



6Aika



Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



TARJOUSPYYNTÖ: HANKKEEN LOPPUJULKAISUN GRAAFINEN SUUNNITTELU JA JULKAISUN TAITTO

1. Tilaaja

Helsingin kaupunki, kaupunginkanslia, elinkeino-osasto, innovaatiot ja uudet kokeilut -yksikkö.

Tilaaajan yhteyshenkilö: Projektipäällikkö Anna Rantaperö-Laine, anna.rantaperö-laine@hel.fi, puhelin 040 6683249

Julkaisu tilataan hankekonsortion yhteishankintana ja kokonaissumma jaetaan hankeorganisaatioiden kesken.

2. Taustaa

6Aika: Tulevaisuuden älykkäät oppimisympäristöt-hanke on laaja kumppanuushanke, jonka päätavoitteena on vahvistaa oppimiseen sekä erilaisiin älykkäisiin fyysisiin ja virtuaalisiin oppimisympäristöihin liittyviä palveluita tai tuotteita kehittävien yritysten liiketoimintamahdollisuuksia. Lisäksi hanke edistää käyttäjälähtöisten oppimisympäristöjen kehittymistä ns. kuutoskaupungeissa. Kolmantena tavoitteena on luoda hankepartnereille yhteinen viitekehys koskien yritysten, tutkimus- ja kehittämisorganisaatioiden, kaupunkien ja käyttäjien yhteiskehittämistä. Lisäksi kehitetään yhteiskehittämiselle toimivat ja selkeät toimintamallit, testataan ne käytännössä ja kuvataan ne.

Hankkeessa kehitettäviä sisällöllisiä teemakokonaisuuksia ovat koko kaupunki oppimisympäristönä, AR- ja VR-ympäristöt, fyysiset kohteet älykkäinä ja kestävinä oppimisympäristöinä, digitaaliset työkalut ja uudet teknologiat, oppimis- ja koulutusanalytiikka sekä tuote- ja palvelukehitysympäristöt ja tki-infra.

Kehitysympäristöjä ovat perus- ja toisen asteen koulut, päiväkodit, ammattikorkeakoulut ja yliopistot, erilaiset living lab-tilat, virtuaaliset ympäristöt ja koko urbaani ympäristö laajemminkin. Toimenpiteinä ovat mm. erilaiset nopeat kokeilut, työpajat, yritysvalmennukset, hackatonit.

Helsingin kaupunki (kaupunginkanslian elinkeino-osasto) hallinnoi hanketta. Osatoteuttajia ovat: Espoon, Tampereen, Turun ja Oulun kaupungit, Turun ammattikorkeakoulu, Tampereen ammattikorkeakoulu, Oulun ammattikorkeakoulu sekä Forum Virium Helsinki. Hanke saa rahoitusta Euroopan aluekehitysrahastosta ja toteutusaika on 30.9.2017–31.8.2020.

Lisätietoa hankkeesta: www.oppimisenusaika.fi.

3. Julkaisun tavoite ja kohderyhmät

Hankkeessa on tehty laajasti uutta kokeilutoimintaa yritysten, kaupunkien, koulujen ja TKI-toimijoiden yhteistyönä ja toimintamallien kehittämistä opetussektorilla vuodesta 2018 alkaen. Toimintamallimme ja kokemuksemme kokeilutoiminnasta ovat kansainvälisessä mittakaavassakin kiinnostavia, sillä vastaavaa ei ole aiemmin muualla maailmassa tehty.

Julkaisun tavoitteena on kertoa kiinnostavalla, tuoreella ja havainnollisella tavalla kokeilu- ja yhteiskehittämistoiminnastamme. Tavoitteena on esitellä selkeästi ja visuaalisesti kokemuksia, hyötyjä ja oppeja kokeilutoiminnasta eri osapuolten näkökulmista (yritykset, opettajat, TKI-ammattilaiset, kaupungin hallinto).



6Aika



Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Julkaisun kautta jaetaan hyviä tapoja ja esimerkkejä tekijöille ja kaupunkikehittäjille. Lisäksi tarjotaan konkreettisia yhteiskehittämisen malleja ja käytäntöjä erityisesti kaupunkien johdolle sekä pyritään lisäämään tietoisuutta yhteiskehittämisen ja kokeilutoiminnan merkittävyydestä osana uusien oppimisympäristöjen kehittämistä ja käyttöönottoa.

Julkaisu on suunnattu seuraaville kohderyhmille:

- 1) Kaupunkien kehittäjille ympäri Suomen (kaupunkien työntekijät, projektien vetäjät, kaupunki-innovaatioalustojen vetäjät).
- 2) Julkisen sektorin toimijoille (ammattikorkeakoulut, yliopistot, Living lab -toimijat, virastot, ministeriöt, edu-sektori: koulut, päiväkodit)
- 3) Eri kokoisille yrityksille, jotka toimivat opetussektorilla tai ovat kiinnostuneita laajentamaan toimintaansa ko. sektorille

4. Toimeksiannon laajuus ja sisältö

Työ sisältää oppaan visuaalisen konseptoinnin, graafisen suunnittelun, taittotyön, kuvavalinnat, graafien tuotannon (4–7 kpl) ja aineiston painokuntoon laitton. Hankehenkilöstö tuottaa pääosin tekstit sekä kuva-aineiston sekä keskustelee graafikon kanssa julkaisun kuvitus- ja grafiikkatarpeista. Tarjouspyyntöön sisältyy kaksi kommentointikierrosta suunnitteluvaiheessa ja kaksi taittovaiheessa sekä taittotiedostojen ja julkaisun sähköisen version (pdf-versio verkkosivuille) toimituksen hankekonsortiolle työn valmistuttua.

Visuaalisesti oppaalta toivotaan raikkautta, dynaamisuutta, ja uskottavuutta. Graafisen suunnittelun raamit tulevat 6Aika: Tulevaisuuden älykkäät oppimisympäristöt-hankkeen visuaalisen ilmeen ohjeistuksesta (tarjouksen liitteenä). Visuaalista ilmettä hyödynnetään raikkaalla tavalla. Ohjeistuksen fonttisuositusta ei tarvitse noudattaa, mutta käytettävän fontin on oltava selkeä. Julkaisulta toivotaan visuaalista tuoreutta (onnistunut teksti ja kuvien rytmi, kokonaisuuden kiinnostavuus, kuvia hyödynnetään tehokkaasti). Julkaisussa on oltava mukana hankkeen rahoittajan logot sekä toteuttajien logot.

Oppaan arvioitu laajuus on noin 40 sivua (sisältäen kokosivun kuvia 4–6). Julkaisun koko on B5. Oppaassa on seuraavat osiot ja painotukset (alustava määrittely):

- Yhteenveto siitä, mitä hankkeesta on opittu ja mitä niistä on syntynyt / 30%
- Case-esimerkkejä omasta kehitystoiminnasta teema-alueittain / 40%
- ”Benchmarkit” hyvistä käytännöistä/toiminnasta / 20%
- Mitä tarvitaan seuraavaksi ja kokeilualustojen tulevaisuus (skenaariot) / 10%

Hankintasumma jaetaan yhdeksään, yhtä suureen osaan ja tarjoaja laskuttaa kutakin organisaatiota tasasummalla. Hankintaan osallistuvat organisaatiot ovat Helsingin kaupunki, Espoon kaupunki, Turun kaupunki, Tampereen kaupunki, Oulun kaupunki, Oulun ammattikorkeakoulu, Turun ammattikorkeakoulu, Tampereen ammattikorkeakoulu sekä Forum Virium Helsinki.

5. Optiot

Tarjoaja voi esittää optiona englanninkielisen sähköisen pdf-julkaisun toteutusta. Kieliversion aikataulu on touko-kesäkuu ja se on huomattavasti suomenkielistä versioita suppeampi, 7–10 sivua. Versioon kuuluu 3–5 infograafin englanninkieliset versiot. Visuaalinen ilme on vastaava kuin suomenkielisessä versiossa.



6 Aika



Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Tekstit muokataan kansainvälistä yleisöä kiinnostaviksi, kuitenkin suomenkielistä materiaalia hyödyntäen. Tekstien käännös toteutetaan tilaajan toimesta.

6. Aikataulu

Painetun ja sähköisen julkaisun tulee olla valmis 12.5.2020, jolloin sisältö tuotetaan seuraavan aikataulun mukaisesti:

- Brief-kokous viimeistään viikolla 14
- Layout, grafiikan tuottaminen ja kuvavalinnat viikoilla 15–16 (sisältäen palaverin hankehenkilöstön kanssa viikolla 15)
- Tekstin taitto ja oppaan visuaalinen viimeistely viikoilla 17–18
- Painettavan oppaan toimitus painoon 4.5.2020.

7. Tarjousten vertailu

Parhaan tarjouksen valintaperusteena on kokonaistaloudellinen edullisuus.

Kokonaistaloudellinen edullisuus ratkaistaan painoarvoltaan seuraavien vertailuperusteiden mukaan:

1. Kokonaiskustannukset, painoarvo 30 %

- tarjouspyynnössä kuvatun suomenkielisen julkaisun kokonaishinta (alv. 0%)
 - erittelynä kuvaus kokonaishinnan rakentumisesta
- lisäksi lisätyöhinta / tuntihinta

2. Esitetty työsuunnitelma, absoluuttisia pisteitä 0–5 kpl, painoarvo 30 %

- kuvaus yhteistyöstä hankkeen kanssa (kyky osallistaa hankeconsortio mukaan)
- suunnitelma aikataulusta (suunnitelman realismi ja yksityiskohtaisuus)
- resurssit (uskottavuus ja kyky suoriutua tehtävästä aikataulussa)

3. Tarjoajan referenssit (vähintään 2–3 referenssiä/mainittu alakohta; viimeinen kohta vain, mikäli hankejulkaisusta on myös olemassa referenssejä), absoluuttisia pisteitä 0–5 kpl, painoarvo 40 %

- esimerkit aiemmista taittotöistä ja visuaalisen ilmeen suunnittelusta
- esimerkit aiemmin tehdyistä infograafeista
- esimerkit mahdollisista aiemmista hankejulkaisuista

Vertailupisteet lasketaan seuraavasti:

Eniten vertailuperusteesta absoluuttisia pisteitä saanut tarjoaja (X), saa vertailuperusteen painoarvon prosenttiluvun osoittaman määrän vertailupisteitä. Muiden tarjoajien vertailupisteet lasketaan jakamalla heidän (Y) absoluuttisten pisteidensä määrä eniten absoluuttisia pisteitä saaneen tarjoajan (X) absoluuttisella pistemäärällä, ja jaon osamäärä kerrotaan ao. vertailuperusteen painoarvon prosenttiluvulla. Laskukaava on siten seuraava: $(Y / X) \times$ (vertailuperusteen painoarvon prosenttiluku). Eri vertailuperusteiden osalta pisteet lasketaan yhteen ja eniten pisteitä saanut tarjous valitaan.



6 Aika



Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Tarjoushinnan osalta vertailupisteet lasketaan siten, että tarjoushinnaltaan edullisin tarjous saa 30 vertailupistettä. Muiden tarjousten vertailupisteet lasketaan seuraavasti: Tarjouksen vertailupistemäärä = edullisimman tarjouksen tarjoushinta (X) jaettuna asianomaisen tarjouksen tarjoushinnalla (Y) ja kerrottuna 30 pisteellä. Laskukaava: $X/Y \times 30$ pistettä

Vertailupisteet lasketaan kahden desimaalin tarkkuudella.

Tilaaaja varaa mahdollisuuden päättää olla valitsematta yhtäkään tarjousta.

8. Tilaajavastuutiedot

Tarjousvertailun perusteella voittajaksi osoittautuvan tarjoajan tilaajavastuulakiin liittyvät selvitykset tarkastetaan ennen hankintapäätöstä siltä osin kuin tietoja ei saada julkisesta rekisteristä tai esimerkiksi vastuugroup-fi -palvelusta. Tarjoajien tulee näin ollen varautua pyydettyä toimittamaan seuraavat selvitykset:

- 1) selvitys siitä, onko tarjoaja merkitty ennakkoperintälain mukaiseen ennakkoperintärekisteriin ja työnantajarekisteriin sekä arvonlisäverolain mukaiseen arvonlisäverovelvollisten rekisteriin
- 2) tarjoajan kaupparekisteriotte tai kaupparekisteristä muutoin saadut kaupparekisteriotetta vastaavat tiedot
- 3) selvitys siitä, että tarjoajalla ei ole verovelkarekisteriin merkittyä verovelkaa taikka viranomaisen antama selvitys verovelan määrästä (verovelkatodistus)
- 4) todistukset tarjoajan työntekijöiden eläkevakuutusten ottamisesta ja eläkevakuutusmaksujen suorittamisesta tai selvitys siitä, että eräänntyneitä eläkevakuutusmaksuja koskeva maksusopimus on tehty.

9. Tarjousten voimassaoloaika

Tarjousten tulee olla voimassa 15.4.2020 saakka.

10. Tarjouksen jättäminen

Vastaukset tarjouspyyntöön pyydetään toimittamaan viimeistään 18.3.2020 klo 16.00 mennessä osoitteeseen anna.rantapero-laine@hel.fi. Tarjoukseen nimetään työhön osoitettu graafikko sekä liitetään hänen relevantit työnäytteensä.

Tarjoushinta tulee ilmoittaa kohdassa 7. mainitun määrittelyn mukaisesti kiinteänä kokonaishintana ilman arvonlisäveroa. Mahdollisten option hinta tulee ilmoittaa erikseen arvonlisäverottomana. Kyseessä on kansallisen kynnyсарvon alittava hankinta.

Lisäksi tarjouksessa tulee ilmoittaa, mihin sähköpostiosoitteeseen hankintapäätös lähetetään sähköisesti tiedoksi.



6 Aika



Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



11. Tiedustelut tarjouspyyntöön liittyen

Mahdolliset kysymykset tarjouspyyntöön liittyen tulee esittää 13.3.2020 klo 12 mennessä alla mainitulle yhteyshenkilölle. Kysymykset vastauksineen lähetetään kaikille, joille tarjouspyyntö on lähetetty, 16.3.2020 klo 16 mennessä.

Anna Rantapero-Laine, projektipäällikkö, Helsingin kaupungin kaupunginkanslian elinkeino-osasto, anna.rantapero-laine@hel.fi, puh. 0406683249

Liitteet

1. Hankkeen graafinen ohjeistus