



07.12.2015

Kj/7

§ 1178

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 panna asian pöydälle.

Käsittely

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

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Päätösehdotus

Kaupunginhallitus päättää 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 liikumiskonseptit - Living Lab Bus	30 000	30 000	-
J2	Aalto yliopisto ja Metropolia AMK Oy	Rakennusprojektin tilaajan tietomalliosaa-	67 000	-	-



		misen kehittäminen pilottiprojektien avulla (InnoBIM)			
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 - kokeilualusta 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 2.0 pyöräilykaupunkiin	44 000	-	-
	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 päättää myöntää innovaatio-rahastosta 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	Muistikylä-konsepti	0	0	0



	instituutti	Helsinkiin			
U2	Aivorieha Ay	Futurorg - kaupunki- liikkeiden organisoitu- minen ja vastuunjako	0	-	-
U3	Brutoff & Co Oy	Visit Vuosaari -mat- kailuhanke	0	-	-
U4	Finlandia-talo Oy	Uusittu Töölönlahden puisto/ Karamzinin- ranta uudeksi tapah- tuma-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 digitali- nen palvelu maahan- muuttajien pyörittä- mien yritysten ja pal- veluntuottajien profi- loimiseksi	0	0	-
U8	Haaga-Helia AMK Oy	Stadion Pop Up	0	0	0
U9	Helmi Liiketalousopisto Oy	POP UP Tehdas Oy	50 000	-	-
U1 0	Helsingin kaupunki, kau- punginkanslia, elinkeino- osasto, yrityspalvelut	Kansainvälistä kas- vua	225 000	-	-
U1 1	Helsingin kaupunki, kau- punginkanslia, elinkeino- osasto, yrityspalvelut	Kasvupolku	425 000	-	-
U1 2	Helsingin kaupunki, kau- punginkanslia, tietotek- niikka-ja viestintäosasto	Helsinki City Lab - Design Driven City	625 000	425 000	425 000
U1 3	Helsingin kaupunki,	Tilavarausjärjestel- män hankinta	50 000	-	-
U1 4	Helsingin kaupunki, Kau- pungin museo	Aikakone	0	-	-
U1 5	Helsingin kaupunki, Kau- pungisuunnitteluvirasto	Helsingin älyliiken- teen tilannekuvapal- velun innovatiivinen hankinta	100 000	-	-
U1 6	Helsingin kaupunki, Nuorisoasiainkeskus	Oman muotoinen koti	50 000	0	0
U1	Helsingin kaupunki, Nuorisoasiainkeskus	Well Played	0	-	-



07.12.2015

7	risoasiainkeskus				
U1 8	Helsingin kaupunki, Pal- mia, puhelin- ja hyvinvoin- tipalvelut (liikelaitos)	Hoivapalveluiden tehostaminen	101 000	-	-
U1 9	Helsingin kaupunki, Ra- kennusvirasto	DiP Digitaalinen py- säköintikiekko 2017	110 000	-	-
U2 0	Helsingin kaupunki, Sosi- aali- ja terveystieteiden virasto	Digitalisaatiolla asia- kasprosessit palvele- vammiksi	0	-	-
U2 1	Helsingin kaupunki, Sosi- aali- ja terveystieteiden virasto	Sutjakka Stadi - liha- vuuden ehkäisyn ja hoidon toimenpideoh- jelman jalkauttaminen ja koordinointi	0	0	0
U2 2	Helsingin yliopisto, Käyt- täytymistieteiden laitos, Helsinki Sleep Factory - tiimi	Helsingin unitehdas	80 000	30 000	-
U2 3	Helsingin yliopisto, Met- sätieteiden laitos	3D-Virtuaalipuistot - kustannustehokkuut- ta, tarkkuutta ja lisä- arvoa Helsingin vihe- ralueiden ylläpitoon	50 000	0	0
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	Terveystieteiden keskus	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 päättää nyt rahoitettavien hankkeiden osalta, että:

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

Vielä kaupunginhallitus päättää 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 päätösoosan 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 ympäristökeskuksen hanke ”IsoRobasta ilmastokatu 2015 – kokeilualusta ilmastoystävällisille ratkaisuille”, sai 8.6.2015 tehdyn päätöksen jälkeen EAKR-rahoitusta, jolloin hankkeen rahoitus innovaatorahastosta vähenee päätöksen ehtojen mukaisesti yhteensä 437 000 euroa. Rahoitus jakautuu seuraavasti:

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

Esittelijän perustelut

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 jatkorahoitushakuja (väliraportteja), määrärahan siirtoja tai uusintahakuja. 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.

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). Esittelyvideot ovat näkyvissä sivuilla kirjallisen hankekuvauksen yhteydessä.



07.12.2015

Kj/7

Rahoitusta esitetään 24 hankkeelle. Osalle hankkeista rahoitus sidotaan rahastosta tällä päätöksellä useaksi vuodeksi, osalle vain ensimmäiselle vuodelle. Sidotusta rahoituksesta kaupunginhallitus tekee kuitenkin 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, joille 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:

- Rakennusprojektin tilaajan tietomalliosaamisen kehittäminen pilottiprojektien avulla (InnoBIM),
- POP UP Tehdas Oy,
- Östersundomin biotalousintegraatti,
- Oman muotoinen koti ja



- Helsingin unitehdas,
- Hoivapalveluiden tehostaminen sekä
- liikenteen ajantasaista digitaalista tietoa hyödyntävät hankkeet:
 - o Helsingin älyliikenteen tilannekuvapalvelun innovatiivinen hankinta ja
 - o 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-myymälöitä. Avaaminen synnyttäisi parhaimmillaan asukaslähtöisiä innovaatioita. Yrittäjyys lisääntyisi, työskentely helpottuisi, koukkuksia olisi näppärämpi järjestää, ihmiset tapaisivat toisiaan, verkostoituisivat ja viihtyisivät Helsingissä.



Kaupungin oma kokeilutoiminta ja yleinen kaupungista riippumaton digitalisaatiokehitys on nostanut uudelleen esille lisääntyvän tarpeen yhtenäiseen 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.

Tilavarausjärjestelmiin 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 tilavarausjärjestelmähankkeita 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 pysäköintikielikko 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 kun-



07.12.2015

Kj/7

nolla 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 esikauhalliset 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 valtioneuvoston tukea.

Jatkossa

Innovaatorahaston vuoden 2017 rahoitukselle hakuajankohtaa esitetään elokuuksi 2016. Määräajasta Khs päättää vuoden 2016 talousar-



vion noudattamisohjeista päättäessään. Vuodelle 2017 sidotuista määrärahoista hankkeille päätetään samassa yhteydessä syksyllä 2016.

Päätyneet hankkeet

Vuonna 2014 päätyneiden hankkeiden ”Opetuskeittiön perustaminen Tukutorin teurastamolle” ja ”Stadi.TV” loppuraportit ovat päätöksen liitteenä. Aikaisemmin päätyneiden hankkeiden loppuraportteja on viety innovaatorahaston www-sivuille: www.hel.fi/innovaatorahasto.

Esittelijä

vs. kaupunginjohtaja
Anni Sinnemäki

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 Perustelumuuisto
- 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, Tilavaraujärjestelmän 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