



25.02.2020

Kansliapäällikkö

---

## 42 §

### Osallistuminen Euroopan Unionin rahoittamien EIT Digital hankkeiden toteuttamiseen vuonna 2020

HEL 2019-013338 T 02 05 02

#### Päätös

Kansliapäällikkö päätti hyväksyä Helsingin kaupungin osallistumisen rahoittajana Euroopan Unionin rahoittamissa ja Forum Virium Helsinki Oy:n hallinnoimissa EIT Digital -hankkeissa ”FREJA – Suihkurobotiikka” ja ”Shared Cityhub for Parcel Delivery (SCP)”. Vastinrahoituksen osuus näille hankkeille on yhteensä enintään 47 990 euroa.

Samalla kansliapäällikkö päätti valtuuttaa Helsingin kaupunginkanslian elinkeino-osaston innovaatiot ja uudet kokeilut -yksikön toimimaan kaupungin vastuutahona hankekokonaisuudessa todeten, että vastinrahoitukseen varaudutaan keskitetyssä hanketoiminnan määrärahasa talousarviokohdassa 1 50 04.

#### Päätöksen perustelut

Forum Virium Helsinki Oy on esittänyt, että Helsingin kaupunki kattaisi sen omarahoitusosuudet kahdessa EIT Digital -ohjelmasta rahoitettavassa hankkeessa. EIT Digital on Euroopan komission rahoittama tutkimus- ja innovaatioinstituutti, joka rahoittaa vuoden mittaisia kokeilu- ja kehittämishankkeita. EIT Digitalin tarkoituksena on tuoda yhteen yritykset, startupit, yliopistot sekä tutkimuslaitokset markkinavaihetta lähellä olevien innovaatioiden kaupallistamisen, tutkimuksen ja opetuksen tueksi. EIT Digital painottuu erityisesti valmiiden teknologioiden liiketoiminnan kehittämiseen, ei itse teknologian kehittämiseen.

Vuoden 2020 aikana toteutetaan ”FREJA – Suihkurobotiikka” -hanke, jossa tavoitteena on kehittää suihkurobotit koti- ja laitospäyttöön. Suihkurobotiikka tukee kotihoidon asiakkaiden itsenäistä asumista sekä vähentää merkittävästi kotihoitajien fyysistä rasitusta ja onnettomuusriskejä. Suihkurobotiikkaa pilotoidaan yhdessä Helsingin kotihoidon pohjoisen kotihoitoyksikön ja Kustaankartanon palvelukeskuksen kanssa. Lisäksi hankkeeseen osallistuvat partnereina ruotsalaiset yritykset Robotics Care ja Nordic Electronic Partner Västerås. Koko hankkeen budjetti on 621 250 euroa, josta Forum Virium Helsingin osuus on 122 500 euroa. Helsingin kaupungilta haettavan vastinrahoituksen määrä on FREJA-hankkeen osalta 28 875 euroa.

Toinen vuoden 2020 aikana toteutettava hanke on ”Shared Cityhub for Parcel Delivery (SCP)”. Hankkeen tavoitteena on kehittää ja pilotoida



25.02.2020

## Kansliapäällikkö

---

yhdessä jakeluyritysten kanssa jaettu cityhub-konsepti, jossa useamman operaattorin pakettitoimitukset yhdistellään loppujakelua varten ja jaetaan loppuasiakkaille kevyillä jakeluajoneuvoilla. Tällä lisätään jakelukapasiteetin käyttöastetta ja vähennetään jakeluautojen aiheuttamia päästöjä ja ruuhkia. Pilotointia tehdään yhdessä halukkaiden jakeluyritysten kanssa ja asiasta on keskusteltu muun muassa Postin ja DHL:n kanssa. Forum Virium Helsingin lisäksi hankkeeseen osallistuvat BookIT (FI), Bruno Kessler Foundation (IT) ja Politecnico di Milano (IT). Koko hankkeen budjetti on 816 113 euroa, josta Forum Virium Helsingin osuus on 76 458€. Helsingin kaupungilta haettavan vastinrahoituksen määrä on SCP-hankkeen osalta 19 115 euroa.

Kaupunginkanslian elinkeino-osaston innovaatiot ja uudet kokeilut -yksikkö toimii kaupungin puolelta EIT Digital -hankekokonaisuuden vastuutahona ja osallistuu EIT Digital -hankekokonaisuuden ohjausryhmätyöskentelyyn. Hankkeet toteutetaan vuoden 2020 aikana. Forum Virium Helsinki Oy:n tulee raportoida hankkeiden toteutuksesta kaupunginkanslian elinkeino-osastolle ja toimittaa hankkeiden tuloksista selvitys elinkeino-osastolle viimeistään vuoden 2021 aikana.

Helsingin kaupungin hallintosäännön mukaan kansliapäällikkö päättää kaupungin puolesta Euroopan Unionin rahoituksen hakemisesta.

### Lisätiedot

Anna Lehtovaara, erityissuunnittelija, puhelin: 310 36685  
anna.lehtovaara(a)hel.fi

### Liitteet

1 FVH:n esitys EIT Digital -vastinrahoituksesta 2020

### Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

### Otteet

#### Ote

Forum Virium Helsinki Oy

#### Otteen liitteet

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

### Tiedoksi

Kaupunginkanslia



25.02.2020

Kansliapäällikkö

---

## **MUUTOKSENHAKUOHJEET**

**1**

### **MUUTOKSENHAKUKIELTO**

#### **Pöytäkirjan 42 §.**

Tähän päätökseen ei saa hakea muutosta, koska päätös koskee asian valmistelua tai täytäntöönpanoa.

Sovellettava lainkohta: Kuntalaki 136 §

---

**Postiosoite**

PL 1  
00099 HELSINGIN KAUPUNKI  
kaupunginkanslia@hel.fi

**Käyntiosoite**

Pohjoisesplanadi 11-13  
Helsinki 17  
<http://www.hel.fi/kaupunginkanslia>

**Puhelin**

+358 9 310 1641

**Faksi**

+358 9 655 783

**Y-tunnus**

0201256-6

**Tilinro**

FI0680001200062637

**Alv.nro**

FI02012566



25.02.2020

Kansliapäällikkö

---

Sami Sarvilinna  
kansliapäällikkö

Jani Moliis  
kansainvälisten asioiden pääl-  
likkö

Päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa  
[www.hel.fi](http://www.hel.fi) 26.02.2020.

---

**Postiosoite**

PL 1  
00099 HELSINGIN KAUPUNKI  
[kaupunginkanslia@hel.fi](mailto:kaupunginkanslia@hel.fi)

**Käyntiosoite**

Pohjoisesplanadi 11-13  
Helsinki 17  
<http://www.hel.fi/kaupunginkanslia>

**Puhelin**

+358 9 310 1641

**Faksi**

+358 9 655 783

**Y-tunnus**

0201256-6

**Tilinro**

FI0680001200062637

**Alv.nro**

FI02012566