



Euroopan unionin
osarahoittama

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

Euroopan aluekehitysrahasto (EAKR)



Valintaesitys

5.6.2024

Dnro: EURA 2021/404201/09
02 01 01/2024/ESAVO

Hankkeen perustiedot

Hankkeen julkinen nimi
BEM osaamiskeskus III

Hakijan virallinen nimi
Mikkelin kaupunki

Hakemusnumero
404201

Saapumispäivämäärä
20.05.2024

Alkamispäivämäärä
01.08.2024

Päätymispäivämäärä
31.07.2026

Viranomainen
Etelä-Savon maakuntaliitto

Kokouksen päivämäärä

Hakuilmoitus
Rahoitushaku Ekosysteemisopimusta toteuttavien
hankkeiden rahoittamiseksi

Hakuilmoituksen tunnus
ESALII-012

Käsittelijä
Tuula Anneli Kokkonen

Toimintalinja
1 Innovatiivinen Suomi

Erityistavoite
1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton
parantaminen

Tukimuoto
Alueellinen kehittämistuki: kehittämishanke

Hanke toteutetaan: Yhden toteuttajan hankkeena

Kuvaus hankkeen sisällöstä

BEM osaamiskeskus III-hankkeella toteutetaan Mikkelin kaupungin ja valtion välistä Innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimusta. Hanke edistää osaltaan EU:n ja Suomen hallituksen määrittelemiä vihreän siirtymän ja digitaalisuuden teemoja alueellisesti EteläSavossa.

Hankeella koordinoidaan Blue Economy Mikkelin (BEM) -osaamiskeskuksen toimintaa ja kehittämistä. Sillä vahvistetaan BEM:n asemaa ja tunnettuutta vesiosaamisen keskittymänä sekä valtakunnallisesti että kansainvälisesti. Hanke luo BEM:stä uudenlaista toimintaympäristöä ja yhteistyöverkostoa vesialan ja erityisesti

veden kiertotaloutta edustavan liiketoiminnan, TKI-toiminnan ja koulutuksen tarpeisiin. Hanke nostaa BEM:n toiminnan seuraavalle tasolle hyödyntämällä kaupungin uuden jätevedenpuhdistamon yhteyteen rakennettavaa ainutlaatuista TKI-ympäristöä. Hankkeessa panostetaan BEM:n markkinointiin ja viestintään sekä kehitetään edelleen vesiteknologia- ja vesihuoltoalan toimijoille, erityisesti yrityksille suunnattuja palveluita.

Hankkeen toimenpiteet

Hanke on jaettu kuuteen työpakettiin (TP), joiden tarkemmat sisällöt ja toimenpiteet on kuvattu Liitteessä 1. Työpakettien tarkemmat kuvaukset.

Hankkeen toimenpiteet muodostuvat seuraavista työpaketeista (TP):

1. BEM-kokonaisuuden koordinointi, hankkeen johtaminen ja hallinnointi
2. EcoS-alustan laajennus
3. BEM TKI-tilojen ja toimintojen hyödyntäminen ja kehitys
4. Klusteritoiminnan kehittäminen
5. BEM esitysjärjestelmän kehittäminen
6. Viestintä ja markkinointi

Merkittävän osuuden työpaketeista toteuttaa Mikkelin kehitysyritys Miksei Oy in-house -hankintana erillisen sopimuksen pohjalta.

Lisätietoja hakemuksesta

Hakemus on saapunut 1.3.2024 päättyneessä Kestävän kaupunkikehittämisen EAKR-haussa . Haun kohteena oli Innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimus Mikkelin kaupungin ja valtion välillä, 2021-2027.

Sopimukseen kirjattu painopistealue on Yhdyskuntavesien kiertotalous ja toimenpidetkokonaisuudet ovat: 1. Testaus-, pilotointi- ja koulutusympäristö yhdyskuntavesien kiertotalouden ratkaisuille ja 2. Vesihuollon ratkaisut kotimaahan ja maailmalle.

Ekosysteemisopimuksen toteutus tapahtuu hankkeilla, joille Työ- ja elinkeinoministeriön (TEM) osoittaman rahoituksen myöntää Etelä-Savon maakuntaliitto. Ekosysteemisopimuksen mukaisesti Mikkelin kaupunki on nimennyt johtoryhmän vastaamaan hankkeiden valinnasta ja tavoitteiden toteutumisen seurannasta. Hakuun saapui yksi hankehakemus. Hakemuksen käsittelyssä on noudatettu Kestävän kaupunkikehittämisen hakemuskäsittelyn kansallista toimintamallia.

Maakuntaliiton työryhmä laati hankkeesta rahoittajan lausunnon 27.3.2024. Lausunnossa todettiin yleisten valintaperusteiden olevan kunnossa. Lausunto annettiin tiedoksi Mikkelin kaupungin valitsemalle johtoryhmälle, joka vastaa hankkeiden valinnasta ja tavoitteiden toteutumisen seurannasta.

Työ- ja elinkeinoministeriöstä on kirjallisesti varmistettu, että hankkeesta voidaan tehdä päätös 24 kk:n ajalle, vaikka ao. haun myöntövaltuus kohdentuu vain hankkeen 1. toimintavuodelle (muistio).

Toimintamallin mukaisesti johtoryhmä suoritti hankkeen pisteytyksen kokouksessaan 4.4.2024. Johtoryhmän pisteytyksessä hanke sai riittävästi pisteitä hankkeen myönteiseen etenemiseen. Johtoryhmän pöytäkirjassa todetaan, että Mikkelin kaupunki päätti osaltaan valita BEM Osaamiskeskus III-hankkeen rahoitettavaksi Ekosysteemisopimuksen mukaisesta rahoituksesta, ja ko. hanke voi edetä myönteisesti päätöksenteossa.

Hankkeen toteutusalue

Onko hankkeen toiminta valtakunnallista?

Ei

Maakunnat

Etelä-Savo

Kunnat

Mikkeli

Kustannusarvion ja rahoitussuunnitelman tiivistelmä**Kustannusarviota ohjaavat kustannusmallivalinnat**

Kustannusmalli	Flat rate 7 % kehittäminen
Palkkakustannusten ilmoitustapa	Palkkojen yksikkökustannukset
Matkakustannusten ilmoitustapa	Matkakustannusten yksikkökustannukset
Sisältyykö arvonlisävero kustannuksiin?	Ei

Kustannusarvion tiivistelmä

	Haetut yhteensä €	Hyväksytyt yhteensä €	Hylätyt €
1 Palkkakustannukset	167 700	167 700	
2 Matkakustannukset	0	0	
3 Ostopalvelut	353 047	353 047	
4 Muut kustannukset	2 000	2 000	
Flat rate 7 % kehittäminen	36 592	36 592	
5 Tulot (vähennetään kustannuksista)	0	0	
Nettokustannusarvio yhteensä	559 339	559 339	

Rahoitussuunnitelman tiivistelmä

	Haetut yhteensä €	Hyväksytyt yhteensä €	Osuus %
1 Haettava EU- ja valtion rahoitus	335 604	335 604	60,00
2 Omarahoitus: Kuntarahoitus	223 735	223 735	40,00
3 Kuntarahoitus	0	0	0
4 Muu julkinen rahoitus	0	0	0
5 Yksityinen rahoitus	0	0	0
Rahoitussuunnitelma yhteensä	559 339	559 339	100,00

Rahoittajan arvio hankkeesta

Hanke toteuttaa Mikkelin kaupungin ja valtion välillä laadittua innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimusta vuosille 2021-2027. Hankkeen toteuttajalla on riittävät taloudelliset resurssit ja tarvittava osaaminen hankkeen toteuttamiseksi edetäkseen myönteisenä päätöksenteossa. Hankkeen yleiset valintaperusteet ovat kunnossa. Hanke kohdentuu erityistavoitteeseen 1.1. tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen. Hanke toteuttaa maakunnan älykkään erikoistumisen strategiaa (vesi). Maakuntaliiton työryhmä on arvioinut hankkeen yleisten valintaperusteiden toteutumisen ja antanut tästä rahoittajan lausunnon. Mikkelin kaupungin kestävä kaupunkikehittämisen hankkeiden valinnasta vastaava johtoryhmän suorittamassa pisteytyksessä hanke on saanut riittävän määrän pisteitä edetäkseen myönteisesti päätöksenteossa, ja kaupunki on osaltaan suorittanut hankevalinnan eli puoltanut hankkeen etenemään myönteisesti päätöksenteossa.

Hakemus sopii rahoitettavaksi valitulta toimintalinjalta ja erityistavoitteesta ja on hakuilmoituksen sekä Mikkelin kaupungin ja TEM:n välisen sopimuksen mukainen.

Ratkaisun perustelut ja jatkotoimenpiteet

Hanketta on käsitelty Mikkelin kaupungin kestävän kaupunkikehittämisen hankkeiden valinnasta vastaavassa johtoryhmässä, joka on puoltanut hanketta. Mikkelin kaupunki on valinnut hankkeen toteuttamaan innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimusta vuosille 2021-2027.

Rahoittaja puoltaa hakemuksen hyväksymistä

Kyllä