



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A városi létesítmények által használt hulladékhő visszanyerése és újrahasznosítása a táv- és egyedi fűtő és hűtő rendszerek energiahatékonyságának fokozása érdekében
Pályázat megnevezése (angol)	Waste heat recovery from urban facilities and re-use to increase energy efficiency of district or individual heating and cooling systems
Pályázat kódja	EE-01-2017
Általános információk	
Célok <p>Európa nem fordít elég figyelmet a hulladékegyesítésére. A városi térségekben jelentős mennyiségű hulladékhő keletkezik olyan változatos, helyi forrásokból, mint például a metró, nagy épületek, kiterjedt szellőztető rendszerek, a városi hulladék, vagy a szennyvíz-rendszerek. Az adatközpontok – a gyorsan növekvő ágazatok egyikeként – jelentős hő termelnek, mely lehetőség szerint szintén visszanyerhető és újrahasznosítható lehetne épületek fűtése és hűtése céljából. A pályázati felhívás keretében megvalósuló projektek feladata a hulladékhő, valamint szennyvízből származó hő visszanyerésének bemutatása a városi térségekben, a szolgáltatási szektorban, valamint a közlekedési rendszerekben, továbbá ezek bekapcsolása és integrációja az épületek, létesítmények, vagy a távfűtési és hűtési hálózatok már meglévő ellátórendszerébe. A fejlesztések alkalmazásának és gyors elterjedésének elősegítése érdekében figyelmet kell szentelni a technológia megismételhetőségére, nagyobb léptékűvé alakíthatóságára, valamint modularitására.</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)
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázat



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy csatlakozott országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	5-8
Pénzügyi információk	
Teljes keret	22.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	4.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	A profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezetek számára 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	2017.01.19.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/22207-ee-01-2017.html