

Sajtóközlemény

4 milliárd forintos villamosenergia-tároló projektet valósít meg az ALTEO-Therm Kft. Győrben

2024. október 17.

Megkezdte az ALTEO Energiaszolgáltató Nyrt. leányvállalata, az ALTEO-Therm Hő- és Villamosenergia-termelő Kft. a 10 MW teljesítményű, 20 MWh beépített kapacitású villamosenergia-tároló projektjének a megvalósítását Győrben. A beruházás a Helyreállítási és Ellenállóképességi Terv keretében az Európai Unió társfinanszírozásával 1,350 milliárd forint vissza nem térítendő támogatás felhasználásával valósulhat meg. A projekt tervezett összköltsége 4,211 milliárd forint. Az RRF-6.5.1-23 kódszámú, „Hálózati energiatárolók telepítése energiapiaci szereplőkkel” című pályázati felhíváson támogatást nyert RRF-6.5.1-23-2024-00001 azonosító számú projekt – az ALTEO rendszeregyensúly biztosítási képességének növelésén keresztül – jelentősen hozzájárul az időjárásfüggő villamosenergiatermelő kapacitások hatékony rendszerintegrációjához is, mely újabb megújuló energiaforrás alapú termelők létesítését, illetve hálózati csatlakozását teheti lehetővé, tovább erősítve az ALTEO szerepét a megújuló energiaforrások hasznosításában.

A beruházás az ALTEO-Therm Kft. győri, Kandó Kálmán utcai telephelyén valósul meg, ahol jelenleg is több gázmotort és gázkazánt üzemeltet a vállalat. A létesítendő lítium-ionos villamosenergia-tároló maximális teljesítményen üzemeltetve 2 órán át alkalmas megszakítás nélkül villamosenergia ki- vagy betáplálásra. Az energiatároló a magas teljesítménye és rövid reakcióideje révén hatékony frekvenciaszabályozási képességet biztosít a villamosenergia rendszerben, ennél fogva növeli a hálózat stabilitását.

A projekt keretében megvalósuló tárolóval jelentősen bővül az ALTEO által aggregált portfólió rugalmassága, mely a vállalat saját termelésmenedzsment rendszereinek támogatásával jelenik meg a villamosenergia- és szabályozásitartalék-piacokon. A hazai villamosenergia-rendszer flexibilitásának növelése révén hozzájárul az ország energiaszuverenitási céljainak eléréséhez és jelentős mértékben képes előmozdítani a klímabarát energetikai megoldások használatának bővülését is. Az ALTEO-Therm Kft. legalább 10 évig vállalta a támogatással érintett tároló üzemeltetését, amihez a pályázat 10 évig fix, tárolói teljesítményre vetített bevételkompenzáció alapú támogatást biztosít. A tároló üzemeltetését a pályázat értelmében legkésőbb 2026. április 30-ig meg kell kezdeni.

A beszállítói szerződéskötéseket megelőző tendereztetési eljárás a végéhez közeledik, várhatóan 2025 elején megkezdődhetnek a helyszíni munkavégzések, ezáltal a projekt megvalósítási szakaszba lép.

Az RRF-6.5.1-23 kódszámú, „Hálózati energiatárolók telepítése energiapiaci szereplőkkel” című pályázati felhíváson az ALTEO-Therm Kft. mellett két másik, az ALTEO kizárólagos tulajdonában álló cég, az ALTEO-Depónia Kft. és a Pannon Szélerőmű Kft. is támogatást nyert lítium-ionos villamosenergia-tároló létesítésére. Az erről szóló támogatási szerződések 2024. júniusában kerültek aláírásra. A nyertes pályázatok összesített projektértéke mintegy 28 milliárd forint, ebből az elnyert támogatás összege összesen 9,436 milliárd forint. Ez az ALTEO történetének eddigi legnagyobb méretű zöldmezős beruházása.

A projektről bővebb információt a www.alteo.hu oldalon olvashatnak.

További információ kérhető:

Híves Beáta, beata.hives@next9.hu