



Nyilvános

A Budapesti Értéktőzsde Zártkörűen Működő Részvénytársaság
vezérigazgatójának 45/2020 számú határozata

Budapest, 2020. február 25.

az MMTS1 Kereskedési Rendszerben, az Aukciós-
Értékpapírtáblán történő Aukciós kereskedés szabályairól 2020.
február 26-i hatállyal

¹ A Budapesti Értéktőzsde Zrt. szabályai az MMTS1 Kereskedési Rendszerben, az Aukciós-értékpapírtáblán történő aukciós kereskedésről



KAPCSOLÓDÓ ALAPFOGALMAK

- Ajánlati Könyv:** Az értékpapírokban tehető ajánlatok megszerezésére szolgáló – a Tőzsde tagok, illetve az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyek számára folyamatosan hozzáférhető – elektronikus nyilvántartás. Jelen határozatban Ajánlati Könyvként az Aukciós-ajánlati Könyv értendő.
- Ajánlattételi Ár:** Eladás esetén a minimális, vétel esetén a maximális elfogadási Árat jelent.
- ÁKK:** A határozat alkalmazásában az Államadósság Kezelő Központ Zártkörűen Működő Részvénytársaság elnevezése.
- Árlépcső:** Az egyes értékpapírok vonatkozásában az ajánlattevő által meghatározott legkisebb árváltozási érték.
- Átlagár:** Az Aukción létrejövő ügyletek árainak a kötésekben szereplő mennyiséggel súlyozott számtani átlaga.
- Aukciós Kereskedési Rendszer:** a Tőzsde által működtetett MMTS1 elnevezésű kereskedési rendszerben az aukciós értékpapírtábla.
- Ellenajánlat:** Ellentétes irányú ajánlat.
- Értékpapírtábla:** Az azonos kereskedési szabályokkal (így különösen az ajánlati típusok, ajánlat kezelése, Ajánlati Könyv szabályai és Ügyletkötési Algoritmus) rendelkező értékpapírok csoportja. Értékpapírtábla kizárólag az Aukciós-értékpapírtábla lehet.
- Hozam:** Fix kamatozású vagy diszkonttal kibocsátott, hitelviszonyt megtestesítő értékpapír (pl.: kötvény, kincstárjegy) esetében az ÁKK által alkalmazott mindenkorli hozamszámítási konvenció szerint számított, %-os formában kifejezett, 2 (Kettő) tizedesjegy pontossággal meghatározott érték.
- Jobb Árú ajánlat:** Vételi ajánlat esetén magasabb Árú ajánlat, eladási ajánlat esetén az alacsonyabb Árú ajánlat. A határozat alkalmazásában Hozam esetében „alacsonyabb Áron” magasabb Hozamot, „magasabb Áron” pedig alacsonyabb Hozamot kell érteni.
- KELER :** A határozat alkalmazásában a Központi Elszámolóház és Értéktár (Budapest) Zrt. illetve a KELER KSZF Központi Szerződő Fél Korlátolt Felelősségű Társaság összefoglaló elnevezése, mely jelentheti bármelyik társaságot vagy a két társaságot együttesen is.
- Kereskedési Számlaazonosító:** Az ajánlattevő által kötelezően meghatározandó egyedi azonosító, amelynek segítségével az ajánlattevő meghatározza, hogy az ajánlat a Saját számlájára vagy Megbízói számlára kerüljön elszámolásra.
- Kötésegység:** Az értékpapírra szóló ajánlat legkisebb, oszthatatlan mennyisége. Értékpapírra ajánlat csak az adott Kötésegységre, vagy annak egész számú többszörösére tehető.
- Legmagasabb Párosítható Mennyiség:** Eladási aukciós ajánlat esetén a Minimális árszinten vagy ennél magasabb Áron, vételi aukciós ajánlat esetén a Maximális árszinten vagy ennél alacsonyabb Áron párosítható AUKCIÓS Ellenajánlatok összes értékpapír- mennyisége.
- LIMIT ajánlat:** A Limit Ajánlat az Ajánlatban megadott áron vagy annál jobb áron teljesíthető.
- Maximális Árszint:** Vételi aukció esetén az a legmagasabb Ár, amelyen Aukciós ügylet még létrejöhet.

2 A Budapesti Értéktőzsde Zrt. szabályai az MMTS1 Kereskedési Rendszerben, az Aukciós-értékpapírtáblán történő aukciós kereskedésről



- Megbízói számla:** A KELER Szabályokban „M” típusú Tőzsdei elszámolási értékpapír alszámla”-ként meghatározott számla.
- Minimális Árszint:** Eladási aukció esetén az a legalacsonyabb Ár, amelyen Aukciós ügylet még létrejöhet.
- MMTS1 Kereskedési Munkaállomás:** Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy telephelyén használatban lévő kereskedési terminálként szolgáló személyi számítógép és az MMTS1 Kereskedési Munkaállomás Szoftver összessége.
- MMTS1 Kereskedési Munkaállomás Szoftver:** Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy munkaállomásának részét képező személyi számítógépre telepített azon szoftverek és állományok összessége, amelyek biztosítják a munkaállomás kereskedési funkcionalitását.
- MMTS1 Kereskedési Rendszer:** A Tőzsde által üzemeltetett rendszer, amelyhez az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyek kapcsolódnak Aukcióban való részvétel céljából.
- RÉSZ ajánlat:** A RÉSZ ajánlat részletekben, akár Kötésegységenként is, vagy a teljes ajánlati mennyiség igénybevitelével teljesíthető.
- Saját számla:** A KELER Szabályokban „S” típusú Tőzsdei elszámolási értékpapír alszámla”-ként meghatározott számla.
- Tőzsdenap:** Tőzsdenap minden munkanap, kivéve, ha azt a Tőzsde előzetesen tőzsdei szünnappá nyilvánítja.
- Tőzsdetag:** Az a jogalany, akinek hatályos Tőzsdetagsági szerződése van a Tőzsdével.
- Ügyletkötési Algoritmus:** Az az előre meghatározott elv és számítási módszer, amely meghatározza, hogy az ajánlatok hogyan kapcsolandók össze ügylet létrehozása érdekében (párosítás), illetve amely meghatározza, hogy az ügylet milyen mennyiségre és milyen Áron kötődik meg.



AZ AUKCIÓS KERESKEDÉSI RENDSZER EGYEDI KERESKEDÉSI SZABÁLYAI

1 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez történő hozzáférés feltételei

- 1.1 A jelen Szabályzat tartalmazza a Budapesti Értéktőzsde Zártkörűen Működő Részvénytársaság által üzemeltetett Aukciós Kereskedési Rendszer használatának feltételeit. Az Aukciós Kereskedési Rendszer valamennyi használója a rendszer használatával magára kötelezőnek elfogadja a jelen Szabályzat rendelkezéseit és vállalja azok betartását.
- 1.2 Minden, a Tőzsde által működtetett szabályozott piacon tagsággal rendelkező Tőzsdetag a Tőzsdetagsága szerinti szekció(k)nak megfelelő Termékek tekintetében jogosult hozzáférni az Aukciós Kereskedési Rendszerhez, feltéve, hogy megfelel az 1.3 a), g), i) és j) pontban foglalt követelményeknek.
- 1.3 A Tőzsde által működtetett szabályozott piac megfelelő szekciójában kereskedési joggal nem rendelkező jogi személyek kizárólag a Tőzsdével kötött szerződés alapján szerezhetnek hozzáférést az Aukciós Kereskedési Rendszerhez, amely szerződést a Tőzsde abban az esetben köti meg velük, ha megfelelnek alábbi követelményeknek, illetve, ha benyújtják az alábbi dokumentumokat:
- Az Aukciós tagság iránti kérelem pontosan megjelölve a kereskedni kívánt Termékcsoport nevét.
 - Annak 15 napnál nem régebbi hivatalos dokumentummal történő igazolása, hogy a Kérelmező a székhelye szerinti jog alapján megfelelően bejegyzett és működő társaság.
 - Rendelkeznek bármely EGT tagállam, továbbá az Egyesült Királyság hatáskörrel rendelkező felügyeleti hatóságai által kiadott, az aukciós kereskedés tárgyára vonatkozó befektetési szolgáltatási engedéllyel.
 - hatályon kívül
 - Annak igazolása, hogy a Kérelmező aukciós ügyleteinek elszámolása biztosított, ebben a körben:
 - KELER-ben Számlatulajdonos Kérelmező esetén a KELER igazolása a szükséges számlák megnyitásáról és az aukciós kereskedés elszámolásához (kiegyenlítéshez) szükséges szerződés megkötéséről.
 - Olyan Kérelmező esetén, aki a KELER-nek nem ügyfele, a KELER igazolása arról, hogy a KELER és valamely KELER Számlatulajdonos között az aukciós ügyletek kiegyenlítésére vonatkozó szerződés jött létre, melyben a Számlatulajdonos vállalja a Kérelmező által megkötött ügyletek kiegyenlítését.
 - hatályon kívül.
 - Legalább egy üzletkötő felhatalmazása az Aukciós Kereskedési Rendszerben történő kereskedésre.
 - Hozzáférési díj megfizetése, amennyiben adott naptári évben a megfelelő szekcióban éves szekcióminimumdíjat nem fizetett meg a kérelmező. Amennyiben a későbbiekben, de még az adott naptári éven belül a kérelmező kereskedési jogot szerez a BÉT megfelelő szekciójában, és ott ehhez kapcsolódva kifizeti az éves szekció minimum díjat, úgy a BÉT a jelen pont szerinti hozzáférési díjat a tárgyév vonatkozásában visszafizeti.
 - Hozzáférés kiépítése az Aukciós Kereskedési Rendszer eléréséhez. A hozzáférés módját, paramétereit, a csatlakozáshoz használható software-eket és verzióikat a Tőzsde Vezérigazgatója határozatban állapítja meg.
 - Aukciós front-end szoftver telepítése.
- 1.4 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez történő hozzáférés iránti 1.3 pont szerinti kérelemhez a kérelmet és a mellékleteként csatolt nyilatkozatokat papíralapon vagy elektronikus formában cégszerűen vagy meghatalmazott által aláírva, eredeti példányban, míg a kérelem egyéb mellékleteit eredeti vagy egyszerű másolati példányban, a kérelmező képviselője által hitelesítve kell benyújtani. A dokumentumokat csak magyar vagy angol nyelven vagy ilyen nyelveken hiteles fordításban fogadja el a Tőzsde. A Tőzsde
- 4 A Budapesti Értéktőzsde Zrt. szabályai az MMTS1 Kereskedési Rendszerben, az Aukciós-értékpapírtáblán történő aukciós kereskedésről



eltekinthet az olyan dokumentumok benyújtásától, amelyek meglétéről hiteles és nyilvános nyilvántartásból meggyőződhet.

- 1.5 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez történő hozzáférés a Tőzsde és a kérelmező közötti aukciós hozzáférési szerződés hatálybalépésével keletkezik.
- 1.6 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy a hozzáférés jelen Szabályzatban meghatározott feltételeinek a hozzáférése alatt folyamatosan köteles megfelelni.
- 1.7 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez történő hozzáférés iránti kérelem elutasítása esetén erről a Vezérigazgató formális, nem nyilvános határozatot hoz.

2 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez történő hozzáférés megszerzésére vonatkozó eljárás az 1.3 pont szerinti kérelmező esetén

- 2.1 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez történő hozzáférés iránti kérelemhez az 1.3 pontban felsorolt igazoló okmányokat és dokumentumokat kell benyújtani.
- 2.2 Amennyiben a kérelem nem felel meg a jelen Szabályzat által megkövetelt feltételeknek, úgy a Tőzsde a pótlendő hiányosságok tételes megjelölése mellett írásban hiánypótlásra hívja fel a kérelmezőt.
- 2.3 A kérelmezőnek a hiánypótlásra felszólító értesítés kézhezvételét követő 10 (Tíz) Tőzsdenapon belül be kell nyújtania a szükséges dokumentumokat.

3 Üzletkötők nyilvántartásba vétele, felfüggesztése, törlése

- 3.1 A Tőzsde az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy írásos kérelmére a jelen szabályzatnak megfelelően bejelentett üzletkötőt nyilvántartásba veszi.
- 3.2 Az üzletkötők regisztrációját a Tőzsde honlapján közzétett, és erre a célra rendszeresített. nyomtatvány kitöltésével lehet igényelni.
- 3.3 Az üzletkötő nyilvántartásba vételi kérelemhez a kérelmet és a mellékleteként csatolt nyilatkozatokat papíralapon vagy elektronikus formában cégszerűen vagy meghatalmazott által aláírva, eredeti példányban, kell benyújtani. A dokumentumokat csak magyar vagy angol nyelven vagy ilyen nyelveken hiteles fordításban fogadja el a Tőzsde.
- 3.4 Az üzletkötői nyilvántartásba több személy felvétele is kérhető, de egy üzletkötő csak egy Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező jogi személy üzletkötőjeként kerülhet nyilvántartásba vételre.
- 3.5 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy azonosítása az Aukciós Kereskedési Rendszerben – eltérő szabályzati rendelkezés hiányában – az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy üzletkötőjének felhasználói nevével történik. A biztonsági



követelmények garantálása céljából az Aukciós Kereskedési Rendszereibe történő bejelentkezés a felhasználó név és jelszó használatához kötött.

- 3.6 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez történő hozzáféréshez szükséges felhasználói nevet és jelszót a Tőzsde az Aukciós tag erre vonatkozó meghatalmazásával rendelkező személy részére személyesen, vagy jelszóval titkosított fájlban történő megküldés útján adja ki.
- 3.7 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáférést biztosító felhasználónevek kezeléséből, illetve azok jogosulatlan felhasználásából eredő valamennyi következményért, továbbá a megkötött ügyletekért, az ajánlatok és ellenajánlatok szabályszerűségéért mind az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy, illetve mind az üzletkötő felelősséggel tartozik.
- 3.8 Az üzletkötő az aukciósügyletek során a jogokat és kötelezettségeket kizárólag azon Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy nevében gyakorolhatja, aki írásban meghatalmazta a nevében történő ügyletkötésre.
- 3.9 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy írásos kérelme alapján – az általa kért időponttól vagy ennek hiányában a kérelem Tőzsde általi kézhezvételét követően 1 tőzsdenapon belül – a Tőzsde felfüggeszti az üzletkötő jogosultságait legfeljebb 10 tőzsdenapig.
- 3.10 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy a felfüggesztés időtartama alatt bármikor kérheti írásban az üzletkötője felfüggesztésének megszüntetését.
- 3.11 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy az üzletkötője felfüggesztése megszüntetésére vonatkozó kérelmének hiányában a Tőzsde a felfüggesztés maximális időtartamának letelte után következő tőzsdenapon törli az üzletkötőt az üzletkötői listáról.
- 3.12 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy írásos kérelme alapján – az általa kért időponttól vagy ennek hiányában a kérelem Tőzsde általi kézhezvételét követően 1 tőzsdenapon belül – a Tőzsde törli az üzletkötőt az üzletkötői listáról.

4 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez történő hozzáférés felfüggesztése, megszüntetése

- 4.1 A Tőzsde az alábbi esetekben függeszti fel az Aukciós Kereskedési Rendszerhez történő hozzáférést:
 - a) az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy saját kérelmére;
 - b) ha az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy tekintetében a hozzáféréshez előírt valamely feltétel hiányzik;
 - c) szankció alkalmazása keretében.
- 4.2 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez való hozzáférést az adott Termékcsoport tekintetében a Tőzsde felfüggeszti az alábbi esetekben:
 - a) amennyiben az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy határidőre nem tesz eleget a KELER Szabályokban meghatározott fedezetképzési kötelezettségének.
 - b) amennyiben az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy a Tőzsde felé fennálló díjfizetési kötelezettségének az írásos felszólítást követő 3 (Három) munkanapon belül nem tesz eleget.



- 4.3 Amennyiben az Aukciós Kereskedési Rendszerhez való hozzáférés felfüggesztésének oka megszűnik, úgy felfüggesztést haladéktalanul meg kell szüntetni.
- 4.4 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez való hozzáférés egyidejűleg több jogcímen is felfüggeszthető.
- 4.5 Az alkíringtagsággal rendelkező Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy hozzáférése a 4.4 pontban meghatározott eseteken kívül felfüggesztésre kerül:
- amennyiben a számára elszámolást végző Általános klíringtag határidőre nem tesz eleget a KELER Szabályokban meghatározott fedezetképzési kötelezettségének;
 - amennyiben az elszámolást végző Általános klíringtag írásban kéri a Tőzsdétől, hogy az általa elszámolt Alkíringtag hozzáférési jogát függessze fel;
 - amennyiben az elszámolást végző Általános klíringtag írásban értesíti a Tőzsdét, hogy az általa elszámolt Alkíringtaggal kötött elszámolási-szerződése megszűnt.
- 4.6 Az Alkíringtag által, a felfüggesztése előtt szabályszerűen megkötött ügyleteket a részére elszámolást végző Általános klíringtag köteles teljesíteni.
- 4.7 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy az indok megjelölése nélkül írásban bármikor kérheti a hozzáféréseinek megszüntetését.
- 4.8 A hozzáférés megszűnése előtt keletkezett kötelezettségeket az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy a hozzáférés megszűnésétől függetlenül köteles teljesíteni.
- 4.9 A hozzáférés megszűnése esetén az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyt a Tőzsdétől díj, vagy egyéb visszatérítés nem illeti meg.

5 A Tőzsde által alkalmazható szankciók

- 5.1 A jelen Szabályzatban meghatározott kötelezettségek nem teljesítése, tartalmában hiányos vagy késedelmes teljesítése esetén a Vezérigazgató jogosult az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személlyel szemben határozatba foglalt szankciót alkalmazni, melyet indokolni köteles.
- 5.2 A Szabályzat megsértése esetén az alábbi szankciók alkalmazására kerülhet sor:
- figyelmeztetés,
 - pénzbírság,
 - az Aukciós Kereskedési Rendszerhez történő hozzáférés felfüggesztése,
 - kizárás.
- 5.3 A szankciók alkalmazásánál a szankció nemének, illetve mértékének meghatározása során figyelembe kell venni különösen a kötelezettségszegés súlyát (pl.: a kötelezettségszegéssel másoknak okozott hátrány nagyságát, a kötelezettségszegés bekövetkezésének okát, stb.), az adott Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személynél a kötelezettségszegések gyakoriságát, a Tőzsdének, illetve az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező egyéb személyeknek okozott erkölcsi



kárt, továbbá amennyiben a kötelezettségszegés az elszámolás szabályainak megszegését jelenti, úgy az összeg nagyságát, a késedelem fennállásának időtartamát.

- 5.4 Az üzletkötővel szemben a Szabályzat megsértése esetén az alábbi szankciók alkalmazására kerülhet sor:
- a) figyelmeztetés;
 - b) az aukciós üzletkötői tevékenységtől való eltiltás.
- 5.5 Amennyiben a Tőzsde szankció alkalmazását tartja szükségesnek, úgy a Tőzsde köteles erről előzetesen értesíteni az érintett az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyt, illetve üzletkötőt, amely értesítésnek tartalmaznia kell a tényállás rövid összefoglalását, a szankcionálást megalapozó szabályokat, valamint a szankcionálás lehetőségére vonatkozó figyelmeztetést, a tervezett szankció nemének és mértékének meghatározása nélkül, továbbá felhívást az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy, illetve üzletkötő számára, hogy határozza meg a Tőzsde által megjelölt kötelezettségszegés bekövetkezésének okát. Az értesítést a Tőzsde az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy által a kapcsolattartójának, illetve az érintett üzletkötő elérhetőségére megjelölt e-mail címre köteles megküldeni.
- 5.6 Az érintett Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy, illetve üzletkötő az elektronikus levél megküldésétől számított 5 (öt) Tőzsdenapon belül észrevételeket tehet, meghatározhatja a Tőzsde által megjelölt kötelezettségszegés bekövetkezésének okát, illetve kifejezheti álláspontját a szankció alkalmazásával kapcsolatban.
- 5.7 A fentiek szerinti értesítéseket kizárólag e-mailben kell megtenni, azokat postai küldeményként nem kell eljuttatni a címzettnek, és az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy, illetve az üzletkötő nem hivatkozhat arra, hogy a nyilvántartott e-mail címre a Tőzsde által rendben megküldött üzenetet nem kapta meg. A Tőzsde az 5.6 pont szerinti határidő eredménytelen elteltét követően jogosult a szankció alkalmazásáról határozni azzal, hogy ha az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy, illetve az üzletkötő rajta kívül álló okból nem volt képes határidőben észrevételt tenni a Tőzsde által küldött értesítésre, úgy a Tőzsde az érintettnek az akadályozó körülmény elhárulását követően előterjesztett észrevételét annak kézhezvételét követően megvizsgálja, és szükség esetén a kiszabott szankciót ezt követően módosíthatja. Amennyiben az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy, illetve az üzletkötő rajta kívül álló okból nem képes eleget tenni a jelen pontban foglalt kötelezettségeinek, addig nem állapítható meg a felelőssége a kötelezettsége teljesítésének elmulasztásáért, ameddig az akadályozó körülmény el nem hárul azzal azonban, hogy a Tőzsde felhívására az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy, illetve az üzletkötő köteles bizonyítani, hogy az akadályozó körülmény rajta kívül álló okból következett be. A Tőzsde jogosult szankciót



alkalmazni az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személlyel, illetve az üzletkötővel szemben abban az esetben, ha akadályozó körülmény fennállására alaptalanul hivatkozott.

- 5.8 Amennyiben az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy, illetve az üzletkötő a szankció alapjául szolgáló okokat megszünteti, és azt a Tőzsde számára az 5.6 pont szerinti határidőben igazolja, úgy ennek tényét a Tőzsde a szankció kiszabása során figyelembe veszi.
- 5.9 A Tőzsde indokolt és sürgős esetben, különösen a befektetők érdekeinek védelme érdekében jogosult a szankció meghozatala előtt az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy, illetve üzletkötő 5.6 pont szerinti felhívását mellőzni és a szankciós határozatot enélkül meghozni.

5.10 Az egyes szankciók

5.11 Figyelmeztetés

- 5.12 A Szabályzat kisebb súlyú megsértése esetén figyelmeztetés szankció alkalmazható, amelynek tartalmaznia kell a súlyosabb szankciók jövőbeni alkalmazhatóságára vonatkozó figyelmeztetést.
- 5.13 A Tőzsde az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyt, illetve az üzletkötőt figyelmeztetésben részesíti, ha valamely Szabályt kisebb súllyal szeg meg.
- 5.14 A Tőzsde a figyelmeztetés tényét nem hozza nyilvánosságra.

5.15 Pénzbírság

- 5.16 A Vezérigazgató az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyt pénzbírsággal sújtja, ha valamely szabályt súlyosabban szeg meg, vagy a figyelmeztetést követően ismételten sem tesz eleget valamely szabályban foglalt kötelezettségének.
- 5.17 A bírság mértéke 100.000,- (Egyszázezer) Ft-tól 2.000.000,- (Kétmillió) Ft-ig terjedhet.
- 5.18 A pénzbírságot a Tőzsde számlájára kell befizetni, a bírságoló határozat jogerőre emelkedésétől számított 8 (Nyolc) napon belül. Késedelmes fizetés esetén az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel



rendelkező személy a késedelembe esés napjától számított, a Ptk. rendelkezései szerinti késedelmi kamatot köteles megfizetni.

5.19 A Tőzsde a pénzbírság tényét nem hozza nyilvánosságra.

5.20 Az Aukciós Kereskedési Rendszerhez történő hozzáférés felfüggesztése

5.21 A Vezérigazgató felfüggeszti az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy hozzáféréseit az Aukciós Kereskedési Rendszerhez, ha:

- a) az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy aukciós kereskedésében való további részvétele a kereskedés biztonságát súlyosan veszélyeztet(het)i,
- b) tőzsdei kereskedési jogának fenntartása a Tőzsdetagsági Szabályok megsértésének jellege miatt nem engedhető meg,
- c) a Tőzsde az ellenőrzés során bármikor megállapítja, hogy az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy olyan súlyosan szegi meg a jelen Szabályzatot, hogy enyhébb büntetés kiszabása nem elegendő,
- d) ha a kiszabott pénzbírságot a fizetési felszólításban megadott határideig nem fizeti meg.

5.22 A Tőzsde a hozzáférés felfüggesztésnek tényét és annak megszüntetését a vonatkozó határozattal nyilvánosságra hozza.

5.23 Az aukciós kereskedésből való kizárás

5.24 Súlyos vagy ismételt szabályzat- és kötelezettségszegés esetén a Vezérigazgató jogosult az Aukciós Kereskedési Rendszerhez való hozzáférésre vonatkozó szerződés megszüntetésével az Aukciós



Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyt nyilvános vezérigazgatói határozattal kizárni az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyek sorából.

5.25 Az üzletkötői tevékenységtől való eltiltás

- 5.26 A Vezérigazgató a jelen Szabályzat súlyos vagy ismételt megszegése esetén nyilvános vezérigazgatói határozattal eltilthatja az üzletkötőt az üzletkötői tevékenységtől.
- 5.27 Az eltiltó rendelkezés hatályba lépésétől kezdődően az eltiltás tartama alatt az elmarasztalt személy üzletkötőként nem vehet részt az aukciós kereskedésben.
- 5.28 Az üzletkötői tevékenységtől való eltiltás mértékét hónapokban, illetve években kell megállapítani, annak legkisebb mértéke hat hónap, leghosszabb időtartama három év.

6 Az AUKCIÓS ajánlat

6.1 Az AUKCIÓS ajánlat általános feltételei

- 6.1.1 AUKCIÓS ajánlat és Ellenajánlat kizárólag az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy által tehető.
- 6.1.2 AUKCIÓS ajánlat az aukciós ajánlattevő nyilatkozatának megfelelően mind vételre mind eladásra irányulhat.
- 6.1.3 AUKCIÓS ajánlat mindaddig visszavonható, amíg az ajánlattételben szereplő kereskedési idő el nem kezdődik. Az AUKCIÓS ajánlat a határozat rendelkezései, és az Aukciós ajánlattevő által előre meghatározott feltételek szerint a MMTS1 Kereskedési Rendszerben történő rögzítéséig módosítható.

6.2 Az AUKCIÓS ajánlat tartalmi elemei

6.2.1 Az AUKCIÓS ajánlatnak legalább az alábbi alapadatokat kell tartalmaznia:

- Aukciós ajánlattevő neve;
- Értékpapír neve;
- Ajánlat Irányának megjelölése;
- Ügyletkötési Algoritmus;
- Többáras Ügyletkötési Algoritmus esetén: allokációs eljárás, és ajánlatgyűjtési szakaszok száma;
- Értékpapír mennyisége vagy értéke, amelyre az AUKCIÓS ajánlat szól.

6.2.2 Ügyletkötési Algoritmus

Az ügyletkötés az AUKCIÓS ajánlattevő választása szerint az alábbi Ügyletkötési Algoritmusok szerint bonyolódhat le.

- Többáras Ügyletkötési Algoritmus;
- Egyensúlyi áras Ügyletkötési Algoritmus.

6.2.3 Allokáció

Többáras Ügyletkötési Algoritmussal történő Eladási Aukció esetében, amikor a Minimális árszinten szereplő valamennyi AUKCIÓS Ellenajánlat nem kerülhet párosításra, az Aukciós ajánlattevő a Minimális árszinten még párosítható Ellenajánlatok kiválasztására az arányos kielégítés vagy a kártyaleosztás eljárása közül köteles választani.



Többáras Ügyletkötési Algoritmussal történő Vételi Aukció esetében, amikor a Maximális árszinten szereplő valamennyi AUKCIÓS Ellenajánlat nem kerülhet párosításra, a Maximális árszinten még párosítható Ellenajánlatok kiválasztására az arányos kielégítés kerül alkalmazásra.

6.2.3.1 Arányos kielégítés

Eladási Aukciós ajánlat esetén a Minimális árszinten, vételi Aukciós ajánlat esetén a Maximális árszinten létrejövő ügyletek párosítása során, az egyes AUKCIÓS Ellenajánlat megtételére jogosult Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyeknek eladási Aukciós ajánlat esetén a Minimális árszinten, vételi Aukciós ajánlat esetén a Maximális árszinten megtett AUKCIÓS Ellenajánlatainak egymáshoz történő arányosítása során kialakuló arányszámoknak megfelelő arányban kerülnek párosításra az AUKCIÓS Ellenajánlat megtételére jogosult Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyek AUKCIÓS Ellenajánlatai. A fennmaradó Aukciós ajánlati mennyiség nem kerül párosításra.

6.2.3.2 Kártyaleosztás

A Minimális árszinten létrejövő ügyletek párosítása során minden, a Minimális árszinten AUKCIÓS Ellenajánlatot tett Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy a Minimális árszinten tett összes AUKCIÓS Ellenajánlatai az alábbiak szerint kerülnek párosításra. Az adott Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy által az adott árszinten megtett egyes ajánlatokban szereplő mennyiségeket összegezve, Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyenként azonos mennyiséget kap mindaddig, amíg a fennmaradó mennyiség nem lesz kevesebb, mint a Minimális árszinten még teljesen ki nem elégített, AUKCIÓS Ellenajánlatot tett Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyek száma. Amennyiben az adott árszinten az adott Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy több Aukciós Ellenajánlatot is tett, úgy ezen ajánlatok az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyre a fentiek szerint eső mennyiség erejéig az ajánlattételi ideje szerinti sorrendben kerülnek párosításra. A fennmaradó AUKCIÓS ajánlati mennyiség nem kerül párosításra.

6.2.3.3 Az arányos kielégítéses és a kártyaleosztásos allokáció estében az ajánlatok fentiek szerinti párosítása során a 6.2.5.1d) és 6.2.5.1e) pontokat is figyelembe kell venni.

6.2.3.4 Az allokációs eljárás alapértelmezésben eladási Aukciós ajánlat esetén a kártyaleosztás.

6.2.4 Ajánlatgyűjtési szakaszok száma

6.2.4.1 A többáras Ügyletkötési Algoritmus kompetitíváras ajánlatgyűjtési időszakra és/vagy nem kompetitíváras ajánlatgyűjtési időszakra, valamint ügyletkötési időszakra tagolódik. Nem kompetitíváras szakasz alkalmazása esetén az ajánlattevő meghatározhatja az AUKCIÓS Ellenajánlatot tevők által megköthető nem kompetitíváras Ellenajánlatok maximális piaci részesedését. A többáras Ügyletkötési Algoritmus alapértelmezésben kompetitíváras ajánlatgyűjtési időszakra, és nem kompetitíváras ajánlatgyűjtési időszakra, valamint ügyletkötési időszakra tagolódik.

6.2.5 Az AUKCIÓS ajánlat egyéb adatainak meghatározása során az AUKCIÓS ajánlattevő az egyes alábbi adatok tekintetében az alábbi választási lehetőségek szerint megállapíthatja azok tartalmát:

- a) Mennyiségi korlátozások;
- b) Kötésegység;
- c) Árlépcsők;
- d) Ármeghatározás;
- e) Kereskedés ideje;



- f) Aukciós-ajánlati Könyv;
- g) A teljesítési nap;
- h) Az AUKCIÓS Ellenajánlat megtételére jogosultak köre.

6.2.5.1 Ajánlat mennyisége

Az AUKCIÓS ajánlattevő az ajánlatában meghatározhatja:

- a) azt az értékpapír mennyiséget, amelyet elérő, vagy meghaladó mennyiségű ügylet létrejövetele esetén az aukció nem minősíthető sikertelennek;
- b) az Aukciós ügyletkötés során elfogadásra kerülő AUKCIÓS Ellenajánlatok maximális mennyiségét vagy értékét;
- c) az AUKCIÓS Ellenajánlatot tevő által egy ajánlatban megtehető minimális mennyiségét vagy értékét;
- d) többáras Ügyletkötési Algoritmus esetén az egy AUKCIÓS Ellenajánlatot tevő maximális piaci részesedésének nagyságát;
- e) többáras Ügyletkötési Algoritmus esetén az egy AUKCIÓS Ellenajánlatot tevő által megtehető nem kompetitív és kompetitív ajánlatok mennyiségének maximális arányát.

A fent felsorolt mennyiségi beállításokra - az 6.2.5.1 e) alpont kivételével-alapértelmezésben nem vonatkozik korlátozás.

6.2.5.1.1 Az 6.2.5.1 d) alpont esetén az egy AUKCIÓS Ellenajánlatot tevő maximális piaci részesedésének nagysága alapértelmezésben 100 %, az egy AUKCIÓS Ellenajánlatot tevő által megtehető nem kompetitív és kompetitív ajánlatok mennyiségének aránya alapértelmezésben 10 %.

6.2.5.1.2 Amennyiben az Aukciós ajánlattevő eladás esetén a minimális, vétel esetén a maximális elfogadási árat nem határozta meg, úgy az AUKCIÓS ajánlatban rendelkezhet arról, hogy a megtett Ellenajánlatok árának figyelembe vétele alapján nem köteles az előre meghirdetett mennyiségre megtenni az AUKCIÓS ajánlatát, (7.3.5.7 pont) még akkor sem, ha az AUKCIÓS Ellenajánlatok össz mennyisége meghaladja az 6.2.5.1 a) alpontban meghatározott minimális mennyiséget vagy az 6.2.5.1 b) alpontban meghatározott maximális mennyiséget.

6.2.5.2 Kötelesség

Egyensúlyi áras Ügyletkötési Algoritmus esetén az AUKCIÓS ajánlattevő az ajánlatában meghatározhatja az AUKCIÓS ügyletkötés során alkalmazásra kerülő Kötelességet. A Kötelesség alapértelmezésben 1 db.

6.2.5.3 Árlépköz

Az AUKCIÓS ajánlattevő az ajánlatában meghatározza az AUKCIÓS ügyletkötés során alkalmazásra kerülő Árlépközt.

6.2.5.4 Ármeghatározás

Az AUKCIÓS ajánlattevő meghatározhatja eladás esetén a minimális, vétel esetén a maximális elfogadási Árat. Amennyiben előzetes ármeghatározás nem történik, úgy azt a tény (annak a hiányát) is nyilvánosságra kell hozni. Amennyiben az AUKCIÓS ajánlattevő nem határoz meg előzetesen Ajánlattételi Árat, úgy annak értékét legkésőbb az adott Ügyletkötési Algoritmusnak megfelelően az AUKCIÓS ajánlatbevitelkor kell meghatároznia.



6.2.5.5 Kereskedés ideje

Az AUKCIÓS ajánlattevő meghatározhatja az adott AUKCIÓS ügyletkötés kereskedési idejét az 6.3.4 h) szerint.

6.2.5.6 Ajánlati Könyv fajtái

- a) Nyilvános Ajánlati Könyv
 - b) Nem nyilvános Ajánlati Könyv
- Alapértelmezésben az Ajánlati Könyv nem nyilvános.

6.2.5.7 Teljesítési nap

Az AUKCIÓS ajánlattevő a T+1 napnál nem rövidebb, de T+7 napot meg nem haladó időszakon belül határozhatja meg a teljesítési napot nem hiteltípusú értékpapírok esetében.

Hiteltípusú értékpapírok esetében a teljesítési nap kizárólag a Tőzsde Hitelpapír Szekciójában alkalmazott elszámolási ciklusnak megfelelő nap lehet.

Alapértelmezésben a teljesítés az adott értékpapír szekciójában alkalmazott elszámolási ciklusnak megfelelő nap.

6.2.5.8 Az AUKCIÓS Ellenajánlat megtételére jogosultak köre

Az ajánlattevő az AUKCIÓS ajánlatában meghatározhatja az Ellenajánlat megtételére jogosult Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyek körét. Az AUKCIÓS Ellenajánlat megtételére az AUKCIÓS ajánlattevő is jogosult, de az Aukciós ajánlattevő AUKCIÓS Ellenajánlatot csak a saját MMTS1 Kereskedési munkaállomásán tehet. Az Ellenajánlat megtételére jogosultak körét az ajánlattevő módosíthatja legkésőbb az Aukciós kereskedés elindulását 1 órával megelőzően a Tőzsdére benyújtott hivatalos nyilatkozatában.

6.3 Az AUKCIÓS ajánlat Tőzsdére való benyújtása

6.3.1 Az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározásra kerülő tartalmi elemeket a határozat 3. számú mellékletét képező formanyomtatványon az AUKCIÓS ajánlattevőnek legkésőbb az AUKCIÓS ajánlatban megjelölt Tőzsdenapot megelőző Tőzsdenap 12 óráig a Tőzsde számára hivatalos értesítés formájában át kell adnia. A hivatalos értesítés történhet postai vagy személyes kézbesítés útján, E-mailben (szki@bse.hu) illetve Faxon (+36 1 429 6833).

6.3.2 A Tőzsde megvizsgálja, hogy a számára eljuttatott AUKCIÓS ajánlat megfelel-e a határozat előírásainak, és ennek eredményéről az AUKCIÓS ajánlatban megjelölt Tőzsdenapot megelőző Tőzsdenap 16 óráig értesíti az AUKCIÓS ajánlattevőt E-mailben vagy Faxon.

6.3.3 Az AUKCIÓS ajánlattétel Tőzsde általi elfogadása esetén az AUKCIÓS ajánlat tartalmi elemeiről a Tőzsde az AUKCIÓS ajánlattevő értesítésével egyidejűleg az Ajánlattevő ilyen irányú kérése esetén értesíti az AUKCIÓS ajánlattevő által az AUKCIÓS Ellenajánlat megtételére jogosult Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyeket. Az értesítés E-mailben történik.

6.3.4 Amennyiben az AUKCIÓS ajánlattevő AUKCIÓS ajánlat 6.2 pont szerinti alapadatait – ide nem értve az 6.2.5.1 a), b) és c) pontokban meghatározott adatokat- az alapértelmezés, illetve az alábbiak szerint állapítja meg, úgy amennyiben az AUKCIÓS ajánlattevő az AUKCIÓS ajánlatát az 6.3.1 pontban meghatározott formai követelményeknek megfelelően a Tőzsdenapon legkésőbb 15.30. óráig a Tőzsde



számára átadja, úgy az aukció az azt követő Tőzsdenapon lebonyolítható 6.3.4 h) pontban meghatározott időszakon belül:

- a) 6.2.1 a) pont: az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy neve : 6.1 pontnak megfelelően tetszőleges;
- b) 6.2.1 b) pont: értékpapír neve: tetszőleges értékpapír;
- c) 6.2.1 c) pont: vétel vagy eladás: tetszőleges;
- d) 6.2.1 d) pont: többáras Ügyletkötési Algoritmus vagy egyensúlyi áras Ügyletkötési Algoritmus: tetszőleges;
- e) 6.2.1 f) pont: értékpapír mennyisége vagy értéke, amelyre az AUKCIÓS ajánlat szól: a 6.1 pontnak megfelelően tetszőleges;
- f) 6.2.5.1 a), b) és c) pontok: tetszőleges;
- g) 6.2.5.4 pont: ármeghatározás: tetszőleges;
- h) 6.2.5.5 pont: kereskedés ideje: 9.00 és 16.30 közötti időszak;
- i) 6.2.5.6 pont: Ajánlati Könyv: tetszőleges;
- j) 6.2.5.8 pont: az adott pontnak megfelelően tetszőleges.

7 Az Aukciós-értékpapírtábla ügyletkötési szabályai

7.1 Az Ajánlati Könyv

Az Ajánlati Könyvben az AUKCIÓS Ellenajánlatok vételi vagy eladási oldalra bontottan, árszintek szerint részletesen, és összesítetten, illetve időrendi sorrendben rendszerezetten az AUKCIÓS Ellenajánlatot megtett Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy nevének feltüntetésével szerepelnek.

7.1.1 A nyilvános Ajánlati Könyv

Nyilvános Ajánlati Könyvvel lebonyolításra kerülő AUKCIÓS ügyletkötés során az Ajánlati Könyv az AUKCIÓS Ellenajánlat megtételére jogosult Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyek számára az AUKCIÓS Ellenajánlatot megtett Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy megjelölése nélkül nyilvános, az AUKCIÓS ajánlattevő számára pedig a Tőzsde által üzemeltetett MMTS1 Kereskedési Munkaállomáson keresztül nyilvános.

7.1.2 A nem nyilvános Ajánlati Könyv

Nem nyilvános Ajánlati Könyvvel lebonyolításra kerülő AUKCIÓS ügyletkötés során az Ajánlati Könyvben szereplő AUKCIÓS Ellenajánlatok az AUKCIÓS Ellenajánlatot tevő Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyek számára a saját AUKCIÓS Ellenajánlatait ide nem értve nem nyilvánosak, míg az AUKCIÓS ajánlatot tevő számára kizárólag a Tőzsde által üzemeltetett MMTS1 Kereskedési Munkaállomáson keresztül nyilvánosak. Nem nyilvános Ajánlati Könyv esetén az AUKCIÓS ajánlattevő AUKCIÓS Ellenajánlatot csak az Ajánlati Könyv számára nyilvánossá válását megelőzően tehet.

7.2 Az AUKCIÓS ügyletkötés lebonyolításának módja

- 7.2.1 Az AUKCIÓS ajánlat megtételére kizárólag a Tőzsde székhelyén, a Tőzsde által üzemeltetett MMTS1 Kereskedői Munkaállomáson keresztül kerülhet sor. Az AUKCIÓS ajánlat Kereskedői Rendszerbe történő



bevitelére a Tőzsde az AUKCIÓS ajánlattevő számára a megfelelő beállítások végrehajtásával, és az MMTS1 Kereskedési Munkaállomás rendelkezésre bocsátásával biztosítja a technikai feltételeket.

- 7.2.2 Az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott AUKCIÓS kereskedési idő végén a nem, vagy részben megkötött AUKCIÓS ajánlatok, és AUKCIÓS Ellenajánlat(ok) törölődnek.
 - 7.2.3 Valamennyi AUKCIÓS Ellenajánlat a típusát és fajtáját tekintve RÉSZ és LIMIT ajánlatnak minősül.
 - 7.2.4 Az AUKCIÓS ajánlatból létrejött ügyleteket a tőzsdei árképzésnél és hivatalos statisztikák esetében sem kell figyelembe venni.
 - 7.2.5 Az AUKCIÓS ajánlattevő jogosult a határozatnak nem megfelelő ajánlatok kizárására, így különösen az ármeghatározásnak nem megfelelő AUKCIÓS Ellenajánlatok, illetve a nem Ellenajánlatok kizárására.
- 7.3 Az aukció menete a többáras Ügyletkötési Algoritmus esetén
- 7.3.1 A többáras Ügyletkötési Algoritmus esetén az aukció kompetitíváras ajánlatgyűjtési időszakra és/vagy nem kompetitíváras ajánlatgyűjtési időszakra, valamint ügyletkötési időszakra tagolódik.
 - 7.3.2 A többáras Ügyletkötési Algoritmus alapján az ügyletek minden ajánlat tekintetében azon az Áron kötődnek meg, amely Áron az AUKCIÓS Ellenajánlatban szerepeltek, vagy amilyen Árú ajánlatnak minősülnek.
 - 7.3.3 Az ajánlatgyűjtési időszak
 - 7.3.3.1 Az ajánlatgyűjtési időszakban kizárólag AUKCIÓS Ellenajánlat megtételére van lehetőség.
 - 7.3.3.2 A kompetitíváras ajánlatgyűjtési időszakban az alábbi adatokat tartalmazó AUKCIÓS Ellenajánlat tehető.
 - a) Értékpapírtábla megnevezése;
 - b) értékpapír megnevezése;
 - c) mennyiség;
 - d) Ár;
 - e) Kereskedési Számlaazonosító.
 - 7.3.3.3 A nem kompetitíváras ajánlatgyűjtési időszakban az alábbi adatokat tartalmazó AUKCIÓS Ellenajánlat tehető.
 - a) Értékpapírtábla megnevezése;
 - b) értékpapír megnevezése;
 - c) mennyiség megjelölése;
 - d) Kereskedési Számlaazonosító.



- 7.3.3.4 Az egy AUKCIÓS Ellenajánlat megtételére jogosult Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy által tett nem kompetitív és kompetitív Ellenajánlatok mennyiségének aránya nem haladhatja meg AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott értéket.
- 7.3.3.5 Az Ellenajánlatok kizárólag a megtételükre nyitva álló ajánlatgyűjtési időszakban módosíthatók és törölhetők.
- 7.3.4 Ajánlat visszavonási időszak
- 7.3.4.1 Az ajánlat visszavonási időszakban kizárólag Ellenajánlat visszavonásra van lehetőség.
- 7.3.4.2 Az ajánlat visszavonási időszakban mind kompetitív árú, mind nem-kompetitív árú Ellenajánlat visszavonható.
- 7.3.5 Az ügyletkötési időszak
- 7.3.5.1 Az ügyletkötési időszakban az AUKCIÓS ajánlattevő köteles megtenni az AUKCIÓS ajánlatot, valamint ekkor történik az AUKCIÓS ajánlat és Ellenajánlat(ok) párosítása.
- 7.3.5.2 A kompetitív ajánlatgyűjtési szakaszban tett AUKCIÓS Ellenajánlatok esetén eladási aukció során a magasabb Áron tett AUKCIÓS Ellenajánlat megelőzi az alacsonyabb Áron tett AUKCIÓS Ellenajánlatot, vételi Aukció során az alacsonyabb Áron tett AUKCIÓS Ellenajánlat megelőzi a magasabb Áron tett AUKCIÓS Ellenajánlatot.
- 7.3.5.3 Nem kompetitív áras AUKCIÓS Ellenajánlatok egymáshoz viszonyított teljesítési sorrendje azonos. A nem kompetitív ajánlatgyűjtési szakaszban megtett Ellenajánlatoknak kompetitív áras ajánlatgyűjtési szakaszban tett Ellenajánlatokhoz viszonyított teljesítési sorrendje a következő:
a nem kompetitív áras Ellenajánlatok megelőzik a kompetitív áras Ellenajánlatokat.
- 7.3.5.4 A teljesítési sorrend alapján sorba rendezett AUKCIÓS Ellenajánlatok alapján az MMTS1 Kereskedési Rendszer az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott – mennyiségi – lépésköznök megfelelő bontásban meghatározza, hogy mekkora a legkisebb ajánlati mennyiséghez és az összajánlati mennyiséghez, valamint az ezek közötti mennyiségekhez tartozó Átlagár és eladási Aukciós ajánlat esetén Minimális árszint, vételi Aukciós ajánlat esetén Maximális árszint, amin az ügyletek létrejöhetnek.
- 7.3.5.5 Az MMTS1 Kereskedési Rendszer a nem kompetitív áras Ellenajánlatok mennyiségét – eladási Aukciós ajánlat esetén – a legmagasabb árú kompetitív áras Ellenajánlatok össz mennyiségét meghaladó minden egyes mennyiség tekintetében - az adott mennyiséghez tartozó Átlagár árszintjén veszi figyelembe.
- 7.3.5.5.1 Az MMTS1 Kereskedési Rendszer az egyes mennyiségek tekintetében az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott, az AUKCIÓS Ellenajánlattevők által megköthető nem kompetitív ügyletek maximális piaci részesedését 6.2.5.1 e) pont szerint meghaladó Ellenajánlatokban szereplő mennyiséget nem, illetve csak a limitet meg nem haladó részmennyiség tekintetében veszi figyelembe.
- 7.3.5.5.2 Az MMTS1 Kereskedési Rendszer az egyes mennyiségek tekintetében az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott egy Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyre vonatkozó maximális piaci részesedést meghaladó Ellenajánlatokban szereplő mennyiséget nem, illetve csak a limitet meg nem haladó részmennyiség tekintetében veszi figyelembe.



- 7.3.5.6 Amennyiben az 6.2 pontnak megfelelő AUKCIÓS Ellenajánlatok összmenyisége nem éri el az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott AUKCIÓS Ellenajánlatok minimális összmenyiségét, akkor az aukciót az AUKCIÓS ajánlattevő sikertelennek nyilváníthatja.
- 7.3.5.6.1 Ha az ajánlattevő az aukciót nem nyilvánítja sikertelennek, úgy a megadott AUKCIÓS Ellenajánlatok minimális összmenyiségét annak megfelelően módosíthatja, hogy az ügyletek az Ügyletkötési Algoritmusnak megfelelően létrejöjjenek.
- 7.3.5.7 Amennyiben az ajánlattevő az AUKCIÓS ajánlatában másképp nem rendelkezett, úgy amennyiben nem határozta meg az AUKCIÓS Ellenajánlatok minimális összmenyiségét, vagy az 6.2 pontnak megfelelő AUKCIÓS Ellenajánlatok összmenyisége eléri, vagy meghaladja az aukció ajánlattevő által meghatározott minimális összmenyiséget, akkor az Aukciós ajánlattevő az egyes mennyiségekhez tartozó Átlagár, és eladási Aukciós ajánlat esetén a Minimális árszint, vételi Aukciós ajánlat esetén a Maximális árszint kiszámítása után köteles az MMTS1 Kereskedési Rendszerben is rögzíteni az általa előzetesen megadott és a Tőzsde által az AUKCIÓS Ellenajánlat megtételére jogosult Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyek számára nyilvánosságra hozott adatoknak megfelelő, alábbi adatokat tartalmazó AUKCIÓS ajánlatát.
- a) értékpapír tábla megnevezése;
 - b) értékpapír megnevezése;
 - c) mennyiség megjelölése;
 - d) Ajánlattételi Ár;
 - e) Kereskedési Számlazonosító.
- 7.3.5.7.1 Amennyiben az ajánlattevő az AUKCIÓS ajánlatában másképp nem rendelkezett, úgy az ajánlattevő által megtett ajánlat mennyisége vagy értéke nem lehet kisebb, mint az 6.2.1 f) pontban meghatározott mennyiség vagy érték, amennyiben az 6.2 pontnak megfelelő AUKCIÓS Ellenajánlatok összmenyisége vagy azok összértéke eléri, vagy meghaladja ezt.
- 7.3.5.7.2 Amennyiben az ajánlattevő az AUKCIÓS ajánlatában másképp nem rendelkezett, úgy amennyiben az ajánlattevő nem határozta meg az AUKCIÓS Ellenajánlatok minimális összmenyiségét, és az 6.2 pontnak megfelelő AUKCIÓS Ellenajánlatok összmenyisége vagy összértéke nem éri el az ajánlattevő által az 6.2.1 f) pontban meghatározott mennyiséget vagy értéket, akkor az ajánlattevő által megtett ajánlat mennyisége nem lehet kisebb, mint az AUKCIÓS Ellenajánlatok összmenyisége.
- 7.3.5.8 Az AUKCIÓS ajánlat megtételét követően meghatározásra kerül eladási Aukciós ajánlat esetén az a legmagasabb Minimális árszint, vételi Aukciós ajánlat esetén az a legalacsonyabb Maximális árszint, amelyhez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség megegyezik vagy nagyobb, mint az AUKCIÓS ajánlatban szereplő mennyiség.
- 7.3.5.9 Amennyiben a 7.3.5.8 pont alapján meghatározott Minimális vagy Maximális árszinthez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség megegyezik az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott mennyiséggel, úgy az AUKCIÓS Ellenajánlatok eladási Aukciós ajánlat esetén a legmagasabbtól, vételi Aukciós ajánlat esetén a legalacsonyabbtól kezdődően kötődnek meg annak az Árnak és mennyiségnek megfelelően, amely szerint az AUKCIÓS Ellenajánlatban szerepeltek. A nem kompetitívás Ellenajánlatok az Átlagáron kötődnek meg.
- 7.3.5.10 Amennyiben a 7.3.5.8 pont alapján meghatározott eladási Aukciós ajánlat esetén a Minimális árszinthez, vételi Aukciós ajánlat esetén a Maximális árszinthez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség nagyobb, mint az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott párosítható mennyiség, azaz az adott mennyiséghez tartozó eladási Aukciós ajánlat esetén Minimális árszinten, vételi Aukciós ajánlat esetén



a Maximális árszinten szereplő valamennyi AUKCIÓS Ellenajánlat nem kerülhet megkötésre, úgy az ügyletek a következőképpen kötődnek meg. Eladási Aukciós ajánlat esetén a Minimális árszintnél, vételi Aukciós ajánlat esetén a Maximális árszintnél Jobb árú AUKCIÓS Ellenajánlatok eladási Aukciós ajánlat esetén a legmagasabbtól, vételi Aukciós ajánlat esetén a legalacsonyabbtól kezdődően kötődnek meg annak az Árnak, és mennyiségnek megfelelően, amely szerint az AUKCIÓS Ellenajánlatban szerepeltek. A nem kompetitívás Ellenajánlatok az Átlagáron kötődnek meg. Eladási Aukciós ajánlat esetén a Minimális árszinten, vételi Aukciós ajánlat esetén a Maximális árszinten még megköthető (fennmaradó) ajánlatmennyiségnek megfelelő Ellenajánlat-mennyiség az előzetesen meghatározott allokációs eljárás szerint kerül párosításra.

7.3.5.10.1 Eladási Aukciós ajánlat esetén:

Amennyiben a Minimális árszint megegyezik a legjobb árszinttel, és a Minimális árszinten található nem kompetitívás AUKCIÓS Ellenajánlat, akkor:

- a) ha a nem kompetitívás Ellenajánlatok mennyisége nagyobb a fennmaradó mennyiségnél, úgy ezen Ellenajánlatoknak a Minimum árszinten történő párosítására az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott allokációs eljárást kell alkalmazni, a kompetitívás Ellenajánlatok figyelmen kívül hagyásával;
- b) ha a nem kompetitívás Ellenajánlatok mennyisége megegyezik a fennmaradó mennyiséggel, úgy kizárólag ezen Ellenajánlatok kötődnek meg az adott Minimum árszinten. A kompetitívás Ellenajánlatok nem kötődnek meg;
- c) ha a nem kompetitívás Ellenajánlatok mennyisége kevesebb a fennmaradó mennyiségnél, úgy valamennyi nem kompetitívás Ellenajánlat megköthető az adott Minimum árszinten. A fennmaradó értékesíthető mennyiség párosítására - a kompetitívás Ellenajánlatok között - a meghatározott allokációs eljárást kell alkalmazni.

7.3.5.10.2 Eladási Aukciós ajánlat esetén amennyiben a Minimális árszint nem egyezik meg a legjobb árszinttel, és a Minimális árszinten található nem kompetitívás AUKCIÓS Ellenajánlat, akkor a fennmaradó mennyiség úgy kerül megosztásra a kompetitívás és nem kompetitívás Ellenajánlatok között, hogy az 6.2.5.1 e) pontban megadott értéket ne haladhassa meg a nem kompetitívás Ellenajánlatokból létrejött ügyletek aránya. Az így kapott felosztható mennyiségek a kompetitívás és nem kompetitívás Ellenajánlatok között külön-külön kerülnek szétosztásra a megadott allokációs eljárás szerint.

7.3.5.10.3 Vételi Aukciós ajánlat esetén amennyiben a Maximális árszint megegyezik a legjobb árszinttel, és a Maximális árszinten található nem kompetitívás AUKCIÓS Ellenajánlat, akkor a fennmaradó mennyiség úgy kerül megosztásra a kompetitívás és nem kompetitívás Ellenajánlatok között, hogy az 6.2.5.1 e) pontban megadott értéket ne haladhassa meg a nem kompetitívás Ellenajánlatokból létrejött ügyletek aránya. Az így kapott felosztható mennyiségek a kompetitívás és nem kompetitívás Ellenajánlatok között külön-külön kerülnek szétosztásra a megadott allokációs eljárás szerint.



7.3.5.11 A többáras Ügyletkötési Algoritmusra vonatkozó Aukciós példák a határozat 2. sz. mellékletében található.

7.4 Az aukció menete egyensúlyi áras Ügyletkötési Algoritmus esetén

7.4.1 Az egyensúlyi áras Ügyletkötési Algoritmus mind vételi, mind eladási AUKCIÓS ajánlatra alkalmazható.

7.4.2 Vételi AUKCIÓS ajánlat esetén vételi ajánlatot, eladási AUKCIÓS ajánlat esetén eladási ajánlatot kizárólag az AUKCIÓS ajánlattevő tehet.

7.4.3 Az aukció egyensúlyi áras Ügyletkötési Algoritmus esetén ajánlatgyűjtési időszakra és ügyletkötési időszakra tagolódik.

7.4.4 Az ajánlatgyűjtési időszak

7.4.4.1 Az ajánlatgyűjtési időszakban AUKCIÓS Ellenajánlat megtételére jogosult Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyek megtehetik az alábbi adatokat tartalmazó Ellenajánlataikat.

- a) az Értékpapírtábla megnevezése;
- b) az értékpapír megnevezése;
- c) vételi AUKCIÓS ajánlat esetén: eladás, eladási AUKCIÓS ajánlat esetén: vétel;
- d) a mennyiség megjelölése;
- e) az Ár megjelölése;
- f) a Kereskedési Számlaazonosító.

7.4.4.2 Az ajánlatgyűjtési időszakban AUKCIÓS ajánlattevő köteles az MMTS1 Kereskedési Rendszerben is rögzíteni az előzetesen megadott adatoknak megfelelően az alábbi adatokat tartalmazó ajánlatát.

- a) az Értékpapírtábla megnevezése;
- b) az értékpapír megnevezése;
- c) vételi AUKCIÓS ajánlat esetén: vétel, eladási AUKCIÓS ajánlat esetén: eladás;
- d) a mennyiség megjelölése;
- e) az Ajánlattételi Ár megjelölése;
- f) a Kereskedési Számlaazonosító.



- 7.4.4.3 Amennyiben az 6.2 pontnak megfelelő AUKCIÓS Ellenajánlatok összmenyisége nem éri el az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott AUKCIÓS Ellenajánlatok minimális összmenyiségét, akkor az aukciót a lebonyolító sikertelennek nyilváníthatja.
- 7.4.4.4 Az ajánlatgyűjtési időszakban valamennyi ajánlat módosítható, törölhető.
- 7.4.5 Ajánlat visszavonási időszak
 - 7.4.5.1 Az ajánlat visszavonási időszakban kizárólag Ellenajánlat visszavonásra van lehetőség.
 - 7.4.5.2 Az ajánlat visszavonási időszakban mind kompetitív árú, mind nem-kompetitív árú Ellenajánlat visszavonható.
- 7.4.6 Ügyletkötési időszak
 - 7.4.6.1 Az ügyletkötési időszakaszban kerül sor az aukció Árának meghatározására és az AUKCIÓS ügyletkötés(ek)re.
 - 7.4.6.2 Az ügyletkötési időszakaszban az Ajánlati Könyvbe rendszerezett ajánlatok alapján az 1. sz. melléklet 11. pontjában meghatározott egyensúlyi áras Ügyletkötési Algoritmus szerint történik az ajánlatok párosítása és megkötése.
 - 7.4.6.3 Amennyiben a Minimális árszinten szereplő valamennyi AUKCIÓS Ellenajánlat nem kerülhet párosításra, akkor ezen ajánlatok az ajánlattétel ideje szerint kerülnek kielégítésre
 - 7.4.6.4 Az ügyletkötési időszakaszban nem tehető ajánlat, illetve nem módosítható és vonható vissza ajánlat.
- 7.5 Technikai hiba esetén követendő eljárás
 - 7.5.1 Amennyiben bármelyik AUKCIÓS Ellenajánlat megtételére jogosult Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy MMTS1 Kereskedési Munkaállomása meghibásodik, úgy az Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy a tartalék MMTS1 Munkaállomás igénybevételével jogosult az Ellenajánlattételre.

8 A díjak

- 8.1 A díjakra vonatkozó általános szabályok
 - 8.1.1 A határozatban meghatározott díjakat a Tőzsde számolja fel, amelyek díjfizetése a Tőzsde számlájára történik.
 - 8.1.2 A jelen határozatban felsorolt díjtételek az ÁFA-t nem tartalmazzák.
 - 8.1.3 A határozatban meghatározott díjak késedelmes fizetése esetén a Tőzsde késedelmi kamatot számít fel. A késedelmi kamat mértéke a mindenkorin jegybanki alapkamat kétszerese, amely a fizetési határidőt



követő naptól kezdődően kerül felszámításra. A késedelmi kamatot a Tőzsde kamat értesítő levelének kézhezvételét követő 8 napon belül kell megfizetni.

8.2 Az Aukciós Kereskedési Rendszer használatára vonatkozó díjak:

8.2.1 Az Aukciós Kereskedési Rendszer használatának éves díja:

- a) Hitelpapír szekcióba tartozó értékpapírok esetén 500.000.Ft
- b) Részvény szekcióba tartozó értékpapírok esetén 1.800.000 Ft

8.2.2 Tőzsdetag a 8.2.1 pontban részletezett díjak fizetésére nem köteles.

8.3 Az AUKCIÓS ajánlattevőre vonatkozó díjak

8.3.1 Részvény típusú értékpapír aukciója esetén AUKCIÓS ajánlattevő az aukciós modul használatáért egy adott aukción illetve visszavásárlási aukción minden egyes sorozat után az aukción született ügyletek értékének 15 százaléklékének (0,00015) megfelelő forint összeget, de aukciónként, illetve visszavásárlási aukciónként legkevesebb 75.000,-Ft, és maximum 500 000,- Ft összeget fizet meg a Tőzsde részére.

8.3.2 Hiteltípusú értékpapír aukciója esetén AUKCIÓS ajánlattevő az aukciós modul használatáért egy adott aukción, illetve visszavásárlási aukción minden egyes sorozat után az aukción elfogadott mennyiség 4



százezerrelékének (0,00004) megfelelő forint összeget, de aukciónként, illetve visszavásárlási aukciónként legkevesebb 75.000,-Ft és maximum 500.000.- Ft összeget fizet meg a Tőzsde részére.

8.3.2.1 A Magyar Nemzeti Bank által meghirdetett Növekedési Kötvényprogram keretein belül bonyolított aukciók esetében az Aukciókért fizetett díjból 50% kedvezményt biztosít a tőzsde a kibocsátó részére.

8.3.3 A 8.3.1 és 8.3.2 pontban részletezett minimum összeg Tőzsde részére történő megfizetésére az AUKCIÓS ajánlattevő sikertelen aukció esetén is köteles.

8.4 Tranzakciós (forgalmi) díjak

8.4.1 Az AUKCIÓS ajánlattevő a 8.3 pontban részletezett díjon túl további forgalmi díj megfizetése alól mentességet kap.

8.4.2 Forgalmi díj fizetésére az Ellenajánlatot tett Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyek az ügylet összértékének alapul vételével kötelesek.

8.4.3 Az Aukció hónapját követő hónap 10. napjáig kell befizetni.

8.4.4 Részvény típusú értékpapír aukciója esetén a forgalmi díj ügyletenkénti mértéke a forintban kifejezett ügyleti érték 15 százezerreléke (0,00015), de legalább 70,- Ft, illetve legfeljebb 45.000,- Ft.

8.4.5 Hiteltípusú értékpapír aukciója esetén a forgalmi díj ügyletenkénti mértéke a forintban kifejezett ügyleti érték 1 tízezerreléke (0,0001), de legalább 50,- Ft, illetve legfeljebb 2.000,- Ft.

9 A Magyar Nemzeti Bank által meghirdetett Növekedési Kötvény Program keretében bonyolított aukciók speciális paraméterei:

9.1 Ajánlati Könyv típusa: Nem nyilvános

9.2 Ügyletkötési algoritmus: Többáras

9.3 Minimum ár megadása kötelező, azonban a **6.2.5.1.2** ponttal ellentétben az Aukciós ajánlattevő eladás esetén az AUKCIÓS ajánlatban rendelkezhet arról, hogy a megtett Ellenajánlatok árainak figyelembe vétele alapján nem köteles az előre meghirdetett mennyiségre megtenni az AUKCIÓS ajánlatát (7.3.5.7 pont), még akkor sem, ha az AUKCIÓS Ellenajánlatok össz mennyisége meghaladja az 6.2.5.1 a) alpontban meghatározott minimális mennyiséget

9.4 Allokáció típusa: NKP Arányos allokáció. (Működésének részletes leírása a 4. számú mellékletben található)

9.5 Maximális piaci részesedés szigorúan 50%, ennek az aránynak az átlépése abban az esetben sem lehetséges, amennyiben az aukciós ajánlatban szereplő mennyiség nem kerül maradéktalanul lekötésre az 50%-os korlátozás miatt.

9.6 Az aukció kompetitíváras ajánlatgyűjtési szakaszból és ügyletkötési szakaszból áll.

9.7 Árlépésköz: árfolyamban 0,0001%



10 Záró rendelkezések

- 10.1 A jelen határozatban foglaltakon kívül az adott aukcióra irányadók az ajánlattevő által az aukcióra meghatározott egyéb feltételek, szabályok és esetleges szankciók is.
- 10.2 A Tőzsde vezérigazgatója az AUKCIÓS ajánlattevővel kötött egyedi megállapodásban a jelen határozatban szereplő
- szabályoktól eltérhet,
 - díjaktól eltérő díjakat is alkalmazhat.

Jelen vezérigazgatói határozat hatályon kívül helyezi a hasonló tárgyban hozott 340/2019. sz. vezérigazgatói határozatot.

Végh Richárd
vezérigazgató



1. sz. melléklet

AZ EGYENSÚLYI ÁRAS ÜGYLETKÖTÉSI ALGORITMUS

11 Egyensúlyi áras Ügyletkötési Algoritmus

- 11.1 A teljesítési sorrendbe rendezett ajánlatok alapján meg kell határozni, hogy értékpapíronként - az Ajánlati Könyvben szereplő valamennyi Árra vonatkozóan -, összesen mekkora mennyiségű értékpapírra van vételi és eladási ajánlat, és mekkora az egyes árszinteken köthető értékpapír mennyisége. Ezek alapján ki kell választani azt az Árat, amelyen a legnagyobb mennyiségű értékpapírra köthető ügylet, amely az ügylet(ek) Ára lesz.
- 11.2 Amennyiben több olyan Ár is található, amelyen a köthető értékpapír mennyisége megegyezik a legnagyobb köthető értékpapír mennyiségével, akkor az adott Árak közül az az Ár lesz az ügylet(ek) Ára, ahol ezek közül a legkisebb az adott Áron le nem köthető értékpapír mennyisége.
- 11.3 Amennyiben több olyan Ár található, melyen a legnagyobb mennyiségű értékpapírra köthető ügylet, és ezeknél az adott árszinten le nem köthető értékpapírok mennyisége is megegyezik:
 - 11.3.1 úgy a legmagasabb Ár lesz az ügylet(ek) Ára az adott Árak közül, ha ezen Árak mindegyikén csak a vételi oldalon van le nem köthető mennyiség;
 - 11.3.2 úgy a legalacsonyabb Ár lesz az ügylet(ek) Ára az adott Árak közül, ha ezen Árak mindegyikén csak az eladási oldalon van le nem köthető mennyiség.
- 11.4 Amennyiben több olyan Ár található, melyen a legnagyobb mennyiségű értékpapírra köthető ügylet, és ezeknél az adott árszinten le nem köthető értékpapírok mennyisége is megegyezik, továbbá ezen árszinteken található olyan is, ahol csak a vételi ajánlatok között van le nem köthető mennyiség és olyan is, ahol csak az eladási ajánlatok között van le nem köthető mennyiség, vagy egyik árszinten sem marad le nem köthető mennyiség,
 - 11.4.1 és ezek számtani átlaga az Árlépésközre esik, úgy ez lesz az ügylet(ek) Ára.
 - 11.4.2 és ezek számtani átlaga nem az Árlépésközre esik, úgy azt a Bázisár felé kell - az Árlépésköznek megfelelően - kerekíteni, és az így kapott Ár lesz az ügylet(ek) Ára. Amennyiben egy értékpapírnak nincs Bázisára, úgy a kerekítés minden esetben lefelé történik.
- 11.5 Az Aukciós ajánlatban szereplő értékpapír esetében a Bázisarat a Tőzsde az Ajánlattevővel közösen állapítja meg.

**A TÖBBÁRAS ÜGYLETKÖTÉSI ALGORITMUS****1. példa a többáras Ügyletkötési Algoritmusra**

Az alábbi példában az az eset kerül bemutatásra, amikor az Aukciós ajánlattevő nem határozott meg nem kompetitíváras ajánlatgyűjtési időszakot – azaz nem lehet nem kompetitíváras Ellenajánlatot tenni:

Az Aukciós ajánlattevő az alábbi paramétereket (is) meghatározta az ajánlattétel során:

- Minimális mennyiség: **50 000 db**
- Maximális piaci részesedés: **nincs**
- Allokáció: **kártyaleosztás**

I. A többáras Ügyletkötési Algoritmus ajánlatgyűjtési szakaszait követően az alábbi ajánlatok szerepelnek az Ajánlati Könyvben:

Aj. sorszáma	Mennyiség	Ár	Brókercég	Aj. sorszáma	Mennyiség	Ár	Brókercég
20	30 000	90,0000	A	22	30 000	70,0000	A
11	10 000	90,0000	B	13	10 000	70,0000	B
24	40 000	90,0000	C	26	40 000	70,0000	C
16	20 000	90,0000	D	18	20 000	70,0000	D
21	30 000	80,0000	A	23	30 000	60,0000	A
15	10 000	80,0000	B	14	10 000	60,0000	B
25	40 000	80,0000	C	27	40 000	60,0000	C
17	20 000	80,0000	D	19	20 000	60,0000	D

II. A teljesítési sorrend alapján sorba rendezett AUKCIÓS Ellenajánlatok alapján az MMTS1 Kereskedési Rendszer az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott – mennyiségi - lépésköznek (50 000 db) megfelelő bontásban meghatározza, hogy mekkora a legkisebb ajánlati mennyiséghez és az összajánlati mennyiséghez, valamint az ezek közötti értékesíthető mennyiségekhez tartozó és Minimum árszint, amin az ügyletek létrejöhetnek.

Mennyiség	Minimális árszint	Átlagár
50 000	90.0000	90.0000
100 000	90.0000	90.0000
150 000	80.0000	86.6667
200 000	80.0000	85.0000
250 000	70.0000	82.0000
300 000	70.0000	80.0000
350 000	60.0000	77.1429
400 000	60.0000	75.0000



1. eset

Amennyiben az AUKCIÓS ajánlattevő az ajánlatbevitelkor mennyiségként 100 000 db-ot határoz meg, akkor :

- Az adott mennyiséghez tartozó Minimális árszint: 90,0000
- Az ehhez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség: 100 000

Mivel a Minimális árszinthez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség megegyezik az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott mennyiséggel, ezért az AUKCIÓS Ellenajánlatok a legmagasabb ártól kezdődően kötődnek meg annak az árnak, és mennyiségnek megfelelően, amely szerint az AUKCIÓS Ellenajánlatban szerepeltek. A létrejött kötések:

Ajánlat sorszáma	Mennyiség	Ár	Bróker cég
20	30 000	90,0000	A
11	10 000	90,0000	B
24	40 000	90,0000	C
16	20 000	90,0000	D

2. eset

Amennyiben az Aukciós ajánlattevő az ajánlatbevitelkor mennyiségként 240 000 db-ot határoz meg, akkor:

- Az adott mennyiséghez tartozó Minimális árszint: 70,0000
- Az ehhez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség: 300 000

Mivel a Minimális árszinthez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség nagyobb, mint az Aukciós ajánlattevő által meghatározott párosítható mennyiség, azaz az adott mennyiséghez tartozó Minimális árszinten szereplő valamennyi AUKCIÓS Ellenajánlat nem kerülhet megkötésre, úgy az ügyletek a következőképpen kötődnek meg:

A Minimális árszintnél Jobb árú AUKCIÓS Ellenajánlatok a legmagasabbtól ártól (90,000) kezdődően kötődnek meg annak az árnak és mennyiségnek megfelelően, amely szerint az AUKCIÓS Ellenajánlatban szerepeltek. A Minimális árszinten még megköthető fennmaradó (40000¹) ajánlatmennyiségnek megfelelő Ellenajánlat-mennyiség az előzetesen meghatározott allokációs eljárás szerint kerül párosításra. A létrejött kötések:

Ajánlat sorszáma	Mennyiség	Ár	Bróker cég
20	30 000	90,0000	A
11	10 000	90,0000	B
24	40 000	90,0000	C
16	20 000	90,0000	D
21	30 000	80,0000	A
15	10 000	80,0000	B
25	40 000	80,0000	C
17	20 000	80,0000	D
22	10 000	70,0000	A
13	10 000	70,0000	B
26	10 000	70,0000	C
18	10 000	70,0000	D

¹ 240 000 – 200 000



2. példa a többáras Ügyletkötési Algoritmusra

Az alábbi példában az az eset kerül bemutatásra, amikor az Aukciós ajánlattevő előzetesen 50 %-ban határozta meg a nem kompetitív áras ajánlatok maximális piaci részesedését:

Az Aukciós ajánlattevő az alábbi paramétereket (is) meghatározta az ajánlattétel során:

- Minimális mennyiség: **80 000 db**
- Maximális piaci részesedés: **nincs**
- Allokáció: **kártyaleosztás**

I. A többáras Ügyletkötési Algoritmus ajánlatgyűjtési szakaszait követően az alábbi ajánlatok szerepelnek az Ajánlati Könyvben:

Ajánlat sorszáma	Mennyiség	Ár	Bróker cég	Ajánlat sorszáma	Mennyiség	Ár	Bróker cég
20	30 000	90,0000	A	17	20 000	80,0000	D
11	10 000	90,0000	B	22	30 000	70,0000	A
24	40 000	90,0000	C	13	10 000	70,0000	B
16	20 000	90,0000	D	26	40 000	70,0000	C
37	10 000	nem kompetitív	A	18	20 000	70,0000	D
36	10 000	nem kompetitív	C	23	30 000	60,0000	A
21	30 000	80,0000	A	14	10 000	60,0000	B
15	10 000	80,0000	B	27	40 000	60,0000	C
25	40 000	80,0000	C	19	20 000	60,0000	D

II. A teljesítési sorrend alapján sorba rendezett AUKCIÓS Ellenajánlatok alapján az MMTS1 Kereskedési Rendszer az Aukciós ajánlattevő által meghatározott – mennyiségi - lépésköznek (20 000 db) megfelelő bontásban meghatározza, hogy mekkora a legkisebb ajánlati mennyiséghez és az összajánlati mennyiséghez, valamint az ezek közötti értékesíthető mennyiségekhez tartozó Átlagár és Minimum árszint, amin az ügyletek létrejöhetnek.

Mennyiség	Minimális árszint	Átlagár	Kompetitív menny.	%-ban	Nem kompetitív menny.	%-ban
80 000	90.0000	90.0000	80 000	100%	0	0%
100 000	90.0000	90.0000	100 000	100%	0	0%
120 000	90.0000	90.0000	100 000	83%	20 000	17%
140 000	80.0000	88.3333	120 000	86%	20 000	14%
160 000	80.0000	87.1429	140 000	88%	20 000	13%
180 000	80.0000	86.2500	160 000	89%	20 000	11%
200 000	80.0000	85.5556	180 000	90%	20 000	10%
220 000	80.0000	85.0000	200 000	91%	20 000	9%
240 000	70.0000	83.6364	220 000	92%	20 000	8%

Amennyiben az Aukciós ajánlattevő az ajánlatbevitelkor mennyiségként 190 000 db-ot határoz meg, akkor :

- Az adott mennyiséghez tartozó Minimális árszint: 80,0000
- Az ehhez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség: 220 000



Mivel a Minimális árszinthez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség nagyobb, mint az Aukciós ajánlattevő által meghatározott párosítható mennyiség, azaz az adott mennyiséghez tartozó Minimális árszinten szereplő valamennyi AUKCIÓS Ellenajánlat nem kerülhet megkötésre, úgy az ügyletek a következőképpen kötődnek meg:

A Minimális árszintnél Jobb árú AUKCIÓS Ellenajánlatok a legmagasabb ártól (90,000) kezdődően kötődnek meg annak az árnak és mennyiségnek megfelelően, amely szerint az AUKCIÓS Ellenajánlatban szerepeltek. A Minimális árszinten még megköthető fennmaradó (70 000²) ajánlatmennyiségnek megfelelő Ellenajánlat-mennyiség az előzetesen meghatározott allokációs eljárás (kártyaleosztás) szerint kerül párosításra. A nem kompetitív áras ajánlatok az Átlagáron (85,8824)³ kötődnek meg. A létrejött kötések:

Ajánlat sorszáma	Mennyiség	Ár	Bróker cég
20	30 000	90,0000	A
11	10 000	90,0000	B
24	40 000	90,0000	C
16	20 000	90,0000	D
37	10 000	85,8824	A
36	10 000	85,8824	C
21	20 000	80,0000	A
15	10 000	80,0000	B
25	20 000	80,0000	C
17	20 000	80,0000	D

² 190 000 – 120 000

³ $(100 \cdot 90.0000 + 70 \cdot 80.0000) / 170 = 85.8824$



3. példa a többáras Ügyletkötési Algoritmusra, vételi aukció esetére

Az alábbi példában azon eset kerül bemutatásra, amikor az Aukciós ajánlattevő előzetesen 10 %-ban határozta meg a nem kompetitív áras ajánlatok piaci részesedését:

Az Aukciós ajánlattevő az alábbi paramétereket (is) meghatározta az ajánlattétel során:

- Minimális mennyiség: **90 000 db**
- Maximális piaci részesedés: **nincs**
- Allokáció: **arányos**

I. A többáras Ügyletkötési Algoritmus ajánlatgyűjtési szakaszait követően az alábbi ajánlatok szerepelnek az Ajánlati Könyvben⁴:

Ajánlat sorszáma	Mennyiség	Ár	Bróker cég	Ajánlat sorszáma	Mennyiség	Ár	Bróker cég
37	10 000	nem kompetitív	A	25	40 000	70,0000	C
31	4 000	nem kompetitív	B	17	20 000	70,0000	D
36	10 000	nem kompetitív	C	22	30 000	80,0000	A
30	8 000	nem kompetitív	C	13	10 000	80,0000	B
20	30 000	60,0000	B	26	40 000	80,0000	C
11	10 000	60,0000	B	18	20 000	80,0000	D
24	40 000	60,0000	C	23	30 000	90,0000	A
16	20 000	60,0000	D	14	10 000	90,0000	B
21	30 000	70,0000	A	27	40 000	90,0000	C
15	10 000	70,0000	B	19	20 000	90,0000	D

II. A teljesítési sorrend alapján sorba rendezett AUKCIÓS Ellenajánlatok alapján az MMTS1 Kereskedési Rendszer az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott – mennyiségi – lépésköznél (10 000 db) megfelelő bontásban meghatározza, hogy mekkora a legkisebb ajánlati mennyiséghez és az összajánlati mennyiséghez, valamint az ezek közötti értékesíthető mennyiségekhez tartozó és Maximális árszint, amin az ügyletek létrejöhetnek.

Értékesíthető mennyiség	Maximális árszint	Átlagár	Kompetitív menny.	%-ban	Nem kompetitív menny.	%-ban
...						
90 000	60.0000	60,0000	81 000	90%	8 999	10%
100 000	60.0000	60,0000	90 000	90%	10 000	10%
110 000	60.0000	60,0000	99 000	90%	10 999	10%
120 000	70.0000	60,7407	108 000	90%	12 000	10%
130 000	70.0000	61,4530	117 000	90%	12 999	10%
140 000	70.0000	62,0635	126 000	90%	14 000	10%
150 000	70.0000	62,5926	135 000	90%	14 999	10%
160 000	70.0000	63,0556	144 000	90%	16 000	10%
170 000	70.0000	63,4641	153 000	90%	16 999	10%
180 000	70.0000	63,8272	162 000	90%	18 000	10%

⁴ az ajánlatok sorrendje ebben az esetben nem egyezik meg a teljesítési sorrenddel, a 10 %-os arány miatt ugyanis nem minden nem kompetitív áras ajánlatot lehet figyelembe venni a legjobb árszinten, de még a másodikikon sem.



190 000	70.0000	64,1520	171 000	90%	18 999	10%
200 000	70.0000	64,4444	180 000	90%	20 000	10%
210 000	70.0000	64,7090	189 000	90%	20 999	10%
220 000	70.0000	64,9495	198 000	90%	22 000	10%
230 000	80.0000	65,5072	207 000	90%	22 999	10%
240 000	80.0000	66,1111	216 000	90%	24 000	10%
250 000	80.0000	66,6667	225 000	90%	24 999	10%
...						

1. eset

Amennyiben az AUKCIÓS ajánlattevő az ajánlatbevitelkor mennyiségként 100 000 db-ot határoz meg, akkor:

- Az adott mennyiséghez tartozó Maximális árszint: 60,0000
- Az ehhez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség: 111 111⁵

Mivel a Maximális árszinthez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség nagyobb, mint az Aukciós ajánlattevő által meghatározott párosítható mennyiség, azaz az adott mennyiséghez tartozó Maximális árszinten szereplő valamennyi AUKCIÓS Ellenajánlat nem kerülhet megkötésre, úgy az ügyletek a következőképpen kötődnek meg:

A Maximális árszint megegyezik a legjobb árszinttel, és a Maximális árszinten található nem kompetitív AUKCIÓS Ellenajánlat, ezért a fennmaradó mennyiség a következőképpen kerül megosztásra:

- Nem kompetitív mennyiség (10%): 10 000
- Kompetitív mennyiség: 90 000

Az így kapott felosztható mennyiségek a kompetitív és nem kompetitív ajánlatok között külön-külön kerülnek szétosztásra a megadott allokációs (arányos) eljárás szerint.

A létrejött kötések:

Ajánlat sorszáma	Mennyiség	Ár	Brókerceg
37	3 125	60,0000	A
31	1 250	60,0000	B
36	3 125	60,0000	C
30	2 500	60,0000	C
20	27 000	60,0000	B
11	9 000	60,0000	B
24	36 000	60,0000	C
16	18 000	60,0000	D

⁵ Kompetitív: 100 000; nem kompetitív: 11 109



2. eset

Amennyiben az AUKCIÓS ajánlattevő az ajánlatbevitelkor mennyiségként 150 000 db-ot határoz meg, akkor:

- Az adott mennyiséghez tartozó Maximális árszint: 70,0000
- Az ehhez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség: 222 220⁶

Mivel a Maximális árszinthez tartozó Legmagasabb Párosítható Mennyiség nagyobb, mint az AUKCIÓS ajánlattevő által meghatározott párosítható mennyiség, azaz az adott mennyiséghez tartozó Maximális árszinten szereplő valamennyi AUKCIÓS Ellenajánlat nem kerülhet megkötésre, úgy az ügyletek a következőképpen kötődnek meg:

Az allokált mennyiség a következőképpen kerül megosztásra:

- Nem kompetitív mennyiség (10%): 15 000
- Kompetitív mennyiség összesen: 135 000
- Fennmaradó kompetitív mennyiség a Maximális árszinten: 35 000

Az így kapott felosztható mennyiségek a nem kompetitív és a Maximális árszinten lévő kompetitív ajánlatok között külön-külön kerülnek szétosztásra a megadott allokációs (arányos) eljárás szerint.

Ajánlat sorszáma	Mennyiség	Ár	Bróker cég
37	4 687	62,5926	A
31	1 875	62,5926	B
36	4 687	62,5926	C
30	3 750	62,5926	C
20	30 000	60,0000	B
11	10 000	60,0000	B
24	40 000	60,0000	C
16	20 000	60,0000	D
21	10 500	70,0000	A
15	3 500	70,0000	B
25	14 000	70,0000	C
17	7 000	70,0000	D

⁶ Kompetitív: 200 000; nem kompetitív: 22 220



3. sz. melléklet

FORMANYOMTATVÁNY AUKCIÓS AJÁNLATTÉTELHEZ

Ajánlattevő neve	
Értékpapír neve (ISIN kódja)	
Tőzsdenap	

I. Részvevőkre vonatkozó feltételek*

a) Minden Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy	igen	
b) Ha nem :	1. 2. 3. 4. 5.	

II. Mennyiségre vonatkozó feltételek

a) Az AUKCIÓS ajánlat mennyisége	érték:		Db :	
b) Az AUKCIÓS Ellenajánlatok minimális össz mennyisége *	érték:		Db :	
c) Az egy AUKCIÓS Ellenajánlat maximális mennyisége*	érték:		Db :	
d) Az egy AUKCIÓS Ellenajánlat minimális mennyisége*	db :			

* nem kötelező megadni / alapértelmezésben nincs korlátozás

Árra / Ajánlati Könyvre vonatkozó feltételek

Árlépésköz*				
Ajánlati Könyv	Nyilvános		Nem nyilvános	
Ármeghatározás**	Maximum		Minimum	
Amennyiben nincs ármeghatározás az ajánlattevő a kialakult ártól függetlenül elfogadja az előzetesen a II. pontban meghatározott mennyiség(ek) re szóló Ellenajánlatokat.	Igen		Nem	



* nem kötelező megadni / alapértelmezésben az azonnali piacival megegyezik

** nem kötelező megadni / alapértelmezésben nincs korlátozás

Ügyletkötési Algoritmusra vonatkozó feltételek

Ügyletkötési Algoritmus	Többáras		Egyensúlyi áras	
Ajánlat iránya	vétel		eladás	

Többáras Ügyletkötési Algoritmus esetén:

Maximális piaci részesedés*			%	
Allokáció módja	Arányos		Kártyaleosztás	
Ajánlatgyűjtési időszakok	Kompetitíváras		Nem kompetitíváras	
Kereskedési idő	kompetitíváras ajánlatgyűjtés	-tól -ig	nem kompetitíváras ajánlatgyűjtés	-tól -ig
	ügyletkötési Időszak			-tól -ig
Nem kompetitíváras Ellenajánlatok aránya/ az összeshez képest / összpiaci szinten				
Nem kompetitíváras Ellenajánlatok aránya/ a kompetitívhez képest /Aukciós Kereskedési Rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személyenként*			%	

Egyensúlyiáras Ügyletkötési Algoritmus esetén:

Kereskedési idő	ajánlatgyűjtés	-tól -ig	Ügyletkötési időszak	-tól -ig
Kötésegység*				

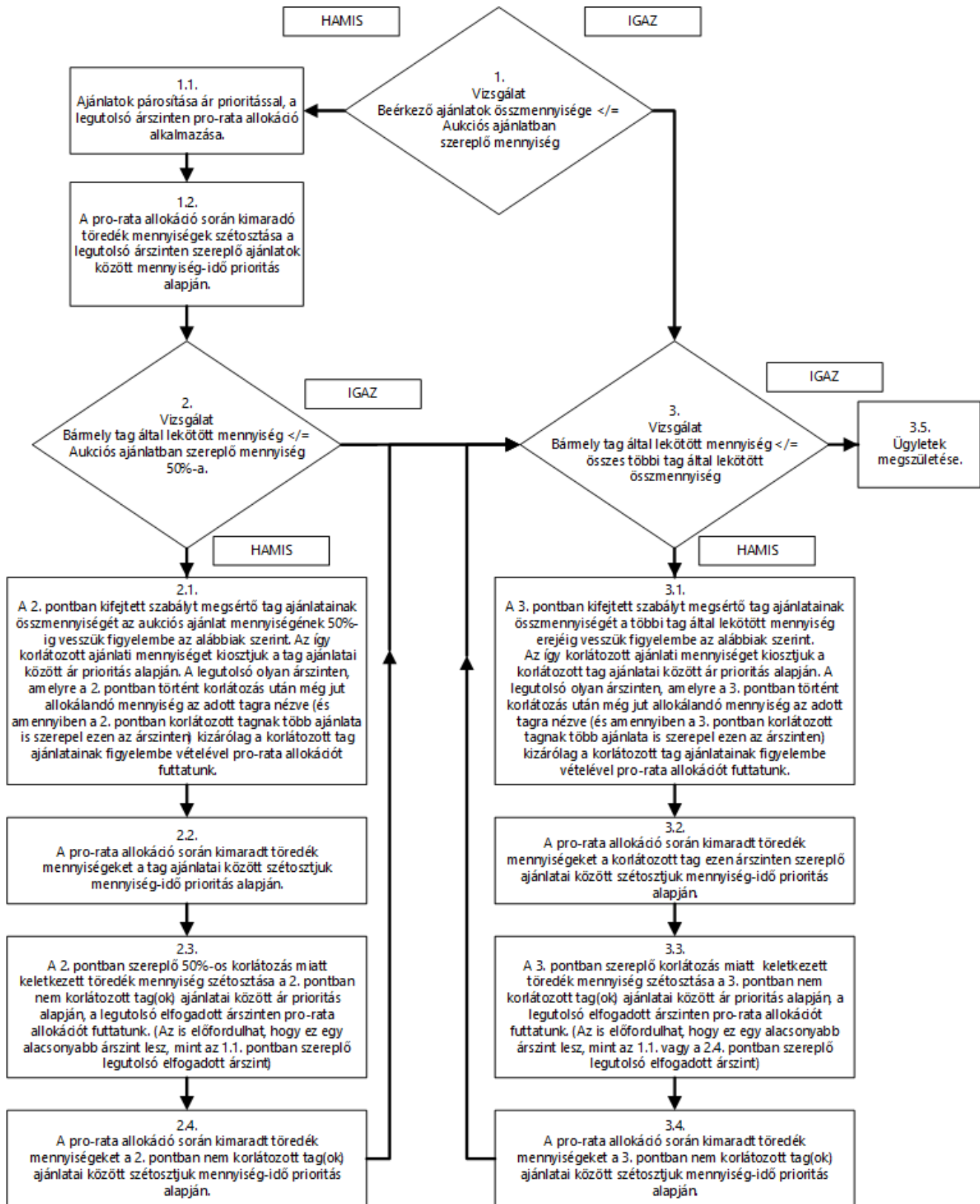
* nem kötelező megadni / alapértelmezésben 1 db

Egyebek:

Teljesítési Nap*	T+
------------------	----

* nem kötelező megadni/alapértelmezésben az adott Szekció elszámolási ciklusának megfelelő nap

AZ NKP ALLOKÁCIÓS ALGORITMUS





1. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 5.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései		Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	3.5.
100,0000	2 500	A	2 500	2 500	2 500
99,0000	1 500	B	1 500	1 500	1 500
98,0000	5 00	B	142	143	143
98,0000	5 00	B	142	143	143
98,0000	5 00	B	142	143	143
98,0000	500	B	142	143	143
98,0000	500	B	142	143	143
98,0000	500	B	142	143	143
98,0000	500	B	142	142	142

2. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 300

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései		Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	3.5.
100,0000	150	A	150	150	150
99,0000	105	B	105	105	105
98,0000	100	B	22	23	23
98,0000	100	B	22	22	22

3. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 4.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései				Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	2.4.	3.5.
100,0000	2 500	A	2500	2000	2 000	2 000	2 000
99,0000	1 500	B	1500	1500	1 500	1 500	1 500
98,0000	500	B			71	72	72
98,0000	500	B			71	72	72
98,0000	500	B			71	72	72
98,0000	500	B			71	71	71
98,0000	500	B			71	71	71
98,0000	500	B			71	71	71
98,0000	500	B			71	71	71



4. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 6.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései				Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	2 500	A	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
99,0000	1 500	B	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
98,0000	500	B	285	286	250	250	250
98,0000	500	B	285	286	250	250	250
98,0000	500	B	285	286	250	250	250
98,0000	500	B	285	286	250	250	250
98,0000	500	B	285	286	250	250	250
98,0000	500	B	285	285	250	250	250
98,0000	500	C	285	285	285	500	500

5. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 6.200

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.2.	2.3.	3.5.
100,0000	2500	A	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
99,0000	1500	B	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
98,0000	500	B	305	306	266	267	267	267
98,0000	500	B	305	306	266	267	267	267
98,0000	500	B	305	306	266	267	267	267
98,0000	500	B	305	305	266	267	267	267
98,0000	500	B	305	305	266	266	266	266
98,0000	500	B	305	305	266	266	266	266
98,0000	600	C	366	367	367	367	600	600



6. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 6.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései				Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	2 500	A	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
99,0000	1 500	B	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
98,0000	500	B	277	278	250	250	250
98,0000	500	B	277	278	250	250	250
98,0000	500	B	277	278	250	250	250
98,0000	500	B	277	278	250	250	250
98,0000	500	B	277	277	250	250	250
98,0000	500	B	277	277	250	250	250
98,0000	600	C	333	334	334	500	500

7. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 6.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.3.	2.4.	3.5.
100,0000	2500	A	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
99,0000	1500	B	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
98,0000	500	B	277	278	250	250	250	250
98,0000	500	B	277	278	250	250	250	250
98,0000	500	B	277	278	250	250	250	250
98,0000	500	B	277	278	250	250	250	250
98,0000	500	B	277	278	250	250	250	250
98,0000	500	B	277	277	250	250	250	250
98,0000	200	C	111	111	111	166	167	167
98,0000	200	C	111	111	111	166	167	167
98,0000	200	C	111	111	111	166	166	166



8. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 9.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései		Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	3.5.
100,0000	4000	A	4 000	4 000	4 000
99,0000	1500	B	1 500	1 500	1 500
98,0000	500	B	486	487	487
98,0000	500	B	486	487	487
98,0000	500	B	486	486	486
98,0000	500	B	486	486	486
98,0000	500	B	486	486	486
98,0000	500	B	486	486	486
98,0000	500	B	486	486	486
98,0000	200	C	194	194	194
98,0000	200	C	194	194	194
98,0000	200	C	194	194	194

9. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 9.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései		Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	3.5.
100,0000	4 500	A	4 500	4 500	4 500
99,0000	1 500	B	1 500	1 500	1 500
98,0000	500	B	428	429	429
98,0000	500	B	428	429	429
98,0000	500	B	428	429	429
98,0000	500	B	428	429	429
98,0000	500	B	428	429	429
98,0000	500	B	428	429	429
98,0000	100	C	85	86	86
98,0000	100	C	85	85	85
98,0000	100	C	85	85	85
98,0000	100	C	85	85	85
98,0000	100	C	85	85	85



10. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 9.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései		Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.		3.5.
100,0000	4 500	A	4 500		4 500
99,0000	1 500	B	1 500		1 500
98,0000	500	B	375		375
98,0000	500	B	375		375
98,0000	500	B	375		375
98,0000	500	B	375		375
98,0000	500	B	375		375
98,0000	500	B	375		375
98,0000	500	B	375		375
98,0000	100	C	75		75
98,0000	100	C	75		75
98,0000	100	C	75		75
98,0000	100	C	75		75
98,0000	100	C	75		75

11. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 9.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései		Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	3.5.
100,0000	4500	A	4 500	4 500	4 500
99,0000	1 500	B	1 500	1 500	1 500
98,0000	600	B	439	440	440
98,0000	600	B	439	439	439
98,0000	600	B	439	439	439
98,0000	600	B	439	439	439
98,0000	600	B	439	439	439
98,0000	600	B	439	439	439
98,0000	100	C	73	73	73
98,0000	100	C	73	73	73
98,0000	100	C	73	73	73
98,0000	100	C	73	73	73
98,0000	100	C	73	73	73



12. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 8.998

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.3.	2.4.	3.5.
100,0000	4 500	A	4 500	4 500	4 499	4 499	4 499	4 499
99,0000	1 500	B	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
98,0000	600	B	438	439	439	438	439	439
98,0000	600	B	438	439	439	438	439	439
98,0000	600	B	438	439	439	438	439	439
98,0000	600	B	438	439	439	438	439	439
98,0000	600	B	438	439	439	438	439	439
98,0000	600	B	438	438	438	438	439	439
98,0000	100	C	73	73	73	73	73	73
98,0000	100	C	73	73	73	73	73	73
98,0000	100	C	73	73	73	73	73	73
98,0000	100	C	73	73	73	73	73	73
98,0000	100	C	73	73	73	73	73	73

13. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 6.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései		Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	3.5.
100,0000	2 500	A	2 500	2 500	2 500
99,0000	2 200	B	2 200	2 200	2 200
98,0000	200	B	96	97	97
98,0000	200	B	96	96	96
98,0000	200	B	96	96	96
98,0000	200	B	96	96	96
98,0000	200	B	96	96	96
98,0000	200	B	96	96	96
98,0000	1 500	C	722	723	723



14. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 6.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései							Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.2.	2.3.	3.1.	3.2.	3.5.
100,0000	2 500	A	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
99,0000	2 200	B	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200
98,0000	200	B	185	186	133	134	134	83	84	84
98,0000	200	B	185	186	133	134	134	83	84	84
98,0000	200	B	185	186	133	133	133	83	83	83
98,0000	200	B	185	186	133	133	133	83	83	83
98,0000	200	B	185	186	133	133	133	83	83	83
98,0000	200	B	185	185	133	133	133	83	83	83
98,0000	200	C	185	185	185	185	200	200	200	200

15. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 6.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései							Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.2.	2.3.	3.1.	3.2.	3.5.
100,0000	2500	A	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
99,0000	2200	B	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200
98,0000	200	B	162	163	133	134	134	116	117	117
98,0000	200	B	162	163	133	134	134	116	117	117
98,0000	200	B	162	163	133	133	133	116	117	117
98,0000	200	B	162	163	133	133	133	116	117	117
98,0000	200	B	162	162	133	133	133	116	116	116
98,0000	200	B	162	162	133	133	133	116	116	116
98,0000	200	C	162	162	162	162	200	200	200	200
98,0000	200	C	162	162	162	162	200	200	200	200



16. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 6.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.3.	2.4.	3.5.
100,0000	3 200	A	3 200	3 200	3 000	3 000	3 000	3 000
99,0000	2 200	B	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200
98,0000	300	B	109	110	110	145	146	146
98,0000	300	B	109	110	110	145	146	146
98,0000	200	B	72	73	73	96	97	97
98,0000	200	B	72	73	73	96	97	97
98,0000	200	B	72	72	72	96	97	97
98,0000	200	B	72	72	72	96	97	97
98,0000	200	C	72	72	72	96	96	96
98,0000	50	C	18	18	18	24	24	24

17. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 6.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései	Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	3.1.	3.5.
100,0000	3 200	A	2 000	2 000
98,0000	1 000	B	1 000	1 000
98,0000	1 000	C	1 000	1 000

18. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 6.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései				Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.1.	3.5.
100,0000	100 000	A	6 000	3 000	3 000	2 000	2 000
98,0000	1000	B	-	-	1 000	1 000	1 000
98,0000	1000	C	-	-	1 000	1 000	1 000



19. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 6.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései		Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	3.5.
98,0000	10 0000	A	2 727	2 728	2 728
98,0000	60 000	B	1 636	1 636	1 636
98,0000	60 000	C	1 636	1 636	1 636

20. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 10.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 99,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	3.1.	3.5.
100,0000	3 000 000	A	3 000 000	3 000 000	3 000 000	3 000 000
99,0000	10 000 000	B	7 000 000	5 000 000	3 000 000	3 000 000

21. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 10.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 99,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései				Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.1.	3.5.
100,0000	10 000 000	A	1 000 000	5 000 000	5 000 000	3 000 000	3 000 000
99,0000	3 000 000	B	-	-	3 000 000	3 000 000	3 000 000

22. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 5.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 99,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	3 000 000	A	3 000 000	2 500 000	2 500 000	2 500 000
99,0000	3 000 000	B	2 000 000	2 000 000	2 500 000	2 500 000



23. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 5.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.3.	2.4.	3.5.
100,0000	3 000 000	A	3 000 000	3 000 000	2 500 000	2 500 000	2 500 000	2 500 000
99,0000	5 000 000	B	1 599 936	1 599 937	1 599 937	1 999 920	1 999 921	1 999 921
99,0000	1 250 250	B	400 063	400 063	400 063	500 079	500 079	500 079
98,0000	1 000 000	B	-	-	-	-	-	0

24. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 5 000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései				Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	2.4.	3.5.
piaci	2 500	B	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
100,0000	2 000	A	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000
99,0000	3 000	B	500	-	-	-	-
98,0000	1 000	B	-	-	-	-	-
98,0000	2 000	C	-	-	166	166	166
98,0000	4000	D	-	-	333	334	334

25. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 7.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	3.1.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	4 000 000	3 500 000	2 000 000	2 000 000
99,0000	1 000 000	D	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000
98,0000	1 000 000	B	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000
90,0000	5 000 000	C	-	-	-	-

26. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 3.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	3 000 000	1 500 000	1 500 000	1 500 000
99,0000	1 000 000	D	-	-	1 000 000	1 000 000
98,0000	1 000 000	B	-	-	5 00 000	5 00 000
90,0000	5 000 000	C	-	-	-	-



27. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 3.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 99,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései				Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.1.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	3 000 000	1 500 000	1 500 000	1 000 000	1 000 000
99,0000	1 000 000	D	-	-	1 000 000	1 000 000	1 000 000
98,0000	1 000 000	B	-	-	-	-	-
90,0000	5 000 000	C	-	-	-	-	-

28. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 3.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 100,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	3.1.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	3 000 000	1 500 000	-	-
99,0000	1 000 000	D	-	-	-	-
98,0000	1 000 000	B	-	-	-	-
90,0000	5 000 000	C	-	-	-	-

29. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 8.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 85,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései	Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	4 000 000	4 000 000
99,0000	1 000 000	D	1 000 000	1 000 000
98,0000	1 000 000	B	1 000 000	1 000 000
90,0000	5 000 000	C	2 000 000	2 000 000

30. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 4.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 100,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	5 000 000	A	4 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000
100,0000	1 000 000	D	-	-	1 000 000	1 000 000
100,0000	1 000 000	B	-	-	1 000 000	1 000 000



31. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 7.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	3.1.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	4 000 000	3 500 000	3 000 000	3 000 000
99,0000	1 000 000	B	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000
98,0000	2 000 000	B	2 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000
90,0000	5 000 000	C	-	-	-	-

32. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 12.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései		Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	3.1.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	4000000	4000000	4000000
99,0000	1 000 000	B	1000000	1000000	1000000
98,0000	6 000 000	B	6000000	3000000	3000000
90,0000	5 000 000	C	-	-	-

33. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 12.000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 90,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései				Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.1.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	4 000 000	4 000 000	4 000 000	4 000 000	4 000 000
99,0000	1 000 000	B	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000
98,0000	6 000 000	B	6 000 000	5 000 000	5 000 000	5 000 000	5 000 000
90,0000	5 000 000	C	1 000 000	1 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000

34. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 12 000.000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 90,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	2 000 000	A	2 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000
99,0000	1 000 000	B	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000
98,0000	6 000 000	B	6 000 000	5 000 000	5 000 000	5 000 000
90,0000	5 000 000	C	3 000 000	3 000 000	4 000 000	4 000 000



35. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 1.500 000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 99,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	1 500 000	750 000	750 000	750 000
99,0000	1 000 000	B	-	-	750 000	750 000
98,0000	1 000 000	B	-	-	-	-
90,0000	5 000 000	C	-	-	-	-

36. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 1.499.999

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 99,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	1 499 999	749 999	749 999	749 999
99,0000	1 000 000	B	-	-	749 999	749 999
98,0000	1 000 000	B	-	-	-	-
90,0000	5 000 000	C	-	-	-	-

37. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 1 4999 995

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 90,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	1 499 995	749 997	749 997	749 997
99,0000	1 000 000	B	-	-	749 997	749 997
98,0000	1 000 000	B	-	-	-	-
90,0000	5 000 000	C	-	-	1	1

38. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 500 000

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 90,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	500 000	250 000	250 000	250 000
99,0000	1 000 000	B	-	-	250 000	250 000
98,0000	1 000 000	B	-	-	-	-
90,0000	5 000 000	C	-	-	-	-



39. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 499 995

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 99,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	4 000 000	A	499 995	249 997	249 997	249 997
99,0000	1 000 000	B	-	-	249 997	249 997
98,0000	1 000 000	B	-	-	-	-
90,0000	5 000 000	C	-	-	-	-

40. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 280

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 90,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései	Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	3.1.	3.5.
100,0000	120	A	120	120
99,0000	100	B	100	100
98,0000	50	B	30	30
90,0000	10	C	10	10

41. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség: 300

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései	Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	3.1.	3.5.
100,0000	120	A	120	120
99,0000	100	B	100	100
98,0000	50	B	30	30
98,0000	10	C	10	10

42. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:300

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.3.	2.4.	3.5.
100,0000	160	A	160	160	150	150	150	150
99,0000	100	B	100	100	100	100	100	100
98,0000	50	B	33	34	34	41	42	42
98,0000	10	C	6	6	6	8	8	8



43. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:250

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései		Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	3.1.	3.2.	3.5.
100,0000	110	A	110	110	110
99,0000	100	B	100	100	100
98,0000	10	B	6	7	7
98,0000	10	B	6	7	7
98,0000	10	B	6	6	6
98,0000	10	C	10	10	10

44. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:250

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 97,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései		Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	3.1.	3.2.	3.5.
100,0000	110	A	110	110	110
99,0000	100	B	100	100	100
98,0000	10	B	6	7	7
98,0000	10	B	6	7	7
98,0000	10	B	6	6	6
97,0000	5	C	5	5	5
97,0000	5	C	5	5	5

45. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:6195

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.2.	2.3.	3.5.
100,0000	2 500	A	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
99,0000	1 500	B	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
98,0000	500	B	304	305	266	267	267	267
98,0000	500	B	304	305	266	266	266	266
98,0000	500	B	304	305	266	266	266	266
98,0000	500	B	304	305	266	266	266	266
98,0000	500	B	304	304	266	266	266	266
98,0000	600	C	365	366	366	366	598	598



46. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:5991

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.2.	2.3.	3.5.
100,0000	2 500	A	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
99,0000	1 500	B	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
98,0000	500	B	276	277	249	250	250	250
98,0000	500	B	276	277	249	249	249	249
98,0000	500	B	276	277	249	249	249	249
98,0000	500	B	276	276	249	249	249	249
98,0000	500	B	276	276	249	249	249	249
98,0000	500	B	276	276	249	249	249	249
98,0000	600	C	331	332	332	332	496	496

47. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:5967

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései						Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.2.	2.3.	2.4.	3.5.
100,0000	2 500	A	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
99,0000	1 500	B	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
98,0000	500	B	273	274	247	248	248	248	248
98,0000	500	B	273	274	247	247	247	247	247
98,0000	500	B	273	273	247	247	247	247	247
98,0000	500	B	273	273	247	247	247	247	247
98,0000	500	B	273	273	247	247	247	247	247
98,0000	500	B	273	273	247	247	247	247	247
98,0000	200	C	109	109	109	109	161	162	162
98,0000	200	C	109	109	109	109	161	161	161
98,0000	200	C	109	109	109	109	161	161	161



48. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:5399

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.2.	2.3.	3.5.
100,0000	2 500	A	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
99,0000	2 200	B	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200
98,0000	200	B	99	100	83	84	84	84
98,0000	200	B	99	100	83	83	83	83
98,0000	200	B	99	100	83	83	83	83
98,0000	200	B	99	100	83	83	83	83
98,0000	200	B	99	100	83	83	83	83
98,0000	200	B	99	100	83	83	83	83
98,0000	200	C	99	99	99	99	200	200

49. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:237

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései				Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	110	A	110	110	110	110	110
99,0000	100	B	100	100	100	100	100
98,0000	10	B	6	7	6	6	6
98,0000	10	B	6	7	6	6	6
98,0000	10	B	6	7	6	6	6
98,0000	10	C	6	6	6	9	9

50. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:233

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.2.	2.3.	3.5.
100,0000	110	A	110	110	110	110	110	110
99,0000	100	B	100	100	100	100	100	100
98,0000	10	B	5	6	5	6	6	6
98,0000	10	B	5	6	5	5	5	5
98,0000	10	B	5	6	5	5	5	5
98,0000	10	C	5	5	5	5	7	7



51. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:203

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 97,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.1.	3.3.	3.5.
100,0000	110	A	110	101	101	101	101	101
99,0000	100	B	93	93	100	100	100	100
98,0000	10	B	-	-	1	1	1	1
98,0000	10	B	-	-	1	-	-	-
98,0000	10	B	-	-	-	-	-	-
97,0000	5	C	-	-	-	-	1	1
97,0000	5	C	-	-	-	-	-	-

52. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:204

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 97,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései			Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.5.
100,0000	110	A	110	102	102	102
99,0000	100	B	94	94	100	100
98,0000	10	B	-	-	1	1
98,0000	10	B	-	-	1	1
98,0000	10	B	-	-	-	-
97,0000	5	C	-	-	-	-
97,0000	5	C	-	-	-	-

53. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:213

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 97,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései						Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	2.4.	3.1.	3.3.	3.5.
100,0000	110	A	110	106	106	106	106	106	106
99,0000	100	B	100	100	100	100	100	100	100
98,0000	10	B	1	1	2	3	2	2	2
98,0000	10	B	1	1	2	2	2	2	2
98,0000	10	B	1	1	2	2	2	2	2
97,0000	5	C	-	-	-	-	-	1	1
97,0000	5	C	-	-	-	-	-	-	-



54. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:215

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 97,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései							Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	1.2.	2.1.	2.3.	2.4.	3.1.	3.2.	3.5.
100,0000	110	A	110	110	107	107	107	107	107	107
99,0000	100	B	100	100	100	100	100	100	100	100
98,0000	10	B	1	2	2	2	3	2	3	3
98,0000	10	B	1	2	2	2	3	2	2	2
98,0000	10	B	1	1	1	2	2	2	2	2
97,0000	5	C	-	-	-	-	-	-	1	1
97,0000	5	C	-	-	-	-	-	-	-	-

55. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:250

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 97,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.2.	2.3.	2.4.	3.5.
100,0000	110	A	110	110	110	110	110	110
99,0000	100	B	100	100	100	100	100	100
98,0000	10	B	10	8	9	9	9	9
98,0000	10	B	10	8	8	8	8	8
98,0000	10	B	10	8	8	8	8	8
98,0000	10	C	10	10	10	10	10	10
97,0000	5	C	-	-	-	2	3	3
97,0000	5	C	-	-	-	2	2	2

56. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:250

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 97,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései					Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.2.	2.3.	2.4.	3.5.
100,0000	110	A	110	110	110	110	110	110
99,0000	100	B	100	100	100	100	100	100
98,0000	10	B	10	8	9	9	9	9
98,0000	10	B	10	8	8	8	8	8
98,0000	10	B	10	8	8	8	8	8
98,0000	10	C	10	10	10	10	10	10
97,0000	5	B	-	-	-	-	-	-
97,0000	5	C	-	-	-	2	3	3
97,0000	5	C	-	-	-	2	2	2



57. példa

Aukciós ajánlatban szereplő mennyiség:203

Aukciós ajánlatban szereplő ár: 98,0000

Aukciós Ajánlati Könyv			Allokáció lépései				Ügyletek
Árfolyam	Mennyiség	Aukciós Tag	1.1.	2.1.	2.3.	3.1.	3.5.
100,0000	110	A	110	101	101	101	101
99,0000	100	B	93	93	100	100	100
98,0000	10	B	-	-	1	1	1
98,0000	10	B	-	-	1	-	-
98,0000	10	B	-	-	-	-	-
97,0000	5	C	-	-	-	-	-
97,0000	5	C	-	-	-	-	-



5. sz. melléklet

FORMANYOMTATVÁNY NÖVEKEDÉSI KÖTVÉNYPROGRAM KERETEIN BELÜL BONYOLÍTOTT AUKCIÓS AJÁNLATTÉTELHEZ

Ajánlattevő neve	
Értékpapír neve (ISIN-kódja)	
Tőzsdenap	

I. Résztevőkre vonatkozó feltételek

a) Minden Aukciós Kereskedési rendszerhez hozzáféréssel rendelkező személy
b) Csak az alábbiak: 1. 2. 3. 4. 5.

II. Mennyiségre vonatkozó feltételek

Az AUKCIÓS ajánlat mennyisége	érték:		Db:	
-------------------------------	--------	--	-----	--

III. Árra/ Ajánlati Könyvre vonatkozó feltételek

Árlépésköz	Árfolyamban 0,0001%
Minimum Árfolyam (4 tizedesre kerekítve)	%
Ajánlati Könyv	Nem nyilvános

IV. Ügyletkötési algoritmusra vonatkozó feltételek

Ügyletkötési Algoritmus	többáros
Ajánlat iránya	eladás
Maximális piaci részesedés	50%
Allokációmódja	NKP arányos allokáció

V. Kereskedési idő

Kompetitíváras ajánlatgyűjtési időszak	10:00-11:00
Ügyletkötési időszak	11:00-14.00

VI. Egyebek

Teljesítési nap	T+2
-----------------	-----