



## KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
<b>Pályázat megnevezése (magyar)</b>	A villamosenergia-átviteli hálózaton belüli megoldások a regionális határokon átnyúló fokozott együttműködésre
Pályázat megnevezése (angol)	Solutions for increased regional cross-border cooperation in the transmission grid
Pályázat kódja	LC-SC3-ES-2-2019

### Általános információk

#### Célok

A nagykereskedelmi árak még ma is jelentősen eltérőek lehetnek a különböző európai piaci övezetek között, ami azt mutatja, hogy a nagykereskedelmi piac nem optimális körülmények között működik, míg néhány rendszerösszekötő kihasználatlan marad. Az átviteli rendszer-üzemeltetők közötti, valamint a köztük és az energiatermelők között realizált nagyobb fokú együttműködés, különösen regionális (országok egy csoportjára kiterjedő) szinten olyan elem, amely a jövőbeli piactervezés során jelentős hangsúlyt kap e helyzet javítása érdekében.

A pályázatok az alábbi aspektusok közül legalább négyre kell, hogy irányuljanak:

- regionális együttműködési kontextusban működő több átviteli rendszer-üzemeltető részvételét biztosító kommunikációs és hálózatkezelési eszközök fejlesztése;
- a változó megújuló energiaforrásokon alapuló energiatermelés jobb előrejelzése és a keresletre adott válaszok előrejelzése regionális szinten;
- a megújuló energia növekvő részaránya következtében kialakuló új, határon átnyúló hálózati szolgáltatások meghatározása és tesztelése (rugalmasság, kiegyenlítés, a rendszer tehetetlenségének csökkentése, torlódás stb.)
- a nagykereskedelmi piac megfelelő működését biztosító mechanizmusok; hatékony módszerek a valós idejű piacok összekapcsolására;
- a határon átnyúló átvitel és kereskedelem növelése;
- regionális keretek között megvalósított demonstráció. Elsőbbséget élveznek azok a régiók, ahol a határokon átnyúló együttműködés még kevésbé hatékony. A demonstrációt az Európai Unió belüli és kívüli fejlettebb régiók tapasztalatainak kell támogatnia; az Európai Unió határán található országok esetében hatékonyabb együttműködés révén különös figyelmet kell fordítani a külső energiafüggőség csökkentésére;



## MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

- az egyes országok szabályozási környezet terén érvényesülő eltérésekből eredő aránytalanságok megelőzése érdekében iránymutatások kidolgozása.

A fejlesztés technológiai készültségi szintje a TRL 5-8 szint köré fókuszálandó. A pályázatban jelezni szükséges a benyújtáskor, valamint a projekt zárásakor tervezett technológiai készültségi szintet.

<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
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	2-3
<b>Pénzügyi információk</b>	
Teljes keret	25.000.000 EUR
<b>EU hozzájárulás projektenként (max.)</b>	<b>10.000.000 EUR</b>
<b>Támogatási intenzitás</b>	<b>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>2019.02.05.01:00</b>
Benyújtás	Elektronikusan <a href="http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/lc-sc3-es-2-2019.html">http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/lc-sc3-es-2-2019.html</a>