

SAJTÓKÖZLEMÉNY

Elektromos kazánnal bővíti a megújuló energia elterjedését szolgáló szabályozási központját az ALTEO

2023. március 6. – Megkezdte működését az ALTEO soproni erőművében létesített új, elektromos fűtésű kazán, amely tovább növeli a vállalat szabályozási központjának rugalmasságát és megteremti a megújuló energiaforrásokkal megtermelt villamosenergia hővé alakításának lehetőségét is. A rendszer fejlesztéséhez az ALTEO és a Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet konzorciuma a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal által meghirdetett 2020-1.1.2-PIACI KFI kódszámú, a „Piacvezérelt kutatás-fejlesztési és innovációs projektek támogatása” című pályázaton nyert támogatást.

A most üzembe helyezett elektromos fűtésű kazán gyors terhelésváltási képessége révén magas szintű rugalmasságot biztosít az ALTEO szabályozási központja számára. A vállalat első elektromos fűtésű kazánja 5 MW teljesítményre képes, és az általa megtermelt gőzt a soproni erőmű hőfogyasztóinál hasznosítják. A mintegy 600 millió forint értékű beruházás része az ALTEO saját, erőművi villamosenergia-termelést irányító és optimalizáló energetikai-informatikai rendszerének, melyet a Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet szakmai támogatásával fejlesztenek. A rendszer fejlesztéséhez az ALTEO és a Rényi Kutatóintézet konzorciuma a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal által meghirdetett 2020-1.1.2-PIACI KFI kódszámú, a „Piacvezérelt kutatás-fejlesztési és innovációs projektek támogatása” című pályázaton nyert támogatást, miután a Minisztérium támogatásra érdemesnek minősítette a „Valós idejű, autonóm energetikai információs és termelémenedzsment rendszer fejlesztése” című, 2020-1.1.2-PIACI-KFI-2021-00229 azonosító számú támogatási kérelmet. A projekt összköltsége 854.584.200, - Ft, melyből a vissza nem térítendő támogatás összege 401.021.730, - Ft. Az innovatív információs- és termelémenedzsment rendszer tökéletesen illeszkedik az ALTEO által hosszú idő óta képviselt törekvésbe, hogy a cég szabályozási központja a hazai szabályozási energia- és kapacitás piac vezető szereplőjévé váljon. A világ energiamixében egyre nagyobb arányban vannak jelen a megújuló energiaforrás bázisú, nagyrészt időjárásfüggő erőművek, amelyek működési jellemzői komoly kihívást jelentenek a rendszer stabilitása szempontjából. Mindezek miatt egyre nagyobb az igény az olyan, akár a meglévő rendszerekbe integrálható és vezérelhető fogyasztói megoldásokra is, amelyek képesek korrigálni az előrejelzési pontatlanságból fakadó termelési-fogyasztási egyensúlytalanságokat. A soproni erőműben létesített elektromos fűtésű kazánnal az ALTEO hozzájárul a villamosenergia-rendszer stabilitásának fokozásához, növelve az

ellátásbiztonságot, mindezekkel támogatva a megújuló energiaforrás bázisú erőművek további terjedését.

ALTEO Csoport

Az ALTEO Nyrt. hazai tulajdonban lévő, modern szemléletet képviselő energetikai szolgáltató és kereskedő vállalat. Üzleti tevékenysége kiterjed a megújuló és a földgáz-energiahordozókon alapuló energiatermelésre, az energiakereskedelemre, valamint a vállalatok számára történő, személyre szabott energetikai szolgáltatásokra, fejlesztésekre. A társaság ügyfelei számára megbízható, környezettudatos, a megújuló energia fenntartható hasznosításán alapuló energiaellátást biztosít. Energiakereskedőként partnerei körében megtalálhatók hazai kis- és középvállalkozások, valamint nagyvállalatok egyaránt. Ügyfelei igényeit hatékonyan tudja kiszolgálni saját optimálisan kialakított összetételű eszközeinek, valamint szabályozó központjának köszönhetően. Az ALTEO részvényeit 2010 októberében vezették be a Budapesti Értéktőzsdére. A vállalat 2016-ban pedig sikeres nyilvános részvénykibocsátást hajtott végre. A társaság folyamatosan aktív a tőkepiacon, a nyilvános részvénykibocsátását követően is hajtott végre zártkörű részvény és kötvénykibocsátásokat intézményi befektetők körében, az így bevont források aggregált értéke megközelítette a 20 milliárd forintot. Eközben az árbevétele dinamikusan bővült és 2021-ben elérte a 44 milliárd forintot, befektetett eszközállománya meghaladta a 31 milliárdot. Az ALTEO egy dinamikusan fejlődő, a fenntarthatóság mellett elkötelezett vállalat, amely működése során folyamatosan keresi a beruházási és bővülési lehetőségeket, és azért dolgozik, hogy ügyfelei, partnerei számára a legmagasabb minőségű, leginnovatívabb szolgáltatásokat nyújtsa, és ezen keresztül tartósan növelje a részvényesi értéket.

Sajtókapcsolat:

Next9 Communications

Szeles Dóra

dora.szeles@next9.hu