



14.12.2015

Kj/11

## § 1213

### Eräiden hankkeiden rahoitus innovaatorahaston varoilla vuonna 2016 ja vuoden 2015 rahoituspäätöksen tarkistaminen

HEL 2015-009455 T 02 05 01 05

HEL 2014-011786

### Päätös

Kaupunginhallitus päätti myöntää innovaatorahastosta yhteensä 813 680 euroa käytettäväksi vuonna 2016 sekä pitää sidottuna 412 232 euroa käytettäväksi vuonna 2017 seuraavien aiemmin päätettyjen hankkeiden jatkorahoitukseen:

	Toteuttaja	Hanke	Esitettävä rahoitus 2016	Esitettävä rahoitus 2017	Esitettävä rahoitus 2018
J1	Aalto yliopisto	Kestävät liikkumiskonseptit - Living Lab Bus	30 000	30 000	-
J2	Aalto yliopisto ja Metropolia AMK Oy	Rakennusprojektin tilaajan tietomalliosaimisen kehittäminen pilottiprojektien avulla (InnoBIM)	67 000	-	-
J3	Greater Helsinki Promotion Ltd Oy	Health Capital Helsinki	221 450	362 232	-
J3	Greater Helsinki Promotion Ltd Oy	Health Capital Helsinki(määrärahan siirto)	171 230	-	-
J4	Helsingin kaupunki, kaupunginkanslia	Östersundomin biotalousintegraatti	55 000	20 000	-
J5	Helsingin kaupunki, Sosiaali- ja terveystieteiden keskus	ITE nettiin(määrärahan siirto)	120 000	-	-
J6	Helsingin kaupunki, Ympäristökeskus	IsoRobasta Ilmastokatu2015 - kokeilulusta ilmastoystävällisille ratkaisuille	80 000	-	-
J7	Metropolia AMK Oy	Liikkuvan arjen design - Pyöräkeskuksesta 2.0 pyöräilykaupunkiin(määrärahan siirto)	25 000	-	-
J7	Metropolia AMK Oy	Liikkuvan arjen design - Pyöräkeskuksesta	44 000	-	-



	2.0 pyöräilykaupunkiin			
Yhteensä		813 680	412 232	-

Hankkeiden J1-J7 jatkorahoitukseen kaupunginhallitus sitoi innovaatio-rahaston varoja päätöksissään 15.12.2014 §1325, jolloin päätettiin vuoden 2015 vanhojen hankkeiden rahoituksesta sekä 8.6.2015 §613, jolloin päätettiin vuoden 2015 uusien hankkeiden rahoituksesta. Hankkeiden J3, J5 ja J7 vuodelle 2015 myönnetystä määrärahasta yhteensä 316 230 euroa jää käyttämättä. Nyt se siirretään käytettäväksi vuonna 2016.

Lisäksi kaupunginhallitus päätti myöntää innovaatorahastosta yhteensä 2 134 525 euroa käytettäväksi vuonna 2016 sekä sitoa 880 000 euroa käytettäväksi vuosina 2017 ja 2018 seuraavien uusien hankkeiden ja aiemmin vain yhden vuoden rahoituksen kerrallaan saaneiden hankkeiden (U9 ja U11) rahoitukseen:

	Toteuttaja	Hanke	Esitettävä rahoitus 2016	Esitettävä rahoitus 2017	Esitettävä rahoitus 2018
U1	Aalto yliopisto, Sotera instituutti	Muistikylä-konsepti Helsinkiin	0	0	0
U2	Aivorieha Ay	Futurorg - kaupunkiliikkeiden organisoiminen ja vastuunjako	0	-	-
U3	Brutoff & Co Oy	Visit Vuosaari -matkailuhanke	0	-	-
U4	Finlandia-talo Oy	Uusittu Töölönlahden puisto/ Karamziniranta uudeksi tapahtuma-alustaksi	0	0	0
U5	Forum Virium Helsinki Oy	Helsinki Street Lab	37 000	0	-
U6	Forum Virium Helsinki Oy	Joustotilat	116 750	-	-
U7	Förening Luckan r.f.	Multiapp Helsinki – monikielinen digitaalinen palvelu maahanmuuttajien pyörittämien yritysten ja palveluntuottajien profiloimiseksi	0	0	-
U8	Haaga-Helia AMK Oy	Stadion Pop Up	0	0	0
U9	Helmi Liiketalousopisto	POP UP Tehdas Oy	50 000	-	-



	Oy				
U1 0	Helsingin kaupunki, kaupunginkanslia, elinkeinosasto, yrityspalvelut	Kansainvälistä kasvua	225 000	-	-
U1 1	Helsingin kaupunki, kaupunginkanslia, elinkeinosasto, yrityspalvelut	Kasvupolku	425 000	-	-
U1 2	Helsingin kaupunki, kaupunginkanslia, tietotekniikka- ja viestintäosasto	Helsinki City Lab - Design Driven City	625 000	425 000	425 000
U1 3	Helsingin kaupunki,	Tilavarausjärjestelmän hankinta	50 000	-	-
U1 4	Helsingin kaupunki, Kaupungin museo	Aikakone	0	-	-
U1 5	Helsingin kaupunki, Kaupunkisuunnitteluvirasto	Helsingin älyliikenteen tilannekuvapalvelun innovatiivinen hankinta	100 000	-	-
U1 6	Helsingin kaupunki, Nuorisosiainkeskus	Oman muotoinen koti	50 000	0	0
U1 7	Helsingin kaupunki, Nuorisosiainkeskus	Well Played	0	-	-
U1 8	Helsingin kaupunki, Palmia, puhelin- ja hyvinvointipalvelut (liikelaitos)	Hoivapalveluiden tehostaminen	101 000	-	-
U1 9	Helsingin kaupunki, Rakennusvirasto	DiP Digitaalinen pyhäköintikiekko 2017	110 000	-	-
U2 0	Helsingin kaupunki, Sosiaali- ja terveysvirasto	Digitalisaatiolla asiakasprosessit palveluammiksi	0	-	-
U2 1	Helsingin kaupunki, Sosiaali- ja terveysvirasto	Sutjakka Stadi - lihavuuden ehkäisyn ja hoidon toimenpideohjelman jalkauttaminen ja koordinointi	0	0	0
U2 2	Helsingin yliopisto, Käytännötieteiden laitos, Helsinki Sleep Factory - tiimi	Helsingin unitehdas	80 000	30 000	-
U2 3	Helsingin yliopisto, Metsätieteiden laitos	3D-Virtuaalipuistot - kustannustehokkuutta, tarkkuutta ja lisä-	50 000	0	0



		arvoa Helsingin vihe- ralueiden ylläpitoon			
U2 4	Investica Oy	Ekohouse	0	-	-
U2 5	Kliffa Innovations Oy	KLIFFA uudenlaista urbaania asumista	35 000	-	-
U2 6	Metropolia AMK Oy	Creative Campus Arabia	50 000	0	0
U2 7	Metropolia AMK Oy	DIME - Digitaaliset metataidot	0	0	0
U2 8	Metropolia AMK Oy	Helsinki-Tallinna - elämää ja työtä kak- soiskaupungissa	0	-	-
U2 9	Open Knowledge Finland ry	Sähköinen asiointi ja henkilötieto	29 775	-	-
U3 0	Pääkaupunkiseudun kier- rätyskeskus Oy	Terveystietokeskus	0	0	0
U3 1	Suomen mielenterveys- seura ry	Lapinlahden Lähde vauhtiin	0	0	-
U3 2	Telling Company Oy	Presidenttimme kerto- vat	0	0	0
	Yhteensä		2 134 525	455 000	425 000

Lisäksi kaupunginhallitus päätti nyt rahoitettavien hankkeiden osalta, että:

- Hankkeet, joille on nyt sidottu hankerahoitus vuodelle 2017, toimittavat väliraportin hankkeen etenemisestä kaupunginhallitukselle 31.8.2016 mennessä.
- Jos hanke ei ole käynnistynyt kuuden kuukauden kuluessa rahoituspäätöksestä, rahoituspäätös raukeaa ja mahdolliset innovaatiarahastosta maksetut rahat on palautettava.
- Hankkeen loppuraportti on toimitettava kaupunginhallitukselle (helsinki.kirjaamo@hel.fi) hankkeen päättymistä seuraavan puolen vuoden aikana.

Vielä kaupunginhallitus päätti korjata 8.6.2015 § 613 tekemäänsä päätöstä siten, että vuodelle 2015 myönnetään yhteensä 622 850 euroa ja vuosien 2016 ja 2017 hankerahoitukseen sidotaan yhteensä 865 682 euroa. 8.6.2015 tehdyssä päätöksessä oli päätösosan hankkeet erittelevässä taulukossa yhteensä-rivillä virhe, joka kopioitui ensimmäiseen



päätöslauseeseen. Vuoden 2015 yhteissumma piti olla 805 183 euroa, ei 705 183 euroa. Hankekohtaiset rahoituspäätökset olivat oikein.

8.6.2015 tehtyyn päätökseen liittyen todetaan, että ympäristökeskuk-  
sen hanke ”IsoRobasta ilmastokatu 2015 – kokeilualusta ilmastoystä-  
vällisille ratkaisuille”, sai 8.6.2015 tehdyn päätöksen jälkeen EAKR-ra-  
hoitusta, jolloin hankkeen rahoitus innovaatorahastosta vähenee pää-  
töksen ehtojen mukaisesti yhteensä 437 000 euroa. Rahoitus jakautuu  
seuraavasti:

- vuonna 2015 17 000 euroa,
- vuonna 2016 80 000 euroa ja
- vuonna 2017 0 euroa.

## Käsittely

Esteelliset: Jussi Pajunen, Ritva Viljanen ja Tuula Saxholm

### Esittelijä

vs. kaupunginjohtaja  
Pekka Sauri

### Lisätiedot

Anu Turunen, suunnitteluinsinööri, puhelin: 310 25712  
anu.turunen(a)hel.fi  
Ida Björkbacka (elinkeinot), erityissuunnittelija, puhelin: 310 25281  
ida.bjorkbacka(a)hel.fi  
Ilkka Kautto (ICT), projektipäällikkö, puhelin: 310 25703  
ilkka.kautto(a)hel.fi

## Liitteet

- 1 Perustelumuihistio
- 2 Hanke-ehdotus J01, Kestävät Liikkumiskonseptit
- 3 Hanke-ehdotus J02, INNOBIM
- 4 Hanke-ehdotus J03, Health Capital Helsinki
- 5 Hanke-ehdotus J04, Östersundomin biotalousintegraatti
- 6 Hanke-ehdotus J05, ITE Nettiin
- 7 Hanke-ehdotus J06, IsoRobasta Ilmastokatu 2015 – kokeilualusta il-  
mastoystävällisille ratkaisuille
- 8 Hanke-ehdotus J07, Liikkuvan arjen design-Pyöräkeskuksesta 2.0 pyö-  
räilykaupunkiin
- 9 Hanke-ehdotus U01, Muistikylä –konsepti Helsinkiin
- 10 Hanke-ehdotus U02, Futurorg
- 11 Hanke-ehdotus U03, Visit Vuosaari
- 12 Hanke-ehdotus U04, Uusittu Töölönlahden puisto/Karamziniranta uu-  
deksi tapahtuma-alustaksi
- 13 Hanke-ehdotus U05, Helsinki Street Lab
- 14 Hanke-ehdotus U06, Joustotilat
- 15 Hanke-ehdotus U07, Multiapp Helsinki



- 16 Hanke-ehdotus U07, Multiapp Helsinki, LIITE  
17 Hanke-ehdotus U08, Stadion Pop Up  
18 Hanke-ehdotus U08, Stadion Pop Up, LIITE  
19 Hanke-ehdotus U09, POP UP Tehdas Oy  
20 Hanke-ehdotus U10, Kansainvälistä kasvua  
21 Hanke-ehdotus U11, Kasvupolku  
22 Hanke-ehdotus U12, Helsinki City Lab - Design Driven City  
23 Hanke-ehdotus U12, Helsinki City Lab, LIITE1  
24 Hanke-ehdotus U12, Helsinki City Lab, LIITE 2  
25 Hanke-ehdotus U13, Tilavarausjärjestelmän hankinta  
26 Hanke-ehdotus U14, Aikakone  
27 Hanke-ehdotus U14, Aikakone, LIITE  
28 Hanke-ehdotus U15, Helsingin älyliikenteen tilannekuvapalvelun innovatiivinen hankinta  
29 Hanke-ehdotus U16, Oman muotoinen koti  
30 Hanke-ehdotus U17, Well Played  
31 Hanke-ehdotus U17, Well played, LIITE  
32 Hanke-ehdotus U18, Hoivapalveluiden tehostaminen  
33 Hanke-ehdotus U19, DiP Digitaalinen pysäköintikiekko 2017  
34 Hanke-ehdotus U20, Digitalisaatiolla asiakasprosessit palvelevammiksi  
35 Hanke-ehdotus U21, Sutjakka Stadi  
36 Hanke-ehdotus U22, Helsingin unitehdas  
37 Hanke-ehdotus U23, 3D-Virtuaalipuistot – kustannustehokkuutta, tarkkuutta ja lisäarvoa  
38 Hanke-ehdotus U24, Ekohouse  
39 Hanke-ehdotus U25, KLIFFA – uudenlaista urbaania asumista  
40 Hanke-ehdotus U26, Creative Campus Arabia  
41 Hanke-ehdotus U26, Creative Campus Arabia, LIITE  
42 Hanke-ehdotus U27, DIME - Digitaaliset metataidot  
43 Hanke-ehdotus U28, Helsinki-Tallinna\_kaksoiskaupunki  
44 Hanke-ehdotus U29, Sähköinen asiointi ja henkilötieto  
45 Hanke-ehdotus U30, Terveystietä  
46 Hanke-ehdotus U31, Lapinlahden lähde vauhtiin  
47 Hanke-ehdotus U32, Presidenttimme kertovat  
48 Loppuraportti Opetuskeittiön perustaminen Tukutorin teurastamolle  
49 Loppuraportti Stadi.TV

## Muutoksenhaku

Oikaisuvaatimusohje, kaupunginhallitus

## Otteet

**Ote**  
Hakijat

**Otteen liitteet**  
Oikaisuvaatimusohje, kaupunginhallitus  
Liite 1

## Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

## Esittelijän perustelut

**Postiosoite**  
PL 10  
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



14.12.2015

Kj/11

## Innovaatorahaston säännöt

Innovaatorahaston varoja käytetään joko kaupungin toimesta tai yhteistyössä muiden osapuolien kanssa toteutettavien tulevaisuuden elinkeino- ja osaamisperustaa luovien investointihankkeiden ja projektien rahoitukseen.

Innovaatorahastosta voidaan myöntää rahoitusta ulkopuolisen rahoituksen vastinrahaksi tai päärahoitusta rahaston tarkoituksen mukaisiin hankkeisiin. Hakija voi olla virasto, tytäryhteisö tai kaupunkikonsernin ulkopuolinen toimija. Kaupunkikonsernin ulkopuolisilla toimijoilla tulee olla yhteistyökumppanina Helsingin kaupungin virasto tai tytäryhteisö. Kaupungin virastot ja tytäryhteisöt voivat toimia itsenäisinä hakijoina. Varoja myönnetään vuodeksi kerrallaan, mutta niitä voidaan sitoa useammalle vuodelle.

## Innovaatorahaston tilanne

### Rahaston taloudellinen tilanne

Kaupunginhallituksen 8.6.2015 päätöksessä oli päätösosan taulukon yhteensä-rivillä virheellinen vuoden 2015 hankkeiden yhteissumma 705 183 euroa. Oikea yhteissumma on 805 183 euroa. Hankekohtaiset rahoituspäätökset olivat oikein. Kun otetaan huomioon virheellisen summan korjaus ja IsoRobasta ilmastokatu 2015 -hankkeen muutos, 8.6.2015 päätetty innovaatorahaston määräraha vuodelle 2015 on 622 850 euroa.

Tämän päätöksen jälkeen innovaatorahaston vapaaksi pääomaksi jää 9,9 milj. euroa.

### Vuoden 2016 hankehaku ja arviointi

Innovaatorahasto sai 31.8.2015 päättyneeseen hakuun 42 hanke-ehdotusta, joista kolmen hankkeen edustajat vetivät hanke-ehdotuksensa pois arvioinnista. Kaupunginkanslian arviointiryhmän arvioimasta 39 hanke-ehdotuksesta 13 oli jatkorahoitushakua (väliraportteja), määrärahan siirtoja tai uusintahakua. 26 hanke-ehdotusta oli innovaatorahastolle uusia. Syys-lokakuun aikana toteutettiin suurimmalle osalle hankkeista sparraukset, jolloin osapuolia tavattiin ja heidän kanssa jalostettiin hanke-ehdotuksia. Jos hankkeilla ei lähtökohtaisesti nähty rahoituksen edellytyksiä, tapaamisia ei järjestetty. Osassa hankkeista tapaamisten jälkeenkin ehdotus vaikutti epäselvältä tai sen ei nähty toteuttavan täysin innovaatorahaston tarkoitusta. Tällaisia hankkeita pyydetään vielä jalostamaan ehdotustaan mahdollisesti uusien kumppaneiden kanssa ja palaamaan asiaan innovaatorahaston kanssa tarvittaessa myöhemmin.



14.12.2015

Kj/11

Arviointiryhmä suunnitteli myös avointa pitching-tapahtumaa, mutta osana hankesparrausta siitä ei arvioitu olevan lisäarvoa. 19 hankkeesta tehtiin esittelyvideot hankearviointien tueksi. Kaikki käsittelyssä olleet hanke-ehdotukset on esitelty innovaatorahaston www-sivulla ([www.hel.fi/innovaatorahasto](http://www.hel.fi/innovaatorahasto)). Esittelyvideot ovat näkyvissä sivuilla kirjallisen hankekuvauksen yhteydessä.

Rahoitusta esitetään 24 hankkeelle. Osalle hankkeista rahoitus sidotaan rahastosta tällä päätöksellä useaksi vuodeksi, osalle vain ensimmäiselle vuodelle. Sidotusta rahoituksesta kaupunginhallitus tekee kullekin hankkeen vuodelle rahoituspäätöksen erikseen.

## Rahoitettavat hankkeet

Hankearvioinnissa huomioitiin hankkeen innovatiivisuutta sekä hankkeen kykyä luoda tulevaisuuden elinkeino- ja osaamisperustaa. Päätöksen liitteenä olevassa perustelumuiotiossa on jokaisen hanke-ehdotuksen kuvaus hankkeesta sekä arviointiryhmän hankekohtainen arvioinnin tulos ja siihen liittyvä rahoitusehdotus.

Rahoitettavat hankkeet voidaan innovaationäkökulmasta jakaa kahteen ryhmään: ns. innovaatioalustat ja uudet innovaatiot. Ryhmien väliset tarkastelunäkökulmat ovat hiukan toisistaan poikkeavia. Uusissa innovaatioissa syntyy tuote, jolle voidaan arvioida mm. kaupallistamismahdollisuuksia. Innovaatioalustahankkeissa tärkeää on saada alustalle laajat hyödyntämismahdollisuudet. Tutkimustyö oli useassa hankkeessa osana.

Uusille innovaatioille luovat pohjaa:

- Helsinki Street Lab,
- Health Capital Helsinki,
- Kansainvälistä kasvua,
- Helsinki City Lab - Design Driven City sekä
- tilavarausjärjestelmähankkeet:
  - Joustotilat
  - Tilavarausjärjestelmän hankinta
  - KLIFFA – Uudenlaista urbaania asumista

Hankkeita, joita voidaan pitää uusina innovaatioina ovat:





14.12.2015

Kj/11

- Rakennusprojektin tilaajan tietomalliosaamisen kehittäminen pilot-tiprojektien avulla (InnoBIM),
- POP UP Tehdas Oy,
- Östersundomin biotalousintegraatti,
- Oman muotoinen koti ja
- Helsingin unitehdas,
- Hoivapalveluiden tehostaminen sekä
- liikenteen ajantasaista digitaalista tietoa hyödyntävät hankkeet:
  - Helsingin älyliikenteen tilannekuvapalvelun innovatiivinen hankinta ja
  - DiP Digitaalinen pysäköintikiekko 2017.

#### IsoRobasta ilmastokatu 2015 - kokeilualusta ilmastoystävällisille ratkaisuille

Ilmastokatu-hankkeessa Helsingin keskustaan perustetaan ilmastoystävällisten ratkaisujen katu, jossa alueen yritykset ja asukkaat lähtevät kaupungin ja ilmastokumppaneiden kanssa kehittämään tulevaisuuden keskustaa, joka tähtää vähähiiliseen yhteiskuntaan ja on sopeutunut muuttuvaan ilmastoon. Katu toimii yritysten uusien ratkaisujen tai toimintamallien testialustana ja referenssialueena sekä yrityksille että kaupungille.

Kaupunginhallitus päätti 8.6.2015 sitoa innovaatorahaston varoja hankkeeseen 534 000 euroa ehdolla, että mikäli 6Aika-ohjelma rahoittaa hanketta, innovaatorahaston osuus pienenee Helsingin kaupungin osahankkeen saaman EAKR-rahoituksen verran. 8.6.2015 jälkeen 6Aika-hankelle varmistui EAKR-rahoitus ja hankkeen toteuttaja toimitti päivitetyn hanke-ehdotuksen. Sen mukaan innovaatorahaston rahoitusosuus on 97 000 euroa. 8.6.2015 tehtyä rahoituspäätöstä tulee siis korjata niin, että vuodelle 2015 hankelle myönnetään innovaatorahastosta 17 000 euroa ja vuodelle 2016 sidotaan 80 000 euroa. Hanke on edennyt suunnitellusti ja vuoden 2016 rahoituksesta voidaan päättää.

#### Tilavarausjärjestelmähankkeet

Kaupungin tilojen saaminen paremmin asukkaiden hyödynnettäväksi on ollut ajankohtainen kehittämisteema kaupungilla jo vuosia, mm. vuonna 2012 asiasta tehtiin ponsi ja selvitys. Selvityksen tuloksena tilojen varaamiseen liittyvät yhteystiedot tuotiin palvelukartalle.



Tilojen avaaminen ja hyödyntämisen helpottaminen tukisi tulevaisuuden elinkeino- ja osaamisperustaa, kun tiloissa olisi mahdollista järjestää sosiaalista toimintaa, työskennellä, perustaa popup-tapahtumia tai popup-myymlöitä. Avaaminen synnyttäisi parhaimmillaan asukaslähtöisiä innovaatioita. Yrittäjyys lisääntyisi, työskentely helpottuisi, koukkuja olisi näppärämpi järjestää, ihmiset tapaisivat toisiaan, verkostoituisivat ja viihtyisivät Helsingissä.

Kaupungin oma kokeilutoiminta ja yleinen kaupungista riippumaton digitalisaatiokehitys on nostanut uudelleen esille lisääntyvän tarpeen yhteiseen tietomalliin perustuvalla tilojen ja resurssien varaamiselle. Kyse on samankaltaisesta muutoksesta kuin lentojen varaamisen yhtenäistyminen Amadeus-järjestelmän myötä.

Kaupunginkanslian tietotekniikkayksikkö toteuttaa ns. resurssiydintä kokeiluluonteisesti. Tämä ydin on käytännössä tekninen perusta, joka voisi toimia kaikkien kaupungin tilojen ja muiden resurssien varaamisen pohjajärjestelmänä. Ratkaisu on toistaiseksi kokeilu, jolla luodaan pohjaa ja testataan konseptia käytännössä. Siksi tueksi tarvitaan sarjaa käytännön toteutuskokeiluja ennen lopullisia investointi- ja tuotannon organisointipäätöksiä.

Tilavarauksjärjestelmiin liittyviä hanke-ehdotuksia innovaatorahastolle tuli elokuussa 2015 kolme kappaletta. Näiden hankkeiden arviointi ja sparraus tehtiin kootusti yhdessä. Hankkeiden nähtiin tukevan Tilat avoimeksi -hankkeen pyrkimyksiä ja kaikkia tilavarauksjärjestelmähankkeita ehdotetaan rahoitettavaksi kokonaan tai osittain. Yhdessä hankkeessa kehitetään prosesseja tilojen avaamiseksi yhteiseen käyttöön, toinen hanke tekee muutaman tilan osalta varaamisjärjestelmän resurssiin ja kolmannessa hankkeessa syntyisi markkinaselvitys asukkaiden haluamista tiloista ja tarjolla olevista yksityisistä tiloista. Hankkeisiin sitoudutaan vain vuodeksi, sillä ala kehittyy ja kaupungin kehityksessä on mahdollistettava uusien toimijoiden mukaan tulo.

Hankekokonaisuuden koordinoimiseksi pidetään tärkeänä, että kaikille hankkeille perustetaan yhteinen ohjausryhmä. Ohjausryhmän on arvioitava vuokrattavien tilojen käyttöön liittyvät haasteet ja vastuut sekä selvitettävä erilaiset hinnoitteluvaihtoehdot. Kaupunginkanslia kutsuu ohjausryhmän koolle ja tilakeskuksen mukana olo on olennainen osa ohjausryhmän työskentelyä.

#### Liikenteen ajantasaista digitaalista tietoa hyödyntävät hankkeet

Kaupunkisuunnitteluviraston ja rakennusviraston hankkeissa on osin samanlainen tavoite ja nämä hankkeet on myös arvioitu toisiaan täydentävinä. Hankkeissa "Helsingin älyliikenteen tilannekuvapalvelun innovatiivinen hankinta" ja "DiP – Digitaalinen pysäköintikiikko 2017" on



kyse ainutlaatuisen hankintamallin kehittämisestä arkkitehtuurikilpailun ideaa hyödyntäen. Hankkeet toteutetaan vuonna 2016 voimaan tulevan hankintalain mukaan, joka mahdollistaa innovatiivisille hankinnoille uuden hankintatavan. Onnistuessaan hankkeet tuottavat mallin kokeilutoiminnan hankinnalle.

Hallintokunnissa on käytännön tasolla havaittu, että kilpailuttaminen voi johtaa joskus ratkaisun valintaan ennen kuin vaihtoehtoja on voitu kunnolla tutkia. Kilpailutuksen valintaperusteet joudutaan usein tekemään teoreettisella tasolla tai yhden ratkaisumallin pohjalta. Tämä poissulkee kokeilumahdollisuuden ja sitä kautta kokeilulla kohdennetun kilpailutuksen. Näissä hankkeissa luotavassa mallissa rahoitetaan pienimuotoiset proof-of-conceptit esikarsitulla toimittajajoukolla (4 toimittajaa). Varsinainen kilpailutus tuotantokäyttöön tapahtuu vasta kokeilujen jälkeen.

#### Merkittäviä innovaatio- ja elinkeinoperustaa luovia hankkeita

Kaupunginkanslialla on merkittäviä innovatiivisuutta luovia hankkeita, joista Kasvupolku-hanke on jatkunut jo usean vuoden ajan. Sen merkitys on elinkeinoelämälle ja saavutukset ovat hyvin todennettavissa. Hanke on mm. synnyttänyt yli 4 500 uutta työpaikkaa ja tuonut yli 20 milj. euron investointeja Helsinkiin. Uutena Kasvupolkua tukevana hankkeena nyt aloittaa Kansainvälistä kasvua -hanke. Sen kohteena on kasvavat ja kansainvälisille markkinoille pyrkivät yritykset siinä vaiheessa, kun kansallista rahoitusta ei vielä ole mahdollista saada.

Helsinki City Lab on toimiala- ja organisaatorajat ylittävä kehittämislaboratorio, joka auttaa luomaan ratkaisuja kaupungin ja yhteiskunnan ongelmiin. Samalla City Lab on itsessään kokeilu muotoilulähtöisestä, avoimesta kehittämisestä sekä yhteiskehittämiseen perustuvan toimintamallin synnyttämisestä kaupunkiorganisaation ja laajemman kaupunkiyhteisön välille. Labin puitteissa on mahdollista kokeilla erilaisia työkaluja haasteiden ratkaisemiseen (esim. innovaatiokilpailut ja esikauppalliset hankinnat). Hanke toteuttaa kaupungin strategista tahtotilaa, jonka mukaan Helsinki rakentaa uudistamalla kaupungin kilpailukykyä ja vahvistaa asemaansa muotoilun suurkaupunkina käyttämällä muotoilua kaupungin uudistamisessa ja palveluiden kehittämisessä.

Health Capital Helsinki -hanke on Greater Helsinki Promotionin, yliopistojen ja yritysten yhteistyöhanke, jonka kolmevuotiseen toteutukseen sitouduttiin kesäkuussa 2015.

Helsinki Street Lab -hanke on Forum Virium Helsinki Oy:n toteuttama hanke, jossa tarkoituksena on katutilassa ja muissa julkisissa tiloissa tapahtuvan uusien teknologioiden kokeilutoiminnan vakiinnuttaminen. Yhtiölle myönnetty tuki täyttää valtioneuvoston Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen artiklan 107 kohdan 1 mukaiset edellytykset



lukuun ottamatta kilpailua vääristävää tai sitä uhkaavaa vääristävää vaikutusta sekä toimenpiteen vaikuttavuutta jäsenvaltioiden väliseen kauppaan. Tuki ei ole valtiontukea.

#### Jatkossa

Innovaatiorahaston vuoden 2017 rahoitukselle hakuajankohtaa esitetään elokuuksi 2016. Määräajasta Khs päättää vuoden 2016 talousarvion noudattamisohjeista päättäessään. Vuodelle 2017 sidotuista määrärahoista hankkeille päätetään samassa yhteydessä syksyllä 2016.

#### Päättyneet hankkeet

Vuonna 2014 päättyneiden hankkeiden ”Opetuskeittiön perustaminen Tukutorin teurastamolle” ja ”Stadi.TV” loppuraportit ovat päätöksen liitteenä. Aikaisemmin päättyneiden hankkeiden loppuraportteja on viety innovaatiorahaston www-sivuille: [www.hel.fi/innovaatiorahasto](http://www.hel.fi/innovaatiorahasto).

#### Esittelijä

vs. kaupunginjohtaja  
Pekka Sauri

#### Lisätiedot

Anu Turunen, suunnitteluinsinööri, puhelin: 310 25712  
[anu.turunen\(a\)hel.fi](mailto:anu.turunen(a)hel.fi)  
Ida Björkbacka (elinkeinot), erityissuunnittelija, puhelin: 310 25281  
[ida.bjorkbacka\(a\)hel.fi](mailto:ida.bjorkbacka(a)hel.fi)  
Ilkka Kautto (ICT), projektipäällikkö, puhelin: 310 25703  
[ilkka.kautto\(a\)hel.fi](mailto:ilkka.kautto(a)hel.fi)

#### Liitteet

- 1 Perustelumuistio
- 2 Hanke-ehdotus J01, Kestävät Liikkumiskonseptit
- 3 Hanke-ehdotus J02, INNOBIM
- 4 Hanke-ehdotus J03, Health Capital Helsinki
- 5 Hanke-ehdotus J04, Östersundomin biotalousintegraatti
- 6 Hanke-ehdotus J05, ITE Nettiin
- 7 Hanke-ehdotus J06, IsoRobasta Ilmastokatu 2015 – kokeilualusta ilmastoystävällisille ratkaisuille
- 8 Hanke-ehdotus J07, Liikkuvan arjen design-Pyöräkeskuksesta 2.0 pyöräilykaupunkiin
- 9 Hanke-ehdotus U01, Muistikylä –konsepti Helsinkiin
- 10 Hanke-ehdotus U02, Futurorg
- 11 Hanke-ehdotus U03, Visit Vuosaari
- 12 Hanke-ehdotus U04, Uusittu Töölönlahden puisto/Karamzininranta uudeksi tapahtuma-alustaksi
- 13 Hanke-ehdotus U05, Helsinki Street Lab
- 14 Hanke-ehdotus U06, Joustotilat
- 15 Hanke-ehdotus U07, Multiapp Helsinki
- 16 Hanke-ehdotus U07, Multiapp Helsinki, LIITE
- 17 Hanke-ehdotus U08, Stadion Pop Up



- 18 Hanke-ehdotus U08, Stadion Pop Up, LIITE  
19 Hanke-ehdotus U09, POP UP Tehdas Oy  
20 Hanke-ehdotus U10, Kansainvälistä kasvua  
21 Hanke-ehdotus U11, Kasvupolku  
22 Hanke-ehdotus U12, Helsinki City Lab - Design Driven City  
23 Hanke-ehdotus U12, Helsinki City Lab, LIITE1  
24 Hanke-ehdotus U12, Helsinki City Lab, LIITE 2  
25 Hanke-ehdotus U13, Tilavarausjärjestelmän hankinta  
26 Hanke-ehdotus U14, Aikakone  
27 Hanke-ehdotus U14, Aikakone, LIITE  
28 Hanke-ehdotus U15, Helsingin älyliikenteen tilannekuvapalvelun innovatiivinen hankinta  
29 Hanke-ehdotus U16, Oman muotoinen koti  
30 Hanke-ehdotus U17, Well Played  
31 Hanke-ehdotus U17, Well played, LIITE  
32 Hanke-ehdotus U18, Hoivapalveluiden tehostaminen  
33 Hanke-ehdotus U19, DiP Digitaalinen pysäköintikiekko 2017  
34 Hanke-ehdotus U20, Digitalisaatiolla asiakasprosessit palvelevammiksi  
35 Hanke-ehdotus U21, Sutjakka Stadi  
36 Hanke-ehdotus U22, Helsingin unitehdas  
37 Hanke-ehdotus U23, 3D-Virtuaalipuistot – kustannustehokkuutta, tarkkuutta ja lisäarvoa  
38 Hanke-ehdotus U24, Ekohouse  
39 Hanke-ehdotus U25, KLIFFA – uudenlaista urbaania asumista  
40 Hanke-ehdotus U26, Creative Campus Arabia  
41 Hanke-ehdotus U26, Creative Campus Arabia, LIITE  
42 Hanke-ehdotus U27, DIME - Digitaaliset metataidot  
43 Hanke-ehdotus U28, Helsinki-Tallinna\_kaksoiskaupunki  
44 Hanke-ehdotus U29, Sähköinen asiointi ja henkilötieto  
45 Hanke-ehdotus U30, Terveystietä  
46 Hanke-ehdotus U31, Lapinlahden lähde vauhtiin  
47 Hanke-ehdotus U32, Presidenttimme kertovat  
48 Loppuraportti Opetuskeittiön perustaminen Tukutorin teurastamolle  
49 Loppuraportti Stadi.TV

## Muutoksenhaku

Oikaisuvaatimusohje, kaupunginhallitus

## Otteet

### Ote

Hakijat

### Otteen liitteet

Oikaisuvaatimusohje, kaupunginhallitus  
Liite 1

## Päätöshistoria

Kaupunginhallitus 07.12.2015 § 1178

HEL 2015-009455 T 02 05 01 05

### Postiosoite

PL 10  
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



14.12.2015

Kj/11

HEL 2014-011786

**Päätös**

Kaupunginhallitus päätti panna asian pöydälle.

**Käsittely**

07.12.2015 Pöydälle

Esteelliset: Jussi Pajunen, Ritva Viljanen ja Tuula Saxholm

Kaupunginhallitus päätti yksimielisesti panna asian pöydälle Veronika Honkasalon ehdotuksesta.

**Esittelijä**

vs. kaupunginjohtaja  
Anni Sinnemäki

**Lisätiedot**

Anu Turunen, suunnitteluinsinööri, puhelin: 310 25712  
anu.turunen(a)hel.fi

Ida Björkbacka (elinkeinot), erityissuunnittelija, puhelin: 310 25281  
ida.bjorkbacka(a)hel.fi

Ilkka Kautto (ICT), projektipäällikkö, puhelin: 310 25703  
ilkka.kautto(a)hel.fi