



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelma

Euroopan aluekehitysrahasto (EAKR)



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Valintaesitys

6.2.2026

Dnro: EURA 2021/600977/09
02 01 01/2025/POPELY

Hankkeen perustiedot

Hankkeen julkinen nimi

BRAVE, puhtaan energian varastointi

Hakijan virallinen nimi

Koulutuskuntayhtymä Brahe

Hakemusnumero

600977

Saapumispäivämäärä

31.10.2025

Alkamispäivämäärä

01.01.2026

Päätymispäivämäärä

31.12.2027

Viranomaisen

Pohjois-Suomen elinvoimakeskus

Kokouksen päivämäärä

Hakuilmoitus

Toimintaympäristön kehittämisavustuksen
hankehaku Pohjois-Suomessa (Pohjois-
Pohjanmaa, Lappi, Kainuu)

Hakuilmoituksen tunnus

POPELY-080

Käsittelijä

Janne Risto Antero Ranta

Toimintalinja

2 Hiilineutraali Suomi

Erityistavoite

2.2 Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja katastrofivalmiuden ja -
palautuvuuden edistäminen

Avustusmuoto

Toimintaympäristön kehittämisavustus, kehittämistoimenpiteet

Hanke toteutetaan: Yhden toteuttajan hankkeena

Kuvaus hankkeen sisällöstä

Hankkeessa kehitetään puhtaan energian käyttöön ja varastointiin liittyvää osaamista. Raahessa käynnistetään prosessitekniikan perus- ja ammattitutkintokoulutus, joka keskittyy kaasujen käsittelyyn – ainoana Suomessa. Koulutuskuntayhtymä Brahen Raahan kampukselle rakennetaan pilotointi- ja oppimisympäristö, joka

keskittyy vedyn ja muiden kaasujen valmistukseen, siirtoon ja kuljetukseen. Oppimisympäristön koulutus- ja testaussisältöihin liittyen hankkeessa kehitetään kolme työpakettia, joissa keskitytään toisiaan täydentäviin puhtaan energian käyttö- ja varastointitekologioihin sekä niiden hyödyntämiseen:

Työpaketti 1: Kaasujen käsittely ja varastointi

Työpaketti 2: Selvitys akkuvarastojen käyttömahdollisuuksista ja tarpeesta harvaan asutun alueen pk-yrityksille ja maataloille

Työpaketti 3: Akkuteknologia ja energian varastointi

Hankkeen toimenpiteet

- 1.) Käynnistetään kaasujen käsittelyyn keskittyvä prosessitekniikan perus- ja ammattitutkintokoulutus sekä täydennyskoulutus Koulutuskuntayhtymä Brahessa. Koulutuksen suunnittelu, koulutussisältöjen ja opetusmateriaalien tuottaminen 1- 6/ 2026, Oppimisympäristön käyttöönotto 1-12/ 2027.
- 2.) Tehdään selvitys ja tulosten analysointi akkuvarastojen käyttömahdollisuuksista harvaan asutuilla alueilla, 1- 6/ 2026.
- 3.) Kehitetään sähköalan akkuteknologiaan keskittyvää koulutusta sekä täydennyskoulutusta Koulutuskuntayhtymä Brahessa. Oppimisympäristöjen suunnittelu ja pedagoginen kehittäminen, koulutussisältöjen ja opetusmateriaalien tuottaminen, 1-12/ 2026-2027.

Lisätietoja hakemuksesta

Esittelijä vakuuttaa, että ei ole esteellinen käsittelemään hakemusta. Esittelijällä ei ole eturistiriitaa tässä asiassa.

Hankkeen toteutusalue

Onko hankkeen toiminta valtakunnallista?

Ei

Maakunnat

Pohjois-Pohjanmaa

Kunnat

Raahen

Kustannusarvion ja rahoitussuunnitelman tiivistelmä

Kustannusarviota ohjaavat kustannusmallivalinnat

Kustannusmalli	Flat rate 40 % kehittäminen
Palkkakustannusten ilmoitustapa	Tosiasiallisesti aiheutuneet palkkakustannukset

Kustannusarvion tiivistelmä

	Haetut yhteensä €	Hyväksytyt yhteensä €	Hylätyt €
1 Palkkakustannukset	166 900	0	166 900
Flat rate 40 % kehittäminen	66 760	0	
Kustannusarvio yhteensä	233 660	0	

Rahoitussuunnitelman tiivistelmä

	Haetut yhteensä €	Hyväksytyt yhteensä €	Osuus %
1 Haettava EU- ja valtion rahoitus	186 900	0	0
2 Omarahoitus: Kuntarahoitus	46 760	0	0
3 Kuntarahoitus	0	0	0
4 Muu julkinen rahoitus	0	0	0
5 Yksityinen rahoitus	0	0	0
Rahoitussuunnitelma yhteensä	233 660	0	100,00

Rahoittajan arvio hankkeesta

Toimintaympäristön kehittämisavustus on tarkoitettu alueen pk-yritysten tarvitsemien palvelujen kehittämiseen mukaan lukien liiketoiminnan kannalta tarpeelliset selvitykset, yritysten, korkeakoulujen sekä tutkimuslaitosten välisen yhteistyön, elinkeinoelämäverkottuneen tutkimuksen sekä muut yritysten toimintaympäristöä ja kehittymisedellytyksiä parantavat toimenpiteet. (Laki valtionavustuksesta yritystoiminnan kehittämiseksi vuosina 2021—2028, 758/2021, 9 §) Avustuksella tuetaan todennettavasti elinkeinoelämälähtöisiä konkreettisia ja laadukkaita hankkeita, joiden tulokset ovat mitattavissa. Kohderyhmäyritysten määrän tulee olla riittävän suuri. Hankkeiden kaikkien tulosten tulee olla julkisia ja yleisesti hyödynnettävissä.

Rahoittajan arvion mukaan hanke ei vastaa toimintaympäristön kehittämisavustuksen sisältövaatimuksia. Hankesuunnitelman perusteella on arvioitavissa, että hanke painottuu pääasiassa koulutusorganisaation oman koulutustarjoaman kehittämiseen, jota ei voida toimintaympäristön kehittämisavustuksella tukea.

Hankkeiden valintamenettelyssä ensi sijassa hakemusten yleiset valintaperusteet arvioidaan. Tässä vaiheessa selvitetään soveltuuko hanke rahoitettavaksi tukimuodon (toimintaympäristön kehittämisavustus) kautta. Mikäli hanke täyttää yleiset valintaperusteet, hanke pisteytetään ja hankkeet asetetaan etusijajärjestykseen. (Valtioneuvoston asetus alueiden kehittämisen ja Euroopan unionin alue- ja rakennepolitiikan hankkeiden rahoittamisesta, 867/2021, 27 §) Rahoittajan arvion mukaan hanke ei täytä yleisiä valintaperusteita hankkeen toimenpiteiden näkökulmasta. Pisteytyskokouksessa 16.1.2026 todettiin ettei hanke täytä yleisiä valintaperusteita, eikä hanketta ole pisteytetty.

Edellä kuvatuilla perusteilla hanketta ei esitetä rahoitettavaksi.

Ratkaisun perustelut ja jatkotoimenpiteet

Sovelletut säädökset:

Laki valtionavustuksesta yritystoiminnan kehittämiseksi vuosina 2021—2028, 758/2021, 9 §

Valtioneuvoston asetus alueiden kehittämisen ja Euroopan unionin alue- ja rakennepolitiikan hankkeiden rahoittamisesta, 867/2021, 27 §

Hakemuksen käsittelyvaiheet:

Pohjois-Suomen elinvoimakeskusten rahoitusyksikön pisteytyskokous 16.1.2026.

Pohjois-Suomen elinvoimakeskusten yritysrahoituskokous 9.2.2026.

Pohjois-Pohjanmaan MYRS 24.2.2026.

Rahoittaja puoltaa hakemuksen hyväksymistä

Ei