



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A szén-dioxid-leválasztási és -tárolási technológiát alkalmazó alacsony szén-dioxid-kibocsátású ipari termelés
Pályázat megnevezése (angol)	Low carbon industrial production using CCUS
Pályázat kódja	LC-SC3-NZE-5-2020

Általános információk

Célok

Összefoglaló:

A téma keretében olyan projektek támogatására nyílik lehetőség, amelyek a szén-dioxid-leválasztási technológiák ipari létesítményekbe történő integrálását valósítják meg, a teljes szén-dioxid-leválasztási és -tárolási láncra helyezett hangsúllyal.

Célok:

A támogatásban részesülő projektek keretében részletes terv kidolgozására kerül sor az eredmények felhasználására vonatkozóan, amely többek között lehet például közlekedési célú későbbi felhasználás és/vagy a leválasztott szén-dioxid földalatti tárolása. A megvalósítás során a fontos műszaki (például a szén-dioxid-leválasztó létesítmény ipari folyamatokkal történő optimalizált integrációja, méretezhetőség, szén-dioxid-tisztaság), biztonsági (például szállítási és tárolással összefüggő szempontok) és stratégiai természetű (üzleti modellek, az ipari klaszterek és hálózatok üzemeltetési és logisztikai kérdései) aspektusok érintendők.

A fejlesztéssel érintett megoldás a projekt zárásakor a TRL 6-7 technológiai készültségi szintet kell, hogy elérje. A technológiai fejlesztést a társadalom a tervezett innovációval szembeni felkészültségére vonatkozó értékeléssel szükséges kiegészíteni. A végfelhasználók és a társadalmi érdekeltek azonosítására már a pályázat keretében sor kell, hogy kerüljön, a megvalósítás keretében pedig ezen csoportok aggályai és szükségletei is elemzésre kell, hogy kerüljenek a társadalom és bölcsészettudományi területek által használatos megfelelő technikák és módszerek alkalmazásával. A támogatásban részesülő projektek keretében a fejlesztéssel érintett megoldások elfogadását akadályozó társadalmi-gazdasági, valamint politikai tényezők feltárását is el kell végezni szabályozási és szakpolitikai kezdeményezések kialakításának távlati céljából.



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Kedvezményezett	• 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)
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Pénzügyi információk	
Teljes keret	15.000.000 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	2020.09.01.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/lc-sc3-nze-5-2020;freeTextSearchKeyword=;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502;programCode=H2020;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;crossCuttingPriorityCode=null;callCode=Default;sortQuery=openingDate;orderBy=desc;onlyTenders=false;topicListKey=topicSearchTablePageState