



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Házakat érintő fejlesztések a plusz energia területén
Pályázat megnevezése (angol)	New developments in plus energy houses
Pályázat kódja	LC-EEB-03-2019
Általános információk	
Célok <p>A plusz energia házakat érintő területén az előrelépés érdekében már fejlesztett és validált anyagok és összetevők felhasználását biztosító új tervek, valamint hatalmas adatmennyiség kezelésére alkalmas intelligensebb vezérlőrendszerekre van szükség. A többlet energia elsősorban megújuló energiaforrásokból kell, hogy származzon (geotermikus hő, fotovoltaikus energia, szél), egész éven át biztosítva az energia egyensúly optimalizálását.</p> <p>A pályázatok megvalósítása során élenjáró városok részvételének biztosítása szükséges, Európa mind a négy éghajlati zónáját reprezentáló többemeletes lakóépületekben történő demonstráció megvalósítása érdekében. A demonstrációval érintett épületekkel szemben elvárás, hogy a hálózatra csatlakozzanak, és megfelelően működtessék őket. A demonstrációhoz olyan városokat szükséges kiválasztani, amelyek esetében szabályozási probléma nem merül fel. Ennek érdekében a demonstrációra választott helyszínek vonatkozásában azonosítandó a létező szabályozási környezet, illetve az érintett szabványok oldaláról jelentkező bármely szűk keresztmetszet, amely a demonstráció megvalósítását akadályozná.</p> <p>A fejlesztéssel érintett megoldások a projekt kezdetekor a TRL5, a projekt zárásakor pedig a TRL7 technológiai készültségi szintet kell hogy elérjék.</p>	
Kedvezményezett	<ul style="list-style-type: none">• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont)• Nagyvállalat• Mikro-, kis- és középvállalkozás• Non-profit szervezet (civil szervezet)• Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény)• Egyházi jogi szervezet• Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Pénzügyi információk	
Teljes keret	A keretösszeg a következő három pályázati felhívás teljes kerete: LC-EEB-01-2019, LC-EEB-03-2019, és LC-EEB-05-2019-20
EU hozzájárulás projektenként (max.)	8.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	Profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezeteknek 100%.
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.
Határidők	
Benyújtási határidő	2019.02.21.17:00
Benyújtás	Elektronikusan http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/lc-eeb-03-2019.html