

BUSINESS  
**FINLAND**

# Innovatiivisten julkisten hankintojen rahoitus

Riikka Munne

# Millaisiin projekteihin rahoitus soveltuu?

- Kohderyhmänä ovat hankintayksiköt, joilla on
  - motivaatiota, mahdollisuus ja tarve palvelujen ja toiminnan pitkäjänteiseen kehittämiseen ja uudistamiseen
  - halu kehittää hankintaosaamista ja tahto ja strateginen sitoutuminen laajamittaiseen hankintojen uudistamiseen
  - kyky ja resurssit toteuttaa innovatiivinen hankinta
  - resurssit kehitetyn ratkaisun käyttöönottoon
- Hyvässä projektissa:
  - hankinta tukee muutoksessa ja on volyymiltaan riittävä
  - kehitettäville ratkaisuille on laajaa liiketoimintapotentiaalia
  - yritysysteistyö on merkittävässä roolissa

# Millaisiin projekteihin rahoitus soveltuu?

- Hakijana voi olla
  - Hankintayksikkö omalla yksittäisellä hankinnallaan
  - Hankintayksikkö omalla useita hankintoja sisältävällä projektillaan
  - Hankintarenkaan hankinnasta päävastuussa oleva hankintayksikkö
  - Useat hankintayksiköt rinnakkaisilla projekteillaan
- Projektille hyväksyttäviä kustannuksia ovat
  - Hankintayksikön oma työ
  - Innovatiivisen hankinnan toteutukseen ostettava ulkopuolinen tuki
  - Yrityksille maksettavat kehittämistyön palkkiot



MARKKINOIDEN  
KARTOITUS



HANKINNAN  
MÄÄRITTELY

Hankintailmoitus



KILPAILUTUS & NEUVOTTELU-  
MENETTELY



YHTEISKEHITTÄMINEN &  
PILOTOINTI

Neuvottelujen päättäminen ja tarjouspyyntö



KEHITETYN RATKAISUN  
KÄYTTÖNOTTO JA SKAALAUUS



Hankinnan valmistelu, BF-tuki 40/50 %

- Sis. Markkinakartoitus, hankinnan määrittely

Esim. Kilpailullinen neuvottelumenettely, BF-tuki 40/50 %

- Ratkaisun toteutustapaan liittyviä keinoja/ehtoja ei tunneta
- Sisältää mm. Hankinnan valmistelun ja neuvottelumenettelyn

Esim. Innovaatiokumppanuushankinta, BF-tuki 40/50 %

- Tarvetta ei voida täyttää markkinoilla olevilla ratkaisulla
- Sisältää mm. markkinakartoitus, määrittely, kumppaneiden kilpailutus & yhteiskehitys

Kehitetyn ratkaisun hankinta

Syntyikö yrityksille markkinareferenssi ?  
Kiinnostaako kansainvälinen yhteistyö ?

- Onnistuneen ratkaisun viestinnässä voi hyödyntää KEINOn\* ja BF:n verkostoa
- Tieto ja opit edelläkävijähankinnasta muille hankintayksiköille KEINO-verkoston kautta

\*Kestävien ja innovatiivisten julkisten hankintojen verkostomainen osaamiskeskus KEINO



BUSINESS  
**FINLAND**

# Esimerkkejä rahoitetuista projekteista

Riikka Munne

StreetAI-projektissa yritykset pääsevät kehittämään ja testaamaan esimerkiksi sensoreita ja palvelumalleja yhteistyössä kahden kaupungin kanssa ja saavat kehittämistyöstä tärkeän referenssin.

”Kyllä me olemme kehittämässä myös markkinaa ja parempaa innovaatioympäristöä alan yrityksille. Siksi näemme yritykset innovaatiokumppaneina, hankintamenettelystä riippumatta.” Olli Hirvonen, Lappeenrannan kaupunki



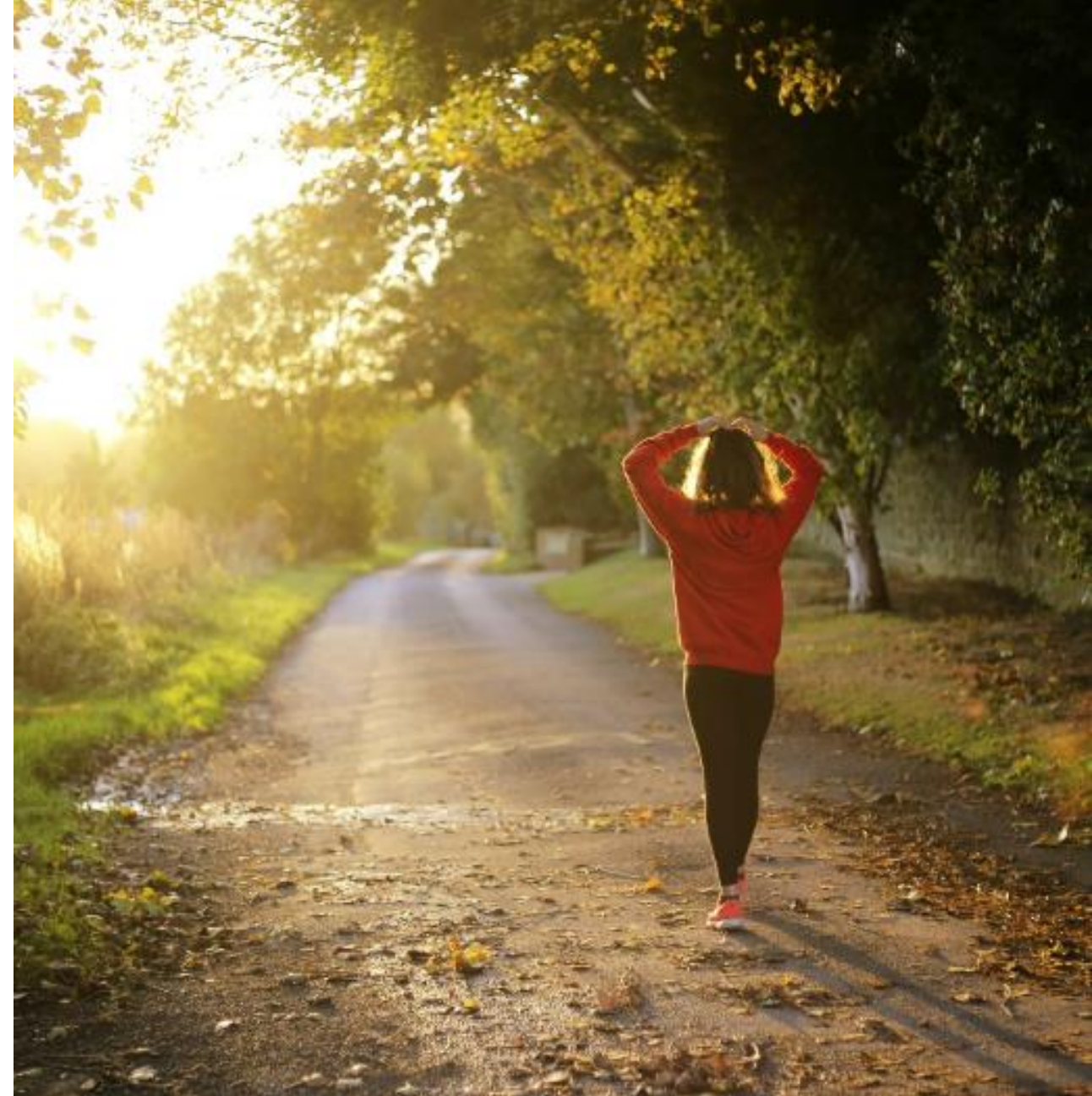
## StreetAI - KATUJEN ÄLYKÄS KUNNOSSAPITO

- ✓ Hankkija: Lappeenranta ja Imatra
  - ✓ Hankintamenettely: Useita hankintoja, käytössä mm. innovaatiokumppanuus
- Tavoitteena on tuoda digitalisaation hyödyt osaksi katujen ylläpitoa, korjaamista ja niiden suunnittelua sekä käytön seuranta.
  - Selvitetään ja kokeillaan muun muassa sensoriikan, pilvipalveluiden, tekoälyanalyysin ja reaaliaikaisten tietojen yhdistelemisen mahdollisuuksia päätöksenteon tukena.
  - Katujen hoidosta ja kunnossapidosta vastaa julkinen sektori, joten hankinnat vaikuttavat keskeisesti siihen, millaisia palveluita markkinoille syntyy.



# DIGITAALISEN KUNTOUTUKSEN ALUSTA

- ✓ Hankkija: Jyväskylän ammattikorkeakoulun Kuntoutusinstituutti
  - ✓ Hankintamenettely: innovaatiokumppanus
- 
- Projektin tavoitteena on saada aikaan digitaalisen kuntoutuksen uusi palvelumalli, joka mahdollistaa yksilöllisen digitaalisen kuntoutuksen toteuttamisen ja tarjoamisen eri tarpeisiin erilaisissa ympäristöissä.
  - Innovatiivisen hankinnan kohteena on älykkäitä tekoälyominaisuuksia sisältävä alustaratkaisu, jota voidaan tulevaisuudessa käyttää sekä digitaalisen kuntoutuksen uusien ratkaisujen kehittämiseen että niiden tarjoamiseen osana yksilöllistä digital first -palvelupolkua.





# VAASAN KAUPUNKI – PYÖRÄILYALLIANSSI & PYÖRÄTIET HIILINIELUIKSI

- ✓ Hankkija: Vaasan kaupunki
- ✓ Toteutusmuoto: Allianssimalli

- Vaasan kaupungin pyöräilyallianssin kehittämisprojektin tähtäimenä on 50 kilometrin pyöräily- ja kävelybaanaverkoston rakentaminen.
  - IJH projektin tavoitteena on kehittää vähähiiliseen liikkumiseen ja pyöräilyyn liittyvien innovaatioiden syntymistä edistävä pyöräilyallianssin malli.
- Osana pyöräilyallianssin kehittämistä toteutettavassa erillisessä projektissa selvitetään, miten biohiili toimii hiilinieluna osana katualueiden rakenneratkaisuja.
  - Työ toteutetaan yhteistyössä allianssikumppaneiden kanssa.



”Hankkeemme välittömänä tavoitteena on toteuttaa biohiilen käyttömahdollisuuksien esiselvitystyö päästöjä vähentävänä ja resurssiviisaana suunnitteluratkaisuna pyöräilyn laatukäytäväverkoston toteutuksessa.”



# Kiitos!

Lisätietoa IJH-rahoituksesta:

- Business Finlandin nettisivut <https://www.businessfinland.fi/suomalaisille-asiakkaille/palvelut/rahoitus/tutkimus-ja-kehitysrahoitus/innovatiiviset-julkiset-hankinnat>
- [riikka.munne@businessfinland.fi](mailto:riikka.munne@businessfinland.fi)