600	86 861	19 261	28,49
KÖLTSÉGEK ÖSSZESEN	1 969 937	6 741 122	4 771 185	242,20

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

A tárgyidőszakban **költségként 6 741 122 E Ft-ot** számoltunk el, ez összességében (+242,20%-kal) **4 771 185 E Ft-tal nőtt**.

Az **anyagjellegű ráfordítások** tárgyidőszaki költségeinek **4 595 389 E Ft-os** növekedése a tárgy és a bázisidőszak vonatkozásában az alábbiak szerint alakult:

Az **igénybe vett szolgáltatások** 30%-kal növekedtek, mely forgalomnövekedés elsősorban annak köszönhető, hogy a piacösszekapcsolással összefüggő költségek (519 585 E Ft), valamint Társaság által igénybe vett informatikai szolgáltatás költségei és piac üzemeltetés költségei (885 959 E Ft) növekedtek. A tárgyévben a Társaság által igénybe vett tanácsadási költségek 17 535 E Ft-ot

tettek ki. A számviteli-, és bérszámfejtési szolgáltatások díjára 12 888 E Ft-ot, míg iroda-, parkoló- és személyautó- bérleti díjára 43 777 E Ft-ot, iroda üzemeltetésre 9 052 E Ft-ot, míg tagsági díjakra 10 431 E Ft-ot számolt el a Társaság. Adatcsomag értékesítéshez kapcsolódóan 66 984 E Ft költséget, oktatásra 11 609 E Ft-ot, utazásra és kiküldetésre 12 000 E Ft-ot, marketing célokra 22 779 E Ft-ot, humán jellegű szolgáltatásokra 11 240 E Ft-ot költött. Ezen felül a fizikai leszállítás után a HUDEX részére fizetett jutalék mértéke 38 667 E Ft, míg az ACER felé fizetett díj 26 517 E Ft. A fennmaradó 15 738 E Ft egyéb kisebb tételekből adódik.

Az egyéb szolgáltatások között hatósági díjak (20 823 E Ft), bankköltségek (6 682 E Ft) és biztosítási díjak (9 841 E Ft) találhatóak.

Az **eladott közvetített szolgáltatások** értéke 18 023 E Ft-tal növekedett a tárgyévben a bázis évhez képest (37 346 E Ft-ra), mely a leányvállalatnak közvetített szolgáltatások (irodabérleti díjak és kapcsolódó üzemeltetési díjak valamint a szervezett földgázpiac informatikai szolgáltatásainak és licenceinek) értékét tartalmazza.

Az eladott áruk beszerzési értéke az aukciók során kereskedett származási garanciákat tartalmazza. 2021. évi adattal nem rendelkezik a Társaság, ugyanis származási garancia piac 2022-ben indult, azáltal ELÁBÉ nem merült fel a korábbi időszakokban.

A **személyi jellegű ráfordítások** összességében 156 535 E Ft-tal (28,75%) növekedtek, mely növekedés a tárgy és a bázisidőszak vonatkozásában az alábbiak szerint alakult:

- Társaság **béreköltsége** nőtt 124 613 E Ft-tal, mely az alábbi tényezők együttes hatásának eredménye:
 - 2021 végéhez képest a Társaság átlagos statisztikai állományi létszáma 4,6 fővel növekedett,
 - Társaság bérfelajánlást hajtott végre,
- A **személyi jellegű egyéb kifizetések** a tárgyévben 26 435 E Ft-tal változtak, mely növekedés annak tudható be, hogy a Társaság reprezentációs költségei, valamint kiküldetési költségei növekedtek a pandémiás helyzet javulásával.
- A **bérbírálatok** – a béreköltség növekedés mértékénél kisebb ütemben, de a bér- és létszámfejlesztéssel párhuzamosan növekedtek. Kedvezően hatottak az adójogszabály változások.

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	%
Kártérítés bevétele	0	0	0	0,00
Kapott támogatás	12 538	18 941	6 403	51,07
Elengedett kötelezettség	0	2 330	2 330	0,00
Követelések visszaírt értékvesztése	2 191	94	-2 097	-95,71
Értékesített immateriális javak és tárgyi eszközök nyer.	1 359	474	-885	-65,12
Különféle egyéb bevételek	509	1 060	551	108,25
Kapott bírság, kötbér, késedelmi kamat, kártérítés	98	266	168	171,43
Összesen	16 695	23 165	6 470	38,75

A tárgyévben **egyéb bevételként 23 165 E Ft-ot** számoltunk el. A Társaság az Európai Unió által finanszírozott Horizont 2020 projektekben vesz részt (Trinity és Farcross), amely kapcsán a benyújtott és elismert költségeinek fedezésére támogatást kapott 18 941 E Ft értékben, amely meghaladta az előző évben kapott támogatás értékét.

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	7 055	8 467	1 412	20,01
Önkormányzatokkal szemben elszámolt adók	47 033	56 449	9 416	20,02
Tárgyi eszközök, immat.javak selejtezése	0	0	0	0,00
Immateriális javak, tárgyi eszk. értékesítése	489	0	-489	-100,00
Követelések elszámolt értékvesztése	2 592	3 971	1 379	53,20
Fizetett bírság, kötbér, késedelmi kamat, kártérítés	66	335	269	407,58
Egyéb nem kiemelt ráfordítások	2	146	144	7200,00
Adott támogatások	2 000	2 500	500	25,00
Behajthatatlan követelés leírt összege	0	56	56	0,00
Elengedett követelések	54 207	0	-54 207	-100,00
Összesen	113 444	71 924	-41 520	-36,60

Az **egyéb ráfordítások** értéke 2022. évben **71 924 E Ft**, a bázis időszakhoz viszonyítva **-41 520 E Ft-tal** csökkent, amely az előző évi elengedett követelések egyszeri hatásával magyarázható. A Társaság vevői követeléseinek értékvesztésére a tárgyévben 3 971 E Ft-ot számolt el.

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

Az egyéb bevételek és egyéb ráfordítások társasági adó alapjának számításánál a **C.4. mellékletben** foglaltak szerint kerültek figyelembevételre.

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	38 520	265 366	226 846	588,90
Részesedésekből származó bevételek, árfolyamnyereség	0	146 104	146 104	0,00
Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	378	33 394	33 016	8734,39
<i>Kamatbevétel pénzügyintézetektől</i>	<i>378</i>	<i>79</i>	<i>-299</i>	<i>-79,10</i>
<i>Kamatbevétel kapcsoló vállalkozástól</i>	<i>0</i>	<i>33 315</i>	<i>33 315</i>	<i>0,00</i>
Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	38 142	85 868	47 726	125,13
Pénzügyi műveletek ráfordításai	151 417	67 112	-84 305	-55,68
Részesedések értékvesztése és visszairása	115 444	-37 000	-152 444	-132,05
Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	1 439	1 063	-376	-26,13
<i>Pénzügyintézetnek fizetett kamat</i>	<i>0</i>	<i>279</i>	<i>279</i>	<i>0,00</i>
<i>Fizetett kamatok kapcsoló vállalkozásnak</i>	<i>1 439</i>	<i>784</i>	<i>-655</i>	<i>-45,52</i>
Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	34 534	103 049	68 515	198,40
PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE	-112 897	198 254	311 151	-275,61

A pénzügyi műveletek eredménye a bázis évhez viszonyítva **195 707 E Ft-tal változott**, így a tárgyidőszak eredménye **198 254 E Ft**, mely az alábbi főbb tényezők hatására alakult ki:

A Társaság 98 166 E Ft árfolyamvesztést és 54 833 E Ft árfolyamnyereséget realizált a tárgyévben a HUF/EUR árfolyam volatilitása és a korábban megkötött határidős ügyletek következtében. A Társaság által nem realizált, mérlegfordulónapi ártértékelésből származó árfolyamvesztése 4 883 E Ft. A Társaság 370 00 E Ft értékben számolt el értékvesztés visszairást a HUDEX Energiatőzsde Zrt.-ben lévő részese-désére, míg 146 104 E Ft részesedés értékesítésből származó árfolyamnyereséget könyvelt a CEEGEX Zrt. értékesítése kapcsán. A származékos ügyletek pozitív értékelési különbözete 31 035 E Ft.

A pénzügyi műveletek bevételeinek és ráfordításainak tételei a társasági adó alapjának számításánál a **C.4. mellékletben** foglaltak szerint kerültek figyelembevételre.

A Társaság a tárgyévben az alábbi lezárt határidős ügyleteket kötötte:

Összeg	134 000 €	107 000 €	100 000 €	100 000 €	100 000 €	250 000 €	130 000 €	80 000 €	250 000 €	182 000 €	70 000 €	282 000 €
Ütemezés	2022.01.25	2022.02.25	2022.03.25	2022.04.26	2022.05.25	2022.06.27	2022.07.26	2022.08.25	2022.09.27	2022.10.25	2022.11.25	2022.12.28
Árfolyam	367,6983	368,7813	369,8272	371,1219	372,366	373,8333	375,0594	376,4431	377,9888	379,3407	380,7893	382,1765
Státusz	teljesült	teljesült	teljesült	teljesült	teljesült	lezárt	teljesült	teljesült	lezárt	lezárt	lezárt	lezárt
Ellenérték (E Ft)	49 272	39 460	36 983	37 112	37 237	93 458	48 758	30 115	94 497	69 040	26 655	107 774
Spot FX	360,52	368,17	375,18	376,14	385,03	397,02	399,03	408,35	402,15	411,35	407,76	402,44
Spot (E Ft)	48 310	39 394	37 518	37 614	38 503	99 254	51 874	32 668	100 538	74 866	28 543	113 488
Árf.különbőség	962	65	-535	-502	-1 266	-5 795	-3 116	-2 553	-6 040	-5 826	-1 888	-5 714

A Társaság 2023 októberében további határidős deviza ügyletekre adott megbízást, így a fordulónapon nyitott ügyletek az alábbiak:

Összeg	125 000 €	125 000 €	260 000 €	83 000 €	130 000 €	200 000 €	170 000 €	190 000 €	100 000 €
Ütemezés	2023.03.27	2023.05.26	2023.06.26	2023.07.26	2023.08.28	2023.09.26	2023.10.26	2023.11.27	2023.12.22
Árfolyam	431,92	442,01	446,95	451,84	456,65	461,2	465,99	470,97	474,85
Státusz	nyitott	nyitott	nyitott	nyitott	nyitott	nyitott	nyitott	nyitott	nyitott

C.2. A TÁRSASÁGI ADÓ ALAPJÁNAK LEVEZETÉSE

A Társaság 2022. évi adófizetési kötelezettsége 6 016 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 ÉS A VAGYONI, PÉNZÜGYI, JÖVEDELMI HELYZET ALAKULÁSÁT BEMUTATÓ MUTATÓSZÁMOK

D.1. CASH FLOW KIMUTATÁS

A Társaság 2022. december 31-én 1 473 E Ft záró pénzeszközállománnyal rendelkezett, amely 82 E Ft-tal kevesebb az előző évi állománynál.

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 MVM Energetika Zártkörűen Működő Részvénytársaság. (1031 Budapest, Szentendrei út 207-209.). A beszámoló az MVM Zrt. székhelyén tekinthető meg.

A Társaság befektetéseinek főbb adatait az **E.1. melléklet** mutatja be.

E.2. A RÉSZVÉNYTÁRSASÁG TISZTSÉGVISELŐINEK JÁRANDÓSÁGA

A Felügyelő Bizottság tagjainak 2022. évi tevékenységéért az alábbi járandóság került kifizetésre:

Megnevezés	Tiszteletdíj bruttó összege (Ft)
Felügyelő Bizottság	8 400 000
Összesen:	8 400 000

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

Aláírássra jogosult együttes aláírási jogosultsággal:

Név	Cím
Dr. Vajta Mátyás – vezérigazgató	2600 Vác, Fűz utca 3/A 1. a.
Istvánffy György - piaci igazgató	2120 Dunakeszi, Rákóczi út 113. 2. ajtó
Dr. Ujjady Noémi Mária – jogi és megfelelési vezető	1125 Budapest, Zsolna utca 31-33.
Kertész Imre Péter – piacműködtetési és piacfelügyeleti vezető	2000 Szentendre, Bölcsőde köz 3. fszt. 2.
Császár Márk Gergely – gazdasági és adminisztrációs vezető	1026 Budapest, Branyiszkó út 24. Fsz.4. ajtó
Kádár Márton Gábor – értékesítési és üzletfejlesztési vezető	1145 Budapest, Mexikói út 58/A Fsz. 3. a.

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.

Magyar Könyvvizsgáló Kamarai nyilvántartási száma: 002945

Tárgyévi üzleti évre vonatkozó könyvvizsgáló által felszámított díjak részletezése:

– a beszámoló könyvvizsgálatáért felszámított díj: 4 200 E Ft

E.7. EGYÉB KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

Jelentős mérlegfordulónap utáni események:

A 2023. évi tőkeleszállítás részleteit lásd a B.4. fejezetben.

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

A Társaság 15 M Ft adott garanciával rendelkezik, amely a MAVIR ZRt. mérlegkör tagsághoz kapcsolódó pénzügyi biztosíték, amelynek a lejáratát 2023. augusztus 30.

Orosz ukrán háború, valamint COVID hatásai:

a Társaság felmérte és értékelt 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. TEVÉKENYSÉGI BESZÁMOLÓK

F. 1. TEVÉKENYSÉGEK SZÉTVÁLASZTÁSA A VET 103-105.§-A ALAPJÁN

A HUPX Zrt. szervezett villamosenergia-piac működtetési engedélyt szerzett 2009. április 9-én a Magyar Energia Hivataltól.

2022. év folyamán az alábbi nem engedélyköteles tevékenységeket végezte a HUPX Zrt:

A leányvállalatok felé adminisztratív, piacüzemeltetési, piacfelügyeleti és piacfejlesztési, informatikai, valamint adatcsomag értékesítések kapcsán közvetítői szolgáltatást nyújtott.

Az 57/2013-as (IX.27) NFM rendelet alapján a bennfentes információk közzétételére szolgáló Közzétételi Honlap üzemeltetése, mely 2014. január 1-től kezdődött.

A HUPX Zrt. kereskedési adatokat jelentett le az ACER adattárháza felé részben a piaci tagok esetében, részben egyéb partnerek esetében. A szolgáltatást díj ellenében nyújtotta.

A HUPX Zrt. információs csomagokat hozott létre piaci kereskedési adatokból. Ezek az információs csomagok különféle összetételben tartalmazzák a kereskedéssel kapcsolatos adatokat, amelyeket adatfeldolgozó és adatközlő cégeknek értékesít, illetve barter megállapodások keretein belül külföldi médiumok is publikálhatják.

A HUPX Zrt. 2022. június 14-én elindította a származási garanciák kereskedési piacát. A származási garancia olyan forgalmazható, elektronikus tanúsítványt jelöl, amelynek kizárólagos rendeltetése a végső fogyasztó felé annak bizonyítása, hogy az általa fogyasztott energia egy meghatározott részét vagy mennyiségét megújuló energiaforrásokból állították elő. A származási garanciák a termelés után jegyezhetők be, tehát kereskedelmük a fizikai termékektől elválik, utólagos. A származási garanciák piacának kínálati oldalán ennek megfelelően a megújuló erőművek találhatóak, akik az energia értékesítése mellett kérhetik a garanciák bejegyzését.

2022-re vonatkozóan a Társaság a törvényi előírásoknak megfelelően elkészítette az engedélyes és nem engedélyes tevékenységének szétválasztását.

A tevékenység-szétválasztás során a Társaság a fenti tevékenységek eredményét különítette el.

A szétválasztás módszere

A Társaság eredménykimutatás és mérleg szétválasztása elsődlegesen közvetlen hozzárendeléssel történik. Amennyiben a közvetlen tevékenységhez rendelés nem megoldható, úgy meghatározott felosztási kulcsokat használva, főkönyvi számla szinten történik a tevékenységi felosztás. A felosztási kulcsokat a Társaság tevékenységeket érintő árbevételek, személyi jellegű ráfordítások, munkaidő-kimutatás, valamint piaci taglétszám alapján határozta meg. Az általános jellegű, minden tevékenységet érintő költségek az általános vetítési alap használatával kerülnek felosztásra, amely jelen esetben a tevékenységi nettó árbevétel.

A mérleg felosztásának esetében az engedélyes és nem engedélyes tevékenységek egyedi mérlegei önmagukban nem zártak. Az eltérés – a hatósági irányelveknek megfelelően – a „H. Szétválasztási különbözet” mérleg-soron kerül kimutatásra.

A tevékenység-szétválasztási eredménykimutatást és mérleget az F. melléklet tartalmazza.

Az alábbiakban bemutatásra kerül az engedélyes és nem engedélyes tevékenységek beszámolóinak szöveges kiegészítése:

Mérleg

A Társaság villamosenergia engedélyes és egyéb tevékenységeinek mérlegsorairól általánosságban elmondható, hogy arányaiban egymáshoz viszonyítva is lényegesen, valamint abszolútértékben is jelentősen változtak a 2021-es pénzügyi évhez képest. Az egyes szegmensek tárgyévi kiváló eredménye, nem engedélyes tevékenységként a GO piac elindítása, illetve a Társaság befektetett pénzügyi eszközeinek értékesítése egyaránt jelentős hatással voltak a mérleg szerkezetére, illetve előbbiek a mérlegfőösszegre. Eszközoldalon a villamosenergia-piaci tevékenység ~50%-ot képvisel.

A befektetett eszközök értéke ~98%-kal csökkent, köszönhetően annak, hogy 2022 során a Társaság lányvállalataihoz kapcsolódó befektetett pénzügyi eszközeit a MAVIR ZRt. részére értékesítette. Mindez azonban alapvetően a nem engedélyes tevékenység kapcsán jelentett szignifikáns változást. Az engedélyes tevékenységhez kapcsolódó befektetett eszközök értéke - a tárgyévi beruházásokat kismértékben meghaladó mértékben elszámolt amortizáció miatt - 9%-kal csökkent.

Míg a villamosenergia-piaci tevékenységhez kapcsolódó forgóeszköz és aktív elhatárolásállomány együttesen nem változott jelentős mértékben (9% csökkenés), addig az egyéb tevékenység követelésállománya nagymértékben növekedett (részesezésértékesítések kapcsán kapcsolt követelés, valamint állami költségvetéssel szembeni adókövetelések).

Forrásoldalon a főként a saját tőke mutat jelentős változást, míg a kötelezettségek és passzív időbeli elhatárolások összege együttesen kismértékben csökkent.

A saját tőke esetében a 29%-os növekmény a 2022. évi eredménynek köszönhető (+432 M Ft), amely a 2021. évi értékhez képest 24%-os növekményt jelent engedélyes tevékenység tekintetében, míg az egyéb tevékenységekhez rendelt saját tőke állománya - főként a GO piac indulásához kapcsolódó eredménynek, valamint részesezések értékesítéséből származó árfolyamnyereségnek köszönhetően - +37 %-kal változott.

A kötelezettségek (azon belül is a rövid lejáratúak) összesen 26%-kal csökkentek. Rövid lejáratú kötelezettségek között kerülnek kimutatásra a munkavállalói adó- és járulékkötelezettségek, piacüzemeltetési és informatikai szolgáltatásokhoz kapcsolódóan beérkezett, de még ki nem egyenlített számlák összege.

A passzív időbeli elhatárolások összege 19 %-kal növekedett, azon belül is az engedélyes tevékenység 16%-kal, míg az egyéb tevékenységekhez rendelt elhatárolások 32%-kal növekedtek 2021.12.31-i állapothoz viszonyítva. A teljes passzív elhatárolás állomány megoszlása a tevékenységek között kismértékben változott mindössze. Core tevékenység aránya 87%-ról 80%-ra csökkent, miközben a nominális növekedés mindkét esetben 23 M Ft.

Eredménykimutatás

A tárgyévben a villamosenergia-piaci engedélyes tevékenység árbevétele ~17%-kal növekedett köszönhetően a magasabb taglétszámnak, magasabb kereskedési volumennek, illetve az árfolyamok – Társaság számára - kedvező alakulásának. Az egyéb tevékenység árbevétele csaknem 1500%-kal növekedett, melynek legjelentősebb részét a GO piaci kapcsán továbbértékesítésre kerülő készlet árbevétele adja (melynek költségoldal párja az ELÁBÉ). A ráfordítások változását engedélyköteles oldalon elsősorban a volumen változások, az árfolyamváltozás, illetve a munkaerőlétszám- és bérváltozások indukálták, míg az egyéb tevékenységek esetében főként az említett – GO piac kapcsán felmerülő – ELÁBÉ, amely a teljes növekmény több, mint 97%-át teszi ki.

A pénzügyi műveletek bevételei és ráfordításai elsősorban a részesedések értékesítéséhez, illetve határidős deviza ügyletekhez kapcsolódnak.

Míg az engedélyes tevékenység adózott eredménye megközelítőleg a 2021-es szinten alakult, addig az egyéb, nem engedélyes tevékenységé jelentős mértékben javult, méghozzá az előbbiekben említett GO piac indulásának, valamint befektetett eszközök értékesítésének eredményeképpen. A core tevékenység eredménye a teljes vállalati adózott eredmény 51%-át adta 2022-ben.

HUPX Zrt.

Tevékenység szétválasztás

F.1. melléklet

Mérleg (eszközök)

2022.

adatok E Ft-ban

A tétel megnevezése	Engedélyes tevékenység	Nem engedélyes tevékenység	2022
A. Befektetett eszközök (02+10+18)	250 241	0	250 241
<i>I. Immateriális javak (03+04+05+06+07+08+09)</i>	<i>210 102</i>	<i>0</i>	<i>210 102</i>
Vagyoni értékű jogok	91 980	0	91 980
Szellemi termékek	118 122	0	118 122
<i>II. Tárgyi eszközök (11+12+13+14+15+16+17)</i>	<i>22 935</i>	<i>0</i>	<i>22 935</i>
Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	9 123	0	9 123
Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	13 812	0	13 812
Beruházásokra adott előlegek	0	0	0
<i>III. Befektetett pénzügyi eszközök (19+20+21+22+23+24+25+26+27+28)</i>	<i>17 204</i>	<i>0</i>	<i>17 204</i>
Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban	0	0	0
Egyéb tartósan adott kölcsön	17 204	0	17 204
B. Forgóeszközök (30+37+46+53)	744 300	1 287 395	2 031 695
<i>I. Készletek (31+32+33+34+35+36)</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
Készletekre adott előlegek	0	0	0
<i>II. Követelések (38+39+40+41+42+43+44+45)</i>	<i>742 827</i>	<i>1 287 395</i>	<i>2 030 222</i>
Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)	157 388	0	157 388
Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	409 401	1 016 658	1 426 059
Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben	0	0	0
Egyéb követelések	145 002	270 738	415 740
Származékos ügyletek pozitív értékelési különbözete	31 035	0	31 035
<i>III. Értékpapírok (47+48+49+50+51+52)</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>IV. Pénzeszközök (54+55)</i>	<i>1 473</i>	<i>0</i>	<i>1 473</i>
Pénztár, csekkok	0	0	0
Bankbetétek	1 473	0	1 473
C. Aktív időbeli elhatárolások (57+58+59)	244 649	11 318	255 967
Bevételek aktív időbeli elhatárolása	208 682	7 501	216 183
Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	35 967	3 817	39 784
ESZKÖZÖK ÖSSZESEN (01+29+56)	1 239 190	1 298 713	2 537 903

HUPX Magyar Szervezett Villamosenergia-piac Zártkörűen Működő Részvénytársaság

KIEGÉSZÍTŐ MELLÉKLET A MAGYAR SZÁMVITELI TÖRVÉNY SZERINT KÉSZÍTETT ÉVES BESZÁMOLÓHOZ
(Minden adat ezer forintban értendő, ha másképp nincs feltüntetve)

HUPX Zrt.

Tevékenység szétválasztás
Mérleg (források)
2022.

F.1. melléklet

adatok E Ft-ban

A tétel megnevezése	Engedélyes tevékenység	Nem engedélyes tevékenység	2022
D. Saját tőke (62+64+65+66+67+68+71)	1 149 258	783 338	1 932 596
<i>I. Jegyzett tőke</i>	<i>5 000</i>	<i>515 000</i>	<i>520 000</i>
<i>II. Jegyzett, de még be nem fizetett tőke (-)</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>III. Tőketartalék</i>	<i>181 104</i>	<i>273 896</i>	<i>455 000</i>
<i>IV. Eredménytartalék</i>	<i>742 565</i>	<i>-217 209</i>	<i>525 356</i>
<i>V. Lekötött tartalék</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>VI. Értékelési tartalék (69+70)</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>VII. Adózott eredmény</i>	<i>220 590</i>	<i>211 651</i>	<i>432 241</i>
E. Céltartalékok (73+74+75)	0	0	0
Céltartalék a várható kötelezettségekre	0	0	0
F. Kötelezettségek (77+82+92)	324 387	14 143	338 530
<i>I. Hátrasorolt kötelezettségek (78+79+80+81)</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>II. Hosszú lejáratú kötelezettségek (83+84+85+86+87+88+89+90+91)</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>III. Rövid lejáratú kötelezettségek (93+95+96+97+98+99+100+101+102+103+104)</i>	<i>324 387</i>	<i>14 143</i>	<i>338 530</i>
Rövid lejáratú kölcsönök	0	0	0
Rövid lejáratú hitelek	0	0	0
Vevőktől kapott előlegek	0	0	0
Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)	92 383	0	92 383
Váltótartozások	0	0	0
Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	106 614	0	106 614
Rövid lejáratú kötelezettségek jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozásokkal szemben	0	0	0
Rövid lejáratú kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben	125 390	14 143	139 533
Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	0	0	0
Kötelezettségek értékelési különbözete	0	0	0
Származékos ügyletek negatív értékelési különbözete	0	0	0
G. Passzív időbeli elhatárolások (106+107+108)	210 459	56 317	266 776
Bevételek passzív időbeli elhatárolása	23 421	9 506	32 927
Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	187 038	46 811	233 849
H. Felosztási különbözet	-444 914	444 914	0
FORRÁSOK ÖSSZESEN (61+72+76+105)	1 239 190	1 298 713	2 537 903

HUPX Magyar Szervezett Villamosenergia-piac Zártkörűen Működő Részvénytársaság

KIEGÉSZÍTŐ MELLÉKLET A MAGYAR SZÁMVITELI TÖRVÉNY SZERINT KÉSZÍTETT ÉVES BESZÁMOLÓHOZ

(Minden adat ezer forintban értendő, ha másképp nincs feltüntetve)

HUPX Zrt.

Tevékenység szétválasztás

F.2. melléklet

Eredménykimutatás

2022.

adatok E Ft-ban

A tétel megnevezése	Engedélyes tevékenység	Nem engedélyes tevékenység	2022
Belföldi értékesítés nettó árbevétele	1 156 577	199 581	1 356 158
Exportértékesítés nettó árbevétele	1 295 313	4 378 413	5 673 726
I. Értékesítés nettó árbevétele (01+02)	2 451 890	4 577 994	7 029 884
II. Aktivált saját teljesítmények értéke (±04+05)	0	0	0
III. Egyéb bevételek	20 486	2 679	23 165
Ebből: visszaírt értékvesztés	94	0	94
Anyagköltség	4 884	1 162	6 046
Igénybe vett szolgáltatások értéke	1 538 465	166 296	1 704 761
Egyéb szolgáltatások értéke	19 628	17 718	37 346
Eladott áruk beszerzési értéke	0	4 169 232	4 169 232
Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	0	35 797	35 797
IV. Anyagjellegű ráfordítások (09+10+11+12+13)	1 562 977	4 390 205	5 953 182
Béreköltség	437 436	94 788	532 224
Személyi jellegű egyéb kifizetések	71 853	16 750	88 603
Bérfelrakások	65 848	14 404	80 252
V. Személyi jellegű ráfordítások (15+16+17)	575 137	125 942	701 079
VI. Értékcsökkenési leírás	72 588	14 273	86 861
VII. Egyéb ráfordítások	53 231	18 693	71 924
Ebből: értékvesztés	3 971	0	3 971
A. Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye (±II+III-IV-V-VI-VII)	208 442	31 561	240 003
Részesedésekből származó bevételek, árfolyamnyereségek	0	146 104	146 104
Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	29 003	4 391	33 394
Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	28 934	4 381	33 315
Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	78 657	7 211	85 868
VIII. Pénzügyi műveletek bevételei (23+25+27+29+31)	107 660	157 706	265 366
Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	947	116	1 063
Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	705	79	784
Részesedések, értékpapírok, tartósan adott kölcsönök, bankbetétek értél	0	-37 000	-37 000
Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	91 496	11 553	103 049
IX. Pénzügyi műveletek ráfordításai (34+36+38±40+41)	92 443	-25 331	67 112
B. Pénzügyi műveletek eredménye (VIII-IX)	15 217	183 037	198 254
C. Adózás előtti eredmény (±A±B)	223 659	214 598	438 257
X. Adófizetési kötelezettség	3 070	2 946	6 016
D. Adózott eredmény (±C-X)	220 590	211 651	432 241

G. 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 – Nem releváns.
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
E.2. melléklet: Mentésített anyavállalat és kapcsolt vállalkozásai (főbb adatok)
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
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

- F.1. melléklet: Tevékenységenkénti Mérleg
F.2. melléklet: Tevékenységenkénti Eredménykimutatás

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 utca 4.	100,00	5 200	5 200	100 000	520 000
Társasági tulajdon		100,00	5 200	5 200		520 000
Mindösszesen:		100,00	5 200	5 200		520 000

2022. december 31.

A Vezérigazgató bemutatása			
Név	Mandátum kezdete	Mandátum lejárta	Betöltött funkció
dr. Vajta Mátyás	2020.08.27	határozatlan	vezérigazgató

A Felügyelő Bizottság bemutatása			
Név	Mandátum kezdete	Mandátum lejárta	Betöltött funkció
Biczók András	2021.08.01	határozatlan	elnök
Dr. Stumpf Gergely Viktor	2015.12.17	határozatlan	tag
Váradai Szabolcs	2019.11.19	határozatlan	tag

2019-2022. év

értékek E Ft, illetve fő

Sor- szám	Megnevezés	Előző évek			Tárgyév
		2019. év	2020. év	2021. év	2022. év
1.	Mérlegfőösszeg	1 960 370	2 183 688	2 178 662	2 537 903
2.	Saját tőke	1 429 858	1 748 689	1 500 356	1 932 597
3.	Jegyzett tőke	520 000	520 000	520 000	520 000
4.	Fizetett osztalék	0	0	500 000	0
5.	Értékesítés nettó árbevétele	1 389 355	1 806 958	2 381 028	7 029 884
6.	Alaptevékenység árbevétele	1 232 623	1 662 882	2 093 446	2 513 039
7.	Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye	106 732	301 405	314 342	240 003
8.	Adózás előtti eredmény	116 322	341 231	201 445	438 257
9.	Adózott eredmény	105 884	318 831	169 462	432 241
10.	Bruttó cash flow	177 332	344 782	477 419	345 487
11.	Rendelkezésre álló cash flow	-145	-5	-227	82
12.	Igazgatóság létszáma	0	0	0	0
13.	Felügyelő Bizottság létszáma	3	3	3	3
14.	Munkavállalók átlagos statisztikai létszáma	27,7	31,9	34,6	39,2

2022. év

értékek E Ft-ban

BRUTTÓ ÉRTÉK	Alapítás- átszervezés s aktivált értéke	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	Vagyoni értékű jogok	Szellemi termékek	Üzleti vagy cégtérték	Immateriális javakra adott előlegek	Immateriális javak összesen
Nyitó állomány			175 025	401 444			576 469
Növekedések	0	0	21 308	61 953	0	0	83 261
Beszerzés/Létesítés			21 308	61 953			83 261
Átsorolás							0
Egyéb növekedések							0
Csökkenések	0	0	400	52 069	0	0	52 469
Értékesítés				52 069			52 069
Átsorolás			0				0
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál.							0
Egyéb csökkenések			400				400
Záró állomány	0	0	195 933	411 328	0	0	607 261

értékek E Ft-ban

ÉRTÉKCSÖKKENÉS	Alapítás- átszervezés s aktivált értéke	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	Vagyoni értékű jogok	Szellemi termékek	Üzleti vagy cégtérték	Immateriális javakra adott előlegek	Immateriális javak összesen
Nyitó állomány			81 947	245 785			327 732
Növekedések	0	0	22 006	50 145	0	0	72 151
Terv szerinti értékcsökkenés			22 006	50 145			72 151
Átsorolás							0
Terven felüli értékcsökk./értékvesztés							0
Egyéb növekedések							0
Csökkenések	0	0	0	2 724	0	0	2 724
Értékesítés				2 724			2 724
Átsorolás							0
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál.							0
Terven f.értékcsökk./értékvesztés vi.							0
Egyéb csökkenések							0
Záró állomány	0	0	103 953	293 206	0	0	397 159

értékek E Ft-ban

NETTÓ ÉRTÉK	Alapítás- átszervezés s aktivált értéke	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	Vagyoni értékű jogok	Szellemi termékek	Üzleti vagy cégtérték	Immateriális javakra adott előlegek	Immateriális javak összesen
Nyitó állomány	0	0	93 078	155 659	0	0	248 737
Beszerzés/Létesítés (+)	0	0	21 308	61 953	0	0	83 261
Egyéb növekedések (+)	0	0	0	0	0	0	0
Terv szerinti értékcsökkenés (-)	0	0	-22 006	-50 145	0	0	-72 151
Értékesítés (-)	0	0	0	-49 345	0	0	-49 345
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	-400	0	0	0	-400
Átsorolás (+/-)	0	0	0	0	0	0	0
Záró állomány	0	0	91 980	118 122	0	0	210 102

értékek E Ft-ban

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

2022. év

értékek E Ft-ban

BRUTTÓ ÉRTÉK	Ingtatlanok és kapcs. vagyoni értékű jogok	Műszaki berend., gépek, járművek	Egyéb berend., gépek, járművek	Tenyész-állatok	Beruházások, felújítások	Beruházásokra adott előlegek	Tárgyi eszközök összesen
Nyitó állomány	0	0	15 145				15 145
Növekedések	9 718	0	12 782	0	22 500	0	45 000
Beszerezés/Létesítés					22 500		22 500
Üzembehelyezések	9 718		12 782				22 500
Átsorolás							0
Egyéb növekedések							0
Csökkenések	0	0	2 211	0	22 500	0	24 711
Üzembehelyezések					22 500		22 500
Értékesítés			2 211				2 211
Átsorolás							0
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál.							0
Egyéb csökkenések							0
Záró állomány	9 718	0	25 716	0	0	0	35 434

értékek E Ft-ban

ÉRTÉKCSÖKKENÉS	Ingtatlanok és kapcs. vagyoni értékű jogok	Műszaki berend., gépek, járművek	Egyéb berend., gépek, járművek	Tenyész-állatok	Beruházások, felújítások	Beruházásokra adott előlegek	Tárgyi eszközök összesen
Nyitó állomány	0	0	0				0
Növekedések	595	0	14 115	0	0	0	14 710
Terv szerinti értékcsökkenés	595		14 115				14 710
Átsorolás							0
Terven felüli értékcsökk./értékvesztés							0
Egyéb növekedések							0
Csökkenések	0	0	2 211	0	AA	0	2 211
Értékesítés			2 211				2 211
Átsorolás							0
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál.							0
Terven f.értékcsökk./értékvesztés vi.							0
Egyéb csökkenések							0
Záró állomány	595	0	11 904	0	#ÉRTÉK!	0	#ÉRTÉK!

értékek E Ft-ban

NETTÓ ÉRTÉK	Ingtatlanok és kapcs. vagyoni értékű jogok	Műszaki berend., gépek, járművek	Egyéb berend., gépek, járművek	Tenyész-állatok	Beruházások, felújítások	Beruházásokra adott előlegek	Tárgyi eszközök összesen
Nyitó állomány	0	0	15 145	0	0	0	15 145
Beszerezés/Létesítés (+)	0	0	0	0	22 500	0	22 500
Üzembehelyezések (+/-)	9 718	0	12 782	0	-22 500	0	0
Egyéb növekedések (+)	0	0	0	0	0	0	0
Terv szerinti értékcsökkenés (-)	-595	0	-14 115	0	0	0	-14 710
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	9 123	0	13 812	0	0	0	22 935

értékek E Ft-ban

ÉRTÉKHELYESBÍTÉS	Ingtatlanok 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

értékek E Ft-ban

BERUHÁZÁSOK, FELÚJÍTÁSOK	Nyitó állomány	Növekedés			Tárgyévi változás			Tervezett Növekedés	Értékcsökkenés	Záró állomány
		Beszerezés/ Létesítés	Egyéb	Összesen	Üzembe- helyezés	Értékesítés	Egyéb			
Iroda átalakítás		9 718		9 718	9 718			9 718		0
Irodai bútorok		2 091		2 091	2 091			2 091		0
számítástechnikai eszközök		10 691		10 691	10 691			10 691		0
Kiemelt tételek összesen:	0	22 500	0	22 500	22 500	0	0	22 500	0	0
Nem kiemelt tételek				0				0		0
BERUHÁZÁSOK, FELÚJÍTÁSOK ÖSSZESEN	0	22 500	0	22 500	22 500	0	0	22 500	0	0

2022. év

TERV SZERINTI ÉRTÉKCSÖKKENÉS	Nyitó állomány	Tárgyévben elszámolt terv szerinti értékcsökkenés				Egyéb változások		Záró állomány
		Időarányosan	Teljesítmény arányosan	Egy összegben	Összesen	Átsorolások (+/-)	Kivezetések/ egyéb vált. miatt (-)	
Alapítás-átszervezés aktivált értéke	0				0			0
Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	0	0			0			0
Vagyoni értékű jogok	79 728	22 006			22 006			101 734
Szellemi termékek	245 785	50 145			50 145		-2 724	293 206
Üzleti vagy cégérték					0			0
IMMATERIÁLIS JAVAK ÖSSZESEN	325 513	72 151	0	0	72 151	0	-2 724	394 940
Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	0	595			595			595
Műszaki berendezések, gépek, járművek	0				0			0
Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	0	14 115			14 115		-2 211	11 904
Tenyészállatok					0			0
TÁRGYI ESZKÖZÖK ÖSSZESEN	0	14 710	0	0	14 710	0	-2 211	12 499
Ebből: lezárt évekre vonatkozó megállapítás	-				0	-	-	-
TERV SZERINTI ÉRTÉKCSÖKKENÉS ÖSSZESEN	325 513	86 861	0	0	86 861	0	-4 935	407 439

2022. év

Megnevezés	Bekerülési érték	Értékesítés halmozott értéke év elején	Tárgyévi értékesítés				Tárgyévben visszairt értékesítés			Egyéb csökkenés	Értékesítés halmozott értéke év végén	Változás %-ban
			Növekedés				Leírás okának megszűnése alapján	Piaci értékelés	Összesen			
			Fizikai változás	Piaci értékelés	Vevő minősítés	Összesen						
BEFEKETETT PÁJ ESZKÖZÖK	17 204	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban											0,00	
Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásban											0,00	
Tartós jelentős tulajdoni részesedés											0,00	
Tartósan adott kölcsön jelentős tulajdoni rész. visz. álló vállalkozásban											0,00	
Egyéb tartós részesedés											0,00	
Tartósan adott kölcsön egyéb rész. visz. álló vállalkozásban											0,00	
Egyéb tartósan adott kölcsön	17 204										0,00	
Tartós hitelviszonyt megtestesítő értékpapír											0,00	
KÉSZLETEK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
Anyagok											0,00	
Befajszetlen termék és félkész termék											0,00	
Késztermékek											0,00	
Áruk											0,00	
Készletekre adott előlegek											0,00	
KÖVETELÉSEK	2 033 396	4 032	0	0	3 971	3 971	94	0	94	4 735	3 174	-21,28
Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)	160 562	4 032			3 971	3 971	94		94	4 735	3 174	-21,28
Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	1 426 059										0	0,00
Követelések jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben	0										0	0,00
Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben											0	0,00
Váltókövetelések											0	0,00
Egyéb követelések	415 740										0	0,00
Származékos ügyletek pozitív értékelési különbözete	31 035										0	0,00
ÉRTÉKPAPÍROK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
Részesedés kapcsolt vállalkozásban											0,00	
Jelentős tulajdoni részesedés											0,00	
Egyéb részesedés											0,00	
Saját részvények, üzletrészek											0,00	
Forgalmási célú hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok											0,00	
ELHATÁROLT (JÁRÓ) KÖVETELÉSEK	216 183	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
Járó árbevétel	216 183										0	0,00
Járó egyéb bevétel											0	0,00
Járó kamatbevétel											0	0,00

2022. év

Megnevezés	Kapcsolt vállalkozások				Jelentős tulajdoni részesezési viszonyú vállalkozások	Egyéb részesezési viszonyú vállalkozások	Részesezési viszonyú vállalkozások Összesen	értékek E Ft-ban	
	Anyavállalkozás	Leányvállalkozások	Közös vezetésű vállalkozások	Összesen				Részesezési viszonyon kívüli felek	Összesen
Részvény				0			0		0
Üzletrész				0			0		0
Egyéb részesezés				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
Áruszállításból és szolgáltatásból követelés		1 112 783		1 112 783	0		1 112 783	157 388	1 270 171
Váltókövetelés				0			0		0
Rövid lejáratra adott kölcsön	313 276			313 276			313 276		313 276
ebből cash pool követelés	313 276			313 276			313 276		313 276
Egyéb címen adott előleg				0			0	0	0
Egyéb címen keletkezett követelés				0			0	415 740	415 740
Származékos ügyletek pozitív értékelési különbözete	31 035			31 035			31 035		31 035
KÖVETELÉSEK ÖSSZESEN	344 311	1 112 783	0	1 457 094	0	0	1 457 094	573 128	2 030 222
Forgatási célú részvény				0			0		0
Forgatási célú üzletrész				0			0		0
Forgatási célú egyéb részesezés				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	4 620	129 025		133 645			133 645	82 538	216 183
Járó egyéb bevétel				0			0		0
Járó kamatbevétel				0			0		0
ELHATÁROLT (JÁRÓ) KÖVETELÉSEK	4 620	129 025	0	133 645	0	0	133 645	82 538	216 183
ÖSSZESEN	348 931	1 241 808	0	1 590 739	0	0	1 590 739	655 666	2 246 405

A részesezési viszonyú vállalkozások a főtérrendelt anyavállalat szemszögéből kerülnek besorolásra.

2022. év

értékek E Ft-ban

Megnevezés	Kapcsolt vállalkozások				Jelentős tulajdoni részesezési viszonyú vállalkozások	Egyéb részesezési viszonyú vállalkozások	Részesezési viszonyú vállalkozások összesen	Részesezési viszonyon kívüli felek	Összesen
	Anyavállalkozás	Leányvállalkozások	Közös vezetési vállalkozások	Összesen					
HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK				0			0		0
Hosszú lejáratra kapott kölcsön				0			0		0
Hosszú lejáratra átváltható kötvénnyartozás				0			0		0
Hosszú lejáratú egyéb kötvénnyartozás				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 kötvénnyartozások				0			0		0
Rövid lejáratra kapott hitel				0			0		0
Éven belül esedékes hosszú lejáratú hitelek				0			0		0
Vevőtől kapott előlegek				0			0		0
Áruszállításból és szolgáltatásból eredő kötelezettség	32	84 864		84 896			84 896	92 383	177 279
Osztalék				0			0		0
Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	21 652	66		21 718			21 718	139 533	161 251
RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	21 684	84 930	0	106 614	0	0	106 614	231 916	338 530
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 költségből eredő kötelezettség	179	61 614		61 793			61 793	172 056	233 849
Átjövő egyéb ráfordításból eredő kötelezettség				0			0		0
Átjövő kamatráfordítás miatti kötelezettség				0			0		0
ELHATÁROLT (FIZETENDŐ) KÖTELEZETTSÉGEK	179	61 614	0	61 793	0	0	61 793	172 056	233 849
Fejlesztési célra kapott támogatás				0			0		0
Többlet, ajándék, térítés nélkül átvett eszköz				0			0		0
Tartozásátvállalás során átvállalt vagy elengedett kötelezettség (eszközhoz kapcsolódó)				0			0		0
HALASZTOTT BEVÉTELEK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖSSZESEN	21 863	146 544	0	168 407	0	0	168 407	403 972	572 379

A részesezési viszonyú vállalkozások a főlérendelt anyavállalat szemszögéből kerülnek besorolásra.

2022. év

értékek E Ft-ban

Megnevezés	Kapcsolt vállalkozások				Jelentős tulajdoni részesedési viszonyú vállalkozások	Egyéb részesedési viszonyú vállalkozások	Részesedési viszonyú vállalkozások összesen	Részesedési viszonyon kívüli felek	Összesen
	Anyavállalkozás	Leányvállalkozások	Közös vezetésű vállalkozások	Összesen					
Belföldi értékesítés nettó árbevétele	91	964 647		964 738	0		964 738	391 420	1 356 158
Export értékesítés nettó árbevétele		0		0			0	5 673 726	5 673 726
Értékesítés nettó árbevétele	91	964 647	0	964 738	0	0	964 738	6 065 146	7 029 884
Egyéb bevételek		20		20			20	23 145	23 165
Kapott (járó) osztalék és részesedés				0			0	0	0
Részesedésekből származó bevételek, árf.nyereségek		146 104		146 104			146 104		146 104
Befektetett pü-i eszközökből (ért.p., kölcs.) származó bevételek, árf.nyereségek				0			0		0
Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	33 315	0		33 315			33 315	79	33 394
Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	31 035			31 035			31 035	54 833	85 868
Pénzügyi műveletek bevételei	64 350	146 104	0	210 454	0	0	210 454	54 912	265 366
ÖSSZESEN:	64 441	1 110 771	0	1 175 212	0	0	1 175 212	6 143 203	7 318 415

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	Részesedési viszonyon kívüli felek	Összesen
	Anyavállalkozás	Leányvállalkozások	Közös vezetési vállalkozások	Összesen					
Anyagköltség		370		370			370	5 676	6 046
Igénybevett szolgáltatások		657 748		657 748			657 748	1 047 013	1 704 761
Egyéb szolgáltatások	285			285			285	37 061	37 346
Eladott áruk beszerzési értéke		3 985 597		3 985 597			3 985 597	183 635	4 169 232
Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke				0			0	35 797	35 797
Anyagjellegű ráfordítás	285	4 643 715	0	4 644 000	0	0	4 644 000	1 309 182	5 953 182
Bérek				0			0	532 224	532 224
Személyi jellegű egyéb kifizetések		2 176		2 176			2 176	86 427	88 603
Bérfelrakások				0			0	80 252	80 252
Személyi jellegű ráfordítás	0	2 176	0	2 176	0	0	2 176	698 903	701 079
Értékcsökkenési leírás				0			0	71 924	71 924
Egyéb ráfordítás		66		66			66	71 858	71 924
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	784			784			784	279	1 063
Részesedések, értékpapírok, tartósan adott kölcsönök, bankbetétek értékvesztése		-37 000		-37 000			-37 000		-37 000
Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	15 193			15 193			15 193	87 856	103 049
Pénzügyi műveletek ráfordításai	15 977	-37 000	0	-21 023	0	0	-21 023	88 135	67 112
ÖSSZESEN:	16 262	4 608 957	0	4 625 219	0	0	4 625 219	2 240 002	6 865 221

A részesedési viszonyú vállalkozások a főlérendelt anyavállalat szemszögéből kerülnek besorolásra.

2022. év

értékek E Ft-ban

Tevékenységek megnevezése	Belföldi értékesítés nettó árbevétele			Termélexport 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	825 149	1 194 631	44,78				1 268 297	1 318 408	3,95	2 093 446	2 513 039	20,04
Egyéb tevékenység	129 741	161 527	24,50				157 841	4 355 318	2659,31	287 582	4 516 845	1470,63
ÖSSZESEN	954 890	1 356 158	42,02	0	0	-	1 426 138	5 673 726	297,84	2 381 028	7 029 884	195,25

Export értékesítésből	Termélexport 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	-	1 222 752	4 175 669	241,50	1 222 752	4 175 669	241,50
Európai Unió kívüli országba	0	0	-	203 386	1 498 057	636,56	44 124	1 498 057	3 295,11
							0	0	-
							0	0	-
							0	0	-
ÖSSZESEN	0	0	-	1 426 138	5 673 726	297,84	1 266 876	5 673 726	347,85

2022. év

	értékek E Ft-ban
I. Adózás előtti eredmény	438 257
II. Adózás előtti eredményt csökkentő jogcímek	462 456
1. Korábbi évek elhatárolt vesztesége	0
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)	87 312
4. Kapott osztalék	0
5. Részesedés visszaírt értékvesztése	37 000
6. Követelések visszaírt értékvesztése	4 644
7. Adóell., önell. során megállapított bevétel	0
8. Befektetett eszköz kikerülésekor a megelőző adóévekben adóalapnövelőként elszámolt összege	333 000
9. Adomány miatti korrekció	500
III. Adózás előtti eredményt növelő jogcímek	91 039
1. Céltartalék képzés	0
2. Szamviteli törvény szerint elszámolt értékcsökkenési leírás, immateriális javak, tárgyi eszközök kivezetéséből származó tény	86 861
3. Nem a vállalkozás érdekében felmerült költség, ráfordítás	65
4. Követelésekre elszámolt értékvesztés	3 971
5. Behajthatatlan követelésnek nem minősülő elengedett követelés	12
6. Elengedett követelés	0
7. Adóell., önell. során megállapított ráfordítás	0
8. Jogerős határozatban megállapított bírság	130
9. Részesedéshez kapcsolódó értékvesztés	0
IV. Adóalap (I-II+III)	66 840
V. Társasági adó 9 %	6 016
VI. Csoportos társasági adóalanyiság adóhatása (+/-)	0
VII. Adókedvezmény	0
VIII. Tárgyévi társasági adó	6 016
IX. Előző évi társasági adó	0
X. Tárgyévi energiaellátók jövedelemadója	0
XI. Előző évi energiaellátók jövedelemadója	0
XII. Adózott eredmény	432 241

2022. év

Sor- szám	MEGNEVEZÉS	adatok E Ft-ban	
		Előző év	Tárgyév
I.	MŰKÖDÉSI CASH FLOW (1-13. sorok)	100 645	24 341
1a.	Adózás előtti eredmény +	201 445	438 257
	ebből: működésre kapott, pénzügyileg rendezett támogatás	0	0
1b.	Korrekciók az adózás előtti eredményben +	90 338	-24
Tb/a.	Devizás pénzeszközök ártérékelése	0	-24
Tb/b.	Kapott osztalék, részesedés	0	0
Tb/c.	Fejlesztési célra kapott pénzeszközök, térítés nélkül átvett eszköz, többlet, elegendett kötelezettség	0	0
Tb/d.	Véglegesen átadott pénzeszközök	0	0
Tb/e.	Befektetési és finanszírozási tételek egyéb állományváltozásának eredményhatása	0	0
Tb/f.	Befektetési és finanszírozási tételek devizás árfolyamkülönbözete	0	0
Tb/g.	Működési célra adott kölcsönök (cash pool és egyéb kölcsön) devizás árfolyamkülönbözete	0	0
Tb/h.	Valós értékelés eredményhatása	0	0
1.	Korrigált adózás előtti eredmény (1a.+1b.) +	291 783	438 233
2.	Elszámolt amortizáció +	67 600	86 861
3.	Elszámolt értékvesztés, visszalrás és egyéb veszteségjellegű ráfordítás +	118 036	-33 029
3a.	Elszámolt értékvesztés és visszalrás (befektetett pénzügyi eszközök, készletek, követelések)	118 036	-33 029
3b.	Terven felül értékcsökkenés	0	0
3c.	Tárgyi eszközök és immateriális javak selejtte, leltárhánya	0	0
3d.	Behajthatatlan követelések és egyéb követelés jellegű tételek	0	0
3e.	Elegendett követelések és egyéb követelés jellegű tételek	0	0
4.	Céltartalék képzés és felhasználás különbözete +	0	0
5.	Befektetett eszközök értékesítésének eredménye +	0	-146 578
6.	Szállítói kötelezettség változása +	-52 612	-17 834
6/1.	Korrekció részesedési viszonyos szállítók változása miatt	125 821	-81 309
6/2.	Korrekció beruházási szállítók változása miatt	0	0
6/3.	Egyéb korrekciók	0	0
7.	Egyéb rövid lejáratú kötelezettség változása +	52 772	-9 065
7/1.	Korrekció nyereségadó kötelezettség változása miatt	0	0
7/2.	Korrekció osztalék/kötelezettség változása miatt	0	0
7/3.	Korrekció részesedési viszonyos szállítók változása miatt	0	0
7/4.	Korrekció kapott előleg változása miatt	-278	0
7/5.	Korrekció cash pool kötelezettség változása miatt	0	0
7/6.	Korrekció kapott kölcsön változása miatt	0	0
7/7.	Korrekció valós értékelés miatt	8 151	-8 151
7/8.	Egyéb korrekciók	0	0
8.	Passzív időbeli elhatárolások változása +	109 450	43 359
8/1.	Korrekció halasztott bevételek változása miatt	0	0
8/2.	Egyéb korrekciók	0	0
9.	Vevőkövetelés változása +	-4 498	-34 980
9/1.	Korrekció részesedési viszonyos vevők változása miatt	0	0
9/2.	Korrekció kapott előleg változása miatt	0	0
9/3.	Korrekció értékvesztés/behajthatatlanság/elegendett követelés miatt	-2 592	-3 971
9/4.	Egyéb korrekciók	0	0
10a.	Készletek változása +	0	0
10a/1.	Korrekció befektetett-forgó átsorolás miatt	0	0
10a/2.	Korrekció térítés nélküli átvétel/többlet miatt	0	0
10a/3.	Korrekció értékvesztés/behajthatatlanság/elegendett követelés miatt	0	0
10a/4.	Egyéb korrekciók	0	0
10b.	Követelések kapcsolt, jelentős és egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben +	-91 771	442 325
	ebből: cash pool követelés változása	-82 893	484 692
10b/1.	Korrekció osztalék/előleg változása miatt	0	0
10b/2.	Korrekció befektetett-forgó átsorolás miatt	0	0
10b/3.	Korrekció értékvesztés/behajthatatlanság/elegendett 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 nélküli) és értékpapírok változása +	981	-415 314
	ebből: cash pool követelés változása	0	0
10c/1.	Korrekció nyereségadó követelés változása miatt	0	0
10c/2.	Korrekció osztalék/előleg változása miatt	0	0
10c/3.	Korrekció befektetett-forgó átsorolás miatt	0	0
10c/4.	Korrekció értékvesztés/behajthatatlanság/elegendett követelés miatt	0	0
10c/5.	Korrekció devizás kölcsönök árfolyamkülönbözete miatt	0	0
10c/6.	Korrekció valós értékelés miatt	0	-31 035
10c/7.	Korrekció egyéb tartós követelés miatt	0	0
10c/8.	Egyéb korrekciók	0	0
11.	Aktív időbeli elhatárolások változása +	17 915	-157 367
11/1.	Korrekció értékvesztés miatt	0	0
11/2.	Egyéb korrekciók	0	0
12.	Fizetett adó (nyereség után) -	-40 113	-47 804
13.	Fizetett osztalék, részesedés -	-500 000	0
II.	BEFEKTETÉSI CASH FLOW	-100 872	-24 283
14.	Befektetett eszközök beszerzése -	-101 364	-105 763
14a.	Immateriális javak és tárgyi eszközök növekedése beszerzésből -	-101 364	-105 763
14b.	Beruházási szállítók változása -	0	0
14c.	Immateriális javakra és beruházásra adott előlegek változása +	0	0
14d.	Befektetett pénzügyi eszközök növekedése -	0	0
15.	Befektetett eszközök eladása +	492	87 221
16.	Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek törlesztése, megszüntetése, beváltása +	0	0
17.	Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek -	0	-5 741
18.	Kapott osztalék, részesedés +	0	0
III.	FINANSZÍROZÁSI CASH FLOW	0	0
19.	Részvénykibocsátás, tőkebevonás (tőkeemelés), pótbefizetés 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 (tőkeleszállítás), pótbefizetés -	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)	-227	68
28.	Devizás pénzeszközök ártérékelése +	0	24
V.	PENZESZKÖZÖK MÉRLEG SZERINTI VÁLTOZÁSA (IV.+28. sorok)	-227	82

2022. év

VAGYONI ÉS TŐKESTRUKTÚRA MUTATÓSZÁMAI	Előző év	Tárgy év	Változás %
Befektetett eszközök aránya (%)	48,85	9,86	-79,81
Befektetett eszközök	1 064 241	250 241	-76,49
Összes eszköz	2 178 662	2 537 903	16,49
Forgóeszközök aránya (%)	46,63	80,05	71,69
Forgóeszközök	1 015 821	2 031 695	100,01
Összes eszköz	2 178 662	2 537 903	16,49
Tőkeellátottsági mutató (%)	68,87	76,15	10,58
Saját tőke	1 500 356	1 932 597	28,81
Összes forrás	2 178 662	2 537 903	16,49
Tőkefeszültségi mutató (%)	30,32	17,52	-42,22
Kötelezettségek	454 889	338 530	-25,58
Saját tőke	1 500 356	1 932 597	28,81
Tőkenövekedési ráta (%)	288,53	371,65	28,81
Saját tőke	1 500 356	1 932 597	28,81
Jegyzett tőke	520 000	520 000	0,00
Befektetett eszközök fedezettsége (%)	140,98	772,29	447,81
Saját tőke + Hosszú lejáratú kötelezettségek	1 500 356	1 932 597	28,81
Befektetett eszközök	1 064 241	250 241	-76,49
Egy részvényre jutó könyv szerinti érték BVPS (E Ft/db)	288,530	371,653	28,81
Saját tőke*	1 500 356	1 932 597	28,81
Részvények darabszáma	5 200	5 200	0,00

JÖVEDELMEZŐSÉGI MUTATÓK	Előző év	Tárgy év	Változás %
Saját tőke	11,29	22,37	98,02
Adózott eredmény	169 462	432 241	155,07
Saját tőke	1 500 356	1 932 597	28,81
Eszközarányos	7,78	17,03	118,96
Adózott eredmény	169 462	432 241	155,07
Összes eszköz	2 178 662	2 537 903	16,49
Árbevétel arányos nyereség, ROS (%)	7,12	6,15	-13,61
Adózott eredmény	169 462	432 241	155,07
Értékesítés nettó árbevétele	2 381 028	7 029 884	195,25
Osztalékfizetési ráta (%)	96,15	0,00	-100,00
Fizetett osztalék	500 000	0	-100,00
Jegyzett tőke	520 000	520 000	0,00
Egy részvényre jutó nyereség, EPS (E Ft/db)	32,589	83,123	155,07
Adózott eredmény*	169 462	432 241	155,07
Részvények darabszáma	5 200	5 200	0,00
EBIDTA ráta (%)	16,04	4,65	-71,01
Üzemi eredmény + Amortizáció	381 942	326 864	-14,42
Értékesítés nettó árbevétele	2 381 028	7 029 884	195,25

PÉNZÜGYI HELYZET MUTATÓSZÁMAI	Előző év	Tárgy év	Változás %
Tőkeáttétel (%)	20,88	13,34	-36,11
Kötelezettségek	454 889	338 530	-25,58
Összes forrás	2 178 662	2 537 903	16,49
Eladósodottsági ráta (%)	-53,28	-16,29	69,43
Nettó adósság*	-799 360	-314 749	60,62
Saját tőke	1 500 356	1 932 597	28,81
Likviditási ráta	2,23	6,00	168,75
Forgóeszközök	1 015 821	2 031 695	100,01
Rövid lejáratú kötelezettségek	454 889	338 530	-25,58
Likviditási gyorsráta	2,23	6,00	168,75
Pénzeszközök + Követelések + Értékpapírok	1 015 821	2 031 695	100,01
Rövid lejáratú kötelezettségek	454 889	338 530	-25,58
Készletek forgási időtartama (nap)	0,00	0,00	-
Készletek átalagos** állománya (CO ₂ kvóta nélkül)	0	0	-
Értékesítés nettó árbevétele/365	6 523	19 260	195,25
Vevők forgási időtartama (nap)	18,42	14,12	-23,32
Átalagos** vevőállomány (kapcsolt és jel.tul.rész.visz. lévő vevőkkel)	120 159	272 036	126,40
Értékesítés nettó árbevétele/365	6 523	19 260	195,25
Szállítók forgási időtartama (nap)	40,07	6,21	-84,50
Átalagos** szállítóállomány (kapcsolt és jel.tul.rész.visz. lévő szállítókkal)	149 070	101 300	-32,05
Anyagjellegű ráfordítások***/365	3 720	16 310	338,45
Kamatfedezeti mutató	265,42	307,49	15,85
EBITDA (Üzemi eredmény + Amortizáció)	381 942	326 864	-14,42
Kamatráfordítás	1 439	1 063	-26,13

*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

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

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

2022. év

Megnevezés	Székhely	Szavazati arány %-ban	Névérték	Saját tőke	Jegyzett tőke	Tartalékok (Tőke, eredmény, lekötött, értékelési tartalék)	Adózott eredmény	Fizetett osztalék	értékek E Ft-ban
									Részesedés %-ban
Leányvállalkozások összesen	E Ft		0	0	0	0	0	0	

2022. év

Megnevezés	Székhely	Befektetett eszközök	Tárgyévi bevételek	Adózott eredmény	Saját tőke	<i>értékek E Ft-ban</i>
						Foglalkoztatottak átlagos állományi létszáma (fő)
Leányvállalatok összesen		0	0	0	0	0,00

2022. év

Megnevezés	Átlagos statisztikai létszám (fő)			Előző év			Tárgyév			értékek E Ft-ban, illetve fő	
	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Béreköltség	Személyi jellegű egyéb kifizetések	Összesen	Béreköltség	Személyi jellegű egyéb kifizetések	Összesen	Béreköltség	Ráfordítás összesen
										Változás %-ban	
Fizikai jellegű foglalkozásúak			-			0			0	-	-
Szellemi jellegű foglalkozásúak	35	39	11,43	407 611	62 168	469 779	532 224	88 603	620 827	30,57	32,15
Allományba tartozók	35	39	11,43	407 611	62 168	469 779	532 224	88 603	620 827	30,57	32,15
Állományon kívüliek	1	0	-100,00	0	0	0	0	0	0	-	-
ÖSSZESEN:	36	39	8,33	407 611	62 168	469 779	532 224	88 603	620 827	30,57	32,15

2022. év

Megnevezés	<i>értékek E Ft-ban</i>											
	Nyitó állomány			Növekedés			Csökkenés			Záró állomány		
	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban
Ingatlanok és a kapcs.vagyoni ért.jogok			-			-			-	0	0	-
Műszaki ber.,gépek, járművek			-			-			-	0	0	-
Egyéb ber.,felszerelések, járművek			-			-			-	0	0	-
Beruházások,felújítások			-			-			-	0	0	-
BRUTTÓ ÉRTÉK ÖSSZESEN:	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-

Megnevezés	<i>értékek E Ft-ban</i>											
	Nyitó állomány			Növekedés			Csökkenés			Záró állomány		
	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban
Ingatlanok és a kapcs.vagyoni ért.jogok			-			-			-	0	0	-
Műszaki ber.,gépek, járművek			-			-			-	0	0	-
Egyéb ber.,felszerelések, járművek			-			-			-	0	0	-
Beruházások,felújítások			-			-			-	0	0	-
ÉRTÉKCSÖKKENÉS ÖSSZESEN:	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-

Megnevezés	<i>értékek E Ft-ban</i>											
	Nyitó állomány									Záró állomány		
	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban							Előző év	Tárgyév	Változás %-ban
Ingatlanok és a kapcs.vagyoni ért.jogok	0	0	-							0	0	-
Műszaki ber.,gépek, járművek	0	0	-							0	0	-
Egyéb ber.,felszerelések, járművek	0	0	-							0	0	-
Beruházások,felújítások	0	0	-							0	0	-
ÖSSZESEN:	0	0	-							0	0	-

2022. év

értékek E Ft-ban

Ország	Termékimport			Szolgáltatás import			Összesen		
	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban
Európai Unión belül	0	0	-	696 487	915 983	31,51	696 487	915 983	31,51
Németország	-	-	-	279 474	333 396	19,29	279 474	333 396	19,29
Csehország	-	-	-	4 187	14 602	248,75	4 187	14 602	248,75
Görögország	-	-	-	16	22	37,50	16	22	37,50
Szlovénia	-	-	-	3 862	4 269	10,54	3 862	4 269	10,54
Lengyelország	-	-	-	192	554	188,54	192	554	188,54
Luxemburg	-	-	-	10 084	14 966	48,41	10 084	14 966	48,41
Franciaország	-	-	-	381 893	527 815	38,21	381 893	527 815	38,21
Spanyolország	-	-	-	3 599	8 267	129,70	3 599	8 267	129,70
Olaszország	-	-	-	603	1 016	68,49	603	1 016	68,49
Hollandia	-	-	-	9 848	7 424	-24,61	9 848	7 424	-24,61
Irország	-	-	-	2 169	1 194	-44,95	2 169	1 194	-44,95
Románia	-	-	-	136	411	202,21	136	411	202,21
Bulgária	-	-	-	0	1	-	0	1	-
Finnország	-	-	-	-	-	-	0	0	-
Szlovákia	-	0	-	424	2 046	382,55	424	2 046	382,55
Európai Unión kívül	0	0	-	23 625	146 925	521,90	23 625	146 925	521,90
Nagy Britannia	-	-	-	9 374	96	-98,98	9 374	96	-98,98
Svájc	-	-	-	6 544	131 223	1905,24	6 544	131 223	1905,24
Norvégia	-	-	-	6 059	14 645	141,71	6 059	14 645	141,71
USA	-	-	-	1 648	961	-41,69	1 648	961	-41,69
Import beszerzés összesen:	0	0	-	720 112	1 062 908	47,60	720 112	1 062 908	47,60

Mérleg (eszközök)

2022.

adatok E Ft-ban

A tétel megnevezése	Engedélyes tevékenység	Nem engedélyes tevékenység	2022
A. Befektetett eszközök (02+10+18)	250 241	0	250 241
I. Immateriális javak (03+04+05+06+07+08+09)	210 102	0	210 102
Vagyon értékű jogok	91 980	0	91 980
Szellemi termékek	118 122	0	118 122
II. Tárgyi eszközök (11+12+13+14+15+16+17)	22 935	0	22 935
Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	9 123	0	9 123
Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	13 812	0	13 812
Beruházásokra adott előlegek	0	0	0
III. Befektetett pénzügyi eszközök (19+20+21+22+23+24+25+26+27+28)	17 204	0	17 204
Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban	0	0	0
Egyéb tartósan adott kölcsön	17 204	0	17 204
B. Forgóeszközök (30+37+46+53)	744 300	1 287 395	2 031 695
I. Készletek (31+32+33+34+35+36)	0	0	0
Készletekre adott előlegek	0	0	0
II. Követelések (38+39+40+41+42+43+44+45)	742 827	1 287 395	2 030 222
Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)	157 388	0	157 388
Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	409 401	1 016 658	1 426 059
Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben	0	0	0
Egyéb követelések	145 002	270 738	415 740
Származékos ügyletek pozitív értékelési különbözete	31 035	0	31 035
III. Értékpapírok (47+48+49+50+51+52)	0	0	0
IV. Pénzeszközök (54+55)	1 473	0	1 473
Pénztár, csekkek	0	0	0
Bankbetétek	1 473	0	1 473
C. Aktív időbeli elhatárolások (57+58+59)	244 649	11 318	255 967
Bevételek aktív időbeli elhatárolása	208 682	7 501	216 183
Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	35 967	3 817	39 784
ESZKÖZÖK ÖSSZESEN (01+29+56)	1 239 190	1 298 713	2 537 903

Mérleg (források)

2022.

adatok E Ft-ban

A tétel megnevezése	Engedélyes tevékenység	Nem engedélyes tevékenység	2022
D. Saját tőke (62+64+65+66+67+68+71)	1 149 258	783 338	1 932 596
I. Jegyzett tőke	5 000	515 000	520 000
II. Jegyzett, de még be nem fizetett tőke (-)	0	0	0
III. Tőketartalék	181 104	273 896	455 000
IV. Eredménytartalék	742 565	-217 209	525 356
V. Lekötött tartalék	0	0	0
VI. Értékelési tartalék (69+70)	0	0	0
VII. Adózott eredmény	220 590	211 651	432 241
E. Céltartalékok (73+74+75)	0	0	0
Céltartalék a várható kötelezettségekre	0	0	0
F. Kötelezettségek (77+82+92)	324 387	14 143	338 530
I. Hátrasorolt kötelezettségek (78+79+80+81)	0	0	0
II. Hosszú lejáratú kötelezettségek (83+84+85+86+87+88+89+90+91)	0	0	0
III. Rövid lejáratú kötelezettségek (93+95+96+97+98+99+100+101+102+103+104)	324 387	14 143	338 530
Rövid lejáratú kölcsönök	0	0	0
Rövid lejáratú hitelek	0	0	0
Vevőktől kapott előlegek	0	0	0
Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)	92 383	0	92 383
Váltótartozások	0	0	0
Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	106 614	0	106 614
Rövid lejáratú kötelezettségek jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozásokkal szemben	0	0	0
Rövid lejáratú kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben	125 390	14 143	139 533
Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	0	0	0
Kötelezettségek értékelési különbözete	0	0	0
Származékos ügyletek negatív értékelési különbözete	0	0	0
G. Passzív időbeli elhatárolások (106+107+108)	210 459	56 317	266 776
Bevételek passzív időbeli elhatárolása	23 421	9 506	32 927
Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	187 038	46 811	233 849
H. Felosztási különbözet	-444 914	444 914	0
FORRÁSOK ÖSSZESEN (61+72+76+105)	1 239 190	1 298 713	2 537 903

adatok E Ft-ban

A tétel megnevezése	Engedélyes tevékenység	Nem engedélyes tevékenység	2022
Belföldi értékesítés nettó árbevétele	1 156 577	199 581	1 356 158
Exportértékesítés nettó árbevétele	1 295 313	4 378 413	5 673 726
I. Értékesítés nettó árbevétele (01+02)	2 451 890	4 577 994	7 029 884
II. Aktivált saját teljesítmények értéke (±04+05)	0	0	0
III. Egyéb bevételek	20 486	2 679	23 165
Ebből: visszaírt értékvesztés	94	0	94
Anyagköltség	4 884	1 162	6 046
Igénybe vett szolgáltatások értéke	1 538 465	166 296	1 704 761
Egyéb szolgáltatások értéke	19 628	17 718	37 346
Eladott áruk beszerzési értéke	0	4 169 232	4 169 232
Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	0	35 797	35 797
IV. Anyagjellegű ráfordítások (09+10+11+12+13)	1 562 977	4 390 205	5 953 182
Béreköltség	437 436	94 788	532 224
Személyi jellegű egyéb kifizetések	71 853	16 750	88 603
Bérfelrakások	65 848	14 404	80 252
V. Személyi jellegű ráfordítások (15+16+17)	575 137	125 942	701 079
VI. Értékcsökkenési leírás	72 588	14 273	86 861
VII. Egyéb ráfordítások	53 231	18 693	71 924
Ebből: értékvesztés	3 971	0	3 971
A. Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye (±II+III-IV-V-VI-VII)	208 442	31 561	240 003
Részeseésekből származó bevételek, árfolyamnyereségek	0	146 104	146 104
Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	29 003	4 391	33 394
Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	28 934	4 381	33 315
Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	78 657	7 211	85 868
VIII. Pénzügyi műveletek bevételei (23+25+27+29+31)	107 660	157 706	265 366
Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	947	116	1 063
Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	705	79	784
Részeseések, értékpapírok, tartósan adott kölcsönök, bankbetétek értél	0	-37 000	-37 000
Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	91 496	11 553	103 049
IX. Pénzügyi műveletek ráfordításai (34+36+38±40+41)	92 443	-25 331	67 112
B. Pénzügyi műveletek eredménye (VIII-IX)	15 217	183 037	198 254
C. Adózás előtti eredmény (±A±B)	223 659	214 598	438 257
X. Adófizetési kötelezettség	3 070	2 946	6 016
D. Adózott eredmény (±C-X)	220 590	211 651	432 241