

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä. Varmennetiedot tarkastettavissa kaupungin kirjaamosta.

BEHOLDER-projektin toteuttaminen strateginen elinkeinopolitiikka -yksikössä**TRE:4979/02.04.01/2025****Lisätietoja päätöksestä**

Johtaja Teppo Rantanen, puh. 040 023 5442, etunimi.sukunimi@tampere.fi

Valmistelijan yhteystiedot

Kehittämispäällikkö Anniina Autero, puh. 044 431 4194, etunimi.sukunimi@tampere.fi

Päätös

BEHOLDER-projekti toteutetaan ajalla 1.6.2025 – 31.5.2028 konsernihallinnon kilpailukyky ja innovaatiot -ryhmän strategisen elinkeinopolitiikan yksikössä.

DISSS (Dutch Institute for Safe and Secure Spaces) koordinoi projektia, johon Tampereen kaupunki osallistuu yhtenä osatoteuttajista.

Koko hankkeen budjetti on 5 877 873,75 euroa. Tampereen osuus tästä on 153 125 euroa. Tampereen budjetti jakautuu oletettavasti tasaisesti vuosien välillä. Tampereen osuus on pääosin henkilöstökuluihin.

Projektia rahoittaa Horizon Europe -ohjelma, rahoitus sopimusnumero on 101226039. Horizon Europe -rahoitus on kaupungille täysimääräistä, joten kaupungilla ei ole projektissa omarahoitusosuutta.

Rahoitus on käytettävissä 31.5.2028 saakka.

Projektin operatiivinen omistaja on innovaatiojohtaja Irene Vekkeli.

Projektipäälliköksi nimetään kehittämispäällikkö Anniina Autero.

Projektiryhmään nimetään projektisuunnittelija Nooa Donesteve.

Projektin kustannukset maksetaan kustannuspaikalta 113542 (strateginen elinkeinopolitiikka) ja projektin SAP-tunnus on E1130_25_35.

Lisäksi samalla hyväksytään BEHOLDER-projektin Consortium Agreement -sopimus esityksen mukaisesti.

Tampereen kaupunki valtuuttaa tällä päätöksellä Dutch Institute for Safe and Secure Spacesin (DISSS) projektin koordinaattorina edustamaan Tampereen kaupunkia projektissa sopimuksessa määritellyllä tavalla.

Sopimus tulee voimaan ja sitoo kaupunkia lopullisesti kuitenkin vasta, kun sitä koskeva päätös on saanut lainvoiman ja sopimus on allekirjoitettu.

Perustelut

BEHOLDER-hankeessa kehitetään ja otetaan käyttöön IoT-pohjainen CBRN-E (kemiallisten, biologisten, radiologisten, ydin- ja räjähdaineiden) havaitsemisjärjestelmä kaupunkiympäristössä. Järjestelmä parantaa haavoittuvuuksien arviointia ja resurssien suunnittelua turvallisuusviranomaisille ja paikallisille päätöksentekijöille. Kokonaisuus

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä. Varmennetiedot tarkastettavissa kaupungin kirjaamosta.

vahvistaa kaupunkien turvallisuutta ja resilienssiä sekä vähentää taloudellisia menetyksiä ja vahvistaa julkista luottamusta.

Hankkeessa kehitetään IoT-pohjaisten anturiverkostojen ja AI-pohjaisten poikkeavuuksien havaitsemisalgoritmeja ja testataan integrointia.

Projektia koordinoi Dutch Institute for Safe and Secure Spaces (DISSS) ja Tampereen kaupunki on projektissa mukana demokaupunkina. Muita demokaupunkeja ovat Eindhoven ja Eeklo.

Tampereen kaupungin asiantuntijat sovittavat kunnan tietotarpeet ja tietolähteet prosessiin sekä osallistavat sidosryhmät kaupungin sisältä. Hankekonsortio vastaa varsinaisesta menetelmän soveltamisesta ja laskennoista.

Konsernihallinnon toimintasäännön (konsernijohtajan päätös 1.9.2025 § 157) 15 §:n mukaan projektin toteutus päätös kuuluu kilpailukyky ja innovaatiot -ryhmän johtajan tehtäviin.

Projektiin liittyvistä hankinnoista päättää kilpailukyky ja innovaatiot -ryhmän johtaja. Alle 15 000 euron hankinnoissa hankintaoikeus on innovaatiojohtajalla.

Koko hankkeen budjetti on 5 877 873,75 euroa. Tampereen osuus tästä on 153 125 euroa. Tampereen budjetti jakautuu oletettavasti tasaisesti vuosien välillä. Tampereen osuus on pääosin henkilöstökuluja varten.

Projektia rahoittaa Horizon Europe -ohjelma, rahoitussopimusnumero on 101226039. Horizon Europe -rahoitus on kaupungille täysimääräistä, joten kaupungilla ei ole projektissa omarahoitusosuutta.

Projektin toteuttamisaika on 1.6.2025 – 31.5.2028. Rahoitus on käytettävissä 31.5.2028 saakka.

Projektin operatiivinen omistaja on innovaatiojohtaja Irene Vekkeli. Projekti toteutetaan strateginen elinkeinopolitiikka -yksikössä. DISSS koordinoi projektia, johon Tampereen kaupunki osallistuu yhtenä osatoteuttajista.

Projektipäällikkönä toimii Anniina Autero.

Taloushallinnon yhteyshenkilö on projektiasiantuntija Heidi Karppi konsernihallinnon talousyksikön talouspalveluista.

Menojen ja tulojen hyväksyntäoikeus ja tilaamisoikeudet projektiin liittyvissä asioissa määrittävät projektin omistavan yksikön tilaamisoikeuksien mukaisesti.

Projektiin liittyvien laskujen asiataarkastus kuuluu projektipäällikölle ja projektisuunnittelijalle.

Projektissa noudatetaan Tampereen kaupungin hankintaohjeistusta, taloudenhoidon konsernimääräystä ja projektiohjeistusta.

Projekti on käsitelty ja hyväksytty toteutukseen kaupunkisalkun johtoryhmässä 23.5.2025.

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä. Varmennetiedot tarkastettavissa kaupungin kirjaamosta.

Projektin koordinaattori on laatinut esityksen konsortiosopimuksesta, jossa sopijaosapuolina ovat projektin koordinaattori Dutch Institute for Safe and Secure Spaces (DISSS) ja osatoteuttajat: Szekely Family & Co. Nonprofit Korlatolt Felelossegu Tarsasag, Ideas Science Nonprofit KFT (Ideas), Itti Sp Zoo (Itti), Innohub BV (OpenRemote), Sioux Technologies BV (Sioux), Union Internationale Des Chemins De Fer (UIC), Uniwersytet Warszawski (UW), Politecnico Di Milano (Polimi), Universite Catholique De Louvain (UCL), Politiezone: Eeklo - Kaprijke - Sint-Laureins (BEP), Gemeente Eindhoven (MOE), Suomen sisäministeriö ja Tampereen kaupunki.

Sopimuksen tarkoituksena on määritellä projektin osalta osapuolten välinen suhde, erityisesti koskien työn järjestämistä osapuolten kesken, projektin hallintaa sekä osapuolten oikeuksia ja velvollisuuksia, mm. vastuuta, käyttöoikeuksia ja riitojen ratkaisua. Tampereen kaupunki sitoutuu osallistumaan projektin tehokkaaseen toteuttamiseen sekä yhteistyöhön, ja suorittamaan ja täyttämään kaikki rahoitussopimuksen ja konsortiosopimuksen mukaiset velvoitteensa viipymättä ja ajallaan. Tampereen kaupunki sitoutuu sopimuksessa määriteltyihin projektin osatoteuttajien velvollisuuksiin.

Tampereen kaupunki valtuuttaa tällä päätöksellä Dutch Institute for Safe and Secure Spacesin (DISSS) koordinaattorina edustamaan Tampereen kaupunkia projektissa sopimuksessa määritellyllä tavalla.

Organisaatiosta tulee konsortiosopimuksen osapuoli, kun konsortiosopimuksen allekirjoittaa organisaation asianmukaisesti valtuutettu edustaja. Konsortiosopimus on voimassa, kunnes kaikki osapuolten rahoitussopimuksen ja konsortiosopimuksen mukaiset velvoitteet on täysimääräisesti täytetty.

Tiedoksi

Nimetyt henkilöt, projektitoimisto

Allekirjoitus

Johtaja Teppo Rantanen

Nähtävilläolo ja tiedoksianto asianosaiselle

Päätös julkaistaan nähtäville 2.10.2025 Tampereen kaupungin verkkosivulle www.tampere.fi.

Ote päätöksestä on lähetetty 30.9.2025 sähköpostilla päätöksessä näkyvän jakelun mukaisesti.

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä. Varmennetiedot tarkastettavissa kaupungin kirjaamosta.

Muutoksenhakuviranomainen

Tampereen kaupunginhallitus

Tampere

30.09.2025

Markus Suhonen

Johdon assistentti

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä. Varmennetiedot tarkastettavissa kaupungin kirjaamosta.

Oikaisuvaatimus

§ 70

Oikaisuvaatimusohje

Oikaisuvaatimusohje

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen.

Oikaisuvaatimusoikeus

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen) sekä kunnan jäsen.

Kuntien yhteisen toimielimen päätökseen saa oikaisuvaatimuksen tehdä myös sopimukseen osallinen kunta ja sen jäsen.

Oikaisuviranomainen

Oikaisua haetaan päätösotteessa mainitulta muutoksenhakuviranomaiselta.

Oikaisuvaatimus tulee toimittaa osoitteella:

Tampereen kaupunki
Kirjaamo
Frenckellinaukio 2 B, PL 487
33101 Tampere

Oikaisun voi lähettää myös virallisen sähköisen asioinnin lomakkeella osoitteessa <https://www.tampere.fi/asioi-kaupungin-kanssa> tai sähköpostilla kirjaamo@tampere.fi

Tampereen kaupunki ei vastaa sähköpostilla lähetetyn oikaisuvaatimuksen tietoturvallisuudesta.

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä **14 päivän** kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Tiedoksisaanti

Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa. Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, 7 päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä, 3 päivän kuluttua sähköpostin lähettämisestä, saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana. Tiedoksisaantipäivää tai sitä päivää, jona päätös on asetettu nähtäväksi, ei lueta määräaikaan. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa tehtävän toimittaa ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Oikaisuvaatimus

Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteineen.

Oikaisuvaatimus on toimitettava oikaisuvaatimusajan kuluessa oikaisuvaatimusviranomaiselle. Oikaisuvaatimuksen tulee olla perillä oikaisuvaatimusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä klo

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä. Varmennetiedot tarkastettavissa kaupungin kirjaamosta.

16 mennessä. Oikaisuvaatimuksen lähettäminen postitse tai sähköisesti tapahtuu lähettäjän omalla vastuulla.