



AIKO-hankelomake

AIKO-hankekuvaus	
Hankkeen nimi: LowTemp	Hanketunnus: EP4
Kuuluuko hanke ERM-toimiin vai kasvusopimukseen (E tai K): E	
Hankkeen aloitusajankohta: 5.10.2016	Hankkeen päättymisajankohta: 17.1.2017
Hankkeen toteuttaja: Thermopolis Oy	Hankkeen/yhteyshenkilön yhteystiedot: Thermopolis Oy, Matti Alakoskela, Lassilantie 12, 62100 Lapua
Hankkeen rahoittaja(t): Etelä-Pohjanmaan liitto (AIKO), hakijan omarahoitus	Hankekumppani(t): Kirjoita tekstiä napsauttamalla tätä.
Hankkeen AIKO-rahoitus (€): 7 320	Hankkeen muu julkinen rahoitus (€):
Hankkeen kokonaisrahoitus (€): 14 650	
<p>Hankekuvaus (tavoitteet, odotetut tulokset, toimenpiteet): Tässä hankkeessa valmistellaan hankehakemus, joka tullaan jättämään Interreg Baltic Sea Region 2014–2020 -ohjelmaan tammikuussa 2017 sulkeutuvalla hakukierroksella.</p> <p>Valmisteluhankkeen toteuttajana toimii Thermopolis Oy, joka toteuttaa hankehakemuksen valmistelutyön yhteistyössä kansainvälisen konsortion kanssa. Hankeyhteistyössä on mukana 17 kumppania kahdeksasta Itämeren alueen valtiosta. Konsortion valmisteleva hankehakemus Low Temperature District Heating for Baltic Sea Region (Low-Temp) on edennyt jatkoon Interreg BSR -haun ensimmäiseltä hakukierrokselta.</p> <p>LowTemp kv-valmisteluhanke tukee hakijan mahdollisuutta osallistua LowTemp -hankkeeseen. Haun ensimmäisen vaiheen arvioinnin mukaan hanketta pitää vahvistaa Suomen osalta joko ulkojäsenillä tai hankepartnerilla. Valmistelutyön yhtenä osana on tämän osan vahvistaminen.</p> <p>Valmisteltava hanke hakee ratkaisuja kaukolämmön haasteisiin rakennusten energiakulutuksen vähetessä ja samalla kaukolämpöverkoston lämpöhäviöiden suhteellisen osuuden kasvaessa. Matalan lämpötilan kaukolämpöverkostossa häviöt pienenevät. Samalla vaikutetaan kaukolämmön hinnan nousupaineisiin alentavasti.</p> <p>Matalan lämpötilan kaukolämpöverkot vaativat yhteistyötä viran-omaisten, kaukolämpöyhtiöiden ja rakennusten omistajien välillä. Tätä yhteistyötä edistetään valmisteltavan hankkeen toimilla. Hankkeen tuotoksena syntyvät mm. ohjeet ja työkalut, miten matalan lämpötilan kaukolämpöverkot voidaan yhdistää olemassa oleviin järjestelmiin sekä miten tällainen muutostyö aloitetaan, toteutetaan, rahoitetaan, hallitaan ja ylläpidetään.</p>	
Hankkeen indikaattoritiedot (suunniteltu):	
1) Käynnistyvät kehitysprosessit (kpl): 1	
2) Kansainvälisen tason referenssikohteet (kpl): 0	
3) Käynnistyvät kokeilut (kpl): 0	
4) Myötävaikutuksella syntyvät uudet yritykset (kpl): 0	
5) Myötävaikutuksella syntyvät uudet työpaikat (kpl): 0	
6) Hanke edistää hiilineutraalisuutta ja resurssitehokkuutta (k/e): K	
7) Hanke edistää maahanmuuttajien työllistymistä ja yrittäjyyttä (k/e): E	



Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet

8) Hanke toteutuu useamman maakunnan yhteistyönä (k/e): Kv