

# A HUPX SZERVEZETT VILLAMOSENERGIA- PIACI SZABÁLYZATA

Verziószám: 7.0

**érvényes: 2015. április 16. napjától**

## Tartalomjegyzék

<b>HUPX Szabályzat</b> .....	<b>1</b>
<b>1. Cím    Általános szervezeti alapelvek</b> .....	<b>1</b>
Preambulum.....	1
1. Fejezet    A HUPX Piaci Szervezete és Piaci Szegmensei.....	2
2. Fejezet    Jogszabályi és Szabályozási Keretrendszer.....	4
3. Fejezet    A HUPX Piaci Szervezeti Egységei.....	7
<b>2. Cím    Bevezetés</b> .....	<b>12</b>
1. Fejezet    HUPX Tagság.....	12
2. Fejezet    A HUPX Tagok felvétele.....	15
3. Fejezet    A Tranzakciók elszámolásával kapcsolatos követelmények.....	17
4. Fejezet    A hozzáférés műszaki követelményei.....	18
5. Fejezet    Kereskedők felvétele.....	19
6. Fejezet    Eljárásrend.....	20
7. Fejezet    Piac-összekapcsolásra vonatkozó szabályok.....	23
<b>3. Cím    Magatartási Kódex és Ellenőrzések</b> .....	<b>25</b>
<b>4. Cím    Ügyletek és Piaci Szegmensek</b> .....	<b>26</b>
1. Fejezet    Ügyletek.....	26
2. Fejezet    Piaci Területek.....	27
3. Fejezet    Piaci Szegmensek.....	28
4. Fejezet    Elektronikus kereskedési platform.....	28
<b>5. Cím    Kereskedés a HUPX Másnapi Piaci Szegmensen</b> .....	<b>30</b>
1. Fejezet    Alapelvek.....	30
2. Fejezet    Az Ajánlatokkal kapcsolatos szabályok.....	30
3. Fejezet    A Párosítás szabályai.....	31
4. Fejezet    A kereskedést követő folyamat.....	32
<b>6. Cím    A HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piaci Szegmensén történő kereskedés</b> .....	<b>34</b>
1. Fejezet    Alapelvek.....	34
2. Fejezet    Az Ajánlatokkal kapcsolatos szabályok.....	34
3. Fejezet    A Párosítás szabályai.....	36
4. Fejezet    A kereskedést követő folyamat.....	36

<b>7. Cím</b>	<b>Fizikai teljesítésű határidős OTC ügyletek klíringelésének lehetősége (klíring eszköz)</b>	<b>38</b>
<b>1. sz. melléklet:</b>	<b>A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság (OMC) Választási Szabályzata</b>	<b>40</b>
<b>1. Cím</b>	<b>A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság választásának folyamata</b>	<b>40</b>
1. Fejezet	A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság bemutatása	40
2. Fejezet	Választási biztos	40
3. Fejezet	Ajánlás és kijelölés	40
4. Fejezet	A tagok minősítése	41
5. Fejezet	Választások	42
6. Fejezet	Értesítések	43
7. Fejezet	Hatály, lemondás, visszahívás and leváltás	44
<b>2. Cím</b>	<b>OMC Választási Szabályzat 1. Melléklete</b>	<b>46</b>
<b>2. sz. melléklet:</b>	<b>A HUPX Működési Szabályzata</b>	<b>48</b>
<b>1. Cím</b>	<b>A másnapi piac ügyletei és kereskedési paramétere</b>	<b>48</b>
1. Fejezet	Ügylet specifikációk	48
2. Fejezet	Aukciós kereskedés a HUPX Másnapi Piacon	50
<b>2. Cím</b>	<b>A fizikai teljesítésű határidős termékek folyamatos piacának ügyletei és kereskedési paramétere</b>	<b>57</b>
1. Fejezet	Ügylet specifikációk	57
2. Fejezet	Kereskedés a HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piacán	60
3. Fejezet	A HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piacára vonatkozó árazási szabályok	69
<b>3. Cím</b>	<b>Az OTC klíring eszközre vonatkozó szabályok</b>	<b>72</b>
<b>4. Cím</b>	<b>Általános Szolgáltatási Feltételek</b>	<b>74</b>
1. Fejezet	Piaci tevékenység	74
2. Fejezet	A műszaki rendszerekre vonatkozó rendelkezések	75
3. Fejezet	Adatok felhasználása	79
4. Fejezet	Kártérítési felelősség, irányadó jog	80
5. Fejezet	Vegyes rendelkezések	81
<b>5. Cím</b>	<b>Díjlista</b>	<b>83</b>
<b>6. Cím</b>	<b>A Hozzáférés Műszaki Szabályai a Másnapi Piac esetén</b>	<b>86</b>
<b>7. Cím</b>	<b>A Hozzáférés Műszaki Szabályai a Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek (PhF) Piac esetén</b>	<b>89</b>

<b>3. sz. melléklet: HUPX Magatartási Kódex</b> .....	<b>92</b>
1. Fejezet Preambulum .....	92
2. Fejezet Alkalmazási Terület .....	92
3. Fejezet Definíciók.....	92
4. Fejezet A HUPX-en való kereskedésre vonatkozó magatartási szabályok .....	93
5. Fejezet A HUPX Tag magatartása az ügyfelei felé.....	95
6. Fejezet Utasítások, információk és bírságok .....	96
<b>4. sz. melléklet: Fogalommeghatározások</b> .....	<b>98</b>
<b>5. sz. melléklet: Tagsági Szerződés minta</b> .....	<b>103</b>

# HUPX SZABÁLYZAT

## 1. Cím      Általános szervezeti alapelvek

### Preambulum

A HUPX Zrt. a magyar törvények szerint bejegyzett zártkörűen működő részvénytársaság, melynek székhelye a 1134 Budapest, Dévai u. 26-28. szám alatt található, cégjegyzékszáma: 01-10-045666. A HUPX Zrt. kizárólagos tulajdonosa a MAVIR Magyar Villamosenergia-ipari Átviteli Rendszerirányító Zrt. (MAVIR vagy MAVIR ZRt.).

A HUPX Zrt. egy Magyarországra érvényes szervezett villamosenergia-piaci működési engedéllyel rendelkezik a Villamos Energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény 89. bekezdése alapján. Az engedélyt a Magyar Energia Hivatal adta ki 2009. április 9. napján 136/2009. határozatszám alatt.

A HUPX Zrt. célja a szervezett villamosenergia-piac magyarországi létrehozása és működtetése a magyar villamos energia törvény és a Magyar Energia Hivatal által kiadott engedély rendelkezései szerint, a legkorszerűbb villamosenergia-kereskedési platformok és eszközök alkalmazásával, melynek keretében villamosenergia-kereskedelem és egyéb kapcsolódó ügyletek kerülnek lebonyolításra szabványosított szerződések formájában. A társaság küldetése, hogy lépésről lépésre kiépítsen egy olyan regionális szintű, teljes termékskálát nyújtó szervezett villamosenergia-piacot, amely aukciós alapú, folyamatos és napon belüli kereskedési megoldásokat, valamint OTC klíring támogatást biztosít a magyar villamosenergia-rendszeren belüli teljesítéssel kötött villamosenergia-ügyletek tekintetében, továbbá a piac összekapcsolási folyamat bevezetését követően a határkeresztező szállításra vonatkozóan is.

Küldetése teljesítésének első lépéseként a HUPX Zrt. kifejlesztett és beindított egy másnapi zárt aukciós kereskedési platformot a magyar Piaci Területre. Következő lépésként a HUPX egy fizikai teljesítésű határidős termék kereskedési platformot és OTC klíring eszközt fejlesztett ki és indított be, valamint alapítóként járult hozzá a magyar-, a szlovák-, és a cseh másnapi kereskedésű villamosenergia-piacok összekapcsolásához. Az európai másnapi villamosenergia-piaci célmodell kialakításának eredményeként a piacösszekapcsolásban érintett piaci terület további bővítésére kerül sor. A Kereskedelmi Szabályzat tartalmazza a piacösszekapcsolásban implicit módon résztvevő határait a magyar szabályozási és piaci területnek.

A HUPX Zrt. és a HUPX Tagok jogait, kötelezettségeit, feladatait, valamint a Piaci Szegmenseket és termékeket csakúgy, mint a HUPX Piaci Szervezeti Egységeit a jelen HUPX Szabályzat részletezi. A HUPX Szabályzat az alábbi dokumentumok egységes szerkezetű kiadásának tekintendő: a HUPX Zrt. Üzletszabályzata, mely a magyar Villamos Energia Törvény vonatkozó 72. §-a alapján került elkészítésre, valamint a HUPX Szervezett Villamosenergia-piaci Működési Szabályzata, mely a magyar Villamos Energia Törvény vonatkozó 55.§ (2) bekezdése alapján került elkészítésre. A HUPX szabályok és előírások

egységes szerkezetbe foglalását, valamint annak rendelkezéseit a Magyar Energia Hivatal 449/2010 számú határozatával hagyta jóvá.

## **1. Fejezet**      **A HUPX Piaci Szervezete és Piaci Szegmensei**

### **1.1. Pont**      **Tevékenység**

A HUPX egy elektronikus klíringre alapozott szervezett piac, amely biztosítja a villamosenergia-tárgyú másnapi és fizikai teljesítésű határidős ügyletek kereskedését, valamint OTC klíring eszközöket nyújt a magyarországi villamosenergia-szállítások vonatkozásában és a piac-összekapcsolás által a HUPX-szel összekapcsolt piaci területeken, továbbá egyéb, a HUPX irányítási struktúrájának megfelelően jóváhagyott szolgáltatásokat biztosít.

### **1.2. Pont**      **A HUPX Zrt.**

A HUPX-et a HUPX Zrt. üzemelteti, következésképpen a csatlakozásra vonatkozó megállapodásokat a HUPX Zrt. köti meg az egyes HUPX Tagokkal. A HUPX kereskedési platform megfelelő működését a HUPX Zrt. biztosítja.

### **1.3. Pont**      **A HUPX Piac szervezeti egységei**

A HUPX az alábbi piaci szervezeti egységekkel rendelkezik

- Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság;
- Piacfelügyeleti Iroda.

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság és a Piacfelügyeleti Iroda olyan független szervek, melyeket a legkorszerűbb irányítási szabályok biztosítása érdekében hoztak létre.

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság tagjait a HUPX Tagok képviselői közül választják. A fenti bizottság a HUPX Szabályok és Előírások tartalmával, valamint a HUPX Piaccaal kapcsolatos általános döntések döntéshozatali folyamatában tanácsadói szereppel rendelkező testület.

A Piacfelügyeleti Iroda független szervként, napi rendszerességgel monitorozza a HUPX piac működését és a HUPX Tagok piaci tevékenységét.

### **1.4. Pont**      **A HUPX Tagok**

A HUPX Tagokat a HUPX Zrt. veszi fel. A HUPX Tagok villamos energia vételi és eladási ügyletek megkötése céljából ajánlatokat nyújtanak be.

### **1.5. Pont**      **Elszámolóház**

A HUPX Zrt. a European Commodity Clearing AG-t (ECC) nevezte ki a HUPX Elszámolóházának. Az Elszámolóház központi szerződő félként jár el a HUPX-en megkötött, illetve nyilvántartott ügyletek Kifizetése és Teljesítése tekintetében. Az ECC szabályait és eljárásrendjét az ECC mindenkor hatályos Általános Klíring Feltételei tartalmazzák.

Az Elszámolóház egy olyan hitelintézet, amely a HUPX-en megkötött Ügyletek klíringjét hajtja végre az egyes terméktípusokra vonatkozó sajátos eljárásrenddel összhangban. Az

Elszámolóház a HUPX Tagok által kijelölt Klíringtagokkal aláírt megállapodásokban foglalt feltételek szerint működik a különböző Piaci Szegmensekben.

A Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piacán tevékenykedő HUPX Tagok részére biztosítják az OTC ügyletek klíringjének lehetőségét (klíring eszköz) olyan bilaterális teljesítésű villamosenergia ügyletek klíringjéhez, melyek megfelelnek a HUPX Zrt. által időről időre közzétett termék specifikációknak.

### **1.6. Pont** **Szabályok és Előírások**

A HUPX Szabályok és Előírások többek között az alábbiakat foglalják magukba:

- Tagsági Szerződés,
- HUPX Szabályzat (beleértve annak mellékleteit is), valamint
- A HUPX Szabályzatban foglalt rendelkezések alapján a HUPX Zrt. által kiadott Piaci Hirdetmények, határozatok, döntések, melyek a HUPX hivatalos webhelyén kerülnek közzétételre.

Ezek a Szabályok és Előírások irányítják a HUPX szervezetét.

### **1.7. Pont** **A HUPX Piac működése**

A HUPX Piacot a HUPX Zrt. üzemelteti. Ebben a minőségében a HUPX Zrt.:

- meghatározza a HUPX piac tagsági követelményeit,
- Tagsági Szerződéseket köt a Jelentkezőkkel, melynek eredményeképpen azok HUPX Tagokká válnak,
- meghatározza az Ügyletek megkötésére vonatkozó követelményeket és eljárásokat,
- egy megfelelő ajánlat párosító eszközt bocsát rendelkezésre az egyes Ügyletekre vonatkozó vételi és eladási ajánlatokat a HUPX Szabályzatnak megfelelően,
- megállapítja és közzéteszi a referenciaárakat,
- amennyiben szükséges, információt továbbít az Elszámolóház részére az egyes Tranzakciókról a pénzügyi elszámolás végrehajtása érdekében,
- mérlegkör-felelősi minőségében működteti a szervezett piac mérlegkörét és (az Elszámolóházzal közösen, a központi szerződő félen keresztül) a HUPX-en kötött ügyletek szerinti fizikai szállításokra vonatkozóan menetrendet küld a magyar Átviteli Független Rendszerirányító részére,
- meghozza a HUPX Piac integritásához és megfelelő működéséhez szükséges döntéseket, elsősorban azáltal, hogy felügyeli a HUPX Tagok HUPX Szabályoknak és Előírásoknak való megfelelését.
- egy szabályos és tisztességes piac biztosítása érdekében felügyeli a HUPX Tagok magatartását és tevékenységét,

- biztosítja az OTC ügyletek klíringjének lehetőségét (OTC klíring eszköz).

### **1.8. Pont** *Hivatalos nyelv / Közlemények*

A HUPX Piac hivatalos nyelve az angol.

Ellenkező értelmű rendelkezés hiányában a HUPX Zrt. Piaci Szervezeti Egységei által kiadott közleményeket elektronikus úton kell továbbítani. Az elektronikus médiumot a HUPX Zrt. határozza meg.

## **2. Fejezet** *Jogszabályi és Szabályozási Keretrendszer*

### **1. Szakasz** *A HUPX Szabályok és Előírások*

#### **1.9. Pont** *Szabályok és Előírások*

A HUPX Piacon történő működésük során a HUPX Tagok mindenkor kötelesek betartani a Szabályokat és Előírásokat.

#### **1.10. Pont** *Tagsági Szerződés*

A HUPX Zrt. és a HUPX Tag Tagsági Szerződést kötnek. A Tagsági Szerződés aláírásával a HUPX Tag kötelezettséget vállal a HUPX Szabályok és Előírások mindenkor betartására. A Tagsági Szerződés az alábbiakat határozza meg:

- a HUPX Tag által a HUPX Zrt.-vel folytatott kereskedési tevékenység feltételeit;
- a HUPX Tag részére engedélyezett ügylet típusokat,
- az információkkal és az információk megosztásával kapcsolatos jogokat,
- a Piaci Szabályzatban meg nem határozott, a HUPX Zrt. által nyújtott szolgáltatásokat,

A Tagsági Szerződés minta a jelen HUPX Szabályzat 5. sz. mellékletét képezi.

A Tagsági Szerződés és a mindenkor hatályos HUPX Szabályzat bármely rendelkezése közötti ellentmondás esetén a HUPX Szabályzat rendelkezése az irányadó.

A HUPX Zrt. előzetes írásbeli engedélye nélkül a Tagsági Szerződést semmilyen módon sem lehet engedményezni vagy átruházni. Amennyiben a HUPX Zrt. jóváhagyja a Tagsági szerződés engedményezését, vagy átruházását, az ezt kezdeményező HUPX tagnak adminisztrációs díjat kell fizetnie a HUPX Zrt-nek, amelynek összege a Hivatalos Piaci Hirdetményben kerül megállapításra.

#### **1.11. Pont** *HUPX Szabályzat*

A HUPX Szabályzat rögzíti azokat a feltételeket, amelyek alapján a HUPX Zrt. feladatait ellátja és a HUPX Tagok kereskedést folytatnak a piacon.

#### **1.12. Pont** *Működési Szabályzat*

A Működési Szabályzat határozza meg az Általános Feltételeket, az Ügyletek részleteit, a kereskedés paramétereit, a Díjlistát és a Hozzáférés Műszaki Szabályait. A Működési Szabályzat a HUPX Szabályzat elválaszthatatlan részét képezi annak 2. sz. mellékleteként.



### **1.13. Pont** *Magatartási Kódex*

A Magatartási Kódex rögzíti azokat a magatartási és piaci viselkedési szabályokat, amelyeket a HUPX Tagok mindenkor kötelesek betartani. A Magatartási Kódex a HUPX Szabályzat elválaszthatatlan részét képezi annak 3. sz. mellékleteként.

### **1.14. Pont** *A HUPX Szabályok és Előírások módosítása*

A HUPX Zrt. – a Közgyűlése által meghozott határozat által – módosíthatja a jelen HUPX Szabályzatot és annak mellékleteit is. A Társaság Alapító Okiratának ellenkező értelmű rendelkezése hiányában a HUPX Közgyűlése a fenti döntéshozatali jogosultságot átruházhatja a HUPX Zrt. vezérigazgatója részére. A döntéshozatalhoz mindkét esetben szükséges a HUPX Zrt. Felügyelő Bizottságának előzetes jóváhagyása.

Mindazonáltal, a HUPX Szabályzat, valamint annak mellékletei és későbbi módosításai tekintetében eszközölni kívánt változtatásokat be kell nyújtani a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottsághoz, amely ajánlásokat és javaslatokat fogalmaz meg az említett változtatások elfogadásával kapcsolatban. A HUPX Zrt. kizárólag azt követően módosítja a HUPX Szabályzatot, hogy a vonatkozó módosítás tekintetében kikérték a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság előzetes véleményét. A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság részére annak bármely tagja benyújthat módosítási javaslatokat, illetve bármely HUPX Tag vagy a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság jogosult módosítási javaslatot közvetlenül a HUPX Zrt. vezérigazgatója részére benyújtani.

A HUPX Szabályok és Előírások kötelező érvényűek a HUPX piaci szervezeti egységek, valamint minden HUPX Tag és azok azon Kereskedői számára, amelyek jogosultak a HUPX-en való kereskedésre.

### **1.15. Pont** *A HUPX Szabályok és Előírások módosításainak hatályba lépése*

Amennyiben eltérő időpont nem kerül meghatározásra, a Szabályok és Előírások módosításai azok közzétételének napján lépnek érvénybe. A HUPX Szabályzat módosításához a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (MEKH) előzetes jóváhagyása szükséges, így a HUPX Szabályzat módosításai kizárólag a MEKH jóváhagyása után és alapján lépnek hatályba.

Amennyiben egy HUPX Tag nem fogadja el a HUPX Szabályzat módosításait, úgy jogosult azonnali hatállyal felmondani HUPX tagságát a módosítás közzétételének napját követő tíz (10) naptári napon belül. Amennyiben a HUPX Tag nem kérvényezi HUPX Piaci tagságának megszüntetését a fent említett határidőn belül, úgy az a módosítás HUPX Tag általi elfogadásának minősül.

### **1.16. Pont** *Hivatalos Piaci Hirdetmények*

A HUPX Zrt. köteles Piaci Hirdetmények útján értesíteni a HUPX Tagokat az alábbiakat érintő változásokról:

- jelen HUPX Szabályzat és annak bármely későbbi módosítása;
- a Piaci Szabályzat mellékletei és azok bármely későbbi módosításai, beleértve a Működési Szabályzatot, a Magatartási Kódexet, a Tagsági Szerződés mintát és a Szervezett-piaci Bizottságnál irányadó választási eljárást, melyek kifejtik a Piaci

Szabályzat rendelkezéseit és egyúttal a Piaci Szabályzat elválaszthatatlan részét képezik.

A fentiekről a Jelentkezők is értesítést kapnak a felvételi eljárásuk keretében.

A fenti 1.14-es, és 1.15-ös pontban felvázolt követelmények ellenére,

- a működési feladatok mellékszerződéseit,
- a HUPX tagok beléptetését,
- a tagsági jogviszony lemondását, visszavonását,
- a HUPX tag felfüggesztését és a felfüggesztés visszavonását
- az ügylet vagy Ajánlat Típusok felfüggesztését és a felfüggesztés visszavonását
- a tömb ajánlatok specifikációit (szám, méret és egyedi feltételek),
- a limitek kezelésének speciális feltételeit,
- az alkalmazható kereskedési napokat, és órákat,
- az elszámoló ár kalkuláció módosításait,
- az (ajánlati) specifikációk módosítása a 2. számú Melléklet 1. Cím 1. Fejezete és 2. számú Melléklet 1. Cím 1. Fejezete tekintetében
- az érvényes árak és díjak listáját, a kedvezményeket, és ezek feltételeit,
- a pénzbeszedés módjában történő változásokat,
- a működéssel kapcsolatos támogatási szolgáltatás elérhetőségeit és a rendelkezésre állásának óráit,
- a rendszer hozzáférhetetlenségét, és a technikai problémákat
- a vészjelzési lehetőségeket,
- a Piaci Szabályzat nem teljesítése miatti szankciókat, valamint
- a Piac-összekapcsolásra és az Implicit Részrtvevőkre vonatkozó információkat

a HUPX-nek olyan módon kell megváltoztatnia, , hogy a változtatásokat közzé teszi a Piaci Hirdetményben. A Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal előzetes jóváhagyása nem szükséges ezen módosításokhoz.

A Piaci Hirdetmények egyes típusaira alkalmazandó egyedi szabályok a szabályozói területre vonatkozó pontban kerülnek meghatározásra.

## **2. Szakasz**      **A HUPX Szabályok és Előírások státusza**

### **1.17. Pont**      **Szerződéses viszonyok**

A HUPX Zrt. és a HUPX Tagok közötti viszony szerződés kötelmi kapcsolatra alapszik. A Tagsági Szerződés aláírásával a HUPX Tagok kötelezettséget vállalnak, hogy betartják a HUPX Szabályokat és Előírásokat (beleértve a HUPX Szabályzatot és a Piaci Hirdetményeket is).

Amennyiben egy HUPX Tag elmulasztja teljesíteni a HUPX Szabályokból és Előírásokból közvetlenül vagy közvetve adódó bármely kötelezettségét, úgy a HUPX Zrt. jogosult felfüggeszteni az adott HUPX Tag tagságát vagy megszüntetni az adott HUPX Taggal fennálló Tagsági Szerződést.

### **1.18. Pont**      **A Tagok jogai és kötelezettségei**

A HUPX Zrt. által a HUPX Tagok részére nyújtott szolgáltatások körét, valamint a HUPX Tagoknak a HUPX piaccal kapcsolatos jogait és kötelezettségeit a HUPX Zrt. Szabályai és Előírásai határozzák meg.

## **3. Fejezet**      **A HUPX Piaci Szervezeti Egységei**

### **1. Szakasz**      **Működtető Társaság**

#### **1.19. Pont**      **A HUPX Zrt.**

A HUPX-ot a HUPX Zrt. üzemelteti, a HUPX Zrt. felel a HUPX Piac működtetéséért.

A HUPX Zrt. jogosult a HUPX Piac működtetésére vonatkozó operatív feladatai ellátásának egy részét kiszervezni. A HUPX Zrt. köteles Piaci Hirdetmény útján közölni a tagjaival az alvállalkozó/közreműködő nevét és az kiszervezett feladatokat. Mindazonáltal, minden esetben a HUPX Zrt. marad felelős a HUPX Tagok felé a HUPX Piac működtetéséért, függetlenül attól, hogy az adott feladatot saját maga látja el vagy kiszervezte.

Sürgős esetben a HUPX Zrt. jogosult utasításokat adni, illetve a szükséges lépéseket megtenni a HUPX-en való Kereskedés megfelelő lebonyolításának és a megkötött Tranzakciók elszámolásának biztosítása érdekében. Az ilyen utasítások és döntések kötelező érvényűek minden HUPX Tagra nézve .

## **2. Szakasz**      **Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság**

### **1.20. Pont**      **A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság felépítése**

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság a HUPX Piac konzultatív tagi bizottsága.

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság összetétele a HUPX Tagok között fennálló gazdasági és társasági változatosságot tükrözi.

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság 7-9 tagból áll.

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság tagjait 2 éves időszakra választják. A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság összetételével kapcsolatos választási szabályokat a jelen HUPX Szabályzat 1. sz. melléklete határozza meg.

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság szükség esetén, de legalább évente kétszer tartja üléseit.

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság ülését a HUPX Zrt., vagy a Bizottság három tagja jogosult összehívni.

### **1.21. Pont** *A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság feladatai és jogai*

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottságnak az alábbi szerepei és jogai vannak:

- a HUPX Szabályok és Előírások módosítási indítványainak megtárgyalása, a módosítási indítványokra vonatkozó véleményének és módosítási javaslatainak előterjesztése, mielőtt az adott módosítási indítványokat a HUPX Zrt. elfogadja;
- a HUPX Szabályok és Előírások módosítására vonatkozó javaslatoknak a HUPX Zrt. vezérigazgatója elé történő terjesztése;
- véleményének és ajánlásainak megfogalmazása a HUPX Zrt. vezérigazgatója felé az új Kereskedési Rendszerek bevezetésére vonatkozóan;
- véleményének és ajánlásainak megfogalmazása a HUPX Zrt. vezérigazgatója felé az új Ügyletekre, Piaci Szegmensekre vagy Piac-összekapcsolásra vonatkozóan;
- kérések megfogalmazása a HUPX Zrt. vezérigazgatója felé a piaci környezetre, tevékenységekre, projektekre, piaci- vagy termék változásokra, valamint piacfelügyeleti tevékenységekre vonatkozó jelentések elkészítése tárgyában (anonim alapon).

Mivel a döntéshozatali folyamatban csak tanácsadói jogosultsággal rendelkezik, a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság által adott ajánlások, javaslatok és egyéb tanácsok nem kötelező érvényűek a HUPX Zrt. döntéshozatalában. Mindazonáltal, amennyiben a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság javaslata elutasításra került a HUPX Zrt. döntéshozatala során, úgy a HUPX Zrt. vezérigazgatója köteles ezt írásban megindokolni a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság felé.

### **1.22. Pont** *A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság elnöke; az elnökhelyettes*

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság a megválasztását követő első ülés alkalmával titkos szavazással, saját tagjai közül megválasztja elnökét és 1-3 elnökhelyettest.

Kifejezett ellenkező értelmű rendelkezés hiányában az egyes alelnökök közötti sorrendet a rájuk leadott szavazatok száma határozza meg.

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság üléseit az elnök vezeti, illetve az ő akadályoztatása esetén valamelyik alelnök. Amennyiben az elnök és az összes alelnök egyaránt akadályoztatva van az ülésen való részvételtől, úgy a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság legidősebb tagja vezeti le az ülést.

### **1.23. Pont** *Határozatképesség és a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság határozatai*

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság határozatképessége abban az esetben biztosított, ha a tagok több, mint fele részt vesz az ülésen, vagy személyesen vagy egy másik tag által képviselve, a képviseletre vonatkozó megfelelő értesítési szabályoknak megfelelően.

A Bizottság az érvényesen leadott szavazatok egyszerű többségével hozza meg határozatait. Szavazategyenlőség esetén a levezető elnök által leadott szavazat dönt. Amennyiben szavazategyenlőség esetén a levezető elnök tartózkodik a szavazástól, úgy az indítványt visszautasítottnak kell tekinteni.

Amennyiben a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság bármely tagja nem tud részt venni egy ülésen, jogosult megbízni egy másik tagot, hogy adja le írásos szavazatát.

A határozatok írásban-levélben vagy fax útján is meghozhatók. Az indítványok abban az esetben tekintendők elfogadottnak, ha a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság tagjainak több, mint fele választ adott a meghatározott határidőn belül és a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság (válaszadók) többsége elfogadta az adott indítványt. A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság bármely tagja jogosult kérni, hogy a szóbeli vitát követően a döntést bocsássák szavazásra. Az elnök köteles eleget tenni az ilyen kérésnek – mely kérést azonban részletes indoklással kell ellátni – és összehívni az ülést indokolatlan késedelem nélkül.

A tagok egynegyedének kérésére titkos szavazást kell kiírni.

Az ülések és a döntéshozatali eljárás tartalmát és végeredményét írásba kell foglalni és azt az ülés levezető elnökének alá kell írnia. A (4) bekezdés szerint írásban, e-mailben, faxon vagy telefonon leadott szavazatok esetén a jegyzőkönyvet és a döntéshozatali eljárás végeredményét a HUPX Zrt. vezérigazgatója is aláírhatja. A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság szabályzatai határozzák meg a jegyzőkönyvek készítésével és határozatok elfogadásával kapcsolatos eljárás részleteit.

#### **1.24. Pont** *A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság bizottságai*

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság jogosult albizottságokat létrehozni a határozatai előkészítése érdekében.

#### **1.25. Pont** *A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság tagjainak titoktartási kötelezettsége*

A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság tagjai kötelesek titokban tartani a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottsági tagként a feladataik ellátása során tudomásukra jutott minden információt, kivéve amennyiben az adott információ a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság hirdetménye részeként vagy egyéb módon nyilvánosan hozzáférhető.

### **3. Szakasz** *Piacfelügyelet*

#### **1.26. Pont** *Piacfelügyeleti Iroda*

A HUPX Zrt. létrehozta és működteti a Piacfelügyeleti Irodát, amely független piaci szervezeti egységként működik.

#### **1.27. Pont** *A Piacfelügyeleti Iroda munkatársai*

A Piacfelügyeleti Iroda munkájáért felelős személyeket a HUPX Zrt. nevezi ki.

**1.28. Pont** *A Piacfelügyeleti Iroda munkatársainak függetlensége*

A jogszabályok által megengedett maximális mértékben, a Piacfelügyeleti Iroda tagjai döntéseik meghozatala, feladataik megszervezése és végrehajtása terén teljes függetlenséget élveznek. Különösképpen, saját belátásuk szerint jogosultak visszautasítani a HUPX Zrt. utasításait, amennyiben az adott utasítás akadályozza a Piacfelügyeleti Irodát feladatai teljesítésében.

A HUPX Zrt. jogosult utasítani a Piacfelügyeleti Irodát, hogy saját feladatkörében eljárva vizsgálatokat folytasson le.

**1.29. Pont** *A Piacfelügyeleti Iroda feladatai és kötelességei*

A Piacfelügyeleti Iroda felügyeli a HUPX Piacon lefolytatott kereskedés szabályosságát, a Tranzakciók szabályos elszámolását, valamint utólag ellenőrzi, hogy a HUPX Tagok a HUPX Piac Szabályai és Előírásai szerint jártak-e el. A HUPX Tagok hozzájárulásukat és felhatalmazásukat adják a magyar Átviteli Rendszerirányító, a HUPX Elszámolóháza, valamint KIringtagja részére, hogy a HUPX Piacfelügyeleti Irodája részére adatokat szolgáltatassanak, erre vonatkozó kérés esetén, az általuk a HUPX-en kötött Tranzakciók elszámolásának részleteiről és egyéb információkról, amennyiben ez szükséges.

A Piacfelügyeleti Iroda köteles szisztematikusan és teljeskörűen rögzíteni és értékelni a HUPX-en folytatott kereskedésre és a tranzakciók elszámolására vonatkozó adatokat, valamint köteles lefolytatni bármely szükséges vizsgálatot.

Amennyiben a Piacfelügyeleti Iroda a HUPX Szabályok és Előírások, az alkalmazandó magyar és európai uniós jogszabályok vagy a HUPX utasítások megsértését alátámasztó tényeket állapít meg, illetve egyéb olyan rendellenességek fennállását állapítja meg, amelyek akadályozhatják a HUPX-en folytatott szabályos kereskedést vagy a tranzakciók szabályos elszámolását, úgy köteles erről haladéktalanul értesíteni a HUPX Zrt. vezérigazgatóját, valamint szükség esetén a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal is.

A Piacfelügyeleti Iroda kizárólag a közérdekek érvényesülésének elősegítése érdekében gyakorolhatja a rá ruházott jogokat és teljesítheti kötelességeit.

Amennyiben a Piacfelügyeleti Iroda olyan szabálysértést vagy bármely egyéb eseményt gyanít, amely befolyással van a HUPX-en lebonyolított kereskedésre, köteles haladéktalanul értesíteni erről a HUPX Zrt. vezérigazgatóját. Ez különösen érvényes az árak helyes meghatározása tekintetében esetlegesen felmerülő rendellenességek esetén.

**1.30. Pont** *A Piacfelügyeleti Iroda hatásköre*

Feladatai teljesítése érdekében a Piacfelügyeleti Iroda speciális vizsgálatokat végezhet.

Szükség esetén a Piacfelügyeleti Iroda az alábbiakat kérheti a HUPX Tagoktól, illetve azok Kereskedőitől

- dokumentumok és információk szolgáltatása;
- vizsgálatokat lefolytatása;
- egy adott tranzakció gazdasági kedvezményezettjének feltárása.

A Piacfelügyeleti Iroda nem jogosult szankciókat érvényesíteni. Mindössze a szankciók kiszabásáért felelős szerveket (pl.: a HUPX Zrt. vezérigazgatója) értesíti.

**1.31. Pont** *Jelentések készítése a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság és a HUPX Zrt. menedzsmentje részére*

A HUPX Zrt. Piacfelügyeleti Irodája köteles jelentéseket készíteni a HUPX Zrt. vezérigazgatója és a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság részére.

A Tranzakciók végrehajtásával kapcsolatban a Piacfelügyeleti Iroda jogosult adatokat továbbítani a HUPX Zrt. részére.

**1.32. Pont** *Információk megosztása a Felügyeleti Hatósággal*

Az összehangolt, hatékony és szabályozott kereskedés biztosítása érdekében a HUPX Zrt. teljes mértékben együttműködik a Piaci Területén illetékes szabályozó hatósággal, azaz a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatallal.

A REMIT szabályozás 15-ik pontja szerint abban az esetben, ha a HUPX megalapozottan gyanítja egy tranzakcióról, hogy az megszegi a piaci manipuláció és a benfenntes kereskedés tiltására vonatkozó szabályokat, azonnal értesítenie kell a MEKH-et.

A Piacfelügyeleti Iroda jogosult a Tranzakciók végrehajtásával kapcsolatos adatokat a MEKH , azaz a magyarországi villamosenergia kereskedelem felügyeletéért felelős szerv részére megküldeni, valamint jogosult adatokat fogadni a MEKH-től, a szabályos kereskedés és a tranzakciók szabályos elszámolása biztosítása érdekében szükséges mértékben.

A hatóság felé a fentiek szerinti adattovábbításra kizárólag abban az esetben kerülhet sor, amennyiben a hatóság és az általa megbízott személyek titoktartási kötelezettséget vállaltak. Fel kell hívni a hatóság figyelmét arra, hogy az információt kizárólag arra a célra használhatja fel, amely érdekében azt számára elérhetővé tették.

## 2. Cím Bevezetés

### 1. Fejezet HUPX Tagság

#### 2.1. Pont A HUPX Tag

A HUPX Tag olyan jogi személy, aki Tagsági Szerződést, vagy egy azzal egyenértékű egyéb megállapodást köt a HUPX Zrt.-vel, és ezáltal felhatalmazást kap a piacon történő közvetlen kereskedelemre és eljárásra.

A villamos energia törvény 53.§ szakaszában foglalt rendelkezések értelmében a HUPX-en a termelők, villamosenergia kereskedők, egyetemes szolgáltatók, fogyasztók és az átviteli rendszerirányító és az elosztóhálózati engedélyesek jogosultak ügyleteket kötni, feltéve, hogy megfelelnek a jelen HUPX Szabályzatnak és betartják a HUPX Zrt.-vel kötött Tagsági Szerződésben foglalt rendelkezéseket.

A HUPX Zrt. nem jogosult korlátozni a HUPX Tagok számát. A HUPX Zrt. nem jogosult indokolatlanul megtagadni a Tagsági Szerződés megkötését, amennyiben a jogszabályokban, a Magyar Villamosenergia-rendszer Kereskedelmi Szabályzatában és a jelen HUPX Szabályzatban meghatározott feltételek teljesülnek.

#### 2.2. Pont Kereskedés a HUPX-en

A HUPX-en kizárólag jóváhagyott HUPX Tagok kereskedhetnek.

A HUPX Tagok olyan személyek, akik rendelkeznek a HUPX piacon kereskedhető Ügyletek HUPX piacon történő megkötéséhez szükséges engedéllyel.

A HUPX Tagok az alábbi üzleti célú kereskedelmi tevékenységekben vehetnek részt:

- vétel és eladás saját számlára (saját ügyletek),
- vétel és eladás saját nevükben harmadik személy számlájára (ügyfél számára végzett ügylet), vagy
- OTC ügyletek megkötése egy másik létező HUPX Taggal és ezek regisztrálása.

#### 2.3. Pont A HUPX Tagok típusai

A Villamos Energia Törvény hatályos rendelkezései a jogi személyek hat olyan típusát különböztetik meg, amelyek HUPX Taggá válhatnak a HUPX piacon:

- Villamosenergia Kereskedő (a Villamos Energia Törvény 88.§-a alapján a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal vagy elődszervezete által kiadott érvényes villamosenergia-kereskedelmi engedéllyel rendelkező személy);
- Egyetemes Szolgáltató (a Villamos Energia Törvény 90.§-a alapján a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal vagy elődszervezete által kiadott érvényes egyetemes szolgáltatói engedéllyel rendelkező személy);
- Felhasználó (a Villamos Energia Törvény 56. (2) c) bekezdése alapján);



- Termelő (a Villamos Energia Törvény 80.§.-a és 83.§.-s alapján a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal vagy elődszervezete által kiadott érvényes erőmű működtetési vagy összevont kiserőművi engedéllyel rendelkező személy);
- Átviteli Rendszerirányító (a Villamos Energia Törvény 87.§.-a alapján a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal vagy elődszervezete által kiadott érvényes átviteli rendszerirányításra vonatkozó működési engedéllyel rendelkező személy. A magyarországi Piaci Területre vonatkozó átviteli rendszerirányítói engedélyt a Mavir ZRt. birtokolja);
- Elosztó Hálózati Engedélyes (a Villamos Energia Törvény 84.§.-a alapján a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal vagy elődszervezete által kiadott érvényes villamos energia elosztására vonatkozó működési engedéllyel rendelkező személy).

Annak ellenére, hogy a HUPX Tagok HUPX Piaci részvételét különböző jogszabályi rendelkezések és jogalap biztosítja, a HUPX Tagokat egyenlő jogok illetik meg és egyenlő kötelezettségek terhelik a HUPX Zrt. felé, azzal a korlátozással, hogy minden esetben a HUPX Tag felelőssége és kötelessége, hogy kizárólag olyan céllal, irányban (vétel vagy eladás) és mértékig végezzen kereskedési tevékenységet a HUPX-en, melyet a Villamos Energia Törvény rendelkezései (és az azok alapján kiadott engedélye, ha van ilyen) számára megenged.

A jelen HUPX Szabályzat 2. sz. mellékletének 3. címe szerinti OTC Klíring során a HUPX Tagok saját maguk regisztrálhatnak OTC tranzakciókat, megbízhatnak és igénybe vehetnek OTC Brókereket a HUPX OTC klíring folyamat során elszámolásra kerülő OTC tranzakciók regisztrálása érdekében, illetve hivatalosan felkérhetik a HUPX-et az OTC tranzakciók nevükben történő regisztrálására. Az OTC Bróker egy olyan társaság, amelynek nincs ugyan közvetlen hozzáférése a HUPX kereskedési platformhoz (valamint nincs HUPX tagsága sem), mindazonáltal (HUPX Tagsággal rendelkező) ügyfelei nevében kereskedést folytat az OTC piacon, és a HUPX Tagok előzetes engedélye és jogosultsága alapján, valamint a HUPX Zrt.-vel fennálló szerződéses jogviszony alapján jogosult ezen ügyleteket bejelenteni és benyújtani OTC Klíringre a HUPX klíring eljárás keretében.

#### **2.4. Pont** *Implicit Résztevő a Piac-összekapcsolásban*

A Villamos Energia Törvényben, valamint a 2.3. Pontban meghatározott tagtípusokon felül a Piac-összekapcsolás folyamatának teljesítéséből eredő feladatokat ellátó Implicit Résztevőt – amely a Piac-összekapcsolási folyamat Implicit Résztevőjének szerepéből adódó feladatokon túl egyben ajánlattevő szerepkört is ellát a másnapi kereskedésű piaci szegmensben – úgy kell figyelembe venni, és kezelni, mint egy HUPX Tagot az Ajánlat beadás, -párosítás, valamint a kereskedést követő folyamatok során.

Az érvényben lévő törvényi szabályozás alapján a magyar Átviteli Rendszerirányító, azaz a MAVIR ZRt. vagy a MAVIR ZRt. által kijelölt jogi személy az Implicit Résztevő a HUPX-en, amely teljesíti az Implicit Résztevő feladatait és ellátja szerepét.

Az Implicit Résztevő feladatai és kötelezettségei szerződéses jogviszonyban kerülnek meghatározásra, amely a HUPX Zrt. és a Piac-összekapcsolás működtetésében résztvevő társaságok, valamint az Implicit Résztevő között áll fenn, a Piac-összekapcsolás működésének, és folyamatának vonatkozásában.

Az Implicit Részrtvevő a Kereskedelmi Szabályzatban kerül definiálásra.

## **2.5. Pont** *Market Maker kötelezettségvállalás*

Bármely HUPX Tag jogosult felajánlani a HUPX Zrt. részére, hogy vállalja a Market Maker szerepét és kötelezettségeit, annak érdekében, hogy bizonyos bevezetett Ügyletek likviditása növekedjen, mindazonáltal a HUPX Zrt. saját kizárólagos belátása szerint jogosult eldönteni, hogy megköti-e a Market Maker Megállapodást a Market Maker feladatokat vállaló HUPX Taggal avagy sem.

A Market Maker vállalja, hogy vételi és eladási árakat jegyez egy vagy több, a kereskedésbe bevezetett Ügyletre, folyamatos jelleggel vagy meghatározott időpontokban, a HUPX kérésének megfelelően, a Market Maker Megállapodásban meghatározott feltételek szerint. A HUPX Tag Market Maker kötelezettségvállalásának konkrét feltételeit a Market Maker Megállapodás tartalmazza, mely magában foglalja a vételi és eladási ajánlati kötelezettségeket, meghatározza az Ügylet típusát, a minimum mennyiségeket MW-ban, az eladási és vételi árak közti maximális különbözetet (spread) Euróban, valamint a kötelezettség teljesítésének időszakát vagy szakaszát.

A felek megegyezésének megfelelően a Market Maker Megállapodás meghatározhat továbbá árengedményeket és díjcsökkentéseket, valamint olyan egyéb kedvezményeket, amelyekre a Market Maker HUPX Tag jogosult az általa vállalt market maker kötelezettség teljesítése fejében, továbbá a Market Maker Megállapodás meghatározhatja a Market Maker kötelezettségek teljesítésének elmulasztásáért kiszabható szankciókat, valamint az egyéb szerződéses feltételeket, melyekről a felek megállapodtak és melyeket relevánsnak tartanak. Mivel kizárólag HUPX Tagok válhatnak Market Maker-ré, így a Market Maker Megállapodás előfeltétele az érvényes HUPX Tagsági Szerződés megléte.

A HUPX listát tesz közzé és frissít a Market Makerekről a Market Makerekkel kötött megállapodásokban foglaltak figyelembevételével, de a megkötött Market Maker Megállapodások üzleti feltételeit nem teszi közzé.

## **2.6. Pont** *Likviditás Támogató szerep*

Bármely HUPX Tag jogosult teljesíteni a Likviditás Támogató feltételeket a HUPX-en való kereskedés során, bárminemű kötelezettség vállalása nélkül.

A Likviditás Támogatói szerepkörre vonatkozó feltételek a HUPX Zrt. által kiadott Piaci Hirdetményekben kerülnek meghatározásra, és olyan kritériumokat foglalnak magukban melyek elősegítik a piaci likviditás növelését.

Amennyiben valamely HUPX Tag teljesíti a meghatározott feltételeket egy adott hónapban, úgy a HUPX árengedményeket és díjcsökkentéseket, valamint egyéb kedvezményeket határozhat meg, amelyekre a Likviditás Támogató HUPX Tag jogosult az adott hónapban az általa teljesített támogató tevékenységért.

## 2. Fejezet A HUPX Tagok felvétele

### 2.7. Pont A HUPX Tagokkal szemben támasztott általános felvételi követelmények

A HUPX Tag felvétele feljogosítja a HUPX Tagot, hogy részt vegyen a HUPX-en való kereskedésben, amennyiben:

- a HUPX Tag társaságának megbízhatósága és gazdasági teljesítménye kielégítő a HUPX Zrt. számára;
- a HUPX Tag beszerezte a villamosenergia kereskedelemhez szükséges összes felhatalmazást (amennyiben erre szükség van);
- a HUPX Tag biztosítja a Tranzakciók szabályos elszámolását;
- a HUPX Tag kijelölte Kereskedőit;
- a HUPX Tag rendelkezik a HUPX rendszerein való kereskedéshez szükséges műszaki csatlakozási feltételekkel.

### 2.8. Pont A HUPX-re történő felvétel

A HUPX Zrt. a HUPX Szabályok és Előírások alapján hozza meg a HUPX Tagsággal kapcsolatos döntését.

A HUPX Zrt. jogában áll elutasítani a hiányosan beadott jelentkezéseket.

Az új HUPX Tag felvétele során a HUPX Zrt. a szükséges okiratok megvizsgálása révén ellenőrzi, hogy minden a tagságra előírt előfeltétel teljesült-e.

Amennyiben minden a tagságra vonatkozó előfeltétel teljesült, a HUPX Zrt. aláírja a Tagsági Szerződést és egy felvétel-visszaigazoló levelet küld meg az új HUPX Tag részére.

Az új HUPX Tag a felvétel-visszaigazoló levél kézhezvételét követően jogosult kereskedni a HUPX-en.

Az új HUPX Tag neve Piaci Hirdetmény útján közzéteszi a többi HUPX Tag felé, továbbá az új Tag felvételét a HUPX honlapján közzéteszi.

Amennyiben a HUPX Zrt. elutasítja a Jelentkező jelentkezési kérelmét, úgy köteles ezt a döntését megindokolni.

### 2.9. Pont A felvételhez szükséges információk

A tagsági kérelem az alábbi dokumentumokból áll:

- a Tagsági Szerződés cégszerűen aláírt 2 eredeti példánya;
- azonosító adatlap (mely a társaságot azonosító adatokat vagy főbb kapcsolattartási információkat, illetve a társaságra vonatkozó nyilatkozatokat tartalmazza);
- a HUPX kereskedés tekintetében a társaság nevében aláírási joggal rendelkező személyek tekintetében kitöltött adatlap;
- a feljogosított kereskedő(k)re vonatkozó adatlap, kitöltve;
- a kereskedési számlára vonatkozó adatlap, kitöltve;

- kitöltött „Ismerd Ügyfeledet” adatlap;
- a tagsági kérelemhez alábbi dokumentumokat kell csatolni:
  - cégkivonat (15 naptári napnál nem régebbi);
  - a MEKH vagy elődszervezete által kiadott engedély másolata (vagy arra vonatkozó nyilatkozat, hogy a Jelentkező felhasználóként fog villamosenergiát vásárolni);
  - a cégjegyzésre jogosult személyek közjegyző által hitelesített aláírási címpéldánya;
  - a Jelentkező székhelye szerinti ország jogszabályai szerint elkészített utolsó éves beszámoló egy példánya;
  - a MAVIR ZRt. által kiadott igazolás a mérlegkörhöz való tartozásról;
  - a hatályos alapító okirat / alapszabály;
  - adóigazolás;
- műszaki adatlapok.

A HUPX Zrt. jogosult további információt kérni a Jelentkező sajátosságai figyelembe vétele érdekében.

A Jelentkező garantálja az ilyen információk valódiságát és érvényességét és azokat szükség esetén köteles az eredeti dokumentumok bemutatásával alátámasztani.

A fenti dokumentumokat a HUPX Zrt. kérésének megfelelően angol vagy magyar nyelven kell megküldeni a HUPX Zrt. részére.

## **2.10. Pont** *Meghatalmazott képviselők*

A HUPX Tag köteles kinevezni legalább egy, az irányítása alatt álló alkalmazottak vagy a nevében eljáró személyek közül választott meghatalmazott képviselőt, aki a HUPX Tag kapcsolattartója lesz a HUPX Szabályzatnak megfelelően vállalt adminisztratív formalitások tekintetében a HUPX Zrt. felé.

Ezen kívül kinevezhetnek még:

- egy front-office képviselőt;
- egy back-office képviselőt;
- egy kézbesítési megbízottat;
- egy számlázási/kifizetési képviselőt;
- egy informatikai képviselőt;
- a Tagsággal kapcsolatos ügyekért felelős képviselőt.

Kizárólag a meghatalmazott képviselők jogosultak a hatáskörükbe tartozó területeken változtatásokat kérni a HUPX Zrt.-től.

## **2.11. Pont** *Villamosenergia Magyarországon történő eladására és/vagy vételére vonatkozó jogosultság*

Azok a jogi személyek válhatnak HUPX Taggá, akik számára a jogszabályok a villamosenergia vételét és/vagy eladását megengedik.

Következésképpen a Jelentkező köteles beszerezni minden állami jóváhagyást, engedélyt és biztosítani minden szükséges szerződéses kapcsolatot (beleértve a magyar Átviteli Független Rendszerirányító mérlegkör rendszeréhez való csatlakozást is), melyek szükségesek a HUPX-en való kereskedéshez és a megkötött ügyletek teljesítéséhez.

A HUPX Zrt. bármikor jogosult további dokumentumokat vagy információt kérni a jelentkezőtől az általa meghatározott határidőn belül. Ebben a tekintetben a HUPX Zrt. a körülmények megfelelő értékelését követően jogosult saját maga vagy egy megbízottja útján kivizsgálni a Jelentkezőt, a Jelentkező költségén, valamint jogosult megkövetelni az általa szükségesnek ítélt nyilatkozatok és dokumentumok Jelentkező általi benyújtását.

Egy társaság felvételére vonatkozó eljárás mindaddig felfüggesztésre kerül, amíg a Jelentkező be nem mutatja a felvétele és a kereskedésben való részvétele törvényességét alátámasztó igazolásokat a jogszabályoknak megfelelően, illetve amíg a HUPX egyéb forrásból meg nem győződik arról, hogy a Jelentkező felvétele és a kereskedésben való részvétele engedélyezhető.

### 3. Fejezet **A Tranzakciók elszámolásával kapcsolatos követelmények**

#### **2.12. Pont *A HUPX-en kötött tranzakciók és az OTC klíring folyamat során regisztrált tranzakciók elszámolásával kapcsolatos követelmények***

A HUPX-en kötött Tranzakciók szabályos elszámolása abban az esetben tekinthető biztosítottnak, amennyiben az összes alábbi követelmény teljesül:

- A HUPX Tag az ECC AG-n végrehajtott klíringben a European Commodity Clearing AG (ECC AG) mindenkor hatályos Általános Klíring Feltételei szerint vesz részt;
- A résztvevőnek rendelkeznie kell a megfelelő műszaki feltételekkel, melyek garantálják a telefonon/faxon vagy a HUPX kereskedési rendszerein és az ECC AG klíring eszközein végrehajtott szabályos kereskedést és elszámolást. IT rendszer használata esetén biztosítani kell, hogy a műszaki eszközök nem akadályozzák a HUPX-en lebonyolított kereskedést és a tranzakciók elszámolását. A műszaki berendezésekre alkalmazandó szabályokat a műszaki eszközökre vonatkozó Szabályzat tartalmazza;
- A HUPX Tag köteles jó állapotban tartani a műszaki berendezéseit, valamint garantálni azok folyamatos üzemképességét;
- A HUPX Tag köteles biztosítani a kereskedéshez és elszámoláshoz szükséges személyzetet, valamint megtenni a megfelelő szervezeti óvintézkedéseket.

A fenti 1. felsorolásjel alatti követelmény abban az esetben tekinthető teljesítettnek ha:

- A HUPX Tag egy Klíring Megállapodást kötött az ECC-vel az érintett piac vonatkozásában. Amennyiben a HUPX Tag Nem-klíringtaggá kíván válni az ECC Általános Klíring Feltételei értelmében (Nem-Klíringtag) az adott piacon kötött ügyletek elszámolása vonatkozásában, úgy az ilyen résztvevő köteles megállapodást kötni egy Klíringtaggal és biztosítékot nyújtani az Általános Klíring Feltételek illetve a vonatkozó megállapodás szerint;
- az ECC megerősítést küld a HUPX Zrt. részére minden egyes megkötött Ügylet tekintetében, miszerint az ECC jóváhagyta az adott HUPX Tagot, mint az adott Ügylet

szerinti Kereskedésben résztvevőt. A HUPX Tag elfogadásához a Tranzakciók fizikai teljesítésére való alkalmasság megfelelő nyilatkozatok és igazolások általi alátámasztása szükséges.

A jelen pontban meghatározott követelményeknek a klíringre regisztrált OTC ügyletek szabályos elszámolásához is teljesülniük kell.

## **4. Fejezet**      **A hozzáférés műszaki követelményei**

### **2.13. Pont**      **A hozzáférés műszaki követelményei**

A HUPX kereskedési rendszeréhez való csatlakozás műszaki feltételei abban az esetben teljesülnek, ha a HUPX Tag rendelkezik a HUPX Szabályokban és Előírásokban meghatározott, műszaki eszközökre vonatkozó követelményeknek megfelelő informatikai eszközökkel. A HUPX Zrt. (illetve a megfelelően meghatalmazott alvállalkozója, megbízottja) jogosult a helyszínen ellenőrizni a fenti előírásoknak való megfelelést.

Egy HUPX Tag, illetve Jelentkező felvételre jelentkezésekor a HUPX Zrt. engedélyezheti előfeldolgozó rendszerek (front-end system) telepítését a HUPX Tagnak abban az országban található irodájába, ahol a felvételt kérő HUPX Tag székhelye található, feltéve, hogy az ilyen további iroda helye szerinti országban is biztosítottak a jelentkezés és a HUPX Szabályzat és annak kiegészítéseiben foglalt rendelkezések teljesülése.

Amennyiben a HUPX Zrt. engedélyezi a HUPX Tag részére „order routing” rendszerek alkalmazását a Működési Szabályzatnak megfelelően, úgy az adott HUPX Tag felel azért, hogy az order routing eszköz használata megfelelően, rendeltetésszerűen és a HUPX Szabályok és Előírások rendelkezéseivel összhangban történjen. Ez vonatkozik azokra az ajánlatokra is, amelyeket a HUPX Piacon kívüli harmadik személyek order routing eljárás során visznek be a HUPX kereskedési rendszerébe. Amennyiben a HUPX Tag nem felel meg ezeknek a követelményeknek, úgy a HUPX Zrt. saját belátása szerint korlátozhatja vagy visszavonhatja az order routing rendszer használatára vonatkozó felhatalmazást.

A HUPX Zrt.-nek jogában áll a HUPX tagokat felkérni arra, hogy támogassanak bizonyos műszaki tesztekkel és azokon vegyenek részt, hogy szükség esetén ezáltal győződjenek meg a kereskedési platformhoz való hozzáférés műszaki feltételeinek teljesüléséről és/vagy biztosítsák a kereskedési infrastruktúra vagy szoftver módosítását vagy frissítését, illetve hogy biztosítsák a kereskedési infrastruktúrával vagy a kereskedési szoftverrel kapcsolatos közös érdekeik, céljaik elérését. A telepítés vagy frissítés vagy műszaki változtatások alkalmával a „best effort” elv szerint kell eljárni, azaz az adott helyzetben elvárható minden erőfeszítést meg kell tenni. A HUPX Tagok abban az esetben kapnak engedélyt a HUPX kereskedési platform eléréséhez, ha teljesítették a megfelelési tesztet.

### **2.14. Pont**      **Kereskedési Számla**

A Tagsági Szerződés aláírását követően a HUPX Zrt. egy vagy több Kereskedési Számlát ad a HUPX Tag részére kereskedési rendszerenként egy felhasználói névvel és jelszóval együtt, a Kereskedést végző Tag kérésének megfelelően.

A HUPX Tag kérheti a HUPX Zrt.-től további Kereskedési Számlák létrehozását vagy a meglévő számlák törlését.

## 5. Fejezet Kereskedők felvétele

### 2.15. Pont Kereskedők felvétele

A HUPX Zrt. abban az esetben veszi fel a HUPX-en való kereskedésre jogosult személyeket (a Kereskedők), amennyiben azok megbízhatóak és rendelkeznek a szükséges szakképesítéssel. Egy Kereskedő egyszerre kizárólag egy HUPX Taghoz tartozhat.

### 2.16. Pont A Kereskedők azonosítása

A HUPX Tagok az irányításuk alatt álló, illetve nevükben eljáró egy vagy több Kereskedő révén végzik tevékenységüket a HUPX-en. A HUPX Tagok kötelesek értesíteni a HUPX Zrt.-t a feljogosított Kereskedők tekintetében bekövetkező minden változásról.

A HUPX Zrt. a Kereskedők azonosítását folyamatosan elvégzi és kizárólag az azonosított Kereskedő jogosult Ajánlatot tenni, azt módosítani vagy visszavonni.

A HUPX Tagot felelősség terheli tartozik az alkalmazásában álló, illetve a nevében eljáró személy intézkedéséért, függetlenül attól, hogy az adott személy Kereskedőként való azonosítása megtörtént-e. Hasonlóképpen, a HUPX Tagot felelősség terheli a HUPX Zrt. felé bejelentett Kereskedője által végrehajtott intézkedések tekintetében, mindaddig, amíg a HUPX Tag nem kérvényezi az adott Kereskedő felfüggesztését, függetlenül attól, hogy az adott Kereskedő az utasítása alapján cselekedett-e, vagy saját nevében járt-e el.

### 2.17. Pont Képzettség

A HUPX Tagok biztosítani kötelesek, hogy az általuk kinevezett Kereskedők rendelkezzenek a feladat ellátásához szükséges szakértelemmel. A Kereskedők kötelesek megismerni a HUPX Zrt. által kiadott minden dokumentumot, különösen az alábbiak tekintetében:

- a HUPX piac szerkezete és piaci környezete,
- ügylet specifikációk,
- a Kereskedési Rendszerek használata,
- nettósítási mechanizmusok,
- szállításra vonatkozó eljárások,
- a kereskedett termékekkel járó kockázatok.

A Kereskedőknek rendelkezniük kell a HUPX-en való kereskedéshez szükséges szakmai képzettséggel. A speciális szakértelem meglétét egy vizsga (a „Kereskedői Vizsga”) teljesítésével kell igazolni, melynek sikeres teljesítése esetén a Kereskedő Másnapi piaci vagy Határidős HUPX Kereskedői minősítést kap.

Azoknak a Kereskedőknek, akik korábban jogosultságot szereztek az EEX Power Spot / Powernext Day-Ahead / EPEX Spot piacain való kereskedésre, nem szükséges a „Kereskedői Vizsga” teljesítése a HUPX másnapi piacán való kereskedéshez.

A Kereskedőknek rendelkezniük kell a HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piacán való kereskedéshez szükséges szakmai képzettséggel, melyet a HUPX Zrt. által szervezett Határidős Kereskedői vizsga teljesítésével kell bizonyítaniuk.

## 6. Fejezet Eljárásrend

### 2.18. Pont *A tagsági jogviszony időtartama*

A HUPX Tagság a Tagsági Szerződés hatályával megegyező időtartamra szól.

### 2.19. Pont *Tájékoztatási kötelezettség*

A kereskedésbe való felvételt követően a HUPX Tag köteles továbbra is haladéktalanul tájékoztatni a HUPX Zrt.-t minden olyan tényszerű vagy jogi természetű változásról, amely a tagsági feltételek teljesülésének megszűnését eredményezheti, különösképpen:

- 1) A jogi helyzetét érintő változások, például:
  - a Tagsági feltételek valamelyikének való megfelelés tekintetében bekövetkező változás,
  - a Klíring Megállapodás megszűnése, felfüggesztése vagy módosulása,
  - a Tagsági kérelemben közölt információk vagy az ahhoz csatolt dokumentumok megváltozása,
  - a magyar Átviteli Rendszerirányítóval kötött mérlegkör-szerződésének vagy a mérlegkör-felelőssel kötött mérlegkör-tagsági szerződésének megszűnése vagy felfüggesztése.
- 2) A Tag műszaki vagy szervezeti felépítésének megváltozása, feltéve, hogy az befolyással bír a HUPX-hez való hozzáférésére.
- 3) A Tag jogosultságát és a Tagsági feltételeknek, illetve a jelen HUPX Szabályzat rendelkezéseinek való megfelelését befolyásoló jogszabályi vagy szabályozási változások, illetve a bírósági határozatok.

### 2.20. Pont *A tagsági jogviszony lemondása, visszavonása*

A HUPX részére megküldött írásos értesítéssel a HUPX Tag, illetve a Kereskedő jogosult a tagsági viszony részleges vagy átmeneti megszüntetésére. A Tagsági viszony teljes megszüntetése a Tagsági Szerződés felmondásával, megszüntetésével eszközölhető.

A HUPX Zrt. jogosult részben vagy egészben visszavonni a HUPX Tag vagy a Kereskedő jogosultságát, amennyiben bármelyik felvételre vonatkozó előfeltétel nem teljesült a tagság megadása időpontjában.

A HUPX Zrt. jogosult visszavonni a HUPX Tag tagságát részben vagy egészben, amennyiben a felvételre vonatkozó előfeltételek teljesülése egy későbbi időpontban megszűnik, illetve ha a HUPX Tag elmulasztja nyújtani a részvételhez szükséges biztosítékokat vagy elmulasztja teljesíteni a napi klíring kifizetéseket, vagy egyéb szállításokat, vagy kifizetéseket, vagy egyéb díjak megfizetését a HUPX Szabályai és Előírásai vagy a vonatkozó ECC Általános Klíring Feltételek szerinti megfelelő határidőben. Ugyanez alkalmazandó a HUPX Szabályok és Előírások ismételt súlyos megszegése esetén is. Ezen felül az ECC, mint Elszámolóház, vagy az ECC egy Klíringtagja is jogosult a HUPX Tag tagságának visszavonását kérelmezni.

Egy adott HUPX Tag HUPX tagságának megszüntetése a nevében eljáró Kereskedők tagságának visszavonását is automatikusan magával vonja.



A HUPX Zrt. a HUPX Tag és Kereskedő tagsági jogviszonyának megszüntetését, valamint visszavonását Piaci Hirdetmény formájában köteles közzétenni.

### **2.21. Pont** *A HUPX Tagság lemondásának és visszavonásának következményei*

Ha egy HUPX Tag részben vagy egészben lemondja kereskedési tagságát, illetve ha a HUPX Zrt. visszavonja a tagságot, a HUPX Tag köteles teljesíteni a nevében megkötött ügyletekből származó kötelezettségeit a megszűnés időpontjában, abban az esetben is, ha ez a megszűnés hatálybalépését követően megtett cselekményeket is magában foglal. Különösképpen, a megszüntetett tagságú HUPX Tag köteles megfizetni az esedékes és fizetendő összegeket, leszállítani az energiát, lezárni a nyitott pozíciókat, megfelelően megszüntetni a HUPX kereskedési rendszerhez való hozzáférést, és együttműködni a HUPX-szel és az ECC-vel az ügyfeleinek (amennyiben vannak ilyenek) egy másik HUPX Tag részére történő átadásával kapcsolatban.

A HUPX Tag köteles törölni minden Ajánlatát és jegyzését az érintett Kereskedési Rendszerből.

Amennyiben a HUPX Tag elmulasztja teljesíteni ezeket a követelményeket a megadott határidőn belül, úgy a HUPX Zrt. jogosult törölni az Ajánlatokat és jegyzéseket, valamint lezárni a pozíciókat. A Tagsági Szerződés kizárólag a jelen bekezdésben meghatározott követelmények és az ECC vagy az érintett Klíringtag felé fennálló kötelezettségek teljesülése után kerül megszüntetésre.

### **2.22. Pont** *A Tagság felfüggesztése*

A HUPX Zrt. jogosult felfüggeszteni vagy felmondani a Tagsági Szerződést, amennyiben a Tag nem tartja be a HUPX Szabályzatban foglaltakat. Ebben az esetben köteles megindokolni döntését.

Amennyiben erős a gyanú, hogy valamely a felvételre vonatkozó előfeltétel a felvételkor eleve nem teljesült, illetve a későbbiek folyamán szűnt meg teljesülni, úgy a HUPX Zrt. jogosult részben vagy egészben elrendelni a HUPX Tag vagy a Kereskedő tagságának felfüggesztését. A HUPX Tag tagságának felfüggesztését abban az esetben is el lehet rendelni, amennyiben a HUPX Tag nem teljesítette valamely esedékes fizetési kötelezettségét.

A HUPX Tag is kezdeményezheti saját felfüggesztését a HUPX Zrt. vezérigazgatójához benyújtott kérelemmel. Ebben az esetben a HUPX Zrt. vezérigazgatója jogosult engedélyezni az esedékes díjfizetési kötelezettségek felfüggesztését a HUPX Tagság felfüggesztésének idejére.

A HUPX Zrt. jogosult felfüggeszteni a HUPX Tag tagságát, ha a HUPX Tag megsérti a HUPX Szabályzat rendelkezéseit, vagy elmulasztja nyújtani a biztosítékokat vagy elmulasztja teljesíteni a napi klíring kifizetéseket, vagy egyéb szállításokat, vagy kifizetéseket, vagy egyéb díjak megfizetését a HUPX Szabályai és Előírásai vagy a mindenkor hatályos Általános Klíring Feltételek szerinti megfelelő határidőben.

Ugyanez alkalmazandó a HUPX Szabályok és Előírások súlyos megszegése esetén is. Ezen felül, az ECC AG, mint Elszámolóház, vagy az ECC AG egy Klíringtagja is jogosult a tagság felfüggesztésének elrendelését kérelmezni, ha a HUPX Tag hibásan teljesíti vagy

elmulasztja teljesíteni az ECC vagy a Klíringtagja felé fennálló kötelezettségeit. Ebben az esetben az ECC kérésére a HUPX Zrt. felfüggeszti a HUPX Tag kereskedési jogosultságát.

### **2.23. Pont** *A kereskedési jog felfüggesztésének következményei*

A HUPX Tag tagságának felfüggesztése idejére a HUPX Tag Kereskedőit megillető HUPX kereskedési jog szintén felfüggesztésre kerül. Az érintett Kereskedő köteles törölni minden Ajánlatát és jegyzését, továbbá nem rögzíthet további Ajánlatokat és köteles lezárni minden nyitott pozícióját.

Amennyiben a HUPX Tagot egy vagy az összes Ügylet vonatkozásában kizárják a kereskedésből, úgy a HUPX Tag köteles törölni az adott Ügyletre vonatkozó összes Ajánlatát és jegyzését, továbbá nem rögzíthet erre vonatkozó új Ajánlatokat és jegyzéseket a HUPX kereskedési rendszereiben.

Ha a HUPX Tag elmulasztotta törölni Ajánlatait vagy újakat rögzített, úgy a HUPX saját kezdeményezésére vagy az ECC kérésére törölheti az Ajánlatokat és lezárhatja a nyitott pozíciókat az adott HUPX Tag nevében.

A HUPX Zrt. nem felel a HUPX Tagok felé az ECC utasítására végrehajtott felfüggesztésből származó következményekért.

A HUPX Tag felfüggesztéséről a HUPX Zrt. Piaci Hirdetmény útján értesíti a többi HUPX Tagot.

### **2.24. Pont** *A kereskedésből való kizárás*

Ha egy HUPX Tag nem rendelkezik a magyar átviteli rendszerirányítóval kötött mérlegkör-szerződéssel vagy egy olyan mérlegkör-felelőssel kötött mérlegkör-tagsági szerződéssel, aki a magyar átviteli rendszerirányítóval kötött mérlegkör-szerződéssel rendelkezik, és ennek következtében nem teljesül az ECC által támasztott valamely felvételi követelmény, a HUPX Tag kereskedési jogát fel lehet függeszteni a tagsági feltétel nemteljesítésének időtartamára. Ugyanez alkalmazandó abban az esetben is, ha a HUPX Tag megváltoztatja mérlegkörét, azonban erről elmulasztja benyújtani az előírás szerinti információkat.

### **2.25. Pont** *A Klíringtagok kereskedésből való kizárásának következményei*

Amennyiben az ECC egy Klíringtagját kizárják a kereskedésből a jelen bekezdés rendelkezései alapján, a vele kapcsolatban álló Nem-klíringtagokat kizárólag addig lehet kizárni a kereskedésből, amíg egy másik Klíringtagon keresztül nem képesek kereskedni a HUPX-en. A tagságuk visszavonására vonatkozó jog továbbra is változatlan formában biztosított marad.

### **2.26. Pont** *A kereskedést végző Tag alkalmatlansága*

A HUPX Tag kereskedésből való kizárására, illetve tagságának felfüggesztésére kerülhet sor, amennyiben bizonyítást nyer, hogy a Tag nem képes biztosítani a fizikai szállítást vagy a pénzügyi teljesítést.

Ha a HUPX Tag elmulasztotta törölni Ajánlatait vagy újakat rögzített, úgy a HUPX mindent megtesz annak érdekében, hogy törölje az Ajánlatokat és jegyzéseket, valamint lezárja az adott HUPX Tag pozícióit.

Amennyiben a nyitott pozíciók lezárása vagy törlése nem lehetséges egy ésszerű határidőn belül, úgy a HUPX megkeresheti a Market Maker szerződéssel rendelkező HUPX Tagokat, hogy az ő közreműködésüket kérje a pozíciók lezárása érdekében.

Az adott HUPX Tag Tagsági Szerződése kizárólag az adott Tagnak a HUPX, az ECC vagy az érintett Klíringtag felé fennálló összes tartozása teljesülése után kerül megszüntetésre.

A HUPX Zrt. egyik HUPX Tag felé sem felel az Ajánlatok fenti esetben történő lezárásából vagy törléséből származó következményekért.

### **2.27. Pont** *Fizetéseképtelenség kezelése és pozíciózársi rendelkezések*

Klíring tag fizetéseképtelensége esetén az ECC Klíring Szabályzatának vonatkozó rendelkezései kerülnek alkalmazásra. A fizetéseképtelenség kezelése érdekében az ECC jogosult a HUPX-től igényelni egy technikai hozzáférés kialakítását a kereskedési rendszerben annak érdekében, hogy lezárja a klíring tag nyitott pozícióit. Ezen technikai hozzáférés kezelésére kizárólag a HUPX jogosult – az ECC rendelkezései alapján – a nyitott pozíciók lezárása érdekében.

## **7. Fejezet** *Piac-összekapcsolásra vonatkozó szabályok*

### **2.28. Pont** *Összekapcsolt Piacok*

Az Összekapcsolt Piacok olyan másnapi kereskedésű villamosenergia-piacokat jelölnek (szervezett villamosenergia-piacok vagy egyéb ezzel egyenértékű kereskedésű platformok, amelyek szervezése, és működtetése villamosenergia-kereskedési céllal zajlik), ahol a szállítás azon Piaci Területekre történik, amelyek össze vannak fizikailag kapcsolva a HUPX Piaci Területével feltéve, hogy az említett piacokat működtető társaságok piac-összekapcsolás vonatkozásában szerződést kötöttek a HUPX Zrt-vel, és amely megállapodás értelmében az aláíró felek biztosítják a Másnapi-kereskedésű piac aukciós folyamatainak koordinálását. A fenti szerződések megkötésére vonatkozóan a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal vagy elődszervezetének előzetes jóváhagyása szükséges.

### **2.29. Pont** *Az Összekapcsolt Piacok aukcióinak koordinálása*

Az Implicit Résztevő a kereskedést követő folyamatban HUPX Tagként lesz nyilvántartva, figyelembe véve és kezelve az ajánlat beadással kapcsolatos következő kitételrel. Az Implicit Résztevő nem adhat be semmilyen ajánlatot a HUPX kereskedési rendszerébe. Az Implicit Résztevő ajánlata a Piac-összekapcsolás kalkulációjába automatikusan bekerül a felelős átviteli rendszerirányítók (például a MAVIR és a releváns szomszédos átviteli rendszerirányító) által felajánlott releváns metszésekre vonatkozó határkeresztesző kapacitások alapján.

Az Implicit Résztevő által közvetített villamos energia mennyisége, iránya és ára a Piac-összekapcsolás kalkulációjában a szállítási nap minden egyes órájára meghatározásra kerül.

Amennyiben egyéb okok miatt a Piac-összekapcsolás nem teljesíthető a HUPX késlekedés nélkül értesíti a HUPX Másnapi-kereskedésű piac Tagjait a piac-szétkapcsolásról, valamint az alkalmazandó vészfolyamatokról.

Ha az érintett átviteli rendszerirányítók nem adják meg a rendelkezésre álló kapacitást, vagy nem lehetséges a koordinált aukció lefuttatása a többi összekapcsolt piaccal, a HUPX függetlenül a többi összekapcsolt piactól saját aukciót folytat le.

A fent leírt esetekben a HUPX értesíti a Tagokat arról, hogy melyik összekapcsolt piaccal lesz koordinálva az aukció.

### **2.30. Pont** *Az érintett átviteli rendszerirányítók általi információszolgáltatás*

Az érintett átviteli rendszerirányítók (köztük a MAVIR) az adott piacok működtetőinek (köztük a HUPX-nek) minden egyes napon, az Ajánlati Könyv zárása előtt átadják a piac-összekapcsolásban érintett valamennyi határmetszék következő napra rendelkezésre álló határkeresztező kapacitásainak mennyiségére vonatkozó információkat minden egyes órára és minden egyes irányra. A fenti folyamatra és időzítésre vonatkozó részletes szabályokat Implicit Aukciós Szabályzat (a Kereskedelmi Szabályzat melléklete) tartalmazza.

A HUPX Zrt. az Ajánlati Könyv zárása előtt elérhetővé teszi a HUPX Tagok számára a fenti információkat. Ez az információ azonban csak tájékoztató jellegű, mivel az érintett átviteli rendszerirányítók felelősek ezen adatok közzétételéért.

Amennyiben a HUPX Zrt. értesül arról, hogy az információ valamely napra nem elérhető, arról tájékoztatja a Tagokat. A HUPX nem vállal semmilyen felelősséget az ilyen helyzet által okozott károkért.

### **2.31. Pont** *Információ a Piac-összekapcsolásról és az Implicit Résztvevő(k)ről*

Az Implicit Résztvevő(k) neve(i), a Piac-összekapcsolásban résztvevő országok listája, a határmetszék(ek), melye(ke)n keresztül biztosítják a határkeresztező kapacitást a HUPX számára, ezen kapcsolat(ok) aktívává válásának időpontja(i) és egyéb piac-összekapcsolásra vonatkozó részletek Piaci Hirdetményben kerülnek publikálásra tájékoztatási célból minimum öt kereskedési nappal a hatályba lépés dátuma előtt. A fenti adatok hivatalos listája a magyar villamosenergia-rendszer mindekor érvényes Kereskedelmi Szabályzatában érhető el.

### 3. Cím      Magatartási Kódex és Ellenőrzések

#### 3.1. Pont      *Magatartási szabályok*

A HUPX Tagok a piacon történő tevékenységük során mindenkor kötelesek betartani a Magatartási Kódex rendelkezéseit.

#### 3.2. Pont      *Alapelvek*

Amennyiben a HUPX Zrt. úgy ítéli meg, hogy egy HUPX Tag helyzete vagy cselekedetei már nem állnak összhangban az adott HUPX Tag által vállalt kötelezettségekkel, illetve ha ezek hátrányos hatással vannak a piac szabályos működésére, úgy a HUPX Zrt. felszólítja az adott HUPX Tagot a helyzet haladéktalan orvoslására.

Amennyiben a HUPX Tag nem képes orvosolni a helyzetet a vonatkozó követelményeknek megfelelően, illetve ha nem hagy fel a kifogásolt cselekményekkel a megadott határidőn belül, akkor a HUPX Zrt. jogosult kiadni egy bizalmas vagy nyilvános figyelmeztetést a HUPX Tag részére, és felszólíthatja a tevékenysége felfüggesztésére, illetve megvonhatja Tagsági jogviszonyát.

Szükséghelyzetben a HUPX Zrt. jogosult azonnali hatállyal felfüggeszteni a HUPX Tag tevékenységét. Ilyen esetben a HUPX Zrt. jogosult meghatározni a felfüggesztett HUPX Tag meglévő kliens pozícióinak sorsát, az esettől függően.

A tagsági jogviszony felfüggesztése vagy visszavonása automatikusan maga után vonja a HUPX Tag minden Ajánlatának törlését az Ajánlati Könyvből.

Mindazonáltal, a Tagsági Szerződés megszüntetése – mely a tagsági jogviszony megszűnését eredményezi a jelen szakasz rendelkezéseivel összhangban – nem akadályozza meg a HUPX Zrt.-t abban, hogy kártérítést követeljen a Tag magatartása következtében felmerült minden közvetlen és/vagy közvetett káráért, különösen abban az esetben, ha a piac integritásában vagy szabályos és tisztességes működésében esett csorba miatt a piac jó híre sérült.

## 4. Cím Ügyletek és Piaci Szegmensek

### 1. Fejezet Ügyletek

#### 1. Szakasz Az Ügyletek jellemzése és specifikációja (alapelvek)

##### 4.1. Pont Az Ügyletek természete

A HUPX-en villamos energia termékek a magyar átviteli rendszerben történő teljesítésére vonatkozó kereskedelmi ügyleteket (betáplálás vagy vételezés) lehet kötni.

##### 4.2. Pont Az Ügyletek hatálya

Az Ajánlat benyújtása visszavonhatatlan kötelezettségvállalást von maga után a megadott időpont tekintetében:

- a vevő részére az átvételre (vételezés) és az Alaptermék meghatározott Árának megfizetésére,
- az eladó részére az átadásra (betáplálás) és az Alaptermék meghatározott Árának átvételére.

#### 2. Szakasz Az Ügyletek jegyzésének szabályai

##### 4.3. Pont Az Ügyletek bevezetése

A HUPX Zrt. jogosult döntést hozni egy adott Ügylet kereskedésbe való bevezetéséről, annak felfüggesztéséről és kivezetéséről (törléséről), ezt megelőzően azonban kikéri a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság véleményét a döntésével kapcsolatban. Egy Ügylet bevezetésének feltétele, hogy a bevezetés ne zavarja a szabályos kereskedés fenntartását.

##### 4.4. Pont Ügylet specifikációk

A HUPX Zrt. a jelen HUPX Szabályzat 2. sz. mellékletében, azaz a Működési Szabályzatban határozza meg az egyes Ügyletek specifikációját.

A HUPX spot/másnapi piaci szegmensére vonatkozó ügylet specifikációk a jelen HUPX Szabályzat 2. sz. mellékletének 1. címe alatt találhatóak. A HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek piaci szegmensére vonatkozó ügylet specifikációk a jelen HUPX Szabályzat 2. sz. mellékletének 2. címe alatt találhatóak.

#### 3. Szakasz Az Ügyletek aktiválásának, felfüggesztésének és kivezetésének szabályai

##### 4.5. Pont Lejáratok megnyitásának mellőzése

Az Ügylet specifikációkat meghatározó Működési Szabályzat rendelkezéseitől függetlenül, a HUPX Zrt. jogosult úgy dönteni, hogy nem nyit meg egy vagy több Lejáratot, átmenetileg vagy végérvényesen.

A rendkívüli körülmények kivételével, az ilyen döntést tíz (10) naptári nappal az új Lejárat megnyitásának eredetileg tervezett időpontja előtt Piaci Hirdetmény útján kell közölni a HUPX Tagokkal.

#### **4.6. Pont** *A termék vagy Ajánlat Típus felfüggesztése és visszavonása*

A HUPX Zrt. jogosult visszavonni, illetve felfüggeszteni termékek vagy Ajánlat Típusok HUPX-en történő kereskedését, amennyiben a HUPX Piac megfelelő működésének biztosítása ezt szükségessé teszi, illetve ha ez a lépés valamilyen egyéb fontos okból kifolyólag szükségesnek tűnik.

A HUPX Zrt. abban az esetben is felfüggesztheti a kereskedést (teljesen, egy adott Piaci Szegmens vagy egy adott Ügylet vonatkozásában), ha ez műszaki okból indokolt.

Egy Termék bevezetésének visszavonása vagy a HUPX kereskedés felfüggesztése esetén a HUPX Zrt. haladéktalanul tájékoztatja erről a HUPX Tagokat. Ugyanez alkalmazandó a kereskedésnek egy Piaci Szegmens tekintetében való felfüggesztése esetén is.

Ha a kereskedés részben vagy egészben felfüggesztésre kerül bizonyos ügyletek vagy Ajánlat Típusok tekintetében a HUPX-en, új ajánlatokat vagy jegyzéseket nem lehet beadni a felfüggesztett ügyletekre vagy a felfüggesztett Ajánlat Típus alkalmazásával. Minden létező ajánlat és jegyzés törlésre kerül; minden nyitott pozíció lezárásra kerül. A Kereskedés a Kereskedés előtti periódussal veszi újra kezdetét a felfüggesztett Termékek vonatkozásában. Felfüggesztés esetén a HUPX Zrt. jogosult eseti alapon egyedi utasításokat kiadni.

#### **4.7. Pont** *Termék vagy Ajánlat Típus aktiválása*

A HUPX Piaci Szabályzata tartalmazhat olyan termékeket vagy Ajánlat Típusokat, melyek kereskedése nem elérhető, amíg a szükséges (technikai, szabályozási vagy bármilyen egyéb) feltételek nem biztosítottak. Ilyen esetben a HUPX Zrt. magában a Piaci Szabályzatban vagy külön Piaci Hirdetményben értesíti a Tagokat, hogy a szóban forgó termékek, illetve Ajánlat Típusok fel vannak függesztve, és később egy külön Piaci Hirdetményben fogja visszavonni a vonatkozó felfüggesztést, azaz aktiválja a terméket vagy Ajánlat Típust, mely Piaci Hirdetmények kiadása legalább 5 kereskedési nappal meg kell előzze a hatályba lépését.

A termékek csak abban az esetben válnak kereskedhetővé, amennyiben a Kereskedési Naptárba bekerülnek.

## **2. Fejezet** *Piaci Területek*

#### **4.8. Pont** *A HUPX Piaci Terület*

A HUPX Piacon olyan villamosenergia ügyleteket lehet kötni, amelyek teljesítése a Magyar Átviteli Rendszerirányító, azaz a MAVIR Magyar Villamosenergia-ipari Átviteli Rendszerirányító Zártkörűen Működő Részvénytársaság Zrt. által működtetett magyar átviteli hálózaton kerül végrehajtásra.

A HUPX Zrt. a Piac-összekapcsolásban résztvevő piac működtető, és az Implicit Résztvevővel kötött külön szerződésben biztosítja a HUPX DAM piaci szegmens Piaci

Területének a többi Összekapcsolt Piacsal történő összekapcsolását az Összekapcsolt Piacok Nettó Pozícióinak Implicit Részrtvevők által történő egyensúlyban tartásával.

### 3. Fejezet **Piaci Szegmensek**

#### 4.9. Pont **A HUPX Piaci Szegmensek**

A Piaci Szegmensek egy Kereskedési Eljáráshoz kapcsolódó Piaci Területből és egy Lejáratból állnak.

Jelenleg az alábbi Piaci Szegmensek léteznek a HUPX-en:

- Másnapi Aukció a MAVIR Zrt. által üzemeltetett magyar villamosenergia rendszerben történő szállítással.
- Fizikai Teljesítésű Határidős ügyletek a MAVIR Zrt. által üzemeltetett magyar villamosenergia rendszerben történő szállítással.

A műszaki, gazdasági és jogi megvalósíthatósági feltételek teljesülése esetén a HUPX új Piaci Szegmensek bevezetését tervezi a közeljövőben.

A Piaci Szegmens(ek)re vonatkozó Kereskedési Eljárásokat a 2. sz. melléklet (a Működési Szabályzat) tartalmazza.

### 4. Fejezet **Elektronikus kereskedési platform**

#### 4.10. Pont **Teljes mértékben elektronikus alapú szervezett piac**

A HUPX egy teljes mértékben elektronikus alapú szervezett piac.

A HUPX Tagok az Ajánlataikat és jegyzéseiket elektronikus adatátvitel útján küldik el a munkaállomásokról a HUPX kereskedési rendszereibe. A HUPX Zrt. egyéb adatátviteli módszerek alkalmazását is engedélyezheti; erről az adott helyzetben arra legalkalmasabb úton értesíti a HUPX Tagokat.

A HUPX Zrt. átmenetileg szüneteltetheti a HUPX Kereskedési Rendszereihez való hozzáférést egy adott vagy az összes Piaci Szegmens vonatkozásában, egy vagy az összes HUPX Tag tekintetében, amennyiben ez műszaki okokból indokolt. A szüneteltetés végéről a HUPX Zrt. jogosult meghozni a döntést. A HUPX kereskedési rendszerekhez való hozzáférés szüneteltetéséről, valamint a szüneteltetés végéről az érintett HUPX Tagokat a megfelelő úton értesíteni kell.

#### 4.11. Pont **Műszaki meghibásodások**

Az érintett HUPX Tag köteles haladéktalanul értesíteni a HUPX Zrt.-t a Szegmens műszaki eszközeit az üzleti órák alatt érintő minden meghibásodásról.

Műszaki meghibásodás esetén a HUPX Zrt., illetve a megbízott harmadik személyek jogosultak megtenni minden olyan megfelelő intézkedést, amely a szabályos kereskedéshez vagy elszámoláshoz szükséges. Például, a HUPX Zrt. vagy a megbízott harmadik személy átmenetileg kizárhat a kereskedésből egy HUPX Tagot, illetve akár az összes HUPX Tagot; felfüggesztheti a kereskedést, illetve törölheti az adott HUPX Tag, illetve az összes HUPX Tag által tett ajánlatot. A HUPX Zrt. vagy a megbízott harmadik személyek által tett intézkedések kötelező érvényűek az összes HUPX Tag számára. A további szabályok a 2.



sz. mellékletben (a HUPX Működési Szabályzat) található. Villamosenergia-ellátási válsághelyzet, illetve a villamosenergia-rendszer jelentős üzemzavara esetén a HUPX Zrt. jogosult felfüggeszteni a HUPX Piac működését.

A HUPX Zrt. kizárólag munkaidőben biztosítja a korlátlan műszaki támogatást.

A HUPX Zrt. jogosult megbízni harmadik személyeket a HUPX Tagok részére nyújtandó támogatás elvégzése céljából. Mindazonáltal, a megbízott harmadik személyek részére kizárólag abban az esetben biztosítható a betekintés, illetve hozzáférés a HUPX Tagok kereskedési adataihoz, amennyiben az ilyen harmadik személyek aláírták a vonatkozó titoktartási megállapodást.

#### **4.12. Pont**      **Idő**

A HUPX Szabályzatban említett időpontok azokkal a HUPX rendszereket futtató szerverek szerint mért idő szerint értendő. Ezen szerverek szerint mért idő a hivatalos időn alapulnak, és a HUPX Zrt. köteles mindent megtenni annak érdekében, hogy bármely esetleges eltérés ne haladja meg az egy percet.

## 5. Cím Kereskedés a HUPX Másnapi Piaci Szegmensen

### 1. Fejezet Alapelvek

#### 5.1. Pont *A HUPX Másnapi Piaci Szegmensen folyó kereskedésre vonatkozó rendelkezések*

A jelen cím a Másnapi Aukción kötött Ügyletekre vonatkozó közös rendelkezéseket tartalmazza.

- Rögzíti az Ajánlatoknak a jelen kereskedési eljárások szerinti általános specifikációit,
- részletezi az Ajánlatok párosításának és végrehajtásának módját, valamint
- meghatározza az eredmény-feldolgozási eljárásokat

a Másnapi Aukción kötött Ügyletekre vonatkozóan.

#### 5.2. Pont *A Másnapi Aukciós Szegmenseken folyó Kereskedés során alkalmazott eljárás*

A Másnapi Aukciós Szegmenseken folyó kereskedésre vonatkozó rendelkezések a 2. sz. melléklet 1. címében (a HUPX Működési Szabályzat) találhatóak.

### 2. Fejezet Az Ajánlatokkal kapcsolatos szabályok

#### 5.3. Pont *Ajánlat párosítás*

Az ügyletek olyan módon kerülnek megkötésre a HUPX-en, hogy a keresleti és kínálati Ajánlatok Aukciónként párosításra kerülnek egy meghatározott ajánlat gyűjtési időszak lejártát követően. Az ajánlat gyűjtési időszak során a HUPX Tagok által az Ajánlati Könyvben rögzített Ajánlatok csak összegyűjtésre, rögzítésre kerülnek, azok végrehajtása nélkül.

#### 5.4. Pont *Kereskedési időszakok*

A termékek piaci kereskedésének kezdő és záró időpontjait a HUPX Zrt. határozza meg.

A HUPX Zrt. meghosszabbíthatja vagy lerövidítheti a piaci órákat, valamint bármely kereskedési időszak kezdetét, a szabályos kereskedési feltételek fenntartása érdekében szükséges mértékben, illetve a HUPX kereskedési rendszerekkel kapcsolatos bármely egyéb okból kifolyólag.

A másnapi aukciós tranzakciók piaci órái az alábbi három egymást követő periódusból állnak:

- Kereskedés előtti periódus,
- Kereskedési szakasz,
- Kereskedés utáni időszak.

További részletek a 2. sz. mellékletben (Működési Szabályzat) találhatóak.

### **5.5. Pont** *Az Ajánlat forrása*

Egy Tag abban az esetben tekinthető megcáfolhatatlanul egy adott Ajánlat benyújtójának, ha az Ajánlatot tartalmazó üzenetben megtalálható a Tag műszaki azonosítója. A Tag által megküldött utasítások technikai elfogadását az adott üzenet visszaigazolásával, az Ajánlati Könyvbe való bejegyzésével vagy a bejegyzés visszautasításával, illetve magával a Tranzakcióval lehet igazolni. A HUPX Tag által megküldött utasítás kizárólag a HUPX Szabályzatban foglaltak szerint vonható vissza.

Ez a fejezet nem érvényes a Tagokra mikor Implicit Részrtvevő szerepkörüknek tesznek eleget.

### **5.6. Pont** *Az Ajánlat meghatározása*

A HUPX-en benyújtott Ajánlat egy Ügylet megkötésére irányuló ajánlatnak minősül, az alábbiak szerinti feltételek és érvényesség szerint.

A HUPX Zrt. részére megküldött Ajánlatoknak legalább az következőket kell tartalmaznia:

- annak meghatározása, hogy az Ajánlat Egy-ügyletes Ajánlat vagy Tömb Ajánlat;
- a Tag azonosítója;
- a Kereskedési Számla megnevezése, ami alatt az adott Ajánlat rögzítésre kerül;
- az Ügylet, amelyre az Ajánlat vonatkozik;
- a mennyiség;
- az ár-limit;
- annak meghatározása, hogy vételi vagy eladási Ajánlatról van szó;
- az Ajánlat típusának, érvényességének és a végrehajtás feltételeinek meghatározása.

### **5.7. Pont** *Ajánlat kategóriák*

Az Ajánlatok egy Lejáratra (Egy-ügyletes Ajánlat vagy Tömb Ajánlat) vagy több Lejáratra (Tömb Ajánlat) vonatkozhatnak.

### **5.8. Pont** *Az Ajánlati Könyv anonimitása*

Az Ajánlati Könyv és a Tranzakciók anonimek.

## **3. Fejezet** *A Párosítás szabályai*

### **5.9. Pont** *Az Aukció alapelve*

Az HUPX Piaci ajánlatok végrehajtására az alábbi alapelvek vonatkoznak:

- A végrehajtás a HUPX Szabályzatban meghatározott, átlátható módszer szerint, a nyilvános alapelvek érvényesítésével zajlik;
- A végrehajtás egyenlő részvételi feltételeket biztosít minden HUPX Tag részére;
- A végrehajtásnak összhangban kell állnia a HUPX Tagok által benyújtott Ajánlatokkal;
- Az Aukció eredményét az Ajánlati Könyv zárását követő ésszerű időn belül közvé kell tenni;

- A fenti közzétételt megelőzően az Elszámolóház megtagadhatja az eredmények közzétételét a Klíringtag részére, mely esetben a rendkívüli limitáras megbízások törlése után az Aukciót újra meg kell tartani.

## 4. Fejezet A kereskedést követő folyamat

### 1. Szakasz A piaci adatok közzétételére vonatkozó szabályok

#### 5.10. Pont A Tranzakciók közzététele és az adatokhoz fűződő tulajdonjog

A HUPX Zrt. fenntartja magának a jogot a Kereskedés eredményének közzétételére. Az árak közzétételének módját, időzítését és körét a HUPX Zrt. határozza meg.

A közzétett piaci adatbázisok a HUPX Zrt. tulajdonában állnak, aki egyúttal jogosult meghatározni a közzététel módját is. A Tagok ezen adatbázisok belső célú felhasználására jogosultak. Az ilyen adatok és adatbázisok üzleti célú felhasználása (beleértve a HUPX Piacon kereskedett alaptermékekből származó származékos vagy határidős ügyletek kereskedését is) kizárólag a HUPX Zrt.-vel kötött külön megállapodás alapján és esetén folytatható.

### 2. Szakasz Kereskedési információk továbbítása az ECC részére

#### 5.11. Pont Kereskedési információk továbbítása az ECC részére

Az Ajánlatok párosítását követően a HUPX Zrt. legalább az alábbi információkat küldi meg az egyes Ügyletek/Termékek vonatkozásában az ECC részére nyilvántartásba vétel végett:

- Ár,
- Mennyiség,
- Oldal,
- Szerződő felek,
- Pozíciós számlák,
- Dátum és idő.

Az ECC általi nyilvántartásba vételt követően a Tranzakciókból származó Fizetési és Szállítási kötelezettségekre az ECC Általános Klíring Feltételei az irányadók.

A HUPX-en minden ügylet klíring köteles.

### 3. Szakasz A Tranzakciók teljesítése

#### 5.12. Pont A Tranzakciók teljesítése a MAVIR Zrt. mérlegkör rendszerén keresztül

A MAVIR Zrt., a magyar Piaci Területen működő Átviteli Rendszerirányító hajtja végre a tényleges villamosenergia-szállítást a HUPX-en megkötött Ügyletek szerinti fizikai teljesítéssel kapcsolatos kötelezettségek teljesítése érdekében. Az Átviteli Rendszerirányító részére nyújtandó menetrendadási feladatok elvégzése, valamint az Elszámolóház és annak központi szerződő fele által megkötött ügyletek fizikai elszámolásának biztosítása érdekében a HUPX Zrt. megkötötte a szükséges mérlegkör-szerződést a MAVIR Zrt.-vel a magyar Villamos Energia Törvény 21.§ (3) és 53.§ (1) bekezdéseiben foglalt rendelkezések alapján.

A HUPX Zrt.-t, mint mérlegkör-felelőst és az ECC AG-t, mint a HUPX Piac Elszámolóházát megillető speciális menetrendezési jogokat és az őket terhelő kötelezettségeket a magyar villamosenergia-rendszer Kereskedelmi Szabályzata határozza meg.

A HUPX mérlegköre egy egyszemélyes mérlegkör, a mérlegkörnek nincs további tagja, minden ügylet mérlegkörök közötti menetrend alapú kereskedés útján kerül teljesítésre az Átviteli Rendszerirányító menetrendadási rendszerében.

A HUPX mérlegkör által az átviteli rendszerirányító részére bejelentett, kiegyenlített és az átviteli rendszerirányító által visszaigazolt ügyletek végrehajtása csak a magyar Villamos Energia Törvény 36. §-a, valamint „a villamosenergia-rendszer jelentős zavara és a villamosenergia-ellátási válsághelyzet esetén szükséges intézkedésről” szóló 285/2007. (X. 29.) Korm. rendelet rendelkezései szerint korlátozható.

## **6. Cím      A HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piaci Szegmensén történő kereskedés**

### **1. Fejezet      Alapelvek**

#### **6.1. Pont      A HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piaci Szegmensén folyó kereskedésre vonatkozó rendelkezések**

A jelen cím a Fizikai Teljesítésű Határidős Ügyletek Piaci Szegmensére vonatkozó közös rendelkezéseket tartalmazza.

- Rögzíti az Ajánlatoknak a jelen kereskedési eljárások szerinti általános specifikációit,
- részletezi az Ajánlatok párosításának és végrehajtásának módját, valamint
- meghatározza az eredmény-feldolgozási eljárásokat

a Fizikai Teljesítésű Határidős Ügyletekre vonatkozóan.

#### **6.2. Pont      A Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Szegmensein folyó Kereskedés során alkalmazott eljárás**

A Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Szegmensein folyó kereskedésre vonatkozó rendelkezések a 2. sz. melléklet 2. címében (a HUPX Működési Szabályzat) találhatóak.

### **2. Fejezet      Az Ajánlatokkal kapcsolatos szabályok**

#### **6.3. Pont      Ajánlat párosítás**

Az ügyletek a HUPX Tagok által az Ajánlati Könyvben rögzített Ajánlatok párosítása révén kerülnek megkötésre a HUPX-en. A Párosítás az Ajánlatokban meghatározott árak alapján történik.

#### **6.4. Pont      Kereskedési időszakok**

A termékek piaci kereskedésének kezdő és záró időpontjait a HUPX Zrt. határozza meg.

A HUPX Zrt. jogosult meghosszabbítani vagy lerövidíteni a kereskedési órákat, valamint módosítani bármely kereskedési időszak kezdetét, az előírt kereskedési feltételek fenntartása érdekében szükséges mértékben, illetve a HUPX kereskedési rendszerekkel kapcsolatos bármely egyéb okból kifolyólag.

A HUPX Zrt. saját kizárólagos belátása szerint jogosult meghatározni a kereskedési szakaszok idejét és gyakoriságát, továbbá a piac integritásának megőrzése érdekében jogosult felfüggeszteni vagy leállítani a kereskedést bármely szakasz bármely időpontjában.

A fizikai teljesítésű határidős ügyletek folyamatos piacán a piaci órák négy plusz egy egymást követő időszakból állnak:

- Nyitás előtti szakasz,
- Nyitott (Folyamatos Kereskedési) szakasz,

- Zárás előtti szakasz,
- Záró szakasz,
- Zárt szakasz és
- Leállított szakasz.

További részletek a 2. sz. mellékletben (Működési Szabályzat) találhatóak.

#### **6.5. Pont** *Az Ajánlat forrása*

Egy Tag által benyújtott Ajánlat abban az esetben fogadható el, ha az Ajánlatot tartalmazó üzenetben megtalálható a Tag műszaki azonosítója. A HUPX Tag által megküldött utasítás technikai elfogadása és igazolása az elfogadó üzenet visszaigazolásával, az Ajánlati Könyvbe való bejegyzéssel vagy a bejegyzés visszautasításával, illetve magával a Tranzakcióval történik. A HUPX Tag által megküldött utasítás kizárólag a HUPX Szabályzatban foglaltak szerint vonható vissza.

#### **6.6. Pont** *Az Ajánlat meghatározása*

A HUPX-en benyújtott Ajánlat egy Ügylet megkötésére irányuló ajánlatnak minősül, az alábbiak szerinti feltételek és érvényesség szerint.

A HUPX Zrt. részére megküldött Ajánlatoknak legalább az következőket kell tartalmaznia:

- a Tag azonosítója;
- a termék elnevezése, annak megjelölése, hogy egy Egyheti, Egyhavi vagy Naptári (Negyedéves vagy Éves) Ajánlatról van-e szó;
- az ügylet megnevezése, amelyre az ajánlat vonatkozik;
- a Kereskedési Számla megnevezése, ami alatt az adott Ajánlat rögzítésre kerül;
- lejárat típusa;
- mennyiség;
- a legmagasabb, illetve a legalacsonyabb ár, amelyen az ajánlat teljesülhet;
- Ajánlat Típusa (pl.: limitáras ajánlat (Határozott, illetve "Fill-and-Kill" vagy „All-or-None") vagy Visszatartott ajánlat);
- az ajánlat iránya – azaz vételi vagy eladási Ajánlat.

#### **6.7. Pont** *Ajánlat kategóriák*

Az alábbi Ajánlat Típusok támogatottak:

##### **Limitáras ajánlatok (határozott kereskedhető)**

A limitáras ajánlatok láthatóak a piac számára, így azokat figyelembe veszik az ajánlat párosítási folyamat során. A limitáras ajánlatok egy mennyiséget és egy limitárat határoznak meg.

A limitár:

- vagy azt a maximum árat jelenti, amely felett a limitáras vételi ajánlat nem teljesíthető, vagy

- vagy azt a minimum árat jelenti, amely alatt a limitáras eladási ajánlat nem teljesíthető.

A limitárnak:

- vételi Ajánlat esetén alacsonyabbnak kell lennie, mint az Ajánlati Könyvben szereplő legjobb ellenkező irányú Ajánlat,
- eladási Ajánlat esetén magasabbnak kell lennie, mint az Ajánlati Könyvben szereplő legjobb ellenkező irányú Ajánlat.

### Visszatartott ajánlatok

A visszatartott ajánlatok nem láthatóak a piac számára, így azokat nem veszik figyelembe az ajánlat párosítási folyamat során.

A tulajdonos tudja aktiválni és de-aktiválni a visszatartott ajánlatokat, kivéve, ha az Ajánlat elérte esedékességét, illetve ha törölték.

### Az ajánlatok a lejárat típusai szerint

- Törlésig érvényes: érvényes amíg törlésre nem kerül
- Egy napra érvényes: a nap végéig érvényes
- Dátumig érvényes: egy adott dátumig érvényes, beleértve a dátum napját is
- Adott szakaszra érvényes: a megadott időszak alatt érvényes

#### 6.8. Pont *Az Ajánlati Könyv anonimitása*

Az Ajánlati Könyv és a Tranzakciók anonimek.

### 3. Fejezet *A Párosítás szabályai*

#### 6.9. Pont *A folyamatos piac alapelve*

Az HUPX Piaci ajánlatok végrehajtására az alábbi alapelvek vonatkoznak:

- A végrehajtás a HUPX Szabályzatban meghatározott, átlátható módszer szerint, a nyilvános alapelvek érvényesítésével zajlik;
- A végrehajtás egyenlő részvételi feltételeket biztosít minden HUPX Tag részére;
- A végrehajtásnak összhangban kell állnia a HUPX Tagok által benyújtott Ajánlatokkal;
- A párosított kereskedések árai láthatóak a Kereskedési Rendszerben, azonban a napi Elszámolóárakat csak naponta egyszer teszik közzé a kereskedést követő folyamat keretében.

### 4. Fejezet *A kereskedést követő folyamat*

#### 6.10. Pont *A Tranzakciók közzététele és az adatokhoz fűződő tulajdonjog*

A HUPX Zrt. fenntartja magának a jogot a Kereskedés eredményének közzétételére. Az árak közzétételének módját, időzítését és körét a HUPX Zrt. határozza meg.

A HUPX a kereskedési órák végét követően, 17:00 óra (CET) után közzéteszi a folyamatos piaci adatokat, amint lehetséges.



A közzétett piaci adatbázisok a HUPX Zrt. tulajdonában állnak, aki egyúttal jogosult meghatározni a közzététel módját is. A Tagok ezen adatbázisok belső célú felhasználására jogosultak. Az ilyen adatok és adatbázisok üzleti célú felhasználása (beleértve a HUPX Piacon kereskedett alaptermékekből származó származékos vagy határidős ügyletek kereskedését is) kizárólag a HUPX Zrt.-vel kötött külön megállapodás alapján és esetén folytatható.

## 7. Cím Fizikai teljesítésű határidős OTC ügyletek klíringelésének lehetősége (klíring eszköz)

### 7.1. Pont OTC ügyletek klíringre történő regisztrálásának folyamata

Az OTC ügyletek klíringre történő regisztrálására vonatkozó rendelkezések a 2. sz. mellékletben (a HUPX Működési Szabályzat) található.

### 7.2. Pont OTC tranzakciók klíringje

A HUPX az OTC ügyletek klíringjének lehetőségét nyújtja azon társaságok számára, amelyek Tagok a Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Szegmensén. Az OTC ügyletek klíringjének lehetősége a HUPX Piacon kívül kötött ügyletek bilaterális cseréjeként kerül meghatározásra. Ezen ügyletek OTC ügyletként való benyújtása a HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős kereskedési rendszerbe a kérdéses ügyletre vonatkozó kölcsönös megállapodást igényli, és az alábbi feltételekkel történhet meg: Az OTC ügyletek a benyújthatók a rendszerbe:

- vagy valamely érintett fél által,
- vagy egy OTC brókeren keresztül, vagy
- egy HUPX operátor révén.

Az érintett felek telefonon keresztül is kérhetik a HUPX-et az OTC ügylet bejelentésére, mindazonáltal egy email útján vagy telefaxon küldött írásbeli megerősítés szükséges a kérés érvényesítéséhez.

#### Az OTC ügyletekre vonatkozó feltételek

A jelen előírások és feltételek szerint akkor minősül valamely „OTC ügylet” valósnak, ha a HUPX tagok és /vagy azok vásárlói megállapodtak valamely olyan az OTC ügyletek klíring lehetőségére elfogadott vásárlás és/vagy eladás tárgyában a HUPX piacon kívül, amely megállapodás karakterisztikája megfelel a HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Szegmensén kereskedett valamely ügyletnek, és amennyiben a megállapodás szerinti ár megengedhető.

A tranzakciót kapó Tag vagy elfogadja vagy elutasítja az OTC ügyletet, amelyet a szerződő partnere regisztrálás céljából bejelentett. A HUPX rendszerbe az OTC klíring eszközön keresztül bejelentett OTC ügyletek nem minősülnek anonimnek az ügyletben érintett felek számára. OTC ügylet bejelentését követően az OTC ügylet klíringjének résztvevői egy ügylet megerősítést kapnak. Ezen megerősítésben az OTC ügylet kifejezetten Piacon kívüli ügyletként kerül megjelölésre, mivel az OTC ügylet nem minősül a HUPX piacon kötött ügyletnek. Az érvényes árral benyújtott olyan OTC ügylet tekintetében, amelyet a másik fél megerősített, az Elszámolóháznak ügyletkötésre és a szerződéses kötelezettségekre vonatkozó Klíring Feltételei megfelelően alkalmazandók, az OTC ügyletben érintett HUPX Tagok és/vagy Klíring Tagjuk és az Elszámolóház közötti szerződéses kapcsolat alapján.

Ezen felül az Elszámolóház hatályos Klíring Feltételeiben foglalt előírások megfelelően alkalmazandók a bejelentett OTC ügylet elszámolása és arra vonatkozó biztosíték nyújtás

tekintetében. Amennyiben az OTC ügylet a jelen előírásokban hivatkozott feltételeknek és követelményeknek nem felel meg, illetve amennyiben a résztvevők a részvételre vonatkozó feltételeket nem teljesítik, az Elszámolóház jogosult visszautasítani a bejelentett OTC ügylet klíringjét mindkét félre és a HUPX Zrt.-re kötelező hatállyal. A HUPX Zrt. nem vonható felelősségre az Elszámolóház ilyen tartalmú döntéséért, és a HUPX Tagok elfogadják és vállalják a bejelentett OTC ügylet klíringjének Elszámolóház általi visszautasításából eredő kockázatot.

# 1. SZ. MELLÉKLET: A SZERVEZETT-PIACI SZABÁLYZATI BIZOTTSÁG (OMC) VÁLASZTÁSI SZABÁLYZATA

## 1. Cím A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság választásának folyamata

### 1. Fejezet A Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság bemutatása

Az első Szervezett-piaci Szabályzati Bizottságban a következő tagok képviseltetik magukat: (i) Market Makerek; (ii) a Magyar Energia Kereskedők Szövetsége (MEKSZ) és (iii) a fennmaradó kilenc (9) OMC tagi pozíciót a többi HUPX Tag képviselői töltik be a HUPX Zrt. kijelölése alapján. (A Market Makerek, a MEKSZ és a többi tag HUPX által kijelölt képviselőit a továbbiakban **“OMC Tagok”**-nak nevezzük). Amennyiben a Market Makeres vagy a MEKSZ visszautasítja a felkérést képviselőik delegálására, abban az esetben a számukra fenntartott helyeket is a többi tag képviselőivel kell feltölteni.

Jelen választási szabályok (továbbiakban **“Választási Szabályok”**) határozzák meg az eljárási rendet melynek megfelelően az OMC Tagokat ki kell választani, amennyiben legalább egy (1) OMC pozíció megüresedik bármely okból kifolyólag az első Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság megalakítása után.

### 2. Fejezet Választási biztos

A HUPX Zrt., mint a HUPX Piacok megfelelő működésének biztosításáért felelős szervezet tölti be a választási biztos funkcióját (i) a OMC Tagok választása során; és (ii) a Választási Szabályzat módosítása során.

### 3. Fejezet Ajánlás és kijelölés

#### 1. Szakasz Ajánlás

Amennyiben legalább egy (1) OMC Tagi pozíció megüresedik bármely okból kifolyólag az első Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság megalakítását követően és a pozíció betöltésére nem kijelöléssel kerül sor, akkor a HUPX Zrt-nek ajánlásokat (továbbiakban **“Ajánlások”**) kell bekérnie az üresedés betöltése céljából harminc (30) munkanapon belül.

Az ajánlási felhívást a HUPX Zrt. juttatja el valamennyi HUPX Tag részére a 6. fejezetben foglaltaknak megfelelően, mely felhívás magában foglalja az ajánlási lapot (továbbiakban **“Ajánlási Lap”**) az OMC Választási Szabályzat 1. Mellékleté-ben foglaltaknak megfelelő formában és tartalommal.

Valamennyi HUPX Tag választásra jogosult (továbbiakban **“Választásra Jogosult”**) és fel van hatalmazva a megüresedett OMC Tagi helyek számának megfelelő számú jelölt ajánlására. Az Ajánlásokat (i) írásban kell megtenni; (ii) az ajánlott felhatalmazott képviselője által aláírva; (iii) az ajánló felhatalmazott képviselője által aláírva; és (iv) egy Ajánlási Lapon mely alátámasztja, hogy az ajánlott teljesíti az OMC Tagságra vonatkozó 4. fejezetben meghatározott kritériumokat.

Az Ajánlási Lapokat a HUPX Zrt.-hez az Ajánlási Lapon meghatározott személy részére az Ajánlási Lapon meghatározott választási határidőig (továbbiakban **“Választási Határidő”**) kell eljuttatni.

## 2. Szakasz Kijelölés

A Market Makerek és a MEKSZ képviselői részére fenntartott OMC Tagsági helyek kijelölési folyamat (továbbiakban **“Kijelölés”**) útján kerülnek betöltésre. A Market Makerek és a MEKSZ a Kijelölésre jogosultak (továbbiakban **“Jogosult Kijelölők”**), akik jogosultak kijelölni OMC Tagokat, amennyiben a részükre fenntartott hely megüresedik.

Amennyiben új Market Maker jelenik meg valamely HUPX piacon, az új Market Maker jogosult új OMC Tagok kijelölni. Ilyen esetben az OMC tagok száma ideiglenesen magasabb lesz, mint kilenc (9). Amennyiben valamely OMC Tag OMC tagsága megszűnik, vagy visszavonásra kerül a delegálója vagy Kijelölője által, az OMC Tag pozíciója abban az esetben kerül újra feltöltésre, ha a kilenc (9) OMC Tagi pozíció nincs betöltve.

## 4. Fejezet A tagok minősítése

A Jogosult Jelölőnek biztosítani kell, hogy a megüresedett OMC Tagi helyre jelölt ajánlottja teljes mértékben el tudja látni az OMC Tagok feladatait és birtokában vannak:

- (i) tudás és tapasztalat az ország energiapiacának tekintetében;
- (ii) tapasztalat és képesség problémák megoldása vonatkozásában döntések kompetens módon történő meghozásán keresztül;
- (iii) ismeretek és szakértelem a Piaci Szabályzat és a vonatkozó szabályozási és jogi keretrendszer tekintetében;
- (iv) egy HUPX Tag általi delegálás.

A minősítési eljárás során a HUPX Zrt. biztosítja, hogy az OMC mint testület rendelkezik valamennyi HUPX Piac megfelelő ismeretével, hogy képes legyen ellátni konzultatív szerepét. A HUPX Zrt. szükség esetén dönthet úgy, hogy az OMC-ben alulreprezentált piaci szegmensekre specializálódott ajánlottak ajánlásait fogadja el a minősítés során.

A minősítési eljárás során a HUPX Zrt. felelőssége, hogy a HUPX Tagok teljes skálája képviselve legyen az OMC-ben (pl. egy cégcsoport túlzott képviseletének megakadályozása, vagy HUPX Tagok egy nem vagy nem megfelelő szinten képviselt szegmensének Priorizálása).

## 5. Fejezet **Választások**

### 1. Szakasz **Kijelölés amennyiben a minősített ajánlottak száma haladja meg a szabad OMC helyek számát**

Amennyiben a minősítésen megfelelt OMC Tagi ajánlottak száma nem haladja meg a szabad helyek számát, a HUPX Zrt. ezeket a jelölteket OMC Tagoknak nyilvánítja.

Amennyiben a minősítésnek megfelelt ajánlottak száma nem éri el a szabad OMC Tagi helyek számát, a HUPX Zrt. jelzi a Jogosult Ajánlóknak, hogy öt (5) nap áll rendelkezésükre további ajánlások benyújtására a 3. Fejezetben leírtaknak megfelelően.

Amennyiben további Ajánlások nem érkeznek, a HUPX Zrt. teljesítette a Szervezett Piaci Szabályzatban kijelölt kötelezettségét az OMC megalakítására és a HUPX Zrt-nek tájékoztatnia kell a Jogosult Ajánlókat, hogy a választás sikertelen volt.

A választás sikertelensége esetén az Ajánlásra Jogosultak 75%-a jogosult felkérni a HUPX Zrt-t, hogy további Ajánlásokat kérjen be jelen Fejezetben leírt eljárás során be nem töltött OMC pozíciókra. Ezen jogukat a Jogosult Ajánlók a sikertelen választásra vonatkozó értesítés dátumától számított hat (6) hónapon belül gyakorolhatják. A HUPX Zrt. ezt a felkérést a 3. Fejezetben leírtaknak megfelelően teljesíti.

### 2. Szakasz **OMC Tag választás amennyiben az ajánlottak száma meghaladja a szabad OMC helyek számát**

Amennyiben a minősítésen megfelelt OMC Tagi ajánlottak száma meghaladja a szabad helyek számát a HUPX Zrt. a Választásra Jogosultak részére elkészít és körbeküld:

- (i) egy szavazólapot melyen fel vannak sorolva a jelöltek abc sorrendben; és
- (ii) az ajánlottak által készített életrajzok, melyek alátámasztják a jelöltek 4 Fejezet szerinti minősítési kritériumoknak történő megfelelését.

Annak érdekében, hogy a szavazólapok a számlálás során figyelembe vételre kerüljenek, azokat a szavazólapokhoz mellékelt instrukcióknak megfelelően ki kell tölteni és elküldeni a HUPX Zrt. részére:

- (i) a Válaszadási Határidő napján 17:00-ig;
- (ii) a szavazólapon megjelölt személy részére; és
- (iii) a szavazólapon megjelölt válaszcímre.

Minden Választásra Jogosult annyi szavazatot adhat le az Ajánlottakra, ahány szabad OMC Tagi pozíció van.

A Választásra Jogosultak az ajánlottak nevei melletti négyzet megjelölésével adhatják meg a szavazataikat.

Amennyiben a szavazólapon több négyzet kerül megjelölésre, mint a meghatározott érték, vagy a Szavazásra Jogosult szándéka valamely egyéb oknál fogva nem egyértelműen

értelmezhető, akkor az a szavazat nem tekinthető érvényesnek és nem szabad a számlálás során figyelembe venni.

### 3. Szakasz **Az eredmények meghatározása és publikálása**

A HUPX Zrt. a Válaszadási Határidőtől számított tíz (10) munkanapon belül meghatározza mely ajánlottak kerültek megválasztásra OMC Tag-nak a következőképpen:

- (i) a legtöbb szavazatot szerzett ajánlott OMC Tagnak lesz megválasztva;
- (ii) és így tovább amíg valamennyi szabad hely betöltésre nem kerül.

Amennyiben kettő (2) vagy több ajánlottra azonos számú szavazat érkezik, ha van megfelelő számú szabad hely, akkor mindegyik ajánlott megkapja az OMC Tagságot a kevesebb szavazatot kapott ajánlottak előtt. Ha nincs elegendő számú szabad hely, akkor a HUPX Zrt. egy tárolóba helyezi az érintett ajánlottak neveit és részrehajlás mentesen, véletlenszerűen kihúz egy nevet, aki OMC Tag lesz. Ez a folyamat addig ismétlődik, amíg a szabad helyek el nem fogynak.

A HUPX Zrt. az 5. Fejezet 2. Szakasz szerinti számlálástól számított öt (5) munkanapon belül kihirdeti a választás eredményét.

## 6. Fejezet **Értesítések**

### **HUPX Zrt.**

A HUPX Zrt. által kiadott valamennyi Ajánlási Lapnak vagy szavazólapnak tartalmaznia kell a Válaszadási Határidőt és a személyt, aki részére az Ajánlási Lapot vagy a szavazólapot el kell juttatni ideértve:

- (i) nevét;
- (ii) pozícióját; és
- (iii) elérhetőségeit (a vezetékes és mobil telefonszámát, fax számát, postai és e-mail címét).

Ajánlási Lap esetében a Válaszadási Határidő az Ajánlási Lap HUPX Zrt. által történő kiküldésének dátumától számított legfeljebb huszadik (20) munkanap kell hogy legyen.

Szavazólap esetében a Válaszadási Határidő a szavazólap HUPX Zrt. által történő kiküldésének dátumától számított legalább hét (7) munkanap kell hogy legyen.

### **A Szavazásra Jogosultak képviselői**

A Szavazásra Jogosultak részéről a felvételi folyamat során a HUPX Tag által megadott membership contact (továbbiakban „Membership Contact”) jogosult a Szavazásra Jogosultat képviselni.

Úgy kell tekinteni, hogy a HUPX Zrt. ellátta a Választási Szabályokban meghatározott feladatait, amennyiben az értesítéseket a Membership Contact részére elküldi. Amennyiben a Szavazásra Jogosult nem teljesítette az elérhetőségeinek naprakészen tartására vonatkozó kötelezettségét, úgy a HUPX Zrt-t nem terheli felelősség azért, hogy a Szavazásra Jogosult nem kapta meg az értesítést.

### Értesítések küldése

Jelen Választási Szabályzat által elvárt értesítések a HUPX Zrt. részéről a Szavazásra jogosultak részére átadhatók:

- (i) személyesen a Membership Contact részére;
- (ii) a Membership Contact részére megadott levelezési címére küldött előre fizetett postai küldeményben;
- (iii) a Membership Contact részére megadott fax számra küldött faxban; or
- (iv) a Membership Contact részére megadott e-mail címre számra küldött e-mailben.

A Membership Contact részére személyesen átadott értesítéseket a kézbesítés időpontjában lehet átadottnak tekinteni.

A postai úton küldött értesítéseket a postára adás után negyvennyolc (48) órával lehet kézbesítettnek tekinteni; a kézbesítés bizonyítékeként elegendő azt bizonyítani, hogy megfelelően volt címezve és feladva.

A Membership Contact részére faxon küldött értesítéseket akkor lehet kézbesítettnek tekinteni, mikor az átvitel befejeződött és a feladó visszaigazolást kapott a sikeres átvitelről.

A Membership Contact részére e-mailben küldött értesítések az e-mailküldések tekintetében kézbesítettnek, amennyiben nem érkezett értesítés a levél kézbesíthetlenségéről vagy a sikeres kézbesítést akadályozó más tényezőről.

A HUPX Zrt-nek címzett értesítéseket az Ajánlási Lap és a szavazólap kivételével a HUPX Zrt. vezetőjének kell címezni (a pozíció aktuális megnevezésének megfelelően).

Az értesítések kézbesítésére vonatkozó fenti szabályok érvényesek a HUPX Zrt. vagy a HUPX Zrt. által kijelölt személyek részére küldött értesítésekre (a szükséges módosításokkal).

## 7. Fejezet **Hatály, lemondás, visszahívás and leváltás**

A Market Makerek a HUPX Piaci Szabályzata szerinti market makeri státuszuk megszűnéséig OMC Tagok. Amennyiben egy Market Maker elveszíti a market makeri státuszát a Piaci Szabályzat értelmében, úgy a 3., 4. és 5. Fejezetekben leírtakat kell alkalmazni, ennek megfelelően a Market Makert leváltó OMC Tagot két (2) évre kell megválasztani.



Az OMC azon tagjai, akik nem a Market Makerek vagy a MEKSZ képviselői a HUPX Zrt. által a 2012. december 31-éig tartó időszakra lettek kijelölve. Ezután az OMC azon tagjai akik nem a Market Makerek vagy a MEKSZ képviselői két (2) éves időszakra kerülnek megválasztásra.

Az OMC Tag, aki nem felel meg többé a 4. Fejezetben meghatározott kritériumoknak, azonnali hatállyal le kell mondjon az OMC tagságáról. A HUPX Zrt. ezen lemondás kapcsán azonnali hatállyal megteszi a szükséges lépéseket, amint a lemondásra vonatkozó értesítést kézhez kapja a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottságtól.

Az OMC Tagot az őt ajánló Szavazásra Jogosultnak jogában áll visszahívni az OMC-ből, amennyiben nem látja biztosítottak, hogy az OMC Tag megfelel a 4. Fejezetben megfogalmazott kritériumoknak. A HUPX Zrt. ezen visszahívás kapcsán azonnali hatállyal megteszi a szükséges lépéseket, amint a visszahívásra vonatkozó értesítést kézhez kapja a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottságtól.

Az OMC Tagot delegáló HUPX Tag jogosult leváltani az OMC Tagot egy másik személyre saját hatáskörben, amely személynek szintén át kell esnie a HUPX hivatalos minősítésén a 4. Fejezetben meghatározott minősítési eljárásnak megfelelően.

Az OMC helyek jelen fejezet szerinti megüresedése esetén a Választási Szabályok 3. és 4. Fejezetének előírásai szerint kell eljárni a helyek feltöltése során.

## 2. Cím OMC Választási Szabályzat 1. Melléklete

### Ajánlási / Kijelölési Lap

**Jelen Ajánlási / Kijelölési Lapot a HUPX Zrt. küldte Önnek a OMC Választási Szabályzat 3. Fejezetének értelmében.**

Kérem töltse ki ezt a nyomtatványt és juttassa vissza:

[adja meg a kapcsolattartó nevét és elérhetőségeit]

részére, legkésőbb [adja meg a dátumot] 17:00-ig.

#### 1. Ajánlott / Kijelölt személy

(a) Az ajánlott / kijelölt személy neve:

(b) Az ajánlott / kijelölt személy elérhetőségei:

(c) Csatolja a Választási Szabályzat 4. Fejezetének való megfelelést alátámasztó bizonyítékokat:

#### 2. Ajánló / Kijelölő

(a) Az ajánló / kijelölő HUPX Tag neve:

Az ajánlott / kijelölt aláírása

Az ajánló / kijelölő aláírása

Kelt



## 2. SZ. MELLÉKLET: A HUPX MŰKÖDÉSI SZABÁLYZATA

### 1. Cím A másnapi piac ügyletei és kereskedési paramétere

#### 1. Fejezet Ügylet specifikációk

##### 1.1. Pont Kereskedés a HUPX Másnapi Piacon

A HUPX Másnapi Piacon az Ügyletek megkötése az Aukciós Kereskedés keretében történik.

##### 1.2. Pont A fő ügylet specifikációk

HUPX ÜGYLETEK	
Alaptermék	A MAVIR Zrt. (a magyarországi Átviteli Rendszerirányító) által irányított magyar közcélú hálózaton leszállított villamos energia. A feszültséget, a frekvenciát, a koszinuszfüggvényt $\varphi$ (eltolódási tényező) és a levágási frekvenciát a MAVIR Zrt. határozza meg a magyar villamosenergia-rendszer Üzemi Szabályzatának rendelkezéseivel összhangban.
Szállítás	A Szállítás a magyar átviteli rendszer bármely betáplálási vagy vételezési pontján történik.
Negatív árak	Negatív árak engedélyezettek az alábbiak szerint (lásd minimum és maximum árak)  NB: Ha egy termék negatív áron kereskedett ezt jogilag szolgáltatás nyújtásként kell értelmezni (átvételi szolgáltatás) és nem az értékesítő fél részéről történő termék szállításként.

##### 1.3. Pont Szegmensek

HUPX MÁSNAPI AUKCIÓ	
Általános információk	
Kereskedési eljárás	Napi Aukció
Kereskedési napok	Egész évben
Köthető ügyletek (Lejáratok)	A nap 1 órája 01. óra: éjfél és 01:00 óra közötti időszak 02. óra: 01:00 óra és 02:00 óra közötti időszak, és így tovább 24. óra: 23:00 óra és éjfél közötti időszak
Az Ajánlati Könyv megnyitása	A nap 24 órájában, a Szállítási napot megelőző negyvenöt nappal kezdődően.
Az Ajánlati Könyv zárása	Minden nap: 11:00-kor
Közzététel ideje	Amint lehetséges 11:40-et követően

Második Aukció	A lehető legkorábban az ajánlati könyv zárása után / Eredmények publikálása: lehető legkorábban a második aukció lezárása után
Klíring és Elszámolás	A HUPX által a központi szerződő fél, az ECC AG részére, az Elszámolás és az Ügyletek Szállítása érdekében továbbított kereskedési információ.
Szállítási eljárás	A HUPX részéről (az ECC révén) történő, valamint a HUPX Tag Mérlegkör-felelőse részéről történő menetrendezés az Átviteli Rendszerirányító (MAVIR ZRt.) felé a magyar villamosenergia-rendszer Kereskedelmi Szabályzatának rendelkezései szerint.
Minimum és maximum árak	-500.0 €/ 3000.0 €
Megengedett ajánlatok	A kereskedhető termékek a kereskedés napját követő nap 24* önálló órája. *Kivételek: 23 óra kerül listázásra a nyári óraátállítás napján (március), 25 óra kerül listázásra a téli óraátállítás napján (október)
Árkarakterisztika	Euró per MWh-ban meghatározva, egy tizedes jegy pontossággal
Mennyiségi meghatározás	MW-ban meghatározva, egy tizedes jegy pontossággal
<b>Egyórás Ajánlatok</b>	
Egy-ügyletes ajánlatok esetén az ár/mennyiség kombinációk minimális és maximális száma	2 és 256
<b>Tömb Ajánlatok</b>	
Meghatározás	Egy vagy több kereskedhető óra kombinációja, amely órák több kereskedhető óra megadása esetén össze vannak kapcsolva és kizárólag egyidejűleg teljesülhetnek. Annak ellenére, hogy előre meghatározott Tömb Ajánlati típusok léteznek, a Tagoknak lehetőségük van tetszőleges Tömb Ajánlatok meghatározására.
Előre meghatározott Tömb Ajánlati típusok	Az alábbi Tömb Ajánlati típusok kerültek előre meghatározásra: <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Tömb zsinór, ami lefedi az órákat 1-től 24-ig</li> <li>→ Tömb csúcs, ami lefedi az órákat 9-től 20-ig</li> <li>→ Tömb völgy, ami lefedi az órákat 1-től 8-ig és 21-től 24-ig</li> </ul> Ezekon kívül a tetszőlegesen meghatározott Tömb Ajánlatok egyaránt folyamatos és különálló órákból is állhatnak.
Egyedi kondíciók	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Mindent vagy semmit</li> <li>→ A Tömb ajánlatok maximális mennyisége a Piaci Hirdetményben kerül megállapításra.</li> <li>→ A tőzsdetagok által szállítási naponként, és portfóliónként beadható Tömb ajánlatok maximális száma a Piaci Hirdetményben kerül kihirdetésre.</li> <li>→ A Feltételes Tömb Ajánlatok beadására és jellemzőire vonatkozó</li> </ul>

szabályokat Piaci Hirdetményben teszi közzé a HUPX Zrt.
---

## 2. Fejezet Aukciós kereskedés a HUPX Másnapi Piacon

### 1.4. Pont Kereskedési limit

A HUPX által fenntartott Másnapi Piac (DAM) integritásába vetett bizalom növelése érdekében a HUPX Zrt. bármikor jogosult előírni, illetve módosítani egy adott DAM Termékre, a DAM Termékek egy adott csoportjára, egy adott Tagra, egy adott felhasználóra vagy a Tagok egy csoportjára vonatkozó Kereskedési Limiteket. A Kereskedési Limitek az Elszámolóház kérésére kerülnek meghatározásra a HUPX Tagok részére, az Elszámolóház rendelkezéseinek megfelelően, a Klíringtagok által foganatosított kockázatértékelés alapján.

Minden HUPX Tag köteles betartani a számára előírt Kereskedési Limitet. Egy, a Tag és az ő Klíringtagja közötti megállapodásban meghatározott limit túllépése esetén a további ajánlatok benyújtása vagy végrehajtása korlátozásra kerülhet a túllépés időtartamára és a nyitott ajánlatok törlésre kerülhetnek a kereskedési rendszerből.

A kereskedési limitek kezelésének kondíciói és irányelvei a HUPX tagok felé Piaci Hirdetmény formájában kerülnek kommunikálásra, melyet minimum 5 kereskedési nappal a hatályba lépése előtt kell kiadni.

### 1.5. Pont Ajánlat kategóriák

#### Egy-ügyletes ajánlatok

Az Egy-ügyletes ajánlatok csak egyetlen Ügyletre vonatkoznak. Ezeket az ajánlatokat egy olyan formanyomtatványon lehet benyújtani, ami maximum 24 Ajánlatot tartalmazhat egyazon Szállítási nap mind a 24 Ügylete vonatkozásában. Minden egyes Kereskedési Számla esetében az utoljára megküldött Egy-ügyletes ajánlat számít az érvényes ajánlatnak.

A nem monoton Egy-ügyletes ajánlatok nem engedélyezettek. Ezért:

- egy adott óra, mennyiség és Ár tekintetében benyújtott Egy-ügyletes eladási Ajánlatok esetében:
  - az adott mennyiségnél nagyobb mennyiség esetében a vonatkozó Árnak magasabbnak kell lennie, mint az adott Ár,
  - az adott mennyiségnél kisebb mennyiség esetében a vonatkozó Árnak alacsonyabbnak kell lennie, mint az adott Ár;
- egy adott óra, mennyiség és Ár tekintetében benyújtott Egy-ügyletes vételi Ajánlatok esetében:
  - az adott mennyiségnél nagyobb mennyiség esetében a vonatkozó Árnak alacsonyabbnak kell lennie, mint az adott Ár,
  - az adott mennyiségnél kisebb mennyiség esetében a vonatkozó Árnak magasabbnak kell lennie, mint az adott Ár.

## Tömb Ajánlatok

A Tömb Ajánlatok egy árat, de eltérő mennyiségeket tartalmazhatnak Ajánlatonként, a jelen Működési Szabályzat 1.5. és 1.6. pontjában meghatározott párosítási szabályoknak megfelelően. Csak Tömb Ajánlatokkal vagy az egyedi órák ugyanolyan kombinációjával lehet ezeket párosítani.

A Tömb Ajánlatok 1.3 és 1.5 Pontokban nem definiált jellemzőit (mint például de nem kizárólag a legnagyobb megengedett száma és mérete a Tömb Ajánlatoknak és a Feltételes Tömb Ajánlatok beadására és jellemzőire vonatkozó szabályok) külön Piaci Hirdetményben kerülnek meghatározásra, ami minimum 5 kereskedési nappal a hatályba lépése előtt kerül kiadásra.

## Ajánlat specifikációk

Az Ajánlatok a HUPX Tagok által benyújtott vételi és/vagy eladási ajánlatokat jelentik. Az alábbi Ajánlat Típusokat lehet rögzíteni a megfelelő kereskedési rendszerekbe:

- korlátlan ajánlatok (piaci ajánlatok vagy árfüggetlen ajánlatok), azaz ár-limit nélküli vételi vagy eladási ajánlatok, amelyek a kereskedési rendszer által meghatározott áron kerülnek megkötésre.
- limitáras ajánlatok, azaz ár-limittel ellátott vételi vagy eladási ajánlatok, amelyek a megadott áron vagy egy annál jobb áron kerülnek megkötésre.

## Kötelező tartalom

A limitáras ajánlatok esetén az Ügylet specifikációk alatt meghatározott minimum és maximum ár közötti árat kell megadni.

Az árfüggetlen ajánlatok esetén az ajánlatoknak csak a minimum és a maximum árat, valamint az ezen két árhoz tartozó azonos mennyiségeket kell tartalmazniuk.

Az ügylet irányát (vétel vagy eladás) a megfelelő előjellel kell jelezni: “+” a “vételt”, a “-” pedig az eladást jelöli. Az árakat mindennemű adótól (különös tekintettel a hozzáadottérték adóra és egyéb fizetendő energia adókra) és díjaktól, illetve hasonló költségektől mentesen kell meghatározni.

## Az Ajánlat érvényessége

A HUPX Tagok által a HUPX Zrt. részére megküldött Ajánlatok az Ajánlati Könyvben maradnak az alábbiak bekövetkezéséig:

- az Ajánlatot benyújtó Tag törli az adott Ajánlatot, vagy
- a Tag egy új Egy-ügyletes ajánlatot nyújt be ugyanarra az Ügyletre vonatkozóan, vagy
- a Tag módosítja az Ajánlatot, vagy
- az Ajánlat végrehajtásra kerül.

## 1.6. Pont **Ajánlat Párosítás és feldolgozás**

### Az Ajánlatok továbbítása

Az Ajánlatok elektronikusan, egy elektronikus interfészen keresztül kerülnek benyújtásra a Kereskedési Rendszerbe Párosítás és végrehajtás végett.

A HUPX Tag egy visszaigazoló üzenetet kap, mely megerősíti, hogy az Ajánlat rögzítésre került az Ajánlati Könyvben.

Ez a fejezet nem érvényes a Tagokra mikor Implicit Résztevő szerepüknek tesznek eleget.

### Ajánlati Könyv

Az Ajánlati Könyv és a Tranzakciók anonimek.

Az Ajánlati Könyv zárását olyan mértékben lehet elhalasztani, hogy az ne befolyásolja az Aukciós végeredmény kihirdetésének időpontját, az alábbi 1.8. pontban foglaltak szerint.

Az Ajánlati Könyv lezárását követően az Ajánlatok visszavonhatatlannak minősülnek: azokat sem módosítani, sem törölni nem lehet.

### Az Aukciós árak, mennyiségek és nettó pozíciók meghatározása

Az Aukciókra naponta, az Ajánlati Könyv zárását követően kerül sor. Az árak meg kell felelnie az egyes Ügyletekre vonatkozóan a Tagok által benyújtott Egy-ügyletes és Tömb Ajánlatok összesített kínálati és keresleti görbéjének. Az Algoritmus által az Aukció időpontjában meghatározott Árat kell alkalmazni az összes Tranzakció megkötésekor.

Az Ármeghatározás céljából a Tag érdeke lineárisnak tekinthető két ár/mennyiség kombináció között.

A Piac-összekapcsolási kalkuláció biztosítja a hatékony villamosenergia-eloszlást és határkeresztező kapacitás kiosztást az Összekapcsolt Piacokon és az érintett határmetszékeken az Összekapcsolt Piacokról származó megbízások és a határkeresztező kapacitás adatok felhasználásával Áralapú Piac-összekapcsolási eljárással.

Az ármeghatározás Algoritmusa a jólét optimalizálását célozza, azaz az eladói, vételi maradványértékének és az szűkület kezelési eljárásból származó bevétel (amennyiben releváns) optimalizálása. A Mindent vagy Semmit (MVS) feltétel szükségesé teszi egy speciális kereső Algoritmus alkalmazását, ami az elszámoló árat határozza meg.

Egy ehhez hasonló eset Vegyes Egész Számú Másodfokú Program (MIQP – Mixed Integer Quadratic Program) problémaként határozható meg, ami lehetővé teszi a Tömb Ajánlatok MVS feltételének modellezését. A MIQP megoldását az úgy nevezett „branch-and-bound” korszerű módszer biztosítja. Az Algoritmus egy „branch-and-bound” algoritmusként lett kialakítva, hogy a MIQP-el kapcsolatos Ajánlat párosítási problémát megoldja. Az Algoritmus az összes lehetséges megoldás szisztematikus felsorolásából áll, amikből jelentős számú alkategóriába rendezett eredménytelen megoldás kerül tömegesen elutasításra felső és alsó mennyiségi korlátok meghatározásával.

Az Algoritmus lépésről lépésre halad a megoldás felé. Először az összes Tömb Ajánlatot engedni részlegesen teljesülni. Második lépésként egyesével teljesíti vagy elutasítja a Tömb Ajánlatokat, hogy ezáltal megfeleljen az MVS feltételnek. Az alábbi helyzetek állhatnak elő:

- Az Algoritmus egy olyan megoldást talált, amikor bizonyos Tömb Ajánlatok teljes mértékben teljesülnek vagy elutasításra kerülnek, míg másik Tömb Ajánlatok részlegesen teljesülnek. Mivel ez az eredmény részlegesen teljesülő ajánlatokat is tartalmaz, ez csak rész megoldás. Ennek a rész megoldásnak a célja, hogy a



keresett jólét legfelső határát adja meg az összes lehetséges megoldás figyelembe vételével. Két eset lehetséges ezen belül:

- „A” eset: Amennyiben a jólét ezen felső értéke alacsonyabb mint az Algoritmus által korábban talált legfelső érték, az Algoritmus elveti és figyelmen kívül hagyja ezt a lehetőséget.
- „B” eset: Amennyiben új legfelső értéket talált, az Algoritmus a részlegesen teljesült Tömb Ajánlatokra két további vizsgálatot futtat. Az első esetben az Algoritmus kényszeríti az ajánlat teljesülését, míg a második esetben elutasítja.
- Az ALGORITMUS elérkezik egy olyan megoldáshoz, amikor minden Tömb Ajánlat teljes mértékben elfogadásra vagy elutasításra kerül. Ebben az esetben az Algoritmus tovább vizsgálja, hogy létezik-e olyan ár, ami megfelel a megoldásnak és a feltételeknek (ami az 1.6.4. – *Végeredmények* – pontban megfogalmazott tulajdonságok ellenőrzésekor derül ki). Két eset lehetséges ezen belül is:
  - „C” eset: Amennyiben ilyen ár létezik, az Algoritmus elfogadja a talált megoldást. Amennyiben ez a megoldás jobb, mint a korábban talált legjobb megoldás, az Algoritmus az új megoldást tekinti a legjobbnak. Ezt követően az Algoritmus további részlegesen teljesített Tömb Ajánlatok vizsgálatával folytatja a folyamatot, amíg részlegesen teljesített ajánlatok maradnak.
  - „D” eset: Amennyiben ilyen ár nem létezik, új lépést hoz létre az Algoritmus további feltétellel, hogy a talált eredménytelen megoldást kizárja.

Az ALGORITMUS a folyamatok lépéseinek során növelheti (például a „B” esetben) vagy csökkentheti (például az „A” és „C” esetekben) a részlegesen teljesített Tömb Ajánlatok számát, amelyeket még nem vett figyelembe. Amikor már nem maradt részlegesen teljesített Tömb Ajánlat, az Algoritmus a folyamat végére ért és megtalálta a legjobb lehetséges megoldást. Előfordulhat, hogy az Algoritmus a rendelkezésre álló időhatáron belül nem tudja vizsgálni az összes részlegesen teljesített Tömb Ajánlatot. Ilyen esetben az Algoritmus az addig azonosított legjobb megoldást fogja választani.

Az aukciós algoritmus iterációi miatt előfordulhat, hogy Tömb Ajánlatok nem kerülnek elfogadásra annak ellenére, hogy az árak megengedné elfogadásukat a piaci elszámoló árnál. Ez abban az esetben történhet meg, amikor az árkalkuláció közben a Tömb Ajánlatok az árat olyan nagymértékben befolyásolják, hogy a Tömb Ajánlatok limit feltételei nem teljesülnek. Ilyen esetben a Tömb Ajánlat visszavonásra kerül, hogy a limit feltétel teljesüljön. Az algoritmus a számolás során szintén figyelmen kívül hagyja azon megoldásokat, amelyek esetében a Tömb Ajánlatoknak a piaci elszámoló árnál lényegesen jobb árak vannak.

### Végeredmények

- Nem kerülhet elfogadásra azon Egy-ügyletes eladási Ajánlat amely a piaci elszámoló árnál magasabb árra és eladásra felajánlott mennyiségre vonatkozik.
- Nem kerülhet elfogadásra azon Egy-ügyletes vételi Ajánlat amely a piaci elszámoló árnál alacsonyabb árra és vételre felajánlott mennyiségre vonatkozik.
- Elfogadásra kerül azon Egy-ügyletes eladási Ajánlat amely a piaci elszámoló árnál szigorúan alacsonyabb árra és eladásra felajánlott mennyiségre vonatkozik.

- Elfogadásra kerül azon Egy-ügyletes vételi Ajánlat amely a piaci elszámoló árnál szigorúan magasabb árra és vételre felajánlott mennyiségre vonatkozik.
- A piaci elszámoló árral megegyező áron felajánlott, vételi és eladási ajánlatokat nem vagy csak a vételre /eladásra felajánlott mennyiségnél kisebb mennyiség tekintetében lehet elfogadni.
- Az Ajánlatokat nem lehet végrehajtani az Ajánlatban meghatározott mennyiségnél nagyobb mennyiségre vonatkozóan.
- Nem kerülhet elfogadásra azon Tömb eladási Ajánlat, amely mennyiségekkel súlyozott eladási ára magasabb a kapcsolódó Egy-ügyletes Ügyletek piaci elszámoló árnál
- Nem kerülhet elfogadásra azon Tömb vételi Ajánlat, amely mennyiségekkel súlyozott vételi ára alacsonyabb a kapcsolódó Egy-ügyletes Ügyletek piaci elszámoló árnál
- Tömb Ajánlatok kizárólag teljes mennyiséggel kerülhetnek elfogadásra
- Tömb Ajánlatok nem kerülhetnek elfogadásra a megjelölt mennyiségnél nagyobb mennyiséggel

További tulajdonságai az ár-összekapcsolás típusainak piac-összekapcsolás esetén.

Minden egyes kereskedett termék esetén a következő feltételeknek kell eleget tenni:

- Az Összekapcsolt Piacok nettó pozícióinak előjelhelyes összértéke nulla.
- Az Implicit Résztevőre kalkulált mennyiség kevesebb vagy egyenlő az érintett Elérhető Határkeresztesző Kapacitásoknál.
- A piaci ár a határ import oldalán nagyobb vagy egyenlő, mint a határ export oldalán.
- Amennyiben az Implicit Résztevő részére kalkulált mennyiség egyértelműen kisebb, mint az érintett határon Elérhető Határkeresztesző Kapacitás, akkor a klíring árak a határ mindkét oldalán egyenlők.
- Minden egyes piacon a határkeresztesző áramlások összege meg kell, hogy egyezzen a nettó pozícióval, ami azonos az ECC által klíringelt és menetrendezett mennyiséggel.

Az eredmények számítása során alkalmazott kerekítés szabályainak matematikai sajátosságai következtében egyes esetekben kerekítési különbség fordulhat elő olyan Piaci Területek esetében, amelyek egynél több határral vesznek részt a Piac-összekapcsolásban. Ezt a különbséget helyi szinten szükséges kezelni. A magyar Piaci Terület esetében ez a különbség az Implicit Résztevőre kerül allokálásra.

### **Az Egy-ügyletes ajánlatok tekintetében kiosztott mennyiségek meghatározása**

Az egyes Kereskedési Számlákon keresztül a HUPX Tagok által vásárolt és értékesített mennyiségek az Aukció során meghatározott kerekítetlen Ár alapú lineáris interpolációval kerülnek meghatározásra.

A mennyiségeknek a kerekítetlen Ár alkalmazásával történő meghatározását követően a Kereskedési Rendszer elvégzi az Ár kerekítését.

Az Aukción meghatározott Árak kerekítése az alábbiak szerint zajlik:

- A tizedes vevő utáni három tizedesjegyre.

A megvásárolt és értékesített mennyiségek kerekítése az alábbiak szerint zajlik:

- A tizedes vevő utáni egy tizedesjegyre.

Amennyiben a kerekítési szabályok miatt az összesített eladott és vásárolt mennyiségek között különbség adódik, úgy a maradék mennyiségek újra elosztásra kerülnek a HUPX Tagok között, Kereskedési Számla alapon, egy egységnyi mennyiségek egymást követő sorrend szerinti allokációja által.

### **1.7. Pont**      **A második aukciós eljárás**

A piac egyensúlytalansága esetén (a vételek és eladások kiegyenlítetlensége, mely aránytalan árakhoz vezet), illetve ha az aukció az adott piaci feltételeket figyelembe véve abnormálisnak tekinthető Árat eredményezne (egy vagy több órás ár jelentős mértékben eltér a nap többi órájától, illetve egy összehasonlítható nap azonos órájától (órától)), úgy a HUPX jogosult egy Második Aukció lefolytatását eszközölni. Ebben az esetben az alábbiakról köteles értesíteni a HUPX Tagokat:

- magas árak esetén nagyobb értékesítési mennyiség, vagy alacsonyabb vételi mennyiség, és/vagy alacsonyabb árak
- alacsony árak esetén nagyobb vételi mennyiség, alacsonyabb eladási mennyiség, és/vagy magasabb árak

beadására van szükség egy vagy több óra vonatkozásában és

- az Ajánlati Könyv zárási ideje elhalasztásra került annak érdekében, hogy a Tagoknak elegendő idő álljon rendelkezésre az ajánlataik módosítására vagy törlésére vagy új ajánlatok beadására.

Az Ajánlati Könyv ismételt megnyitása idején olyan módosítások vagy törlések és/vagy olyan új ajánlatok beadása (legyenek az akár órás, akár blokk ajánlatok), amelyek nem javítják az árakat, vagy a piaci egyensúlyt nem megengedettek.

Azon Blokk Ajánlat módosítások vagy új Blokk Ajánlatok tekintendők a Piaci Szabályzattal összhangban levőnek, melyek tartalmazzák a kritikus órákat is és céljuk az árak vagy az egyensúly javítása.

Összekapcsolt Piaci Területeket érintő második aukció esetén a többi összekapcsolt Piaci Területet értesíteni kell. Az Összekapcsolt Piacok kötelesek értesíteni a saját tagjaikat és gondoskodni saját ajánlati könyvük késleltetett zárásáról.

Amennyiben a Második Aukciós eljárás ellenére sem teljesíthetők a Tömb Ajánlatok azok maximum vagy minimum árán, azon Tömb Ajánlatok melyek a vonatkozó órákat tartalmazzák, illetve kedvezőtlenül befolyásolják a vételi és eladási görbék metszésének meghatározását teljes mértékben elutasíthatók. Az így felszabadult mennyiség a kapcsolódó Egy-ügyletes vételi és eladási Ajánlatok között kerül egységesen felosztásra.

### **1.8. Pont**      **Végeredmény és a végeredmény kihirdetése**

Az Aukció végeredményét legkorábban az ügylet specifikációkban meghatározottak szerint lehet kihirdetni (lásd: fenti 1. fejezet). Az Aukció végeredménye az alábbiakat tartalmazza:

- az egyes Ügyletek végrehajtása során alkalmazott Ár és a teljes mennyiség,
- a Tranzakciókkal kapcsolatos vételi és eladási mennyiségek, Ügyletenkénti és Kereskedési Számlánkénti bontásban.

A HUPX Zrt. az alábbi információkat tartalmazó tranzakció-igazolást küldi meg a Tagok részére:

- az Aukciós algoritmus által meghatározott Ár és a teljes mennyiség, Ügyletenkénti bontásban,
- Tranzakciók, Ügyletenkénti és Kereskedési Számlánkénti bontásban,
- a Tömb Ajánlati tranzakciók áttekintését.

A Tagok kötelezettséget vállalnak, hogy az általuk az Ügyletek tekintetében végrehajtott Tranzakciók feltételei számukra kötelező érvényűvé válnak a végeredmény kihirdetését és érvényesítését követően.

A végeredmény a kihirdetésével egyidejűleg közöltnek tekintendő a Tagok irányában.

Miután a piac zárása és az aukciós ár kiszámítása megtörtént, az Ajánlati Könyv ellenőrzésére kerül sor a Piaci Szabályzatnak történő megfelelés tekintetében, szükség esetén megfelelő szankcionálásra kerül sor ez alapján. Amennyiben a Második Aukció során nem megfelelő ajánlatok kerültek beadásra, a HUPX Tag szankcionálására kerül sor a Piaci Szabályzat és a Magatartási Kódex megsértéséért. Az nem megfelelés esetén alkalmazandó szankció és szankcionálási eljárás Piaci Hirdetményben kerül meghatározásra. A vonatkozó Piaci Hirdetmény a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság előzetes véleményezése után legalább öt kereskedési nappal a hatályba léptetése előtt kerül kiadásra. Az esetleges pénzbírságok értéke az másnapi piac Árlistáját tartalmazó Piaci Hirdetményben kerül kihirdetésre. A fenti pénzbírságokon kívül alkalmazható bírságok a Piaci Szabályzat 2.22 Pontjában kerülnek meghatározásra.

### **1.9. Pont** ***Az Ajánlati Könyv zárásának, az Aukciónak vagy a végeredmény kihirdetésének elhalasztása***

Rendkívüli helyzetben, különösképpen, ha egy Aukció megtartásához szükséges valamely rendszer vagy információ nem érhető el, illetve ha egy váratlan esemény miatt az Ajánlati Könyvet nem lehet lezárni, vagy az Aukciót nem lehet szabályos körülmények között megtartani, a HUPX Zrt. az alábbi intézkedéseket jogosult megtenni:

- módosíthatja az Ajánlati Könyv zárásának vagy a végeredmény kihirdetésének idejét,
- engedélyezheti a résztvevő HUPX Tagoknak, hogy új Ajánlatokat nyújtsanak be, vagy módosítsák korábbi Ajánlataikat; ebben az esetben a HUPX Zrt. új Ajánlati Könyv zárási időpontot határoz meg a Tagok részére.

Rendkívüli esetben a Tagokat email, a Kereskedési Rendszeren elküldött üzenet vagy a HUPX honlapon közzétett üzenet útján kell értesíteni. A HUPX Zrt. nem tartozik kárfelelősséggel a jelen bekezdésben foglalt rendelkezéseknek megfelelően és annak alapján hozott intézkedéseinek következményeiért.

## 2. Cím A fizikai teljesítésű határidős termékek folyamatos piacának ügyletei és kereskedési paramétere

### 1. Fejezet Ügylet specifikációk

#### 2.1. Pont Kereskedés a HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piacán

A Fizikai Teljesítésű Határidős Ügyletek HUPX-en történő kereskedése a Nyitott (Folyamatos kereskedési) Szakaszban Folyamatos kereskedés keretében, a Nyitás előtti és a Zárás Előtti Szakaszokban pedig közbeiktatott aukciók keretében történik.

#### 2.2. Pont A fő ügylet specifikációk

HUPX ÜGYLETEK	
Alaptermék	A MAVIR Zrt. (a magyarországi Átviteli Rendszerirányító) által irányított magyar közcélú hálózaton leszállított villamos energia. A feszültséget, a frekvenciát, a koszinuszfüggvényt $\varphi$ (eltolódási tényező) és a levágási frekvenciát a MAVIR Zrt. határozza meg a magyar villamosenergia-rendszer Üzemi Szabályzatának rendelkezéseivel összhangban.
Szállítás	A Szállítás a magyar átviteli rendszer bármely betáplálási vagy vételezési pontján történik.

#### 2.3. Pont Szegmensek

HUPX MAGYARORSZÁGI ZSINÓR VILLAMOSENERGIA	
Általános információk	
Meghatározás	Villamosenergia szállítás fizikai teljesítése a szerződéses szállítási időszak első napja 01. órájától a szerződéses szállítási időszak utolsó napja 24. órájáig, a Magyarországi Villamosenergia Átviteli Hálózat valamely átadási pontján történő átadással.
Átadási pont	Másnapi szerződésként kerül teljesítésre az Elszámolóházon keresztül a magyar átviteli rendszer bármely betáplálási vagy vételezési pontján történő szállítással az átviteli rendszerirányító (MAVIR) felé történő sikeres menetrendezést követően.
Ügylet sorozat	A választható ügylet sorozatok a következők: A következő 4 különálló hét A következő 3 különálló hónap A következő 4 különálló negyedév (Január - Március, Április - Június, Július - Szeptember és Október - December) A következő 3 különálló év (Január - December)
Az Ügylet szállítási mennyisége	1 MW x napok x órák  Heti ügyletek:

	<p>168 MWh (rendes hét)                  167 MWh (márciusi óraátállítás hete)                  169 MWh (októberi óraátállítás hete)</p> <p>Havi ügyletek:                  672 MWh (nem szökőév feb)      743 MWh (márc)                  696 MWh (szökőév feb)      744 MWh (jan, máj, júl, aug, dec)                  720 MWh (ápr, jún, szept, nov)      745 MWh (okt)</p>
Tétel nagyság	1 MW
Legkisebb kereskedési mennyiség	1 tétel
Árkarakterisztika	Euró per MWh-ban meghatározva, kettő tizedes jegy pontossággal
Legkisebb Árváltozás	MWh-ként egy Eurocent; € 0.01/MWh
Lejárat és lebontás	<p>Az ügylet sorozatok lejáratát a Lejárat napra esik, amelyet a HUPX Zrt. hivatalos honlapján közzétett Kereskedési Naptár határoz meg.</p> <p>Az ügyletek lejáratának szabályait a 2.8 Pont tartalmazza.</p> <p>A heti termékek nem kerülnek további lebontásra. Lejárat után fizikai teljesítésre kerülnek a Másnapi Piac vonatkozó szabályai szerint.</p> <p>A havi ügylet azonnali ügyletekre kerül lebontásra és másnapi ügyletekként kerül fizikai teljesítésre a Másnapi Piac vonatkozó szabályai szerint.</p> <p>A negyedéves ügylet 3 különálló havi ügyletre kerül lebontásra.</p> <p>Az éves ügylet 3 különálló havi és 3 negyedéves ügyletre kerül lebontásra.</p>
Új Ügylet Bevezetése	Új Ügylet sorozat Bevezetésére a korábbi ügylet sorozat lejáratakor kerül sor.
Elszámoló Ár	Minden üzleti napra vonatkozóan a Kereskedési Működési Időrend szerint kerül megállapításra, és ezt követően a HUPX Zrt. hivatalos honlapján teszi közzé 17:00 óra után, amint lehetséges.
Klíring és Elszámolás	A HUPX által a központi szerződő fél, az ECC részére, az ügyletek elszámolása és fizikai teljesítése érdekében továbbított kereskedési információ.

HUPX MAGYARORSZÁGI CSÚCS VILLAMOSENERGIA	
Általános információk	
Meghatározás	Villamosenergia szállítás fizikai teljesítése a szerződéses szállítási időszak minden hétköznapja (a hivatalos ünnepnapokat is beleértve) 09. órájától 20. órájáig, a Magyarországi Villamosenergia Átviteli Hálózat valamely átadási pontján történő átadással.
Átadási pont	Másnapi szerződésként kerül teljesítésre az Elszámolóházon keresztül a magyar átviteli rendszer bármely betáplálási vagy vételezési pontján történő szállítással az átviteli rendszerirányító (MAVIR) felé történő sikeres menetrendezést követően.
Ügylet sorozat	A választható ügylet sorozatok a következők: A következő 3 különálló hónap A következő 4 különálló negyedév (Január-Március, Április - Június, Július - Szeptember és Október - December) A következő 3 különálló év (Január - December)
Az Ügylet szállítási mennyisége	1 MW x a szerződéses időszak alatti hétköznapok száma x 12 óra
Tétel nagyság	1 MW
Legkisebb kereskedési mennyiség	1 tétel
Árkarakterisztika	Euró per MWh-ban meghatározva, kettő tizedes jegy pontossággal
Legkisebb Árváltozás	MWh-ként egy Eurocent; € 0.01/MWh
Lejárati és lebontás	Az ügylet sorozatok lejáratát a Lejárati napra esik, amelyet a HUPX Zrt. hivatalos honlapján közzétett Kereskedési Naptár határoz meg. Az ügyletek lejáratának szabályait a 2.8 Pont tartalmazza. A havi ügylet azonnali ügyletekre kerül lebontásra és másnapi ügyletekként kerül fizikai teljesítésre a Másnapi Piac vonatkozó szabályai szerint. A negyedéves ügylet 3 különálló havi ügyletre kerül lebontásra. Az éves ügylet 3 különálló havi és 3 negyedéves ügyletre kerül lebontásra.
Új Ügylet Bevezetése	Új Ügylet sorozat bevezetésére a korábbi ügylet sorozat Lejáratakor kerül sor.
Elszámoló Ár	Minden üzleti napra vonatkozóan a Kereskedési Működési Időrend szerint kerül megállapításra, és ezt követően a HUPX Zrt. hivatalos honlapján teszi közzé 17:00 óra után, amint lehetséges.
Klíring és Elszámolás	A HUPX által a központi szerződő fél, az ECC részére, az ügyletek elszámolása és fizikai teljesítése érdekében továbbított kereskedési információ.

## 2. Fejezet **Kereskedés a HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piacán**

### 2.4. Pont **Pozíciós limitek**

A HUPX által fenntartott fizikai teljesítésű határidős termékek piaca integritásába vetett bizalom növelése érdekében a HUPX Zrt. bármikor jogosult előírni, illetve módosítani egy Határidős Termékre, a Határidős Termékek egy adott csoportjára, egy adott Tagra, egy adott felhasználóra vagy a Tagok egy csoportjára vonatkozó Pozíciós Limiteket. A HUPX tagokra vonatkozó Pozíciós Limit a Klíringtagok vagy az Elszámolóház kérésére is meghatározásra kerülhet, a Klíringtagok által foganatosított kockázatértékelés alapján. A Pozíciós limit egy pénzben kifejezett érték, amely kifejezi, hogy milyen összeghatár mértékéig kereskedhet a HUPX tag. A HUPX Tag Pozíciós limitjei változásáról szóló értesítést a Klíringtag küldi meg.

Azon értékesítés (vagy negatív árak esetén vétel) értéke, amelyet még nem számoltak el, a Pozíció limit vonatkozásában figyelembe vételre kerül.

A HUPX Tag nem jogosult túllépni a számára előírt Pozíciós Limitet.

A HUPX Piacfelügyeleti Iroda folyamatos jelleggel ellenőrizheti a HUPX Tag pozícióit annak érdekében, hogy megbizonyosodjon a Pozíciós Limiteknek történő megfelelésről. Mindazonáltal a HUPX Zrt.-t nem terheli felelősség azért, ha a jelen szakaszban megállapított jogosultságával esetlegesen nem élt.

A kereskedési limitek kezelésének kondíciói és irányelvei a HUPX tagok felé Piaci Hirdetmény formájában kerülnek kommunikálásra, melyet minimum 5 kereskedési nappal a hatályba lépése előtt kell kiadni.

### 2.5. Pont **Kereskedési szakaszok**

A fizikai teljesítésű határidős termékek piacán a kereskedés az alábbi hivatalos kereskedési szakaszok szerint folyik:

#### **Nyitás előtti szakasz - Nyitás előtti ajánlatadás**

A piac a Nyitás előtti Szakasszal indul, annak érdekében, hogy a HUPX Tagok ajánlatokat nyújthassanak be a kereskedés megkezdése előtt. A szakasz lezárultáig ajánlatok párosítására nem kerül sor, és sem OTC ügylet regisztráció, sem keresztkötés („cross trade” ügylet) nem megengedett.

A szakasz végén egy aukció kerül lefuttatásra a piaci kereskedés megnyitásaként, a kötési mennyiség maximalizálása céljából. Az átfedésben álló ajánlatok egy egységes aukciós áron automatikusan párosításra és megkötésre kerülnek, amely során az aukciós algoritmus célja a lehető legnagyobb kötési mennyiség elérése. Az aukció eredménye határozza meg a piaci nyitó árat. A HUPX tagok egyaránt jogosultak a Nyitás Előtti Szakasz végével lejáró ajánlatokat, illetve a Nyitott (Folyamatos kereskedési) szakaszban érvényben maradó ajánlatokat benyújtani.

#### **A HUPX fizikai teljesítésű határidős piacának Nyitott (Folyamatos kereskedési) szakasza és HUPX OTC klíring szolgáltatás**

A Nyitott (Folyamatos Kereskedési) szakaszban a HUPX Tagok kereskedői ajánlatokat helyezhetnek el az Ajánlati Könyvben, amely ajánlatok párosításra kerülnek, amennyiben a



vételi és eladási ajánlatok az ajánlati ár tekintetében megegyeznek, vagy átfedésben vannak. Lehetőség van OTC ügyletek klíringre történő bejelentésére. Keresztkötés („cross trade” ügylet) nem megengedett.

### Zárás Előtti Szakasz

A Zárás Előtti Szakaszban a kereskedők ajánlatokat nyújthatnak be, mely ajánlatok minden piaci szereplőnek láthatóak lesznek és a szakasz lezárultáig nem kerülnek párosításra. A Zárás Előtti Szakaszban sem OTC ügylet regisztráció, sem keresztkötés („cross trade” ügylet) nem megengedett.

### Záró szakasz

A Zárás Előtti szakasz végén a piac véletlen időpontban lezárul, és a piac zárásaként egy aukciós eljárás kerül lefuttatásra. Az aukció során az átfedésben álló ajánlatok egy egységes aukciós áron automatikusan párosításra és megkötésre kerülnek, amely során az aukciós algoritmus célja a lehető legnagyobb kötési mennyiség elérése. Ezen Aukció során kialakult aukciós ár határozza meg a Referenciaárat. Amennyiben az aukció során ajánlat párosítás nem lehetséges, a 2.7. pontban rögzített eljárás lefolytatására kerül sor az elszámoló ár meghatározása érdekében.

A piac lezárultát és az aukciós ár kalkulációt követően az Ajánlati Könyv ellenőrzésére kerül sor a HUPX Szabályzat előírásainak való esetleges nem megfelelés felkutatása érdekében. Szükség esetén megfelelő szankciók megállapítására is sor kerül. Amennyiben a Zárás Előtti Szakaszban keresztkötés („cross trade” típusú ügylet) jön létre, a HUPX Tagra szankció kerül kirovásra a HUPX Szabályzat és a Magatartási Kódex szabályainak megsértése miatt. A szabályok megsértése esetén alkalmazandó eljárás valamint a szankció mibenléte a vonatkozó Piaci Hirdetményben kerül rögzítésre. A vonatkozó Piaci Hirdetmény a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság előzetes véleményezése után legalább öt kereskedési nappal a hatályba léptetése előtt kerül kiadásra. Az esetleges pénzbírságok értéke a határidős piac Árlistáját tartalmazó Piaci Hirdetményben kerül kihirdetésre.

### Zárt szakasz

A piaczárás után ajánlatadás, kereskedés és OTC ügylet bejelentés nem megengedett.

### Leállított szakasz

A Leállított szakasz egy semmisségi szakasz, amelyet a HUPX Zrt. szükség esetén azonnal igénybe vehet a piac lezárása érdekében, például rendkívüli piaci eseményekre való reakcióként. A Leállított szakasz végén a rendszer késedelem nélkül visszaállítható abba a szakaszba, amely a leállítás előtt érvényben volt.

- ➔ A Leállított szakaszban minden ügylet visszatartott státuszba vált.
- ➔ Ilyenkor „Piac leállítva, kereskedés nem lehetséges” üzenet jelenik meg a „Hírek” ablakban.
- ➔ Minden ügylet világos szürke színnel jelenik meg a fő kereskedési ablakban és a szakasz státusz meghatározás „Leállított” jelzésre vált.
- ➔ A Leállított szakaszban nincs lehetőség az ügyletek kereskedésére.

- Sem határozott ajánlatok sem OTC ügyletek nem nyújthatók be, és nem is módosíthatók.
- Nincs lehetőség sem az inaktív ajánlatok sem az inaktív OTC ügyletek aktiválására.
- Amint újratezdődik a kereskedés, a „Piac kereskedésre kész” üzenet jelenik meg a „Hírek” ablakban. A piac szakasz státuszának meghatározása visszaáll arra, ami a leállítás előtt volt, és ettől a ponttól az ajánlatok és OTC ügyletek benyújtása és módosítása újra lehetséges.
- Miután a piac újra kész a kereskedésre, minden visszatartott ajánlatot újraaktiválhatnak az ajánlatadók (hacsak időközben az ügylet nem járt le) és megkötésre kerülhetnek egyező ajánlati könyv szituáció esetén.

## **2.6. Pont** *Kereskedési napok és órák*

A HUPX a Fizikai Teljesítésű Határidős Ügyletek piacát és az OTC klíring eszközt minden üzleti napon a vonatkozó Piaci Hirdetményben meghatározott és a HUPX hivatalos weboldalán közzétett kereskedési órák alatt működteti. Az üzleti napok a HUPX Zrt. hivatalos weboldalán közzétett Kereskedési Naptárban kerülnek meghatározásra.

## **2.7. Pont** *A Nyitás Előtti és a Zárás Előtti Szakasz aukciós algoritmus*

A Nyitás Előtti és a Zárás Előtti szakaszok folyamán piac megnyitása és zárása céljából egy aukciós eljárás kerül lefuttatásra, amely aukciók során az ajánlatok egy egységes aukciós áron automatikusan párosításra és megkötésre kerülnek a szakasz végén. Az aukciós algoritmus az aukciós ár meghatározása érdekében lefolytatott négy lépésből álló módszer. Amennyiben az első meghatározási mód alapján nem lehet egyértelmű eredményre jutni, a folyamat tovább halad a második meghatározási módra, és így tovább.

- Az elsődleges meghatározási mód a lehető legnagyobb kötési mennyiségre alapul.
- Amennyiben a lehető legnagyobb kötési mennyiség nem eredményez egy egyetlen árat, a döntés második alapja a lehető legkisebb maradék, amely módszer meghatározza azon megfelelő árszinteket, amelyeknél a ki nem elégített, párosításra nem került ajánlati mennyiség a lehető legkisebb.
- A piacon maradt mennyiség adott aukciós árnál mindig a lehető legkisebb kell legyen. Amennyiben ez a modell több megfelelő árszintet eredményez, a folyamat továbbhalad a harmadik meghatározási módra. Ez a módszer megállapítja, hogy a potenciális aukciós árak tekintetében a piaci nyomás melyik oldalon jelentkezik - a vételi vagy az eladási oldalon. Amennyiben a piaci nyomás a vételi oldalon jelentkezik, az algoritmus kalkulációja a legmagasabb potenciális aukciós árat alkalmazza. Amennyiben a piaci nyomás az eladási oldalon jelentkezik, az algoritmus a legalacsonyabb potenciális aukciós árat választja.
- Amennyiben pozitív és negatív piaci nyomás egyaránt jelen van, vagy amennyiben a lehető legkisebb maradék mennyisége minden egyes potenciális aukciós árnál nulla, akkor az algoritmus továbblép a negyedik döntéshozatali szintre: a referenciaár egyeztetésre. A negyedik és utolsó módszer az aukciós árat a döntéshozatal harmadik szintjén kialakult árak sorából választja ki a referenciaárhoz való közelség alapján.

## **2.8. Pont** *Lejárát és lebontás*

Minden egyes Magyarországi Zsinór / Csúcs Éves Fizikai Teljesítésű Határidős ügyletre vonatkozó nyitott pozíció Januártól Márciusig terjedő három Magyarországi Zsinór / Csúcs Havi Fizikai Teljesítésű Határidős ügyletre és a második negyedévtől a negyedik negyedévig terjedő három Magyarországi Zsinór / Csúcs Negyedéves Fizikai Teljesítésű Határidős ügyletre vonatkozó azonos pozíciókra kerül kicserélésre, amelyek szállítási időszaka együttesen megegyezik a lejárat napja szerinti szállítási évvel.

Minden egyes Magyarországi Zsinór / Csúcs Negyedéves Fizikai Teljesítésű Határidős ügyletre vonatkozó nyitott pozíció három Magyarországi Zsinór / Csúcs Havi Fizikai Teljesítésű Határidős ügyletre vonatkozó azonos pozíciókra kerül kicserélésre, amelyek szállítási időszaka együttesen megegyezik a lejárat napja szerinti szállítási negyedévvvel.

Minden egyes Magyarországi Zsinór / Csúcs Havi Fizikai Teljesítésű Határidős ügyletre vonatkozó nyitott pozíció napi elszámolási termékekre bomlik le és fizikai teljesítésre kerül a HUPX Szabályzat 5.12. pontja szerinti előírásoknak megfelelően. A HUPX-en minden ügylet klíring köteles.

Egy ügylet sorozat utolsó kereskedési napja a szállítási időszak kezdetét (az ECC naptár szerinti) 2 ECC üzleti nappal megelőző napra esik heti és havi termékek esetén, és (az ECC naptár szerinti) 3 ECC üzleti nappal megelőző napra esik negyedéves és éves termékek esetén. Az ügylet sorozat Lejárata a HUPX hatályos Kereskedési naptárában kerül meghatározásra és közzétételre.

## **2.9. Pont** *Vételi és eladási ajánlatok a HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piacán*

Egy ajánlat határozottnak minősül egy adott termékre vonatkozóan meghatározott mennyiséggel és árral. Lehet akár vételi ajánlat egy meghatározott maximum árral vagy eladási ajánlat egy meghatározott minimum árral. Minden ajánlatot a legkisebb kereskedési mennyiség valamely többszöröseként kell megadni, olyan limit árral, amely a legkisebb árváltozás valamely többszöröse, a termék specifikációkban meghatározottak szerint.

Minden érvényes ajánlat anonim módon kerül feltüntetésre a Kereskedési Rendszerben. A HUPX Tag több ajánlatot is benyújthat ugyanazon termékre vonatkozóan.

## **2.10. Pont** *Az ajánlatokra vonatkozó feltételek a HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piacán*

A HUPX Tag elhatározásától függően az alábbi feltételeket lehet hozzárendelni az ajánlathoz:

### **Limitáras ajánlatok (határozott kereskedhető)**

A limitáras ajánlatok láthatóak a piac számára, így azokat figyelembe veszik az ajánlat párosítási folyamat során. A limitáras ajánlat egy mennyiséget és egy árlimitet határoz meg (lásd 6.6. pontban foglaltakat). Ezen ajánlatok csak a meghatározott limit áron, vagy a legjobb áron köthetők le, azaz alacsonyabb áron, ha vételi ajánlat, magasabb áron, ha eladási ajánlat.

- Határozott (amíg kimerül / eltávolításra kerül / lejár)

- „Fill-and-Kill”: az ajánlat egészében párosításra kerül a Kereskedési Rendszerbe már beadott ellentétes irányú ajánlatok kumulatív mennyiségével. A maradék törlésre kerül.
- „All-or-None”: az csak teljes egészében teljesülhet, részteljesülés nem lehetséges.
- „Iceberg”: az ajánlatok részben rejtett mennyiségekkel kerülhetnek benyújtásra. A rejtett mennyiség meghatározott része a többi Tag számára felfedésre kerül, és a közlés időpontjának megfelelő időbélyeget kap, amint a korábban felfedett mennyiség lekötésre került. A HUPX Tag a teljes mennyiséget és a kezdeti mennyiséget határozza meg:
  - az első ajánlat a kezdeti mennyiségre vonatkozik;
  - a rejtett mennyiség ezt követően Ajánlatok sorozata révén kerül lekötésre. Minden egyes ajánlat a kezdeti mennyiséggel azonos mennyiségre vonatkozik. Minden egyes soron következő ajánlat új Ajánlatként kerül kezelésre a prioritás szempontjából az Ajánlati Könyvben.

### Visszatartott ajánlatok

A visszatartott ajánlatok nem láthatóak a piac számára, így azokat nem veszik figyelembe az ajánlat párosítási folyamat során. A visszatartott ajánlat a Kereskedési Rendszerbe beadott ajánlatnak inaktív állapota, amely állapot vagy az ajánlatadó rendelkezése okán, vagy a kereskedés leállítását okozó előre nem látható működési zavar okán áll be.

A tulajdonos tudja aktiválni és deaktiválni a visszatartott ajánlatokat, kivéve, ha az Ajánlat elérte esedékességét, illetve ha érvénytelenítették vagy törölték.

### Az Ajánlat érvényessége

A következő érvényességi időtartamokat lehet megjelölni az ajánlatok tekintetében, amely időtartamra azok aktívak maradnak, hacsak a HUPX Tag nem törli őket:

- Törlésig érvényes: Az ajánlat az utolsó Kereskedési Napig érvényben marad;
- Dátumig érvényes: Az ajánlat a meghatározott időpontig vagy amennyiben utóbbi előbb következik be, az utolsó Kereskedési Napig marad érvényben;
- Napra érvényes: az ajánlat a benyújtás napja szerinti Kereskedési Nap végéig marad érvényben;
- Kereskedési szakaszra érvényes: az ajánlat a benyújtáskor futó kereskedési szakasz végéig marad érvényben.

Az Ajánlatok módosíthatók, visszatarthatók vagy törölhetők addig, amíg nem kerültek párosításra. Ha egy ajánlat részben kerül párosításra, akkor csak a nem párosított rész módosítható, tartható vissza vagy törölhető.

Minden egyes Termék tekintetében az Ajánlatok rangsorolásra kerülnek a Kereskedési Rendszerben a legjobb ár alapján, ezenfelül a Kereskedési Rendszerbe határozott ajánlatként való rögzítés időpontja szerint. Az Ajánlatra vonatkozó bármilyen módosítás új benyújtási időpontot eredményez.

Az Ajánlat a HUPX Kereskedési Rendszerében marad addig, amíg:

- párosításra nem kerül;
- amíg a HUPX Tag visszatartottá nem minősíti, törli vagy módosítja;
- amíg a visszatartottá nem válik, azért mert a HUPX Tag csatlakozása megszakad;
- A HUPX Zrt. visszatartottá minősíti vagy törli a termék lejáratá vagy felfüggesztése miatt, vagy a HUPX Tag HUPX Tagsági Szerződése megszűnése, a HUPX Tag tagságának felfüggesztése okán, vagy bármely más, a HUPX Szabályzat rendelkezéseiben meghatározott okból kifolyólag.

### **2.11. Pont** **Ügyletek egyidejű kereskedése a HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piacán**

A Kereskedési Platform az Ügyletek párokban történő kereskedését az alábbi módon teszi lehetővé:

- Az Implicit Ajánlatok – automatikus és differenciált – létrehozása és expozíciója az Ajánlati Könyvben található legjobb vételi és eladási ajánlatok alapján, a kérdéses Ügyletek tekintetében már meglévő Ajánlatok felhasználásával;
- A Spread Implicit Ajánlatok rögzítése, valamint automatikus létrehozása és expozíciója.

A fenti esetek bármelyikében az Implicit Ajánlatok alapján végrehajtott Műveletek minden esetben az ilyen Ajánlatok mögött lévő Ügyletek tekintetében elvégzett Műveleteket eredményeznek.

A Tag jogosult Ajánlatokat rögzíteni a HUPX Kereskedési Rendszerében a kereskedés megkezdését megelőzően. Az ilyen Ajánlatokat csak a kereskedés megkezdését követően közlik a többi HUPX Taggal.

### **2.12. Pont** **Ajánlat párosítás**

Egy adott Ügylet megkötése érdekében a HUPX Tag vagy egy külön Ajánlat párosítását választja, vagy egy adott Ajánlat szerinti meghatározott mennyiség kereskedését választja, vagy két ajánlatot párosít össze azok árkülönbözetének (spread) kereskedése által. Az Ügylet abban az időpontban minősül megkötöttnek, amikor a Kereskedési Rendszer rögzíti a párosítást.

Miután egy Ajánlat párosítása megtörtént, az adott Ajánlat esetlegesen fennmaradó része megőrzi az eredetileg hozzá rendelt időprioritást.

Az újonnan benyújtott Ajánlatoknak a HUPX Kereskedési Rendszerben már korábban rögzített Ajánlatokkal való párosítása egészen addig történik, amíg a kívánt mennyiséget el nem éri, illetve amíg a az újonnan benyújtott Ajánlat Limitára alapján és az Ajánlatokhoz tartozó ajánlati feltételek alapján már további párosítás nem lehetséges. A Termékekre vonatkozó párosítási folyamat az alábbiak szerint zajlik:

- Egy olyan külön Ajánlat kiválasztása esetén, amely már határozott ajánlatként szerepel a rendszerben, a Legjobb Ajánlat (azaz vételi ajánlatok párosítása esetén a legalacsonyabb eladási ár, illetve eladási ajánlatok párosítása esetén a legmagasabb vételi ár) kerül alkalmazásra. Amennyiben több Ajánlat is van a Legjobb Áron, úgy a párosítás ezen Ajánlatoknak a Kereskedési Rendszerben történt rögzítésének

időpontja szerint történik, kezdve a legrégebbi rögzítéstől és haladva a legfrissebbig (first in first out alapelv).

- Mennyiség alapú kereskedés esetén a Kereskedési Rendszerben már rögzített Ajánlatok Legjobb Ára kerül alkalmazásra. Amennyiben több Ajánlat is van a Legjobb Áron, úgy a párosítás ezen Ajánlatoknak a Kereskedési Rendszerben történt rögzítésének időpontja szerint történik, kezdve a legrégebbi rögzítéstől és haladva a legfrissebbig (first in first out alapelv). Amennyiben a fent meghatározott előírások alkalmazását követően a teljes mennyiség nem került párosításra, úgy a második Legjobb Ár kerül alkalmazásra, és így tovább.
- Amennyiben egy, a Kereskedési Rendszerben már rögzített Ajánlat párosítása nem lehetséges egy, az Ajánlathoz hozzárendelt feltétel miatt, úgy az adott Ajánlatot figyelmen kívül hagyják a párosítási folyamat során.
- A rejtett mennyiségeket nem veszik figyelembe a párosítási folyamat során.

Az olyan újonnan benyújtott Ajánlatok, amelyek nem kerültek párosításra, a Kereskedési Rendszerben maradnak mindaddig, amíg azokat a HUPX Tag vissza nem vonja, illetve amíg az párosításra kerül egyéb Ajánlatokkal, az ajánlathoz hozzárendelt feltételeknek megfelelően.

Amennyiben egy újonnan benyújtott ajánlat nem kerül teljes mértékben párosításra, úgy az Ajánlat (nem párosított része) a Kereskedési Rendszerben marad mindaddig, amíg azt a HUPX Tag vissza nem vonja, illetve amíg az párosításra kerül egyéb Ajánlatokkal, az ajánlathoz hozzárendelt feltételeknek megfelelően.

Egy Klíringelt Termékre vonatkozó Ügylet megkötését követően a HUPX benyújtja a megkötött Ügyletet az Elszámolóházhoz a Klíring teljesítése érdekében.

Műszaki problémák esetén a HUPX Tag felkérheti a HUPX Zrt.-t, hogy az a nevében nyújtsa be az ajánlatokat a Kereskedési Rendszerbe, ha átmenetileg nincs olyan helyzetben, hogy az ajánlatokat saját maga nyújtsa be a Kereskedési Rendszerbe. A HUPX Zrt. ezt a felhatalmazást köteles diszkriminációmentesen használni, és kizárólag addig, amíg a HUPX Tag nem képes az ajánlatait saját maga benyújtani a Kereskedési Rendszerbe. Az a HUPX Tag, amely felkérte a HUPX Zrt.-t, hogy az nyújtsa be a nevében az ajánlatokat a Kereskedési Rendszerbe, köteles haladéktalanul értesíteni a HUPX-et, amint újra képessé vált az ajánlatokat saját maga benyújtani a Kereskedési Rendszerbe.

### **2.13. Pont** *Az Ajánlatok módosítása*

A HUPX Tag addig jogosult módosítani az Ajánlatokat, amíg azok a Központi Ajánlati Könyvben vannak.

Az Ajánlatok szerinti árak és mennyiségek az alábbi feltételekkel módosíthatók:

- Az ár módosítása, illetve a mennyiség növelése egy új bevezetési időpontot keletkeztet, így az eredeti Ajánlat időprioritása elvész;
- Az olyan módosítás, amely mindössze a mennyiség csökkenését eredményezi, nincs hatással az Ajánlat bevezetésének idejére, azaz az időprioritás változatlan marad.

## **2.14. Pont** *Az Ajánlatok eltávolítása a Kereskedési Rendszerből*

A HUPX Tagok jogosultak törölni az olyan Ajánlataikat, amelyek még nem kerültek végrehajtásra, valamint a részlegesen végrehajtott Ajánlatok fennmaradó részét.

Műszaki probléma felmerülése esetén a HUPX Tag kérésére a HUPX Zrt. jogosult eltávolítani az adott HUPX Tag Ajánlatait az Ajánlati Könyvből, illetve visszatartani azokat az Ajánlati Könyvben. Ilyen esetben a HUPX Zrt. köteles felszólítani a kérést közlő Kereskedőt, hogy azonosítsa magát. Amennyiben bármely kétség maradna a kérést közlő személy felhatalmazását vagy azonosítását illetően, úgy a HUPX Zrt. megtagadja a kérés teljesítését.

## **2.15. Pont** *Téves kereskedésre vonatkozó szabályok*

Nyilvánvaló hiba esetén (hibás benyújtás) a HUPX Tagok kötelesek felhívni a HUPX figyelmét, hogy tegye meg a szükséges lépéseket, feltéve, hogy a másik szerződő fél elfogadja a törlést. OTC ügylet esetén nincs lehetőség törlésre.

A Global Vision rendszerben megkötött ügyletek esetén a kérést legkésőbb 5 perccel az ügylet megkötését követően telefonon kell közölni a HUPX Zrt.-vel. A kérést ezt követően haladéktalanul (legkésőbb 15 percen belül) írásban is közölni kell a HUPX-el:

- e-mailben vagy faxon a HUPX Kereskedési Naptárában meghatározott szokásos nyitvatartási idő alatt.

A HUPX felveszi a kapcsolatot a másik szerződő féllel és kéri jóváhagyását az adott Tranzakció törlésére. Általánosságban bármely tranzakció minősülhet téves kereskedésnek, ha a másik szerződő fél elfogadja a téves kereskedést végrehajtó HUPX Tag kérését és indoklását. A Magatartási Kódex és a tisztességes kereskedés alapelveinek megfelelően a hibát javasolt elismerni az alábbi esetek bármelyikében:

- a benyújtott ár a HUPX egy másik termékére vonatkozik,
- az ár tizedes jegye elcsúszott az általános piaci árhoz képest,
- az ár számjegyei felcserélődtek az általános piaci árhoz képest,
- az eladási Ajánlat limitára 5 €/MWh-val alacsonyabb, mint a legutolsó kereskedési ár, illetve kereskedés hiányában a napi indulóár,
- a vételi Ajánlat limitára 5 €/MWh-val magasabb, mint a legutolsó kereskedési ár, illetve kereskedési hiányában a napi indulóár,
- a kereskedési ár több, mint 5 €/MWh-val eltér a HUPX Zrt. általános piaci árától.

A HUPX Zrt. az alábbiakat alkalmazza a szükséges értesítésekkel kapcsolatosan:

- Ha a szerződő fél nem érhető el 30 percen belül, illetve ha megtagadja a Tranzakció törlését, úgy a HUPX felveszi a kapcsolatot (emailben vagy faxon) a kérést benyújtó szerződő féllel és közli vele, hogy a törlési kérése visszautasításra került.
- Ha a szerződő fél elfogadja a Tranzakció törlését, úgy a HUPX felveszi a kapcsolatot (e-mailben vagy faxon) a kérést benyújtó szerződő féllel és közli vele, hogy a törlési kérése elfogadásra került.

Amennyiben a törlésre vonatkozó kérelmet mindkét szerződő fél elfogadta, a HUPX Zrt. végrehajtja a Tranzakció törlését.

- A tranzakció a Trayport kereskedési rendszerből törlésre kerül.
- A tranzakció visszafordításának igénye az ECC felé is jelzésre kerül.

Téves kereskedés bejelentése esetén a HUPX 5 000 Euro összegű adminisztrációs díjat számít fel a téves kereskedést végrehajtó fél számára, de a téves kereskedés megkötéséért fizetendő tranzakciós díj nem kerül felszámításra egyik szerződő félnek sem, amennyiben a törlésre vonatkozó kérelmet mindkét fél elfogadta. Az elszámolási díjaktól való eltekintés az Elszámolóház és az Elszámoló Tagok üzleti politikájától függ.

## **2.16. Pont** *Ex officio törlés*

A HUPX jogosult úgy dönteni, hogy hivatalból törli a Tranzakciót, amennyiben az alábbi előfeltételek mindegyike teljesül:

- a törlés műszakilag és üzemvitelileg lehetséges,
- a Tranzakció nyilvánvaló hiba eredményeképpen jött létre;
- a Tranzakció sérti a HUPX Szabályzatait;
- rendkívüli körülmények ezt indokolják.

## **2.17. Pont** *Ajánlatok kezelése műszaki problémák esetén*

Amennyiben műszaki problémák miatt átmenetileg nehézségek adódnak a HUPX Kereskedési Platform elérésében, a HUPX Tag jogosult faxon vagy telefonon kérni a HUPX Zrt.-től az Ajánlatok bevezetését, módosítását vagy törlését.

Az ilyen kérés kézhezvételét követően a HUPX Zrt. minden erőfeszítést megtesz a HUPX Tag kérésének mielőbbi teljesítése érdekében.

A kérés teljesítéséről, illetve a teljesítés lehetetlenségéről a HUPX Zrt. tájékoztatja a HUPX Tagot. A HUPX Tag köteles elfogadni a HUPX által a HUPX Tag nevében vállalt tevékenységek eredményét.

## **2.18. Pont** *Tájékoztatás*

Az alábbi információkat kell elérhetővé tenni a HUPX Tagok részére minden egyes Határidős Termék vonatkozásában, valós időben, a HUPX Kereskedési Rendszerén keresztül:

- minden vételi és eladási Ajánlat árát és mennyiségét;
- az ilyen Ajánlatokhoz hozzárendelt speciális feltételeket;
- a közelmúltban megkötött Ügyletek árát, mennyiségét, idejét és klíring státuszát;
- minden egyes HUPX Tag részére az adott HUPX Tag közelmúltban megkötött Ügyleteinek tételes listáját; valamint
- minden egyes HUPX Tag részére minden saját ajánlata és Ajánlata státuszát.

Az egyes Határidős Termékekről a HUPX Zrt. az alábbi információt teheti elérhetővé a nyilvánosság számára:

- vételi és eladási Ajánlatok árát és mennyiségét minden jegyzett ügyletre vonatkozóan;



- a megkötött Ügyletek mennyiségét és árát;
- minden egyéb releváns információt, amelynek közlését a HUPX Zrt. szükségesnek ítéli a piac átláthatóságának növelése érdekében.

A HUPX a PhF Piac tekintetében valamennyi Határidős Termékre vonatkozóan küldhet ki egységesített értesítéseket egy olyan megfelelő informatikai megoldás használatával, ami valamennyi Tag számára elérhető.

### **3. Fejezet      A HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piacára vonatkozó árazási szabályok**

#### **2.19. Pont      Elszámolóárak**

Elszámolóár kerül meghatározásra minden egyes kereskedési napra, a HUPX fizikai teljesítésű határidős termékek piacán kereskedett minden egyes Termékre vonatkozóan.

A szerződéses hónap szállítás előtti utolsó Elszámolóára szolgál azon Végleges Elszámolóárként, amelyen egy Nyitott Pozícióhoz tartozó termék szállításra kerül.

Az Elszámolóár az Elszámolóház napi marzs meghatározási eljárásának alapjául szolgál.

#### **2.20. Pont      Az ármeghatározás módszertana**

Az Elszámolóár meghatározása két lépésből áll: először egy Referenciaár kerül meghatározásra, majd – az esetlegesen szükséges helyesbítések elvégzését követően – az Elszámolóár meghatározása is megtörténik. Amennyiben az ármeghatározás során nincs szükség helyesbítésekre, úgy az Elszámolóár megegyezik a Referenciaárral.

#### **A Referenciaár meghatározása**

A Referenciaár az alábbi eljárást követően kerül meghatározásra:

- A Referenciaár a Nyitott (Folyamatos Kereskedési) szakasz szerinti kereskedési ár időszak és mennyiség szerint súlyozott átlaga alapján kerül meghatározásra.
- Ha nem került sor ügyletkötésre a Nyitott (Folyamatos Kereskedési) szakasz alatt, a Referenciaárat a Nyitott (Folyamatos Kereskedési) szakasz során benyújtott Legjobb Vételi Ajánlat és Legjobb Eladási Ajánlat súlyozott átlaga alapján kerül meghatározásra.
- Amennyiben egy adott kereskedési napon elégtelen piaci tevékenység mutatkozik, azaz ha nincsenek elérhető ajánlatok vagy árak, egy Árképzési Bizottság kerül összehívásra a Referenciaár megállapítása érdekében. Az Árképzési Bizottság legalább kettő (2) HUPX Tagból, minden egyes Market Maker Tagból és OTC Brókerekből áll, a HUPX Zrt. által küldött meghívás és meghozott döntés szerint.

Abban az esetben, ha az Árképzési Bizottság összehívásra kerül, a Tagjai e-mailben kapnak egy előre meghatározott formanyomtatványt az árak megadására, amelyet a lehető legrövidebb időn belül (de nem később mint 17 óra) kötelesek kitöltve visszaküldeni a HUPX-nek.

## Az Elszámolóár meghatározása

A Referenciaár meghatározását követően a HUPX megvizsgálja a Referenciaárat az alábbi szempontok alapján:

- a Referenciaár arbitrázsmentes.
  - az arbitrázsmentesség biztosított, amennyiben 0,00 Euró különbözet áll fenn az egymást átfedő esedékességű ügyletek között a standard lekerekítést követően.
- a Referenciaár elfogadható, figyelembe véve az előző napi Elszámolóárat.
- a piaci körülményeket figyelembe véve a Referenciaár kielégítően reprezentatív.

Keresztkötés („cross trade” típusú ügylet) esetén nem tekinthető reprezentatívnak a Referenciaár.

Amennyiben a Referenciaár nem felel meg a fenti követelmények bármelyikének, a HUPX fenntartja magának a jogot a Referenciaár helyesbítésére egy módosított ár létrehozása érdekében (amely módosított ár tekintendő Elszámolóárnak), ezáltal akadályozva meg eltorzult ár kialakulását a piacon. Ennek érdekében a HUPX az alábbiak közül egy vagy több intézkedést tesz meg:

- nem veszi figyelembe a Záró szakasz aukció eredményeit, amennyiben bármilyen keresztkötés („cross trade” típusú ügylet) történt,
- semmilyen keresztkötést („cross trade” típusú ügylet) nem vesz figyelembe az ár meghatározásakor, ha történt,
- kizárólag egy Legjobb Vételi Ajánlatot vagy egy Legjobb Eladási Ajánlatot vesz figyelembe a Nyitott (Folyamatos Kereskedési) vagy a Zárás előtti szakaszból,
- az Elszámolóár kiszámításánál nem veszi figyelembe a legmagasabb és legalacsonyabb vételi és eladási ajánlatokat vagy ügyleteket, kivéve ha az így figyelmen kívül hagyott ajánlatok meghaladják az összes ajánlat egyharmadát a Nyitott (Folyamatos Kereskedési) szakaszban,
- egymást átfedő ügylet sorozatok esetén a legkevésbé likvid termék árát a likvidebb termék árához igazítja.

Amennyiben a fentiek egyike sem eredményez megfelelő Elszámolóárat, a HUPX objektív és igazolható források alapján meghatározza azt a szükséges helyesbítést, mely megfelelő Elszámolóárat eredményez. Ennek érdekében a HUPX olyan forrásokat vesz figyelembe, mint például az Árképzési Bizottság által benyújtott ajánlatok, ajánlatok és megkötött ügyletek a piacon, regisztrált OTC ügyletek, a korábbi helyesbítések Elszámolóárai és a DAM Index.

A fenti ármeghatározási eljárás eredményeképpen egy Elszámolóár kerül meghatározásra minden termék típus számára, melyet a Kereskedési Rendszerben és a HUPX webhelyén tesznek közzé.

Az Elszámolóár meghatározására irányadó eljárással kapcsolatos minden további módosítást külön Piaci Hirdetmény formájában teszi közzé a HUPX legalább öt kereskedési nappal a hatályba lépés időpontja előtt.

### **2.21. Pont**      ***Az árképzési szabályok alkalmazása***

A HUPX Zrt. nem felel az árképzési szabályok alkalmazása, a közzétett Elszámolóárak, illetve a Referenciaárak helyesbítéséhez használt információ bármely pontatlansága, a tényleges helyesbítések vagy változtatások, illetve bármely cselekmény vagy cselekmény hiánya eredményeképpen bekövetkező bármely veszteségért.

Az Elszámolóárak összetételével és kiszámítási módszerével kapcsolatos minden jog kizárólagos tulajdonosa a HUPX Zrt. A HUPX Zrt. előzetes írásos jóváhagyása nélkül a HUPX Tagok nem jogosultak harmadik felekkel közölni az Elszámolóárakat.

### 3. Cím Az OTC klíring eszközre vonatkozó szabályok

#### 3.1. Pont A HUPX OTC ügylet klíringelési eszközén keresztül Klíringelhető Termékek

A HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piacán kereskedő HUPX Tagok jogosultak az előzetesen letárgyalt OTC ügyleteiket OTC klíringre bejelenteni. Az OTC klíring eszköz kizárólag azon termékek (ügyletek) számára érhető el, amelyekkel kereskedni lehet a HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piacán. Az Elszámolóház, amely részére a kereskedések benyújtásra kerülnek klíring céljából, a HUPX Szabályzat 1.5. pontjában kerül meghatározásra. Egy adott ügylet addig kerülhet OTC klíringre, amíg azzal megegyező specifikációval rendelkező termékkel még kereskedni lehet a HUPX-en, azaz az adott ügylet megfelel a HUPX Szabályzat 2. sz. mellékletének 2. címében meghatározott ügylet specifikációknak és még nem járt le.

#### 3.2. Pont Az OTC klíring eszközre vonatkozó Ügylet Regisztrációs folyamat

Az olyan ügyletek, amelyek a HUPX fizikai teljesítésű határidős termékek piacára meghatározott napi minimum/maximum ártartományon kívül esnek, nem fogadhatók el OTC klíringre. Amennyiben nem történt ügyletkötés a HUPX piacon, úgy csak azokat az OTC tranzakciókat regisztrálják, amelyek az adott eszközre vonatkozó előző esti záráshoz képest 5%-os ingadozáson belül vannak. Továbbá az OTC tranzakció árának az Elszámolóház által meghatározott OTC ártartományon belül kell lennie.

A HUPX Zrt. a záró időpontig fogadja el a Kereskedéseket a Nyitott (Folyamatos Kereskedési) szakaszban, kivéve, ha a HUPX Zrt. meghosszabbította a kereskedési órákat. A kereskedési órák meghosszabbítása esetén a Kereskedéseket a hosszabbítás ideje alatt is el lehet fogadni OTC klíringre. A határidőig (illetve az esettől függően az esetlegesen meghosszabbított kereskedési órák végéig) el nem fogadott Kereskedések érvénytelennek minősülnek.

Az Eladó, illetve az esettől függően az OTC Bróker az alábbi Kereskedési adatokat köteles megadni a HUPX részére:

- a Vevő, az Eladó és (amennyiben alkalmazandó) a Bróker neve, beleértve az érintett Kereskedők nevét is;
- a Termék és az ügylet sorozat neve;
- az Ügylet megkötésének időpontja és dátuma;
- az Ügylet szerinti ár és mennyiség.

A Kereskedés adatait a szerződő felek egyike, egy megbízott bróker, vagy a felkért HUPX operátor rögzíti a Kereskedési Rendszerben, miután a rendszer felkéri az Eladót és a Vevőt a Kereskedési adatok visszaigazolására. A visszaigazolást haladéktalanul meg kell adni, de semmi esetre sem később, mint az erre irányuló HUPX kérés Eladó és Vevő általi kézhezvételétől számított harminc (30) percen belül.

### **3.3. Pont** *Ügyletek benyújtása klíringre az Elszámolóházhoz*

Az Eladótól és a Vevőtől kapott visszaigazolás kézhezvételekor a HUPX érvényesíti a Kereskedés adatait és benyújtja azt klíringre az Elszámolóházhoz.

Amennyiben a HUPX Zrt. azt tapasztalja, hogy a HUPX részére átadott Kereskedési adatok hibásak, illetve ha az Eladó és/vagy a Vevő elmulasztja határidőben visszaigazolni az Ügyletet a HUPX felé, úgy a HUPX Zrt. nem fogadja el az Ügyletet és nem nyújtja be azt klíringre az Elszámolóházhoz. A HUPX Zrt. értesíti a Feleket az Ügylet fentiek szerinti állapotáról.

Amennyiben egy Ügylet nem kerül regisztrálásra a határidőn belül, illetve ha az Ügylet szerinti ár jelentősen eltér a tényleges piaci ártól, illetve ha az Ügylet szerinti ár az Elszámolóház által meghatározott ártartományon kívül van, úgy az Elszámolóház saját belátása szerint visszautasíthatja az Ügylet regisztrálását, amíg az érintett Klíringtag(ok) az Elszámolóház által előírt, megfelelő biztosítékot nem helyezték letétbe az Elszámolóháznál. A HUPX Zrt. mindkét Felet értesíti az Elszámolóház fentiek szerinti döntéséről.

A HUPX Zrt. bizalmasan kezeli és titokban tartja az OTC-n regisztrált Ügyleteket, de a Piac számára elérhetővé teszi az OTC-n regisztrált ügyletek összesített mennyiségét a regisztráció napjának kereskedési órái alatt.

## 4. Cím      **Általános Szolgáltatási Feltételek**

### 1. Fejezet      **Piaci tevékenység**

#### 4.1. Pont      **Szolgáltatók és alvállalkozók**

Mindkét fél elfogadja, hogy a másik fél saját belátása szerint jogosult egy vagy több szolgáltatót vagy alvállalkozót igénybe venni a HUPX Szabályok és Előírások rendelkezéseinek végrehajtása érdekében. Mindkét fél kötelezettséget vállal, hogy az ilyen szolgáltatók és alvállalkozók (amennyiben van ilyen) kiválasztása és felügyelete során megfelelő gondosságot és figyelmet tanúsít.

Minden körülmények között az alvállalkozót vagy szolgáltatót igénybe vevő fél felel a kötelezettségei teljesítéséért, valamint a HUPX Szabályok és Előírások betartásáért.

Ennek következtében mindkét fél felhatalmazza a másik felet, hogy – amennyiben feltétlenül szükséges – a másik fél olyan információkat osszon meg a szolgáltatóival vagy alvállalkozóival, amelyek szükségesek az említett szolgáltatók vagy alvállalkozók számára kötelezettségeik teljesítése érdekében. Mindazonáltal, felek kötelesek biztosítani, hogy az alvállalkozóikkal és szolgáltatóikkal fennálló szerződéses jogviszonyuk megfelel a HUPX Szabályokban és Előírásokban foglalt feltételeknek, különös tekintettel a titoktartásra és üzleti titkokra vonatkozó rendelkezésekre.

#### 4.2. Pont      **Ellenőrzések**

A HUPX Tag vállalja, hogy aláveti magát a HUPX Zrt. (azaz: a Piacfelügyeleti Iroda) által kezdeményezett ellenőrzéseknek, melyeknek célja a piac biztonságának és integritásának, valamint a HUPX Tag által végzett kereskedés szabályosságának megőrzése, az alábbiak biztosítása érdekében:

- ➔ a HUPX Tag betartja a HUPX Szabályokat és Előírásokat, valamint
- ➔ a szolgáltatásokhoz történő műszaki hozzáféréshez szükséges, a HUPX Zrt. által nyújtott eszközöket rendeltetésszerűen használják.

Az ellenőrzéseket azokban a létesítményekben lehet lefolytatni, ahol a HUPX Tag a HUPX-en lefolytatott tevékenységét végzi. A HUPX Tag vállalja, hogy minden szükséges információt átad a HUPX Zrt. részére. A HUPX Tag helyiségeiben végzendő ellenőrzés esetén a HUPX Zrt. vállalja a HUPX Tag előzetes értesítését, amennyiben ez szükséges.

Az ellenőrzést követően a HUPX Zrt. javaslatokat küldhet a HUPX Tag részére, aki vállalja ezek megvizsgálását. Abban az esetben, ha a HUPX Tag elmulasztja teljesíteni a HUPX Szabályok és Előírások szerinti valamely kötelezettségét, vagy elmulasztja foganatosítani a HUPX Zrt. által kért módosításokat, úgy a HUPX Zrt. jogosult felfüggeszteni vagy felmondani a Tagsági Szerződést a HUPX Szabályzat rendelkezéseinek megfelelően.

A szolgáltatót vagy alvállalkozót igénybe vevő HUPX Tag az alábbiakat vállalja:

- olyan rendelkezéseket foglal a szolgáltatóval vagy az alvállalkozóval megkötésre kerülő szerződésbe, amelyek biztosítják a HUPX Zrt. számára, hogy elvégezhesse az ellenőrzéseket az említett szolgáltató vagy alvállalkozó vonatkozásában is,
- amennyiben lehetséges, olyan rendelkezéseket foglal a fent említett szerződésekbe, amelyek értelmében a szolgáltató illetve az alvállalkozó kötelezettséget vállal a HUPX Tag által előírt minden módosítás, valamint a HUPX Zrt. által az ellenőrzéssel kapcsolatban tett javaslatok fogadására.

## 2. Fejezet **A műszaki rendszerekre vonatkozó rendelkezések**

### **4.3. Pont** *A szolgáltatáshoz történő hozzáférés műszaki követelményei*

A HUPX Zrt. vállalja, hogy szokásos és általában elterjedt műszaki megoldásokat alkalmaz az informatikai rendszere kialakítása során, annak érdekében, hogy a szolgáltatások folyamatosságát és elérhetőségét a lehető legnagyobb mértékben biztosítsa a HUPX Szabályai és Előírásai szerint.

A kereskedési rendszer működésében bekövetkező olyan zavar eseté, ami a HUPX tagra kihatással lehet, a HUPX Zrt köteles tájékoztatni az érintett HUPX tagot az előállt zavar természete és fennállásának várható időtartama tekintetében. Az elhúzódó szolgáltatás megszakítás esetén a HUPX Tag által használandó alternatív eszközök leírását a HUPX Szabályzat tartalmazza.

A HUPX Zrt. kereskedési rendszeréhez a HUPX Tag kizárólag a HUPX Zrt. által meghatározott és a Működési Szabályzatban ismertetett elektronikus ajánlat továbbítási és fogadási rendszeren keresztül kapcsolódhat.

A HUPX Tag köteles betartani HUPX rendszeréhez történő csatlakozás szabályait és eljárásrendjét. Ennek során kifejezetten tilos az, hogy a HUPX Tag azonosságát eltitkolja, vagy más azonosságát használja, továbbá az, hogy a rendszer működési zavarát vagy túlterhelését célzó szándékkal továbbítson információt.

### **4.4. Pont** *Műszaki dokumentáció*

A Tagsági Szerződés aláírása előtt vagy azzal egyidőben a HUPX Zrt. a HUPX Tag erre vonatkozó kérése esetén átadja a szolgáltatáshoz történő csatlakozás műszaki feltételeit tartalmazó dokumentációt és műszaki leírást.

A HUPX Tag elismeri, hogy megkapott minden ahhoz szükséges információt és iránymutatást, ami a csatlakozás műszaki megvalósításához szükséges, elsősorban a műszaki specifikációkat tartalmazó dokumentáció formájában, melyet a HUPX Zrt. előzetesen átadott a HUPX Tagnak.

A HUPX Tag elfogadja és tudomásul veszi továbbá, hogy figyelembe venni köteles minden további műszaki vagy működtetési dokumentációt, melyet a HUPX Zrt. esetlegesen nyújtani fog a részére a későbbiekben, és elfogadja, hogy a fent említett dokumentáció olyan rugalmas referencia anyagok, melyek a későbbiekben módosításra kerülhetnek a HUPX Zrt. részéről.

#### **4.5. Pont**      **A HUPX Tagi eszközök**

A HUPX Tag kötelezettséget vállal arra, hogy olyan hardver és szoftver környezetet alkalmaz, amely megfelel a fenti Műszaki Dokumentáció című pontban említett referencia anyagokban meghatározott műszaki specifikációknak.

Ennek megfelelően a HUPX Tag köteles biztosítani azt, hogy az általa használt hardver és szoftver környezet karakterisztikája ne okozzon összeütközést vagy megszakadást a HUPX Zrt. rendszereivel.

Abban az esetben, ha a HUPX Tag által történő felhasználás zavart okoz a HUPX Kereskedési Rendszere működésében, a HUPX Zrt. köteles ezt jelezni a HUPX Tagnak annak érdekében, hogy a zavar okozás megszüntetésre kerüljön. Abban az esetben, ha ezen zavar okozást nem lehet belátható időn belül megszüntetni, vagy az veszélyezteti a HUPX Kereskedési Rendszerét, a HUPX Zrt.-nek jogában áll felfüggeszteni a HUPX Tag piachoz való hozzáférést, fenntartva a jogot az egyéb ilyen eseményre vonatkozó további rendelkezések alkalmazására, illetve a zavar okozás kapcsán felmerülő kártérítési igények kikényszerítésére.

A HUPX Tag minden körülmények között köteles megtenni minden szükséges intézkedést annak érdekében, hogy megfeleljen a Műszaki Dokumentáció című pontban említett referencia anyagokban meghatározott műszaki specifikációknak.

#### **4.6. Pont**      **A HUPX Tag rendszer használata**

A HUPX Tag a HUPX által nyújtott szolgáltatásokat, a szolgáltatásokhoz történő hozzáféréshez használt műszaki eszközöket, az ezzel kapcsolatban alkalmazott hardver és szoftver eszközöket, IT és telekommunikációs eszközöket és az adattovábbításra használt felületet akként köteles használni, hogy

- megfelel a vonatkozó jogi és hatósági előírásoknak;
- megfelel a Műszaki Dokumentáció című pontban említett referencia anyagokban meghatározott műszaki specifikációknak;
- megfelel HUPX Szabályok és Előírások rendelkezéseinek;
- kizárólag a HUPX Zrt. által nyújtott szolgáltatások tekintetében használja; minden más célú használat, kapcsolódás más hálózatokhoz, illetve fájlok vagy adatok megosztása más hálózatokkal vagy alkalmazásokkal csak a HUPX Zrt kifejezett előzetes írásbeli felhatalmazása esetén megengedett;
- nem teszi azokat elérhetővé olyan harmadik személyek számára, akik a HUPX Szabályai és Előírásai alapján a szükséges felhatalmazással nem rendelkeznek. E tekintetben a HUPX Tag nem jogosult engedményezni, módosítani, átengedni, átruházni vagy bármely más módon általában hozzáférhetővé tenni harmadik személyek számára.

A HUPX Tag kötelessége beszerezni a rá vonatkozó hazai és külföldi vagy nemzetközi jogi előírások alapján esetlegesen szükséges jogszabályi, hatósági és szerződéses felhatalmazásokat a HUPX Zrt. szolgáltatásai használata tekintetében, és köteles megfelelni a bizalmas információk megőrzésére és az adatvédelemre vonatkozó alkalmazandó azon előírásoknak, melyeket az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról



szóló törvény (2011. évi CXII. tv.) a hatályos Polgári Törvénykönyv vagy bármely idevágó jogszabályi rendelkezés előír.

#### **4.7. Pont** *Használati segítségnyújtás*

A HUPX Zrt. köteles a HUPX Szabályok és Előírások szerint meghatározott segítségnyújtást biztosítani a felhasználás tekintetében a HUPX Tag részére.

#### **4.8. Pont** *Biztonsági intézkedések*

A HUPX Zrt. és a a HUPX Tag köteles tekintetbe venni a másik fél rendszere integritásának védelme érdekében alkalmazott fizikai és logikai biztonsági intézkedéseket. Mindkét fél köteles közvetve vagy közvetlenül önállóan felügyelni a hálózathoz történő hozzáférés engedélyezésére vonatkozó belső szabályai betartását. Ezenfelül mindkét fél teljes felelősséget vállal az idevonatkozó belső előírásainak, szabályainak, módszertanának és eljárásrendjeinek olyan formában történő kialakítása és módosítása tekintetében, hogy az IT rendszere védelmét akként biztosítsa és fejlessze, hogy az megfeleljen a HUPX Szabályzat és a műszaki dokumentáció rendelkezéseinek.

Ennek megfelelően, a rendszerhez való hozzáférés tekintetében mindkét fél személyesen felel a belső logikai és fizikai védelmi intézkedései megszervezését illetően, beleértve azon helyiségbe történő belépésre vonatkozó korlátozások bevezetését, amely helyiségben az alkalmazott berendezések és eszközök találhatóak, a belépési kódok hozzáférésre jogosulatlan harmadik személyektől történő megóvása érdekében.

Az információk HUPX-hez történő csatlakozásra használt adattovábbítási rendszereken történő elküldése előtt mindkét fél köteles intézkedéseket eszközölni annak érdekében, hogy a elkerülje esetleges számítógépes vírusok a másik fél rendszerére vagy a saját konfigurációjára történő továbbterjesztését.

Ezen felül felek kötelesek adatmentési (back-up) eljárásokat alkalmazni az utasítások, adatok és fájlok tekintetében.

Amennyiben valamely fél tudomást szerez arról, hogy a rendszerekbe jogosulatlan harmadik személy hatolt be, figyelmeztetni köteles a másik felet annak érdekében, hogy a behatolás oka kiderüljön, és megfelelő megoldás alkalmazására kerüljön sor.

A HUPX Tag feljogosítja a HUPX Zrt.-t (vagy erre meghatalmazott alvállalkozóját) hogy a telefon beszélgetéseket rögzítse, és elfogadja, hogy az így készült felvételek bizonyítékként használhatók fel.

#### **4.9. Pont** *Az Internet használatra vonatkozó további rendelkezések*

A HUPX Zrt. és a HUPX Tag a saját rendszeréért felel. Mindazonáltal minden információ csere e két rendszer között az Interneten keresztül történik.

Ennek következtében mindkét fél

- elismeri, hogy tudomással bír az Internet sajátosságairól, annak teljesítményéről, a válaszadási időről és működési módjairól, ezért felek nem tartoznak kártérítési felelősséggel egymás felé az Internet működéséből eredő károk tekintetében,

- felel saját informatikai szolgáltatója, és Internet szolgáltatója kiválasztását illetően, ezért felek nem tartoznak egymás felé kártérítési felelősséggel olyan kár tekintetében, amit ezen szolgáltatók magatartása vagy mulasztása okozott,
- elismeri, hogy az Internet alapú adattovábbítás műszaki megbízhatósága relatív, mivel különböző kapacitású és karakterisztikájú heterogén hálózatokon keresztül kerül sor ezen adattovábbításra; ezért felek nem tartoznak egymás felé kártérítési felelősséggel az adattovábbítás hiánya, vagy az adat HUPX Tag általi megküldése és HUPX Zrt.-nél történő megérkezése közötti időben történt elvesztése tekintetében,
- elismeri, hogy felelősséggel tartozik saját adatai, szoftvere és hardvere jogosulatlan harmadik fél hozzáférésétől, számítógépes vírus fertőzéstől való megóvása érdekében tett intézkedések megtételéért, beleértve a szokásos gyakorlatnak megfelelő logikai és fizikai biztonsági intézkedések, tűzfalak kialakításának megtételét.

A HUPX Tag felel a kereskedési rendszerhez történő kapcsolódásáért. Ennek megfelelően a HUPX Tag feladata a szükséges felhatalmazások beszerzése, előfizetések megrendelése, a szükséges csatlakozási pontok kiépítése vagy kiépíttetése.

#### **4.10. Pont** *Frissítések*

A HUPX Tag köteles a szolgáltatásokra és a Kereskedési Rendszerhez történő csatlakozáshoz használt eszközökre vonatkozó frissítéseket annak elérhetővé tételét követően haladéktalanul végrehajtani.

A HUPX Zrt. által eszközölt frissítésekre vagy a HUPX Tag részére nyújtott szolgáltatások fejlesztése érdekében vagy műszaki szükségszerűségből kerül sor. A HUPX Zrt. mindent megtesz annak érdekében, hogy a HUPX Tag részére érthető értesítést nyújtson a frissítésekről.

#### **4.11. Pont** *Szellemi tulajdonhoz fűződő jogok és engedélyek*

A HUPX Zrt. szavatolja, hogy rendelkezésére áll minden szükséges engedély és felhatalmazás a fent említett kereskedési és ajánlat továbbítási rendszer használatához.

Mindkét fél tulajdonosa marad mindazon dokumentumnak, adatnak és bármely információnak, amit a másik félnek jelen megállapodás alapján küldött, vagy a másik fél hozzájutott.

A HUPX Tag szavatolja a HUPX Zrt. számára, hogy rendelkezik minden a kereskedéshez szükséges minden konfiguráció, tárhely és szoftver használatára vonatkozó felhatalmazással, vagy tulajdonjoggal vagy egyéb feljogosító licenz szerződéssel.

Abban az esetben, ha valamely a HUPX-hez történő csatlakozáshoz a HUPX Tag által használt szoftver alkalmazás licenz vagy egyéb ezzel azonos jog biztosítását igényli, az ilyen licenz vagy egyéb jog a HUPX Szabályzat mellékletét kell képezze, vagy a HUPX Zrt elérhetővé kell tegye azt a HUPX Tag részére, a HUPX Tag pedig köteles azt átvenni.

A HUPX Tag kötelezettséget vállal arra, hogy tiszteletben tartja a HUPX Zrt. és minden a rendszert vagy a HUPX-hez való csatlakozáshoz szükséges szoftver alkalmazást szolgáltató harmadik fél szellemi alkotáshoz fűződő jogait. Ennélfogva a HUPX Tag köteles minden elvárható intézkedést megtenni az alkalmazottai és harmadik személyek tekintetében az

említett jogok védelme, és a HUPX-től kapott anyagokon a szerzői jogra illetve szellemi tulajdonra vonatkozó referenciák megváltoztatása elkerülése érdekében. A HUPX Tag nem jogosult sem eltávolítani sem módosítani a szerzői jogra, védjegyre, vonatkozó jelzést, cégelnevezést vagy logót, vagy bármely más szellemi alkotáshoz fűződő jogra utaló jelet.

### **3. Fejezet      Adatok felhasználása**

#### **4.12. Pont      Tulajdonjog**

A HUPX Zrt. a kizárólagos tulajdonosa a HUPX-en folyó Tranzakciók eredményeként keletkező Piaci Adatoknak (ideértve, de nem kizárólag „HUPX Hungarian DAM Index”-nek és a „HUPX Physical Futures Index”-nek).

Így, többek között a HUPX Zrt. jogosult a HUPX Tagok által létrehozott kereskedési mennyiségekre vonatkozó adatok statisztikai célokból történő felhasználására. Az így készült statisztikák közzé tehetők. Közzététel esetén a HUPX Zrt. vállalja, hogy gondoskodik a tagok anonimitásának megőrzéséről.

Amennyiben a HUPX Tag külső szolgáltatót alkalmaz a HUPX-en folytatott tevékenysége kapcsán, köteles gondoskodni arról, hogy a fenti rendelkezések az ezen külső szolgáltatóval megkötött szerződéses kapcsolatában rögzítésre kerüljenek.

#### **4.13. Pont      A piaci adatok terjesztése**

A HUPX Tag a Piaci Adatokat kizárólag a HUPX-en történő kereskedés céljából és saját igényei érdekében használhatja.

Amennyiben a HUPX Tag Piaci Adatokat kíván harmadik személyek felé továbbadni (terjeszteni), ezt csak a HUPX Zrt.-vel erre vonatkozóan megkötött külön szerződés alapján teheti meg.

Amennyiben egy nem HUPX Tag harmadik fél bármilyen formában fel kívánja használni a HUPX Piaci Adatait az energia tőzsdéjén vagy annak megfelelő piacán kereskedett termékeihez vagy szolgáltatásaihoz, akkor erre vonatkozóan megállapodást kell kötnie a HUPX Zrt.-vel a Piaci Adatainak használatáról és a vonatkozó Piaci Hirdetményben meghatározott díjakat meg kell fizetnie. A 4.13 Pont jelen bekezdése nem vonatkozik az OTC ügyletekre.

#### **4.14. Pont      Információ szolgáltatás és üzleti referenciák**

Felek feljogosítják egymást, hogy egymás társasági nevét vagy az üzleti életben használt elnevezését feltüntessék üzleti referenciaként.

A HUPX Zrt. vállalja, hogy nem közöl információt a HUPX Tag egyedi piaci tevékenységéről harmadik személyeknek, kivéve azon társaságokat és egyéb szervezeteket, amelyek közvetlenül részt vesznek vagy bevonásra kerülnek a HUPX Szabályok és Előírások szerint előírt kötelezettségek és feladatok teljesítésében ( úgy mint, például az elszámolási szervezetek vagy felügyeleti hatóságok) feltéve, hogy az ilyen információ közlés a HUPX Szabályok és Előírások alapján történik.

## 4. Fejezet **Kártérítési felelősség, irányadó jog**

### 4.15. Pont **Alapelvek**

A HUPX Zrt. és a HUPX Tag köteles megtéríteni a másik félnek okozott közvetlen károkat:

- a károkozó fél gondatlansága, szándékos mulasztása vagy csalárd, megtévesztő magatartása esetén, amennyiben a kár ok-okozati összefüggésben áll a károkozó fél HUPX Szabályokban és Előírásokban és a Tagsági Szerződésben foglalt valamely kötelezettsége nem teljesítésével;
- minden más olyan esetben, amelyre vonatkozóan a HUPX Szabályokban és Előírásokban meghatározottak ezt kifejezetten rögzítik;
- nem érintve a jelen címben foglaltakat.

### 4.16. Pont **A felelősség korlátozása**

A HUPX Szabályok és Előírások külön rögzített előírásait kivéve egyik fél sem jogosult kártérítési igénnyel élni az olyan káresemény tekintetében, amely:

- vis maior esemény következménye (beleértve a sztrájkot és zavargásokat);
- a másik fél által alkalmazott szolgáltatás olyan meghibásodásának a következménye, ami fél által nem befolyásolható, nem elhárítható körülményeknek tulajdonítható, így különösen a telekommunikációs hálózatok meghibásodásának, rendelkezésre nem állásának, megszakadásának vagy a telekommunikációs szolgáltatást nyújtó vagy egyéb szolgáltató által elrendelt korlátozásoknak a következménye;
- harmadik felektől származó adatok, technikai információk pontatlanságának, részleges vagy teljes rendelkezésre nem állásának, vagy hiányosságának a következménye;
- a számítógépes adatok Interneten keresztül történő továbbítás során történő elvesztésének, a a HUPX Tag és a HUPX Zrt. közötti kommunikációhoz használt számítógépes hardverről történő elküldés illetve megérkezés között.

### 4.17. Pont **A HUPX Tagok kárfelelőssége**

A HUPX Tag felelősséggel tartozik a HUPX Zrt. által a Tagsági Szerződés alapján ajánlott szolgáltatás nem rendeltetésszerű használatáért.

A HUPX Tag felelősséggel tartozik különösen:

- A HUPX Szabályok és Előírások rendelkezéseinek való nem megfelelésért;
- A HUPX Zrt. imidzsének és jó hírnevének közvetlenül vagy közvetett módon történő rontásáért;

### 4.18. Pont **A HUPX Zrt. kárfelelőssége**

A HUPX Zrt.-t elvárható gondosság mértékéig terjedő (best effort) kötelezettség terheli. Abban az esetben, ha a HUPX Zrt.-vel szemben gondatlansággal okozott kár megtérítése iránti követelés merül fel, a gondatlanság megállapítását a műszaki vagy piaccal kapcsolatos események vagy rendszer hibák kezelésére bevezetett eljárások tükrében kell megítélni.

A HUPX Zrt.-t csak olyan kár okozásáért terheli felelősség, amely kár a HUPX Kereskedési Rendszer használatából ered és csak annyiban, amennyiben ez a HUPX szervei vagy a HUPX által megbízott közreműködő súlyos gondatlansága vagy szándékosság magatartására vezethető vissza. Mindezen felül a HUPX Zrt. csak a kereskedésre használt rendszer gondos, a HUPX Szabályok és Előírások szerinti üzemeltetéséért tartozik felelősséggel.

A HUPX Zrt.-t semmilyen körülmények között nem terheli felelősség olyan kárért, amely:

- a HUPX Tagnak a HUPX Kereskedési Rendszerhez történő csatlakozása olyan nehézségének vagy lehetetlenülésének a következménye, amely a HUPX Tag vagy harmadik személy felelősségi körébe tartozó csatlakozási hardvernek vagy egyéb berendezésnek tulajdonítható,
- közvetett kárnak minősül, mint például a kereskedelmi kár vagy bevétel elmaradás, elmaradt haszon vagy üzlet, bármiféle kereskedelmi veszteség vagy megszakadás, bevétel kiesés, amely visszavezethető többek között az ajánlat adás vagy továbbítás lehetőségének hiányára. Közvetett kárnak minősül minden a HUPX Taggal szemben harmadik fél részéről indított eljárás és annak következményei, így ez kártérítési igény alapja nem lehet. Felek kifejezetten rögzítik, hogy a HUPX Tag biztosítja a HUPX Zrt.-t, hogy semmilyen vele szemben felmerülő kereset vagy egyéb panasz okán vagy ilyen kereset vagy panasz alapján hozott bármiféle ítélet vagy egyéb határozat okán kártérítési követelést nem támaszt a HUPX Zrt.-vel szemben.
- a HUPX Tag által végrehajtott valamely ügylet elleni kifogás következménye, amennyiben a kifogás a törlési időszakot követően merül fel.
- a szállítást befolyásoló vis maior esemény következménye; ilyen eseménynek számít mindazon esemény, amit az átviteli rendszerirányítóval kötött hálózathasználati és mérlegkör szerződés vis maior eseményként definiál.

Bármely olyan esetre, amelyben HUPX Zrt.-t kártérítési felelősség terheli, felek kifejezetten rögzítik, hogy a HUPX Zrt. által a másik félnek fizetendő kártérítés teljes összege minden esetet összesítve nem haladhatja meg az évi százezer Euró (100.000 Euro) mértéket.

#### **4.19. Pont** *Jogviták rendezése*

Minden a jelen általános HUPX Szabályzat érvényességével, értelmezésével, teljesítésével, nem-teljesítésével vagy megszüntetésével kapcsolatban felmerült jogvita eldöntésére a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara mellett szervezett Állandó Választottbíróóság rendelkezik kizárólagos illetékességgel. A jogviták eldöntésének helye Budapest, az eljárás nyelve angol.

## **5. Fejezet** *Vegyes rendelkezések*

#### **4.20. Pont** *Szavatossági nyilatkozatok és kötelezettségvállalások*

A HUPX Tag tudomásul veszi, hogy megismerte az alábbiakat:

- az üzleti tevékenységére vonatkozó minden szabályozást;
- a szerződéses dokumentumokat;

- a HUPX Zrt. által részére megküldött minden egyéb dokumentumot.

A HUPX Tag vállalja, hogy a HUPX Zrt. által a részére bármely úton megküldött értesítéseket figyelembe veszi és betartja.

A HUPX Tag kijelenti és szavatolja, hogy rendelkezik a teljesítéshez szükséges képzettséggel a HUPX Szabályokkal és Előírásokkal összhangban. Különösképpen, tudomásul veszi a HUPX Ügyletek változékony természetét és elfogadja a HUPX használatából fakadó kockázatokat.

A HUPX Tag vállalja, hogy átad a HUPX Zrt. részére bármely és minden olyan dokumentumot, amely a HUPX Zrt. segítségére lehet a HUPX Szabályok és Előírások esetleges megszegésének felderítésében.

#### **4.21. Pont**      **Titoktartás**

Felek vállalják, hogy betartják a vonatkozó törvények és szabályok alapján bizalmasnak minősülő kommunikációra vonatkozó alapelveket. Különösképpen, minden fél kötelezettséget vállal az üzleti titkok tiszteletben tartására, továbbá vállalja, hogy a másik fél előzetes írásbeli felhatalmazása nélkül (mely meghatározza azon személyek körét, akik részére az adott információ átadható, valamint a felhatalmazás érvényességi idejét) semmilyen úton vagy módon nem hozza harmadik személyek tudomására, sem díjmentesen, sem ellenszolgáltatás fejében a másik féltől kapott, illetve a jelen szerződés teljesítése során megszerzett, többek között, de nem kizárólag a fél üzleti tevékenységével, kereskedelmi irányelveivel, ipari stratégiájával, menedzsment vagy szervezeti terveivel, számítógépes alkalmazásaival kapcsolatos információt, illetve a „bizalmas” megnevezéssel ellátott bármely anyagot vagy adathordozót, továbbá általánosságban bármely pénzügyi, gazdasági, műszaki, IT, üzleti vagy közérdekű természetű információt vagy dokumentumot.

Ezen felül, mindkét fél kötelezettséget vállal, hogy a jelen szerződés teljesítése során az egyik fél által a másik fél tudomására hozott koncepciókat, ötleteket, know-how-t és technikát nem hozza harmadik személyek tudomására.

Mindazonáltal, mindkét fél jogosult az alábbi információk közlésére az alábbiak szerint:

- a saját belátása szerint választott szolgáltatók vagy alvállalkozók részére: a másik féltől kapott olyan információkat, amelyek feltétlenül szükségesek a szolgáltatók vagy az alvállalkozók szolgáltatásainak nyújtásához, a „Szolgáltatók és alvállalkozók” című rendelkezés függvényében és figyelembevételével,
- az illetékes hatóságok részére: az ilyen hatóságok által a vonatkozó törvények és jogszabályok, valamint a HUPX Szabályok és Előírások alapján kérhető információk.

A jelen bekezdésben foglalt rendelkezések a Tagsági Szerződés megszűnését követő öt éves időtartam lejártáig érvényben maradnak.

## 5. Cím Díjlista

### 5.1. Pont *Belépési díj, Éves Tagsági Díj, Tranzakciós díj, Rendszerhasználati díj és egyéb költségek*

A HUPX Tag az alábbi fix és változó összegű díjakat és költségeket köteles megfizetni a HUPX Zrt. részére.

- Belépési díj,
- Éves tagsági díj,
- Tranzakció díj,
- Rendszerhasználati díj,
- Az Ajánlatok HUPX Zrt. általi benyújtása és törlése után fizetendő díjak,
- Esetleges pénzbírságok,
- Egyéb költségek.

A díjak, költségek és egyéb fizetendő tételek összegei elérhetőek az ezekre vonatkozó Piaci Hirdetményben, valamint a HUPX Zrt. hivatalos weboldalán is. Az említett díjak, és költségek kalkulációjára illetve beszedésére vonatkozó módszerek a Működési Szabályzatban kerülnek rögzítésre.

Az árak euróban értendők.

#### **HUPX Másnapi Piacára vonatkozó feltételek**

A HUPX másnapi piacára vonatkozó hatályos költségek, díjak, valamint az ezekhez kapcsolódó feltételek a következő HUPX Másnapi Piacot érintő tételek figyelembe vételével kerülnek meghatározásra:

- indokolt költségek, úgy mint a működés költségei, a tőkeköltség és értékcsökkenés,
- a magyar és európai uniós jogszabályi kötelezettségek teljesítéséből adódó indokolt költségek (azon többletköltségek kivételével, amelyek igazolhatóan a HUPX-hez köthető okok miatt a fenti kötelezettségei teljesítésének elmulasztásából erednek),
- minden egyéb bevétel és vissza nem térítendő forrás.

A HUPX Zrt. a fenti árkalkulációs elvek alkalmazásával megállapított hatályos díjakra, valamint kedvezményekre vonatkozó árlistájáról Piaci Hirdetmény útján köteles értesíteni a HUPX Tagokat. Piaci Hirdetmény legkorábban 10 naptári nappal a kibocsátása után lép hatályba.

#### **HUPX fizikai teljesítésű határidős piacra vonatkozó feltételek**

A hatályos költségekre, díjakra és kedvezményekre, valamint az ezekhez kapcsolódó feltételek kialakítására vonatkozóan a HUPX a fizikai teljesítésű határidős piacon jogosult felülvizsgálni az árakat, azonban köteles az új díjtáblázatról értesíteni a HUPX Tagokat a Díjlista frissítésével. Az erre vonatkozó értesítést a Piaci Hirdetményben kell közölni. A vonatkozó Piaci Hirdetmény a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság előzetes

véleményezése után adható ki. Negyedéves elszámolású díjtételek esetén a következő negyedév kezdetén, de legalább 10 naptári nappal a kiadása után lép hatályba a módosítás. Egyéb díjtételek esetén a következő hónap kezdetén, de legalább 10 naptári nappal a kiadása után lép hatályba.

Amennyiben valamely HUPX-re vonatkozó szabályozás valamely ügylettípusra külön feltételeket határoz meg, a HUPX amennyiben szükséges ennek megfelelően számlázza szolgáltatásait az érintett Tagoknak anélkül, hogy ezt az Árlistájában közzétenné.

## **5.2. Pont** *Tranzakciós díj*

A tranzakciós díj teljes fizetendő összege az alábbi tételek többszöröseként kerül kiszámításra:

- kereskedett mennyiség
- az Implicit Részvevőre allokált mennyiség

a számlázási időszakra vonatkozó tranzakciós díj alkalmazásával, a tranzakció irányának figyelembe vétele nélkül (vétel/eladás). A különböző portfóliókon kereskedett mennyiségek és az Implicit Részvevőre határonként allokált mennyiségek nem nettósíthatók.

A HUPX jogosult különböző árengedmény kategóriákat meghatározni, amelyekkel bármely HUPX Tag élhet, amennyiben a Tag teljesíti a kategória általános feltételeit. Az érvényes HUPX tranzakciós díj árengedményeket a vonatkozó Piaci Hirdetmény tartalmazza, melyek a HUPX Zrt. hivatalos webhelyén kerülnek közzétételre.

## **5.3. Pont** *A díjak megfizetése*

A belépési díj egy összegben fizetendő és abban az időpontban esedékes, amikor a HUPX Zrt. megküldi a Jelentkező részére a HUPX Piaci tagságra vonatkozó felvétel-visszaigazoló levelét. A díj a belépés dátumától számított 15 naptári napon belül kerül kiszámlázásra a HUPX Tag részére.

Az éves tagsági díjak és rendszerdíjak (valamint a további felhasználók, portfóliók és csak olvasási jogosultsággal rendelkező felhasználók után fizetendő díjak) negyedévente fizetendők és minden naptári negyedév elején kerülnek kiszámlázásra. Törédéknegyedév esetén a díjak havi alapon kerülnek kiszámításra; a belépést követő hónaptól fogva kerülnek felszámításra és akkor kerülnek kiszámlázásra, amikor az adott periódus időtartama ismert. Megszűnés esetén a teljes utolsó hónap felszámításra kerül.

A Kereskedési díjak naptári évenként kerülnek felszámításra és kiszámlázásra.

Az egyéb kiegészítő szolgáltatási díjak (pl.: a kereskedők képzési és vizsga díjai, illetve az ajánlatok HUPX Zrt. általi törlése vagy benyújtása után fizetendő díjak) az adott szolgáltatás sikeres teljesítése után kerülnek felszámításra és kiszámlázásra.

A fizetési határidő elmulasztása esetén a HUPX Zrt. a mindenkoriban törvényben meghatározott késedelmi kamat másfélszeres összegével egyenlő késedelmi kamatot számít fel a késedelmes összeg után (a késedelmi kamat törvényi meghatározása a Magyar Köztársaság Polgári törvénykönyvének 301/A. §-a szerint értendő).



**5.4. Pont** *Az Ajánlatok HUPX Zrt. általi benyújtása és törlése után fizetendő díjak*

A Tag kérésére az Aukciós vagy a Határidős Szegmensben a HUPX Zrt. által történő Ajánlat benyújtásért vagy törlésért adminisztrációs díj kerül felszámításra.

Ezek a díjak kizárólag a benyújtást vagy törlést kérő fél részére kerülnek felszámításra. A jelen bekezdésben említett díjak a kért szolgáltatás végrehajtása után kerülnek kiszámlázásra.

**5.5. Pont** *A díjak után fizetendő általános forgalmi adó (ÁFA)*

A jelen melléklet 5.1. pontjaiban hivatkozott díjak pénzügyi műveletekre vonatkoznak. Ezen díjak után az átvevő adójogi honossága szerinti általános forgalmi adót (ÁFA) kell megfizetni. Az ÁFA-val kapcsolatos eljárásra a vonatkozó Adótörvények az irányadók.

**5.6. Pont** *Fizetési feltételek*

A számlákat alapértelmezés szerint e-mailben kell megküldeni (e-számla). Az érintett felek vonatkozó igénye esetén a számlák kinyomtatott példánya hagyományos postai úton is megküldhető. A számla összege a számlán szereplő esedékességkor fizetendő. A fizetés a számla kiállítását követő tizenötödik (15.) naptári napon esedékes. A díjakat vagy a HUPX vagy az ECC AG szedi be és utalja át a HUPX Zrt. részére. Az erre vonatkozó döntés Piaci Hirdetmény formájában kerül közzétételre legalább 5 kereskedési nappal a hatályba léptetése előtt.

## 6. Cím A Hozzáférés Műszaki Szabályai a Másnapi Piac esetén

### 1. Szakasz Konfiguráció, licencek és támogatás

#### 6.1. Pont A HUPX DAM Klienshez szükséges Tagi Berendezés konfiguráció

A HUPX Tagnak az alábbi hardverrel és szoftverrel kell rendelkeznie:

- PC
  - Intel Dual core vagy azzal egyenértékű processzor
  - RAM: 2048 Mb
  - Szabad merevlemez terület: 100 Mb
  - Támogatott OS:
    - Windows 7 a legújabb service pack-ekkel,
    - Windows 8 a legújabb service pack-ekkel.
  - MS Excel 2007 (nyelvek: holland, angol, francia, német).
- Virtuális gépek a Kliensen nem támogatottak
- Hálózati követelmények:
  - Állandó Internet kapcsolat
  - Minimum 256 Kbit/s vagy annál magasabb csatlakozási sebesség ajánlott
  - A 443-as port megnyitása a tűzfalon.
  - HTTP Proxy támogatás
  - Minden forgalom titkosított
- 443-as port használata SSL protokollal, ez a használat speciális tűzfal konfigurációt igényelhet.
- Nincs proxy támogatás.

#### 6.2. Pont A HUPX DAM kliens indítása

A HUPX DAM Kliens telepítő fájlt és a vonatkozó dokumentációt a HUPX weboldaláról lehet letölteni.

A HUPX DAM Kliens egy olyan „fat” kliens, amelyet minden felhasználói PC-re telepíteni kell. A HUPX Zrt. biztosítja a Tagok részére a HUPX DAM Kliens Ajánlat-továbbító program eléréséhez szükséges felhasználó azonosítót és hozzáférési kódot.

A Tag egyszerre több gépről is hozzáférhet a HUPX DAM Klienshez, feltéve, hogy teljesülnek a konfigurációs és hálózati követelmények.

A HUPX Zrt. köteles értesíteni a Tagokat az új HUPX DAM Kliens frissítések megjelenéséről.

### 6.3. Pont **HUPX DAM Kliens Felhasználói Licenc**

A Tagok egy HUPX DAM Kliens Felhasználói licencet kapnak, amelynek feltételeit kötelesek betartani.

A Soops Investment BV rendelkezik a HUPX DAM Klienssel kapcsolatos minden szellemi tulajdonjoggal, melyek a vonatkozó törvények és nemzetközi egyezmények védelme alatt állnak. A HUPX Zrt. és annak szállítói fenntartanak minden olyan jogot, amely nem került kifejezetten nyújtásra a Tagok részére.

A HUPX DAM Kliens a Tagok kizárólagos használatára van fenntartva, a HUPX másnapi piacon történő kereskedés lebonyolítására, a HUPX Szabályzatban foglalt feltételeknek megfelelően. Kizárólag a Tagok jogosultak letölteni és használni a HUPX DAM Klient. A HUPX DAM Klient a Tag többi számítógépéről is el lehet érni, a felhasználói licenc feltételei szerint.

A Tag nem jogosult módosítani, visszafejteni, átalakítani vagy beolvasztani a HUPX DAM Klient vagy annak bármely példányát.

A Tag nem jogosult további licencet kiadni, illetve engedményezni vagy átruházni a felhasználói licencet.

A felhasználói licenc mindaddig érvényes marad, amíg a Kereskedési Megállapodás érvényben van. A felhasználói licenc visszavonásra kerül, amennyiben a Tag nem tartja be a licencre vonatkozó feltételeket.

### 6.4. Pont **Operatív és műszaki dokumentáció**

A műszaki dokumentáció biztosítja a HUPX DAM Kliens használatához szükséges magyarázatokat. Időnként módosításra kerülhet, és nem rendelkezik szerződéses értékkel. A Kereskedési Rendszer rendeltetésszerű használata érdekében az ajánlásokat be kell tartani.

### 6.5. Pont **Támogatás**

A kommunikáció megkönnyítése és a Tagok igényeinek kielégítése érdekében a HUPX Zrt. támogatási szolgáltatást nyújt, ami telefonon érhető el. A vonatkozó telefonszám és rendelkezésre állási idő Piaci Hirdetmény útján kerül közzétételre.

## 2. Szakasz **Kapcsolattartás**

### 6.6. Pont **A rendes eljárás**

AUKCIÓS KERESKEDÉS MÁSNAPI SZEGMENS A MAGYAR PIACI TERÜLETEN	
<b>Ajánlatok továbbítása</b>	<b>Eredmények továbbítása</b>
Amint beérkezik, a szállítási napot megelőző 45. nappal kezdődően, napi 24 órában, a szállítási napot megelőző nap 11:00 óráig	Amint az aukció lezárult.
Tagok	HUPX Zrt.
HUPX Zrt.	Tagok
Ár	Piaci árak
Mennyiségek	Mennyiség

Ajánlat Típusa	Egyedileg teljesített mennyiség per Kereskedési Számla
EPEX Kereskedési Rendszer Platform	EPEX Kereskedési Rendszer Platform
e-mail	e-mail

### 6.7. Pont **Tartalék eljárások**

- Műszaki problémák felmerülése esetén:
  - az érintett Tag(ok) köteles(ek) haladéktalanul értesíteni a HUPX Zrt.-t az adatoknak a kereskedési rendszerbe történő rögzítése, megküldése vagy fogadása során felmerülő problémákról, a Piaci Hirdetményben meghatározott modalitásoknak megfelelően;
  - és fordítva: a HUPX Zrt. köteles értesíteni a Tagjait a rendszer minden általános jellegű zavaráról, a Piaci Hirdetményben meghatározott modalitásoknak megfelelően.
- Ha az aukciós rendszer nem elérhető:
  - Amennyiben az Aukció végrehajtása mellett dönt a HUPX elindítja a tartalékeljárásokat a vonatkozó Piaci Hirdetményben meghatározott eljárásrend szerint.
  - Az Ajánlatok ilyen esetben a HUPX Zrt. (vagy alvállalkozója) által a HUPX Tag nevében kerülnek rögzítésre a lehető legjobb teljesítést célozva a tisztességes és szabályos piac fenntartására vonatkozó és a piac-összekapcsolási szerződésekből eredő kötelezettségek figyelembe vételével. Az ilyen Ajánlatok kötelező érvényűek a HUPX Tagok számára.
  - A HUPX Zrt. nem felel az ilyen esetekben felmerülő hibákért, kivéve ha azok szándékos cselekmény vagy súlyos gondatlanság eredményeképpen következnek be.
- A HUPX Zrt. és/vagy annak alvállalkozója e-mailben köteles értesíteni a tagokat az alábbi döntések bármelyike esetén:
  - Az aukció elhalasztása olyan új ajánlat-továbbítási ütemtervvel, amely jobban illeszkedik az új közzététel időhöz, vagy
  - Az adott napra vonatkozó aukció törlése.
- Az aukció futtatásának ellehetetlenülése esetén:
  - Egyetlen Ajánlat sem kerül teljesítésre;
  - Az árképzés szempontjából releváns historikus árak alapján kiszámított árak, vagy egy megfelelően alkalmazható időszak árai lesznek publikálva az aukció eredménye helyett.
- A tartalék eljárások jelen pontban nem szabályozott ajánlat beadási módozatairól a HUPX Zrt. Piaci Hirdetményt ad ki a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság előzetes véleményezése után, de legalább 5 kereskedési nappal a hatályba léptetése előtt.

## 7. Cím A Hozzáférés Műszaki Szabályai a Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek (PhF) Piacán

### 1. Szakasz Konfiguráció, licencek és támogatás

#### 7.1. Pont A HUPX PhF Klienshez szükséges Tagi Berendezés konfiguráció

A HUPX Tagnak az alábbi hardverrel és szoftverrel kell rendelkeznie:

- Operációs rendszer - az alábbiak valamelyike:
  - Microsoft Windows 2008 Server
  - Microsoft Windows 7
  - Microsoft Windows 8
- Processzor: 2 GHz Pentium osztályú
- Memória: legalább 2 GB RAM
- Szoftver: Internet Explorer version 9
- Hálózati követelmények:
  - Állandó Internet kapcsolat
  - Minimum 256 Kbit/s vagy annál magasabb csatlakozási sebesség ajánlott
  - Alapértelmezés szerint a Front End az 11997-es és 11995-es portot használja
  - Igény esetén a 443-as port és a 80-as port is használható a tűzfalaknál
  - Minden forgalom titkosított

#### 7.2. Pont A HUPX PhF kliens indítása

A HUPX PhF Kliens telepítő fájlt az alábbi URL-ről lehet letölteni:

[www.hupx.hu](http://www.hupx.hu)

A HUPX PhF Klienset minden felhasználói PC-re telepíteni kell. A HUPX Zrt. biztosítja a HUPX Tagok részére a HUPX PhF Kliens Ajánlat-továbbító program eléréséhez szükséges felhasználó azonosítót és hozzáférési kódot.

A HUPX Tag egyszerre több gépről is hozzáférhet a HUPX PhF Klienshez, feltéve, hogy teljesülnek a konfigurációs és hálózati követelmények.

MEGJEGYZÉS: Alapértelmezés szerint egy felhasználó egyszerre csak egy rendszerből jelentkezhet be. A munkaállomás váltásához először ki kell jelentkezni.

A HUPX Zrt. köteles értesíteni a HUPX Tagokat az új HUPX PhF Kliens frissítések megjelenéséről.

A HUPX PhF Kliens műszaki dokumentációját az alábbi honlapról lehet letölteni:

[www.hupx.hu](http://www.hupx.hu)

### **7.3. Pont** **HUPX PhF Kliens Felhasználói Licenc**

A HUPX Tagok egy HUPX PhF Kliens Felhasználói licencet kapnak, amelynek feltételeit kötelesek betartani.

A HUPX PhF Kliens a Tagok kizárólagos használatára van fenntartva, a HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek piacán történő kereskedés lebonyolítására, a HUPX Szabályzatban foglalt feltételeknek megfelelően. Kizárólag a HUPX Tagok jogosultak letölteni és használni a HUPX PhF Klient. A HUPX PhF Klient a HUPX Tag többi számítógépéről is el lehet érni, a felhasználói licenc feltételei szerint.

A HUPX Tag nem jogosult módosítani, visszafejteni, átalakítani vagy beolvasztani a HUPX PhF Klientet vagy annak bármely példányát.

A HUPX Tag nem jogosult további licencet kiadni, illetve engedményezni vagy átruházni a felhasználói licencet.

A felhasználói licenc mindaddig érvényes marad, amíg a Kereskedési Megállapodás érvényben van. A felhasználói licenc visszavonásra kerül, amennyiben a HUPX Tag nem tartja be a licencre vonatkozó feltételeket.

### **7.4. Pont** **Operatív és műszaki dokumentáció**

A műszaki dokumentáció biztosítja a HUPX PhF Kliens használatához szükséges magyarázatokat. Időnként módosításra kerülhet és nem rendelkezik szerződéses értékkel. A Kereskedési Rendszer rendeltetésszerű használata érdekében az ajánlásokat be kell tartani.

### **7.5. Pont** **Támogatás**

A kommunikáció megkönnyítése és a HUPX Tagok igényeinek kielégítése érdekében a HUPX Zrt. támogatási szolgáltatást nyújt, mely telefonon érhető el kereskedési napokon. A vonatkozó telefonszám és a rendelkezésre állási idő Piaci Hirdetmény útján kerül közzétételre.

## **2. Szakasz** **Kapcsolattartás**

### **7.6. Pont** **A rendes eljárás**

<b>FIZIKAI TELJESÍTÉSŰ HATÁRIDŐS TERMÉKEK SZEGMENSE A MAGYAR PIACI TERÜLETEN</b>	
<b>Ajánlatok továbbítása</b>	<b>Eredmények továbbítása</b>
Minden kereskedési napon	Folyamatosan
Tagok	HUPX Zrt.
HUPX Zrt.	Tagok
Ár	Elszámoló árak
Ügyletek	Mennyiség
Nyitott kötésállomány	HUPX Zrt.
Trayport Global Vision <sup>SM</sup>	Trayport Global Vision <sup>SM</sup>
e-mail / Fax	e-mail / Fax

## 7.7. Pont **Tartalék eljárások**

- Műszaki problémák felmerülése esetén:
  - az érintett HUPX Tag(ok) köteles(ek) haladéktalanul értesíteni a HUPX Zrt.-t az adatoknak a kereskedési rendszerbe történő rögzítése, megküldése vagy fogadása során felmerülő problémákról, a Piaci Hirdetményben meghatározott modalitásoknak megfelelően;
  - és fordítva: a HUPX Zrt. köteles értesíteni a Tagjait a rendszer minden általános jellegű zavaráról, a Piaci Hirdetményben meghatározott modalitásoknak megfelelően.
- Ha az kereskedési rendszer nem elérhető:
  - az ajánlatokat faxon vagy e-mailben is be lehet nyújtani, feltéve, hogy a HUPX Zrt. (vagy annak alvállalkozója) megkapja a faxot vagy e-mailt a Piaci Hirdetményben foglaltaknak megfelelően, az Ajánlati Könyv zárása előtt 10 perccel. Az ilyen ajánlatok az érintett Tag azonosítását követően kerülnek rögzítésre a rendszerben;
  - ilyen esetben – feltéve, hogy a HUPX Zrt. a Kereskedés megtartása mellett dönt – a HUPX Zrt. alvállalkozója manuálisan rögzíti az Ajánlatokat a HUPX Tag nevében. Az ilyen Ajánlatok kötelező érvényűek a HUPX Tagok számára. A HUPX Zrt. nem felel az ilyen esetekben felmerülő hibákért, kivéve ha azok szándékos cselekmény vagy súlyos gondatlanság eredményeképpen következnek be.
- A HUPX Zrt. és/vagy annak alvállalkozója e-mailben köteles értesíteni a HUPX Tagokat az alábbi döntések bármelyike esetén:
  - Az aukció elhalasztása olyan új ajánlat-továbbítási ütemtervvel, amely jobban illeszkedik az új közzététel időhöz, vagy
  - Az adott napra vonatkozó aukció törlése.
- A tartalék eljárások jelen pontban nem szabályozott ajánlat beadási módozatairól a HUPX Zrt. Piaci Hirdetményt ad ki a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság előzetes véleményezése után, de legalább 5 kereskedési nappal a hatályba léptetése előtt.

## 3. SZ. MELLÉKLET: HUPX MAGATARTÁSI KÓDEX

### 1. Fejezet Preambulum

- (1) A HUPX Szabályzat alapján az alábbi magatartási szabályok irányadók a HUPX Zrt. és a HUPX Tagok vonatkozásában.
- (2) Jelen HUPX Magatartási Kódex azon az elven alapul, hogy a HUPX Zrt. és a Tagok közösen felelnek a tisztességes és átlátható energiapiac biztosításáért.
- (3) A jelen szabályok az energia-kereskedelem egyre előrehaladottabb nemzetköziesedéséhez kíván hozzájárulni, továbbá meg kíván felelni annak a piaci igénynek, hogy létrejöjjön egy egységes és nemzetközileg összehangolt irányító rendszer.
- (4) Jelen szabályok célja, hogy megerősítse a piacnak és a nyilvánosságnak a HUPX piacba, annak árképzési mechanizmusaiba és a HUPX Piaci árak referencia jellegébe fektetett bizalmát.

### 2. Fejezet Alkalmazási Terület

#### 1. Szakasz Alkalmazási terület

- (1) A HUPX Magatartási Kódex magára a HUPX Zrt.-re, a HUPX Tagokra, valamint a HUPX-en kereskedési jogosultsággal rendelkező Kereskedőkre vonatkozik. Kötelező érvényű az összes érintett fél számára.

#### 2. Szakasz Jogi minősítés

- (1) A HUPX Magatartási Kódex a HUPX Szabályzat részét képezi.
- (2) A HUPX Magatartási Kódex nem mentesíti a HUPX Tagokat a HUPX Szabályok és Előírások részét képező egyéb dokumentumokban, mint például a Tagsági Szerződésben, a HUPX Szabályzatban (beleértve annak mellékleteit is), illetve a HUPX Zrt. által a HUPX Szabályzattal összhangban kiadott bármely egyéb Hirdetményben vagy értesítésben foglalt rendelkezéseknek való megfelelés kötelezettsége alól.

### 3. Fejezet Definíciók

- (1) A Magatartási Kódexre vonatkozóan a következő definíciók alkalmazandóak:
- (2) A **Bennfentes információ** olyan konkrét információt jelent, amelyet nem hoztak nyilvánosságra, amely közvetlen, vagy közvetett kapcsolatban van egy vagy több Fizikai Teljesítésű Villamos Energia Termékkel, és amelynek nyilvánosságra hozatala valószínűsíthetően jelentős hatást gyakorolna az említett termékek árára.
- (3) A **Piac manipuláció** jelentése:
  - a. olyan tranzakcióban való részvétel, vagy olyan kereskedést célzó ajánlat megadása:
    - (i) amely ténylegesen illetve valószínűsíthetően hamis vagy félrevezető jelzéseket ad a Fizikai Teljesítésű Villamos Energia Termékek kínálatára, keresletére illetve árára;



- (ii) amelynek útján egy személy, vagy több egymással együttműködő személy mesterségesen rögzíti, vagy kísérli meg rögzíteni egy vagy több Fizikai Teljesítésű Villamos Energia Termék árát, kivéve abban az esetben, ha a tranzakcióban résztvevő, illetve a kereskedést célzó ajánlatot megadó személy bizonyítja, hogy magatartását jogos indokok vezérelték, és az érintett tranzakció, vagy ajánlat megfelel a HUPX piacain elfogadott piaci gyakorlatnak; vagy
- (iii) amelyben fiktív eszközhöz vagy a megtévesztés, félrevezetés más formájához folyamodnak vagy kísérelnek meg folyamodni, amely ténylegesen, illetve valószínűsíthetően hamis vagy félrevezető jelzéseket ad a Fizikai Teljesítésű Villamos Energia Termékek kínálatára, keresletére, illetve árára.

vagy

- b. olyan információ közvetítése az internetet is magában foglaló medián, vagy egyéb más csatornán keresztül, amely ténylegesen, illetve valószínűsíthetően hamis vagy félrevezető jelzéseket ad a Fizikai Teljesítésű Villamos Energia Termékek kínálatára, keresletére, illetve árára, ideértve még a rémhírkeltést, a hamis, vagy félrevezető hírek közvetítését olyan esetben, amikor is az információt terjesztő személynek tudomása volt, vagy tudomása kellett volna, hogy legyen az információ hamis vagy félrevezető jellegéről.

## 4. Fejezet A HUPX-en való kereskedésre vonatkozó magatartási szabályok

### 1. Szakasz Piac manipuláció tilalma

#### 4.1 Pont Alapelvek

- (1) Tilos a fizikai teljesítésű villamosenergia-piacok vonatkozásában piaci manipulációt folytatni vagy azt megkísérelni.
- (2) A tiltás korlátozás nélkül vonatkozik:
  - a. bármely hamis vagy félrevezető magatartás folytatására;
  - b. a HUPX Tagok egymás közötti vagy harmadik személyekkel történő összejátszására, illetve összejátszó együttműködésére;
  - c. bármely árbefolyásoló viselkedésre.
- (3) A HUPX Tagok vállalják, hogy tisztességesen viselkednek a HUPX Zrt. és a többi HUPX Tag irányában. Kizárólag a szokásos kereskedelmi gyakorlatnak és a professzionális piaci kereskedők alapelveinek megfelelő tranzakciókat kötnek a HUPX-en.
- (4) A HUPX piacra benyújtott minden ajánlatnak megfelelő gazdasági indokoltsággal kell rendelkeznie. Az indokoltság vizsgálata során a HUPX Zrt. jogosult az adott ajánlat kedvezményezettjével kapcsolatos tájékoztatást kérni.

#### 4.2. Pont Hamis vagy félrevezető magatartás tilalma

- (5) A HUPX Tagoknak különösen tilos:
  - a. gazdasági indokoltsággal nem rendelkező ajánlat benyújtása;

- b. teljesítési szándék nélküli ajánlatok benyújtása;
- c. hamis vagy félrevezető jelek közvetítése a Fizikai Teljesítésű Villamos Energia Termék kínálatára, keresletére és árára vonatkozóan;
- d. egy fiktív eszköz vagy a megtévesztés, félrevezetés egyéb más formájának alkalmazása, amely ténylegesen, illetve valószínűsíthetően hamis vagy félrevezető jelzéseket ad a Fizikai Teljesítésű Villamos Energia Termékek kínálatára, keresletére, illetve árára;
- e. hamis, vagy a félrevezető piaci információ közvetítése az internetet is magában foglaló medián vagy egyéb más csatornán keresztül.

#### **4.3. Pont** **Összejátszás vagy összejátszó együttműködés tiltása**

(6) A HUPX Tagoknak különösen tilos:

- a. vételi és eladási ajánlatok benyújtása egyazon időben (vagy közel azonos időben) ugyanolyan áron és mennyiségben (pl. előkészített ügyletek);
- b. olyan fizikai teljesítésű nagykereskedelmi villamos energia termék eladására vagy vételére vonatkozó megállapodás megkötése, amely során nincs változás a haszonélvező személyében, nem jár piaci kockázattal, vagy olyan megállapodás megkötése, amelyben csak azon felek között történik a haszonérdekek és piaci kockázat átadása, amelyek egyesség vagy összejátszás szerint cselekszenek

#### **4.4. Pont** **Árbefolyásoló magatartás tiltása**

(7) A HUPX Tagoknak különösen tilos:

- a. egy vagy több Fizikai Teljesítésű Villamos Energia Termék árának rögzítése, kivéve abban az esetben, ha a tranzakcióban résztvevő, illetve a kereskedést célzó ajánlatot megadó személy bizonyítja, hogy magatartását jogos indokok vezérelték, és az érintett tranzakció, vagy ajánlat megfelel az érdekelt nagykereskedelmi villamosenergia-piacon elfogadott piaci gyakorlatnak;
- b. az árak mesterséges rögzítése, amikor azokat a kereslet és kínálat vezérelte piaci erők, köztük a termelési vagy a szállítási kapacitások tényleges rendelkezésre állásai nem indokolják.

(8) Valós gazdasági indok nélküli és/vagy elszámolóár befolyásolási célzattal történő keresztülgylet végrehajtása.

#### **4.5. Pont** **Alternatív folyamatok**

(9) Amennyiben alternatív folyamatok lépnek életbe az indexek meghatározása érdekében, akkor a valós piaci értéket meghatározó folyamatban résztvevő összes piaci szereplőnek önérdektől mentesen kell az értékelését elvégezni legjobb tudása szerint.

## **2. Szakasz** **Átláthatósági követelmények**

#### **4.6. Pont** **A bennfentes kereskedés tilalma**

(10) Azon HUPX Tagoknak vagy Kereskedőknek, amelyek bennfentes információk birtokában vannak, tilos:

- a. a szóban forgó információt felhasználva saját maga vagy harmadik személy javára közvetlenül vagy közvetve olyan Fizikai Teljesítésű Villamos Energia Terméket vennie vagy eladnia, valamint ilyen eladást vagy vételt megkísérelnie, amellyel a szóban forgó információ kapcsolatos;
- b. a szóban forgó információ továbbadása másik személynek, hacsak az információ átadása a másik személy foglalkozásának, munkakörének szokásos gyakorlása vagy kötelezettségeinek ellátása keretében történik;
- c. a bennfentes információk alapján másik személyt olyan HUPX-n kereskedhető Fizikai Teljesítésű Villamos Energia Termék vételére, vagy eladására buzdítani vagy rávennie, amely a szóban forgó információval kapcsolatos.

#### **4.6. Pont** *Transzparencia kötelezettség*

(11) A HUPX Tagok támogatják a HUPX-et a HUPX piacaival kapcsolatos tevékenységek átláthatóságának további fejlesztésében.

#### **4.7. Pont** *A Kereskedők képzettsége*

A HUPX Tag köteles biztosítani, hogy kereskedői megfelelően képzettek legyenek, valamint hogy eleget tegyenek a HUPX szabályainak és előírásainak, beleértve a jelen HUPX Magatartási Kódexet is.

## **5. Fejezet** *A HUPX Tag magatartása az ügyfelei felé*

### **5.1. Pont** *Alapelvek és alkalmazási terület*

(1) A jelen bekezdés rendelkezései azokra a HUPX Tagokra és Kereskedőkre vonatkoznak, akik közvetve vagy közvetlenül az ügyfelek nevében végeznek kereskedési tevékenységet a HUPX-en.

(2) A HUPX Tag köteles az elvárható professzionalizmussal és méltányossággal kezelni az ügyfeleit, továbbá a viták rendezése során az ügyfél érdekeit szem előtt tartva eljárni.

### **5.2. Pont** *Általános magatartási szabályok*

(1) A HUPX Tag különösképpen az alábbiakat köteles teljesíteni:

- a HUPX-en folytatott kereskedéssel kapcsolatosan nyújtott szolgáltatásait az ügyfelei érdekét szem előtt tartva, mindenkor a szükséges szakértelemmel, gondossággal és lelkiismeretességgel köteles nyújtani,
- köteles mindent megtenni az összeférhetlenség elkerülése érdekében, valamint köteles egyértelműen elmagyarázni az ügyfélnek – az ügyfél-tranzakció végrehajtását megelőzően – az összeférhetlenségi okok általános típusait és azok eredetét.

(2) A HUPX Tag által az ügyfele részére hozzáférhetővé tett minden információnak őszintének, hibátlannak és félreérthetetlennek kell lennie.

(3) Általánosságban, az ügyfél-ajánlat benyújtásának az ügyfél érdekeit kell szolgálnia, és a benyújtásnak ugyanolyan eredménnyel kell járnia, mintha az adott ajánlatot közvetlenül az ügyfél nyújtotta volna be a HUPX Piacra.

### **5.3. Pont** **Az Ajánlatok feldolgozása**

Az ügyfél-ajánlatok végrehajtása során a HUPX Tag köteles megtenni a szükséges óvintézkedéseket az alábbiak biztosítása érdekében:

- az ügyfél-ajánlatok haladéktalanul végrehajtásra kerülnek a HUPX Piacon, különösképpen más ügyfél-ajánlatok vagy a HUPX Tagok saját érdekeinek előtérbe helyezése nélkül,
- az egyéb összehasonlítható ügyfél-ajánlatok a beérkezés sorrendje szerint kerülnek végrehajtásra, illetve továbbításra,
- az érintett ügyfelek érdeke nem sérül az ügyfél-ajánlatok kombinálása során,
- a még végre nem hajtott ügyfél-ajánlatokkal kapcsolatos információkkal nem történik visszaélés.

## **6. Fejezet** **Utasítások, információk és bírságok**

### **6.1. Pont** **Utasítások**

(1) A HUPX Tag és a HUPX-en kereskedésre feljogosított Kereskedők kötelesek eleget tenni az illetékes szabályozó hatóságok, a HUPX Zrt., valamint különösképpen a HUPX Piacfelügyeleti Iroda utasításainak és előírásainak.

(2) Amennyiben a HUPX Tag vagy a HUPX Piaci kereskedésre feljogosított Kereskedő megszegi a hatályos rendelkezéseket, illetve nem tartja be az utasításokat, úgy a HUPX Zrt. jogosult átmenetileg felfüggeszteni az adott HUPX Tag vagy Kereskedő HUPX Piaci kereskedési jogosultságát, a HUPX Szabályzatban foglalt részletes rendelkezéseknek megfelelően, továbbá lehetőség van az ügyfél-ajánlatokkal való kereskedési jogosultság letiltására is.

### **6.2. Pont** **Út Tájékoztatási jogok**

(1) Az illetékes szabályozó hatóságok és a HUPX Piacfelügyeleti Iroda bármely HUPX Tagtól jogosult tájékoztatást, valamint dokumentumok bemutatását kérni, továbbá jogosult ellenőrzéseket végezni, feltéve, hogy ez szükséges feladatai elvégzése érdekében.

(2) Az illetékes szabályozó hatóság és a HUPX Piacfelügyeleti Iroda bárkitől jogosult tájékoztatást kérni, továbbá kérheti dokumentumok bemutatását, példányok átadását, beidézhet és meghallgathat bármely személyt, amennyiben a HUPX Piaci kereskedésre irányadó jogszabályok által előírt rendelkezések vagy utasítások megszegésére utaló jeleket tapasztal, illetve amennyiben a HUPX Piaci kereskedés szabályos menetét, a tranzakciók elszámolását vagy a mutatók meghatározását esetlegesen befolyásoló egyéb panaszokat észlel.

### **6.3. Pont** **Szankciók**

(1) Amennyiben a HUPX Tag vagy a HUPX Piaci kereskedésre feljogosított Kereskedő megszegi a hatályos szabályokat, illetve nem tartja be a HUPX Zrt. utasításait, vagy nem tesz eleget a Piacfelügyeleti Iroda, illetve az illetékes szabályozó hatóságok általi információkérésnek, úgy a HUPX Zrt. jogosult kizárni az adott HUPX Tagot vagy Kereskedőt a HUPX Piaci kereskedésből, a HUPX Szabályzatban foglalt részletes rendelkezéseknek

megfelelően, továbbá lehetőség van az ügyfél-ajánlatokkal való kereskedési jogosultság letiltására is.

(2) Jelen rendelkezés nem zárja ki az egyéb rendelkezések alapján érvényesíthető szankciók alkalmazásának lehetőségét. Amennyiben egyéb rendelkezések további szankciók alkalmazását teszik lehetővé a HUPX Zrt. számára, úgy ennek érvényesítését a jelen rendelkezés nem korlátozza.

## 4. SZ. MELLÉKLET: FOGALOMMEGHATÁROZÁSOK

Algoritmus	A másnapi piaci szegmensben az Ajánlatok Párosításáért felelős algoritmus.
Jelentkező	Olyan jogi személyt jelent, amely tagsági kérelmet nyújtott be a HUPX Zrt. részére.
Elérhető Határkeresztező Kapacitás	Elérhető Határkeresztező Kapacitás – Elérhető határkeresztező kapacitás az elérhető átviteli kapacitásnak (ATC) felel meg ATC alapú piac-összekapcsolás esetén.
Aukció	A Tranzakciók lebonyolítása érdekében végrehajtott eljárást jelenti, amely során összegyűjtik a HUPX Tagok által az Ajánlati Könyvben rögzített Ajánlatokat, azok elfogadása nélkül.
Legjobb Ár	A legalacsonyabb eladási árat, a legmagasabb vételi árat, illetve azonos feltételek esetén a legalacsonyabb árat jelenti.
Tömb Ajánlat	Mindent vagy semmit típusú ügyletek a másnapi piaci szegmensben. Egy vagy több Lejárat kombinációja egy Kereskedési Napra vonatkozóan. Az különböző Lejáratokelfogadása egymástól függ.
Vezérigazgató	A Vezérigazgatót jelenti.
Általános Klíring Feltételek	Az ECC által kiadott dokumentumot jelenti, mely meghatározza a tranzakciók elszámolására és a vonatkozó biztosítékok nyújtására irányadó feltételeket. Az Általános Klíring Feltételek kötelező érvényűek minden Klíringtag és Nem-klíringtag számára.
Elszámolóház	A HUPX-en megkötött ügyletek központi szerződő felét jelenti, aki kezeli a Tranzakciók Elszámolását, Teljesítését és a biztosítékok nyújtását. Szintén ő felel az OTC ügyletek klíringjéért.
Klíringtag	Az ECC által kiadott engedéllyel rendelkező, a klíring eljárásban részt vevő felet jelenti.
Magatartási Kódex	A Magatartási Kódex rögzíti azokat a magatartási és piaci viselkedési szabályokat, amelyeket a a HUPX Tagok mindenkor kötelesek betartani.
Kereskedelmi Szabályzat	A magyar együttműködő villamos energia hálózat kereskedelmi szabályzata.
Feltételes Tömb Ajánlat	A Feltételes Tömb Ajánlat kategória olyan egyszerű tömb ajánlatokat jelent, melyek végrehajtása között logikai kapcsolat van megadva.
Szűk keresztmetszet díja	Két összekapcsolt szomszédos piac ára közötti különbség felszorozva a határon áthaladó mennyiséggel. A piac-összekapcsolásban érintett határmetszéken jelentkező szűk keresztmetszet esetén a rendszerirányító bevételeit is jelenti egyúttal.
Ügylet	A HUPX Piacon megkötött kereskedelmi ügyleteket jelenti, amelyek specifikációja és paraméterei a Működési Szabályzatban kerültek rögzítésre.

Összekapcsolt Piacok	Szervezett piacok, áram tőzsdék vagy ennek megfelelően üzemeltetett kereskedési felületek, amelyek a másnapi villamos energia ügyletek kereskedésre szolgálnak és a HUPX piaci területével össze vannak kapcsolva (direkt vagy indirekt módon), amennyiben ezeknek a piacoknak üzemeltetői szerződéses kapcsolatban állnak a HUPX Zrt-vel a piac összekapcsolás tekintetében.
Határkeresztező áramlás	Az Implicit Résztvevőre allokkált mennyiség, amely a piac-összekapcsolási folyamat keretében kerül meghatározásra minden egyes órára és a piac-összekapcsolásban résztvevő határokon történő irányokra vonatkozóan.
Korlátozás	A vételek és eladások kiegyenlítetlensége, mely aránytalan árakhoz vezet az Aukciós Szegmensben.
Szállítás	A HUPX-en megkötött Tranzakciók eredményeképpen a magyar Piaci Területen végrehajtott villamosenergia Betáplálás vagy Vételezés.
Szállítási nap	Azt a napot jelenti, amikor a HUPX-en megkötött Ügylet szerinti szállítás esedékes.
Villamos Energia Törvény	A magyar parlament által elfogadott, a Villamos Energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvényt jelenti.
European Commodity Clearing AG ("ECC")	A HUPX-en megkötött összes tranzakció Elszámolóháza.
Lejárat	Egy HUPX-en kereskedhető ügylet esedékességét jelenti.
Közgyűlés	A Közgyűlés a zártkörűen működő részvénytársaság szervezeti struktúrájában a legfőbb szerv, amely a részvényesek összességéből áll. A gazdasági társaságokról szóló 2006. évi IV. törvény 284. § (2) bekezdése értelmében az egyszemélyes részvénytársaságok esetén (az összes részvény egyetlen személy tulajdonában áll) a részvényes dönt a közgyűlés hatáskörébe tartozó ügyekben.
Általános Szolgáltatási Feltételek	Azokat a jogi feltételeket jelenti, amelyek alapján a HUPX Zrt. szolgáltatásokat nyújt a HUPX Tagok részére.
Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (MEH)	A Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal a magyar villamosenergia- és gázpiac szabályozásáért felelős magyar szabályozó hatóságot jelenti. 2013-ban alapították, elődszervezete a Magyar Energia Hivatal (MEH).
HUPX Zrt.	Egy Magyarországon bejegyzett zártkörűen működő részvénytársaság, melynek székhelye a 1134 Budapest, Dévai u. 26-28. szám alatt található, cégjegyzékszám: 01-10-045666. A HUPX Zrt. a magyarországi szervezett villamosenergia-piac (azaz a HUPX Piac) működtetésére feljogosító engedéllyel rendelkezik.
HUPX Piac (HUPX)	A magyar szervezett villamosenergia-piacot jelenti, amely egy olyan elektronikus platform, amelyen a HUPX-en köthető Ügyletek kereskedésére van lehetőség.

HUPX Tag	Olyan jogi személy, aki Tagsági Szerződést kötött a HUPX Zrt.-vel.
Implicit Résztvevő	Az Implicit Résztvevő a kereskedelmi szállításért és pénzügyi rendezésért felelős azokon magyar és szomszédos piaci területeken, amelyek a piac-összekapcsolás alá tartoznak.
Piaci Terület	Egy olyan földrajzilag körülhatárolt területet jelent, amelyre egyetlen elszámoló ár vonatkozik.
Piac-összekapcsolás	Koordinált, implicit másnapra kereskedett aukciós áram piac, amely a környező áramtőzsdék keresleti és kínálati görbéjét egyesíti, figyelembe véve a határkeresztező kapacitást, amelyet a rendszerirányítók tesznek elérhetővé. További módosításig ez a közös másnapi áram aukciót jelenti az összekapcsolt piaci területeken.
Piaci Hirdetmény	A HUPX Zrt. által a HUPX Tagokkal való kommunikáció biztosítása érdekében kiadott dokumentumot jelenti.
HUPX Szabályzat	A HUPX Piac Szabályainak és Előírásainak azon részét jelenti, amely meghatározza a HUPX Zrt. feladatai ellátására és a HUPX Tagok piaci kereskedésére irányadó feltételeket. A HUPX Szabályzat elválaszthatatlan részét képezik annak mellékletei, a Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság Választási Eljárásrendje, a HUPX Működési Szabályzata, a Magatartási Kódex, a Fogalom meghatározások és a Tagsági Szerződés minta.
Piacfelügyeleti Iroda	A HUPX piaci szervezeti egységét jelenti – ahogy azt a HUPX Szabályzat meghatározza – melynek feladata a HUPX Piacon lefolytatott kereskedés szabályosságának és a Tranzakciók szabályos elszámolásának felügyelete, valamint annak ellenőrzése, hogy a HUPX Tagok a HUPX Piac Szabályai és Előírásai szerint jártak-e el.
Párosítás	Két, egymással kompatibilis, ellenkező irányú ajánlat párosítása, amely Tranzakciót eredményez.
Tagsági Szerződés	A HUPX Tag és a HUPX Zrt. között létrejött szerződést jelenti, melynek értelmében a HUPX Tag kötelezettséget vállal a HUPX Zrt. Szabályai és Előírásai betartására.
Nettó Pozíció	Egy adott termék összesített egyenlege.
Nem-klíringtag	A klíring eljárásban részt vevő azon felet jelenti, aki „Nonklíring Szerződést” köt egy Klíringtaggal, és akit az ECC Kereskedésben Résztvevőként nyilvántartásba vesz.
Működési Szabályzat	A HUPX Szabályzat 2. sz. mellékletét jelenti, amely meghatározza az Ügyletek részleteit és a kereskedési paramétereket, az Általános Szolgáltatási Feltételeket, a Díjlistát és a Hozzáférés Műszaki Szabályait.
Ajánlati Könyv	A vételi és eladási Ajánlatoknak és sorrendnek a párosítási algoritmus által meghatározott végrehajtási prioritás alapján a Kereskedési rendszer által elvégzett centralizációját jelenti.



Ajánlat Típus	Az ajánlatok tipizálása egyedi attribútumok alapján, melyek befolyással vannak az ajánlatok végrehajtására (pl. limitáras/visszatartott ajánlatok vagy határozott/fill-or-kill/all-or-none ajánlatok a PhF esetében és órás/blokk ajánlatok a DAM esetében).
Ajánlatok / Ajánlatok és jegyzések	Azt az elektronikus dokumentumot jelenti, amely által a Tag benyújtja az általa megkötni kívánt Ügyletre vonatkozó árat és mennyiséget.
Szervezett-piaci Szabályzati Bizottság	A HUPX egyik Piaci Szervezeti Egységét jelenti, a HUPX Szabályzatban meghatározottak szerint. HUPX Tagok egy olyan konzultatív bizottsága, amely bizonyos javaslattevési és tanácsadói jogkörrel rendelkezik a HUPX döntéshozatali eljárásában.
Fizetés	A HUPX-en megkötött Tranzakcióból származó fizetési kötelezettség.
Fizikai Teljesítésű Villamos EnergiaTermék	Az érintett termék alapja a villamos energia, amely azon a hálózaton keresztül folyik át, amelyet az átviteli rendszerirányító működtet, amely meghatározza a feszültséget, a frekvenciát, a cosinus-t $\varphi$ (helyettesítési faktort), a kiesési gyakoriságot, eleget téve a villamosenergia hálózatra vonatkozó, érvényben lévő koncessziós megállapodás szerződéses kötelezettségeinek. Az érintett termék szállítása megtörténhet az átviteli hálózat bármely bevételezési és kivételezési pontján.
Áralapú Piac-összekapcsolás	Az áralapú piac-összekapcsolásnál, az Összekapcsolt Piacok adatait központi ár kalkuláció dolgozza fel. A központi algoritmus határozza meg az árat, a nettó pozíciót és az elfogadott blokk megbízásokat minden Összekapcsolt Piacra.
Díjlista	A HUPX-en való kereskedés során a HUPX Tagok által fizetendő díjakat tartalmazó lista, a Működési Szabályzat meghatározása szerint.
REMIT	Az energiapiacok integritásáról és átláthatóságáról szóló 1227/2011/EU rendelet
Szabályok és Előírások	A HUPX Zrt. által kiadott dokumentumok csoportját jelenti, amely a Tagsági Szerződést, a HUPX Szabályzatot (beleértve annak mellékleteit is), a Piaci Hirdetményeket, illetve a HUPX Zrt. által a HUPX Szabályzat rendelkezései alapján hozott minden egyéb döntést foglalja magában. A Szabályok és Előírások irányadók a HUPX szervezete tekintetében.
Szegmens / Piaci Szegmens	A kereskedés modalitását határozza meg egy adott Piaci Terület vonatkozásában.
Elszámolás	A HUPX-en megkötött és az Elszámolóház által kezelt Tranzakciók kifizetését jelenti.
Egy-ügyletes ajánlat	Egyetlen ügyletre vonatkozó azonos lejáratú idővel rendelkező ajánlat.
Hozzáférés Műszaki Szabályai	A Kereskedési rendszerek konfigurálására és telepítésére vonatkozó szabályokat jelenti.
Kereskedő	A HUPX Tag nevében kereskedés végzésére jogosult személyt jelenti.

Kereskedői Vizsga	Vizsga, melynek sikeres teljesítése esetén az adott személy jogosulttá válik a HUPX-en való kereskedésre.
Kereskedési Számla	A Kereskedési Rendszerhez való hozzáférést biztosító felhasználói nevet és jelszavat jelenti.
Kereskedésben Résztvevő	Azt a társaságot jelenti, amelyet Kereskedésben Résztvevőként nyilvántartásba vettek az ECC Általános Klíring Feltételeivel összhangban.
Kereskedési Eljárás	Aukciós kereskedés.
Kereskedési Rendszer	A HUPX Zrt. által üzemeltetett elektronikus rendszer, amely lehetővé teszi a HUPX Tagok részére a HUPX Piaci Szegmenseken történő kereskedést.
Tranzakció/Ügylet	A HUPX-en megkötött Ügyleteket jelenti, amelyek eljárásrendje és specifikációi a Szabályokban és Előírásokban kerültek rögzítésre.
Átviteli Rendszerirányító (TSO)	Az a természetes vagy jogi személy, aki/amely felelős egy adott terület átviteli rendszerének üzemeltetéséért, karbantartásáért, valamint szükség esetén annak fejlesztéséért, és adott esetben annak más rendszerekkel való összekapcsolásáért, felelős továbbá azért, hogy a rendszer hosszú távon alkalmas legyen a villamos energia átvitelével kapcsolatos, ésszerű igények kielégítésére.

## 5. SZ. MELLÉKLET: TAGSÁGI SZERZŐDÉS MINTA

# HUPX

## Tagsági Szerződés

mely az alulírott, alábbi felek között jött létre:

**HUPX Zrt.** a magyar törvények szerint bejegyzett zártkörűen működő részvénytársaság, melynek székhelye a \_\_\_\_\_ alatt található, cégjegyzékszám: 01-10-045666, képviseli: \_\_\_\_\_, mint vezérigazgató,

a továbbiakban, mint „**HUPX Zrt**”,

**valamint**

\_\_\_\_\_, székhelye:  
\_\_\_\_\_, bejegyezve a \_\_\_\_\_  
cégbíróságon a \_\_\_\_\_, cégjegyzékszám \_\_\_\_\_ alatt, képviseli:  
\_\_\_\_\_,  
mint \_\_\_\_\_,

a továbbiakban, mint „**HUPX Tag**”,

továbbiakban együtt, mint „**Felek**”.

## Preambulum

A HUPX Zrt. a Magyar Energia Hivatal által 136/2009 határozatszám alatt kiadott magyarországi szervezett villamosenergia-piaci működési engedéllyel rendelkezik a Villamos Energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény 89. §-a alapján. A fenti engedélyben foglalt rendelkezések alapján a „HUPX Piac”-nak nevezett szervezett villamosenergia-piacot a HUPX Zrt. üzemelteti és biztosítja annak rendeltetésszerű működését, a nevezett szervezett piac Szabályai és Előírásai szerint.

A HUPX Tag megkereste a HUPX Zrt.-t a HUPX-en való kereskedés céljából.

Ennek eredményeképpen a felek az alábbiak szerint állapodnak meg.

### 1. pont A szerződés célja

A Tagsági Szerződés célja az alábbiak meghatározása:

- azon ügylet típusok, amelyek megkötésére a HUPX Tag jogosult;
- a HUPX Tag által a HUPX Zrt.-vel folytatott kereskedési tevékenység feltételei és a kettejük között fennálló viszony.

### 2. pont A jelen Szerződés tartalma – A HUPX Tag kötelezettsége

A Tagsági Szerződés a Szabályok és Előírások részét képezi, mely utóbbi az alábbiakat foglalja magában:

- a Tagsági Szerződés,
- HUPX Szabályzat (beleértve annak mellékleteit is),
- a HUPX Szabályzatban foglalt rendelkezések alapján a HUPX Zrt. által kiadott Piaci Hirdetmények, határozatok, döntések.

A jelen dokumentum és a HUPX Szabályzat bármely rendelkezése közötti ellentmondás esetén a HUPX Szabályzat rendelkezését kell alkalmazni a Tagsági Szerződés rendelkezése helyett.

A jelen Tagsági Szerződés aláírásával a HUPX Tag vállalja, hogy minden tekintetben betartja a HUPX Szabályokat és Előírásokat, valamint teljesíti a Szabályokban és Előírásokban foglalt összes vonatkozó feladatot és kötelezettséget.

### 3. pont Felhatalmazás

A HUPX Tag csatlakozásával és HUPX tagságával kapcsolatos alapvető kísérő dokumentumok rendelkezéseinek függvényében és figyelembevételével, a Tag felhatalmazást kap, hogy az általa a jelen Tagsági Szerződés Mellékletében választott piaci szegmensben kereskedést folytasson.

A HUPX Zrt. levél általi értesítését követően a HUPX Tag jogosult módosítani az általa választott piaci szegmenst.

Azon piaci szegmensek köre, amelyeken ügyleteket lehet kötni, idővel módosulhat, mely esetben a HUPX Zrt. értesíti a változásról a HUPX Tagot.

#### **4. pont**      **Módosítások**

Felek szerződésmódosító megállapodás megkötése révén jogosultak módosítani a jelen Tagsági Szerződésben foglalt feltételeket. Ilyen esetben a szerződésmódosító megállapodás rendelkezései az irányadók és elsőbbséget élveznek a jelen Tagsági Szerződés rendelkezéseivel szemben.

A jogszabály- illetve szabályzatváltozásoknak (beleértve a a HUPX Szabályzat rendelkezéseit is) való megfelelés érdekében a HUPX Zrt. jogosult egyoldalúan módosítani a jelen Tagsági Szerződést, amint az adott jogszabályi- illetve szabályzatváltozások hatályba lépnek.

A HUPX Zrt. fenntartja magának a jogot, hogy saját kizárólagos belátása szerint módosítsa a HUPX Szabályzat rendelkezéseit. Ennek egyetlen feltétele a HUPX Tag részére megküldött előzetes írásos értesítés a HUPX Szabályzatban foglalt feltételeknek megfelelően.

#### **5. pont**      **A Szerződés időtartama és felmondása**

##### **Hatálybalépés napja – Időtartam**

A jelen Tagsági Szerződés hatálybalépésének előfeltétele a HUPX Szabályokban és Előírásokban foglalt rendelkezések teljesítése/teljesülése.

A jelen Tagsági Szerződés a hatálybalépés napján lép hatályba és határozatlan időre jön létre.

##### **A Tagsági Szerződés felfüggesztése**

A jelen Tagsági Szerződés az alábbi esetekben automatikusan felfüggesztésre kerül:

- Vis Major esetén,
- ha a HUPX Zrt. vagy az illetékes hatóságok átmenetileg visszavonják a HUPX Tag jogosultságát,
- ha a HUPX Taggá válásnak a HUPX Szabályokban és Előírásokban meghatározott előfeltételei nem teljesültek vagy többé már nem teljesülnek.

##### **Megszűnés**

A jelen Tagsági Szerződés az alábbi esetekben automatikusan megszűnik:

- ha a felfüggesztés alapjául szolgáló ok több, mint három hónapig fennáll vagy ha az ok végleges természetű a felmerülés időpontjában vagy véglegessé válik a fenti időtartam alatt,

- ha a HUPX Zrt. úgy dönt, hogy visszavonja a HUPX Tag tagsági státuszát, a HUPX Szabályzat előírásai szerint.

A jelen Tagsági Szerződést az alábbi esetekben lehet felmondani:

- ha bármelyik fél elmulasztja teljesíteni a jelen szerződés szerinti bármely kötelezettségét és azt nem orvosolja a másik fél által tértivevényes küldeményként küldött erre vonatkozó írásos értesítéstől számított harminc (30) naptári napon belül. A másik fél ilyen esetben jogszerűen felmondhatja a jelen szerződést, nem érintve bármely olyan kártérítést, amelyet az adott hiba okán követelhet,
- ha a HUPX Tag nem tartja be a HUPX Szabályokat és Előírásokat, a másik Fél részére címzett tértivevényes levél által, azonnali hatállyal,
- bármelyik fél által, bármikor, a másik fél részére címzett tértivevényes levél által, harminc (30) naptári napos felmondási idővel,
- a HUPX Szabályokban és Előírásokban meghatározottak szerint. Ebben az esetben a HUPX Zrt. köteles megindokolni döntését,
- ha a HUPX Tag nem hajlandó foganatosítani a HUPX Szabályzat valamely módosítását. Ebben az esetben a felmondás az adott módosítás hatálybalépésének napján lép hatályba, és a HUPX Tagot erről tértivevényes levélben kell értesíteni, illetve sürgősségi helyzet esetén faxon, és egyúttal haladéktalanul tértivevényes levélben is.

A jelen Tagsági Szerződés felmondásával – a felmondás okától függetlenül – a jelen szerződés alapján az egyik fél által a másik fél részére fizetendő minden összeg lejárttá és esedékessé válik a felmondás napján.

## **6. pont**      **Értelmezés, érvénytelenség, tolerancia, a teljes megállapodás**

Bármely rendelkezés címe és maga a rendelkezés közötti bármely értelmezési ellentmondás esetén a címet figyelmen kívül kell hagyni.

Abban az esetben, ha a jelen Tagsági Szerződés egy vagy több rendelkezése érvénytelennek bizonyul, illetve azt érvénytelennek minősítik valamely jogszabály vagy az illetékes bíróság jogerős ítélete alapján, úgy a jelen Tagsági Szerződés többi rendelkezése továbbra is teljes mértékben érvényben marad.

Felek kölcsönösen megállapodnak, hogy egy adott helyzet egyik fél általi tűrése nem keletkeztet szerzett jogokat a másik fél részére. Továbbá, az ilyen tűrést nem lehet az adott jogról való lemondásként értelmezni.

Jelen Tagsági Szerződés képezi a felek között létrejött teljes megállapodást. Jelen Szerződés felülír és érvénytelenít minden korábbi szóbeli vagy írásos megállapodást a jelen Szerződés tárgya vonatkozásában.

## **7. pont**      **Irányadó jog**

Jelen Tagsági Szerződés vonatkozásában a magyar jog az irányadó.

## 8. pont Irányadó nyelv

Felek a jelen Tagsági Szerződést kettő darab angol nyelvű eredeti példányban írták alá.

Az angol nyelvű változat és bármely egyéb nyelvre lefordított változat közötti bármely ellentmondás esetén az angol nyelvű változat az irányadó.

A Szerződés KÉT eredeti példányban került aláírásra.

**A HUPX Tag nevében**

**A HUPX Zrt. nevében**

Dátum: \_\_\_\_\_

Dátum: \_\_\_\_\_

Hely \_\_\_\_\_

Budapest

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



# A HUPX Tagsági Szerződés 1. sz. melléklete

–

## A HUPX Piachoz és Szegmensekhez történő hozzáférés

A HUPX Tagsági Szerződés 3. pontja alapján a HUPX Tag az alábbi ügylet típusok szerinti kereskedelemre kér felhatalmazást:

- HUPX Másnapi Aukció
- HUPX Fizikai Teljesítésű Határidős Termékek Piac és HUPX OTC

klíring

A Szerződés KÉT eredeti példányban került aláírásra.

**A HUPX Tag nevében**

**A HUPX Zrt. nevében**

Dátum \_\_\_\_\_

Dátum \_\_\_\_\_

Hely \_\_\_\_\_

Budapest

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_