



GO MARKET

powered by

h u p x

HUNGARIAN POWER EXCHANGE

TERMÉKLISTA ÉS SPECIFIKÁCIÓ

A HUPX GO SZABÁLYOK ÉS ELŐÍRÁSOK 3. SZ. TECHNIKAI SZABÁLYZATA

Verzió 1.12

Érvényes 2022.~~06.02~~09.01-től

Közzététel napja: 2022.~~05.27~~08.18.

ELSŐDLEGES KÁT-GO TERMÉKEK	
GO TERMÉK NEVE	
Leírás	<p>Egy olyan Termékre vonatkozó tanúsítványokat jelöl – származási garanciákat –, amelyek igazolják, hogy a beszerzett villamosenergia-mennyiség <u>a magyar KÁT-rendszer megújuló forrásaiból/forrásból</u> származik.</p> <p><u>Kiegészítő információk a Elsődleges KÁT GO-hoz: Az Átviteli Rendszerirányító Elsődleges KÁT GO esetében a beszerzett villamos energia mennyisége a magyar KÁT rendszerből származó megújuló energiaforrásokból származik, és az átviteli rendszerüzemeltető értékesíti, a Vet.villamosenergia-törvény 6/A. § (2) bekezdésének megfelelően.</u></p>
A termék alapvető minősége	<p><u>AIB - Kontraktusok: A vonatkozó jogszabályoknak megfelelően kiállított származási garanciák, amelyeket az AIB (EECS-rendszer) szabályai szerint állítanak ki.</u></p> <p><u>Nem AIB-Kontraktusok: A vonatkozó jogszabályoknak megfelelően kiállított származási garanciák, amelyek a 2022. február 1-je előtti termelési időszakhoz kapcsolódnak, és amelyeket Magyarországon állítanak elő.</u></p>
Származási Garancia Leszállítása	<p><u>AIB-Kontraktusok: A HUPX GO Szabályok és Előírások Elszámolási és Kiegyenlítési Szabályzat szerinti, a Felügyeleti Hatóság és más AIB Tagok által működtetett nyilvántartáson keresztül történő leszállítás.</u></p> <p><u>Nem AIB-Kontraktusok: A HUPX GO Szabályok és Előírások Elszámolási és Kiegyenlítési Szabályzatában foglalt szerint a Felügyeleti Hatóság által működtetett nyilvántartáson keresztül történő leszállítás.</u></p>
<u>Bevezetésének napja</u>	<u>2022. szeptember 1.</u>
<u>Kontraktus neve</u> <u>Elszámolás és Kiegyenlítés</u>	<p><u>Az Elszámolási és Kiegyenlítési Szabályzat határozza meg, ami HUPX-GO Szabályok és Előírásoknak a része.</u><u>AIB-Kontraktus: GO <i>mmm-YYYY, Ország, Technológia, Üzembe helyezés éve, Támogatás típusa</i></u></p> <p><u>Nem AIB-Kontraktus: Nem AIB-GO <i>mmm-YYYY, Magyarország, Technológia, Üzembe helyezés éve, Támogatás típusa</i></u></p>
Kereskedési eljárás	Aukció
Aukciós eljárás	<u>Pay-as-bid</u> <u>Egységes elszámolóár</u> , ami azt jelenti, hogy a Kereskedés <u>vagy maximuma a vételi Ajánlat árán történik, vevő megbízásának ára vagy nincs Kereskedés, a Kereskedés minimuma pedig az eladó megbízásának ára</u> vagy nincs Kereskedés.
<u>Kereskedési Napok</u>	<u>A Kereskedési Naptár határozza meg.</u>
<u>Bevezetésének napja</u>	<u>2022. május 2.</u>

<p>Aukciós algorithmus neve</p>	<p>Elsődleges KÁT GO-YYYY-mm-Technológia a termelési időszakot és a termelési technológiát jelzi, ami a Kereskedési Rendszerben is látható. Az Aukciós algoritmus lépései:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A lehetséges Kontraktusok meghatározása a beillesztett Ajánlatok jellemzőinek lehetőségei alapján történik. 2. A Kontraktusokat a kereskedett mennyiség és a társadalmi jólét maximalizálása érdekében rendezik. 3. Az adott Kontraktushoz a vételi Ajánlatok csökkenő sorrendbe, az eladási Ajánlatok pedig növekvő sorrendbe kerülnek rendezésre az ár alapján 4. A vevők és eladók ár-volumen függvényeinek metszéspontja (Marshall-kereszt) határozza meg a Kontraktus kereskedett volumenét. Az árat az utolsó elfogadott vételi Ajánlat határozza meg. Az Ajánlati könyv azonos oldalán lévő, azonos árú Ajánlatok esetén arányosításra kerül sor.
<p>Elérhető technológiák</p>	<p>Biogáz, Biomassza, Geotermikus, Víz, Depóniagáz, Nap, Hulladék, Szél</p>
<p>Termelési időszak</p>	<p>1 hónap az évből</p>
<p>Minimum-mennyiség (Lot méret)</p>	<p>1 MWh</p>
<p>Legkisebb-árváltozás (árjellemző az Ajánlat leadásakor)</p>	<p>Egy eurócent per MWh, 0,01 €/MWh</p>
<p>Pénznem</p>	<p>Euró</p>
<p>Eredmények</p>	<p>Kerékített, 2 tizedesjegyű piaci pay-as-bid ár</p>
<p>Kapu nyitási időpont</p>	<p>A Kereskedési Napon 9:00 órakor</p>
<p>Kapu zárási időpont</p>	<p>A Kereskedési Napon 14:00 órakor</p>
<p>Eredmények közzétételének időpontja</p>	<p>Amint lehetséges a Kereskedési Napon 16:00 órától.</p>
<p>Ajánlat típusok</p>	<p>Lineáris Ajánlat</p>

Termék neve	HUPX GO Elsődleges KÁT nem AIB GO
Leírás	Egy olyan Termékre vonatkozó tanúsítványokat jelöl - származási garanciákat -, amelyek igazolják, hogy a beszerzett villamosenergia-mennyiség a magyar KÁT-rendszer megújuló forrásaiból származik. Az Átviteli Rendszerirányító értékesíti, a Vet. 6/A. § (2) bekezdésének megfelelően.
A termék alapvető minősége	Az alkalmazandó jogszabályoknak megfelelően kiállított származási garanciák, amelyek a 2022. február 1-je előtti termelési időszakhoz kapcsolódnak.
Származási Garancia Leszállítása	A HUPX GO Szabályok és Előírások Elszámolási és Kiegyenlítési Szabályzata szerinti, a Felügyeleti Hatóság által működtetett nyilvántartáson keresztül történő leszállítás. Az Elsődleges KÁT nem AIB GO-kat kizárólag a Felügyeleti Hatóságnál Forgalmi Számlával rendelkező HUPX GO Tagok kereskedhetnek, más AIB Tagnál vezetett Forgalmi Számla nem megfelelő.
Elszámolás és Kiegyenlítés	Az Elszámolási és Kiegyenlítési Szabályzat határozza meg, ami HUPX GO Szabályok és Előírásoknak a része.
Kereskedési eljárás	Aukció
Aukciós eljárás	Pay-as-bid, ami azt jelenti, hogy a Kereskedés vagy a vételi Ajánlat árán történik, vagy nincs Kereskedés.
Kereskedési Napok	A Kereskedési Naptár határozza meg.
Bevezetésének napja	2022. május 2.
Kontraktus neve	Elsődleges nem AIB KÁT GO YYYY-mm- Technológia a termelési időszakot és a termelési technológiát jelzi, ami a Kereskedési Rendszerben is látható.
Elérhető technológiák	Biogáz, Biomassza, Geotermikus, Víz, Depóniagáz, Nap, Hulladék, Szél
Termelési időszak	1 hónap az évből
Minimum mennyiség (Lot méret)	1 MWh
Legkisebb árváltozás (árjellemző az Ajánlat leadásakor)	Egy eurócent per MWh, 0,01 €/MWh
Pénznem	Euró
Eredmények	Kerekített, 2 tizedesjegyű piaci pay-as-bid ár
Kapu nyitási időpont	A Kereskedési Napon 9:00 órakor
Kapu zárási időpont	A Kereskedési Napon 14:00 órakor
Eredmények közzétételének időpontja	Amint lehetséges a Kereskedési Napon 16:00 órától.
Ajánlat típusok	Lineáris Ajánlat

<u>Az Ajánlatok választható attribútumai</u>	<u>Technológia, Üzembehelyezés éve, Termelési hónap, Támogatás típusa, Ország</u>
<u>Választható technológiák</u>	<p><u>A HUPX Forgalmi Számláján az adott Aukcióra vonatkozóan letétbe helyezett GO-k jellemzőinek megfelelően a 8 technológia közül egy vagy több opció választható.</u></p> <p><u>F01010000 Biomassza</u> <u>F01010201 Hulladék</u> <u>F01030000 Biogáz</u> <u>F01030100 Depónia-gáz</u> <u>F01040100 Napenergia</u> <u>F01040200 Geotermikus energia</u> <u>F01050100 Szélenergia</u> <u>F01050200 Vízenergia</u></p> <p><u>A HUPX Forgalmi Számláján az adott Aukcióra vonatkozóan letétbe helyezett GO-k jellemzői alapján más technológiák is felajánlhatók.</u></p>
<u>Választható üzembehelyezési évek</u>	<u>Üzembehelyezési évként egy vagy több opciót lehet kiválasztani az adott Aukció Biztosítékaként letétbe helyezett GO-k attribútumainak megfelelően.</u>
<u>Választható termelési hónapok</u>	<u>Egy vagy több lehetőséget lehet választani termelési hónapként az adott Aukció Biztosítékaként letétbe helyezett GO-k attribútumainak megfelelően.</u>
<u>Választható támogatási típusok</u>	<p><u>Az adott Aukció Biztosítékaként letétbe helyezett GO-k jellemzőinek megfelelően kiválasztott egy vagy több opció az alábbi 2 típusból.</u></p> <p><u>Earmark 1,2,3 Támogatott</u> <u>Earmark 0,4 Nem támogatott</u></p>
<u>Választható országok</u>	<u>Az összes AIB-országból kiválasztott egy vagy több lehetőség az adott Aukció Biztosítékaként letétbe helyezett GO-k jellemzői szerint.</u>
<u>Termelési időszak</u>	<u>1 hónap az évben</u>