



14.12.2018

Kansliapäällikkö

257 §

Osallistuminen EU:n 6Aika strategiasta rahoitettavan hankkeen ("6Aika: Energiatehokkaat dronipalvelut") toteuttamiseen

HEL 2018-012475 T 02 05 02

Päätös

Kansliapäällikkö päätti hyväksyä Helsingin kaupungin osallistumisen osarahoittajana Euroopan Unionin Suomen rakennerahasto-ohjelman rahoittaman 6Aika strategian rahoitushakuun Forum Virium Helsinki Oy:n hankehakemuksessa "6Aika: Energiatehokkaat dronipalvelut".

Samalla kansliapäällikkö päätti valtuuttaa kaupunginkanslian elinkeino-osaston Innovaatiot ja uudet kokeilut-yksikön toimimaan kaupungin edustajana kyseisessä hankkeessa ja allekirjoittamaan hankkeen toteuttamiseksi tarvittavat asiakirjat todeten, että hankkeen kuntarahoitusosuuteen enintään 66 000 euroa varaudutaan keskitetyssä hanketönnän määrärahassa talousarviokohdassa 1 50 04.

Päätöksen perustelut

Hankkeen tavoitteena on vähentää kaupunkiliikenteen ja -logistiikan päästöjä parantamalla energiatehokkaiden dronien liiketoimintamahdollisuuksia. Dronilentojen, kuten pakettijakelun ja ilmataksien määrä kasvaa lähivuosina voimakkaasti. Yhteiskunnan hiilineutraalisuuden ja lähipäästöjen vähentämisen kannalta sähköisen droniliiketoiminnan edistäminen on tärkeää. Dronit mahdollistavat myös laajalti uutta liiketoimintaa.

Hanke luo pk-yrityksille ja kaupungeille yhteisen ymmärryksen dronien merkityksestä liiketoimintana erityisesti kaupunkien hiilineutraalisuuden kannalta. Hankkeessa luotava toimintamalli luo parantuneet edellytykset hankkeen kohderyhmänä olevien yritysten droniliiketoiminnalle huomioimalla kaupunkisuunnittelun tarpeet ja toteuttamalla yritysten nopeita dronipalvelukokeiluja.

Forum Virium Helsinki Oy:n osatoteutuksessa toteutetaan autonomisten dronilentojen pilotointiohjelma "Drone-as-a-Service" Helsingissä sekä selvitetään kaupungin 5G- ja IoT-ympäristön edellytyksiä ja vaikutuksia dronilentoja, -järjestelmiä ja -palveluita toteuttaville yrityksille. Lisäksi osatoteutuksessa toteutetaan nopeiden kokeilujen ohjelma, jossa pyritään toteuttamaan yhteensä 300-500 autonomista dronilentoa Helsingissä. Kaupungin näkökulmasta osahankkeen avulla löydetään vastauksia myös siihen, kuinka droniteknologia voi osaltaan edelleen kehittää ja vahvistaa älykkäiden kaupunkien innovaatioalustoja.



14.12.2018

Kansliapäällikkö

Kaupunginkanslian elinkeino-osaston Innovaatiot ja uudet kokeilut -yksikkö on mukana hankkeen ohjausryhmässä, seuraa hankkeen toteuttamista ja maksaa hankkeen kuntarahaosuuden erikseen sovitulla tavalla. Hankkeen hakijana ja hallinnoijana toimii Vantaan kaupunki ja hankepartnereina ovat Forum Virium Helsinki Oy:n lisäksi Tampereen ammattikorkeakoulu TAMK, Business Tampere, Oulun yliopisto, Oulun ammattikorkeakoulu ja Business Oulu.

Hankkeen kokonaiskustannukset ovat noin 1 000 000 euroa, josta EU-tuen osuus on 670 000 euroa. Helsingin osahankkeen kustannukset ovat enintään 200 000 euroa, josta tuen osuus on 134 000 euroa ja Helsingin kuntarahoitusosuus 66 000 euroa. Hanke toteutetaan vuosina 2019–2021.

Lisätiedot

Anna Lehtovaara, suunnittelija, puhelin: 09 310 36685
anna.lehtovaara(a)hel.fi

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Otteet

Ote
Forum Virium Helsinki Oy

Tiedoksi

Kaupunginkanslia



14.12.2018

Kansliapäällikkö

MUUTOKSENHAKUOHJEET

1

MUUTOKSENHAKUKIELTO

Pöytäkirjan 257 §.

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



14.12.2018

Kansliapäällikkö

Sami Sarvilinna
kansliapäällikkö

Santtu von Bruun
vs. elinkeinojohtaja

Päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa
www.hel.fi 14.12.2018.

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