



## KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
<b>Pályázat megnevezése (magyar)</b>	10 MW-ot meghaladó, nagyteljesítményű szélturbina bemutatása
Pályázat megnevezése (angol)	Demonstration of large >10MW wind turbine
Pályázat kódja	LCE-14-2017
<b>Általános információk</b>	
<b>Célok</b> <p>Számos, az Európai Unió által támogatott projekt valósult már meg, amely a 10-20 MW teljesítményű szélturbinák fejlesztését célozza. A jelenlegi kihívás egy 10MW-ot meghaladó teljesítményű szélturbina megépítése, bemutatása, valamint költségcsökkentő hatásának bizonyítása. A nagyteljesítményű (&gt;10MW) turbinák fejlesztése során olyan logisztika követelményeket is figyelembe kell venni, mint a kezelésük, installációjuk, működtetésük, karbantartásuk, melyek végső soron a teljes élettartamra vonatkozó fajlagos energiaköltség mutatót (levelised cost of energy, LCOE) alapvetően befolyásoló tényezők. Ezért jelen pályázati felhívás keretében olyan pályázatokat támogatnak, melyek a nagyteljesítményű szélturbinák esetében haladó megoldásokat alkalmaznak az energia tárolására, feltöltésére, szállítására vonatkozóan, mind szárazföldön, mind a kikötők, illetve a tenger területén, továbbá figyelembe veszik a szélturbinák működtetésével, illetve karbantartásával kapcsolatosan felmerülő logisztikai kérdéseket is. A nyertes pályázatokkal szemben elvárás, hogy pozitív hatást gyakoroljanak az energiaköltségekre, valamint hogy hatásukra a tengerparti szélenergia-termelés költséghatékonyabban valósulhasson meg.</p>	
<b>Kedvezményezett</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont)</li><li>• Nagyvállalat</li><li>• Mikro-, kis- és középvállalkozás</li><li>• Non-profit szervezet (civil szervezet)</li><li>• Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény)</li><li>• Egyházi jogi szervezet</li><li>• Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)</li></ul>
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás



## MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy csatlakozott országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	1
<b>Pénzügyi információk</b>	
Teljes keret	25.000.000 EUR
<b>EU hozzájárulás projektenként (max.)</b>	<b>25.000.000 EUR</b>
<b>Támogatási intenzitás</b>	<b>Innovációs Intézkedés: profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezeteknek 100%</b>
Támogatási forma	Vissza nem térítendő
Előfinanszírozás	30-45% előleg kérhető
Elszámolható közvetett költségek	A közvetlen költségeket kiegészíti a közvetett költségek átalány-alapú támogatása, melynek mértéke a közvetlen költségek 25%-ával egyezik meg. Az átalány alvállalkozói teljesítményre nem igényelhető.
<b>Határidők</b>	
<b>Benyújtási határidő</b>	<b>2017.09.07.17:00</b>
Benyújtás	Elektronikusan <a href="http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/lce-14-2017.html">http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/lce-14-2017.html</a>