

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

Asiantuntijatyön pienhankinta Metaverse Institutelta Älykaupunki kaupunkilaisille - kehitysohjelman tueksi

TRE:1147/02.07.01/2023

Lisätietoja päätöksestä

Johdon assistentti Elina Lehtoniemi, puh. 040 353 0385, etunimi.sukunimi@tampere.fi

Valmistelijan yhteystiedot

Ohjelmapäällikkö Outi Valkama, puh. 040 801 6423, etunimi.sukunimi@tampere.fi

Päätös

Sopimus asiantuntijatyön hankinnasta tehdään Metaverse instituten kanssa.

Sopimuksen vastuuhenkilöksi nimetään johtaja Teppo Rantanen.

Hankinnan arvonlisäveroton arvo on sitoumuksetta 23 000 euroa sopimuskauden aikana.

Sopimus hankinnasta syntyy vasta hankintasopimuksen allekirjoituksella.

Perustelut

Kaupunginhallituksen ohjaama Älykaupunki kaupunkilaisille - kehitysohjelma toteutetaan vuosien 2022–2025 aikana. Tampereen strategian ja pormestariohjelman tavoitteiden mukaisesti ohjelmassa keskitytään kehittämään kaupungin toimintaa siten, että digitalisaatiota ja dataa hyödynnetään rohkeasti, eettisesti ja luotettavasti sekä entistä tehokkaammin ihmisten ja yritysten hyväksi.

Kehitysohjelman tavoitteina on lisätä kaupunkiorganisaation kyvykkyyttä uudistua ihmisten ja yritysten parhaaksi, vahvistaa alueen elinvoimaa ja edistää uuden liiketoiminnan syntymistä datan ja kestäväen digitaalisen muutoksen avulla sekä lisätä kaupunkilaisten arjen sujuvuutta käyttäjäymmärrystä, ennakointia ja toiminnan oikea-aikaisuutta vahvistamalla. Oppiva, dynaaminen ja verkostomainen toteutus on edellytys ohjelman tavoitteiden saavuttamiselle. Kehitysohjelman valmistelun ja toteutuksen kokonaiskoordinaatiosta vastaa Elinkeinopalvelut, mutta toteutus koskettaa laajasti kaupungin eri yksiköitä.

Älykaupunki kaupunkilaisille -kehitysohjelma pyysi Metaverse Institutelta tarjousta asiantuntijatyöstä, joka toteutetaan maaliskuuhuhtikuun 2023 aikana. Asiantuntijatyön hankinta Metaverse Institutelta tukee kehitysohjelman tavoitteita poikkileikkaavasti auttaen ymmärtämään toimenpiteiden yhteisvaikutuksia ja merkitystä yli ohjelmakauden.

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

Hankinnan arvo alittaa hankintalain 25 § 1 mom. 1-kohdassa säädetyn kansallisen kynnsarvon. Hankintaan sovelletaan Tampereen kaupungin hankintaohjetta.

Maailmanlaajuisesti noin 10 kaupunkia on julistautunut metaversum-kaupungiksi. Metaversum-kaupunkikonseptina on uusi käsite, joskin metaversumin mahdollistavia teknologioita kehittävät useat multikansalliset yhtiöt ympäri maailman. On kuitenkin harvoja toimijoita, jotka pystyvät jäsentämään metaversum-konseptia kokonaisvaltaisesti ja näkökulmasta, jonka päätavoite ei ole yksin kaupallinen.

Lontoon metaversumi-instituutin tavoite on ratkoa kumppaniensa kanssa todellisen maailman ongelmia metaversumin avulla. Tämä on myös Tampereen kaupungin tavoite, lisätä hyvinvointia ja alueen elinvoimaa ja ratkoa esteitä näiden tavoitteiden tieltä. Hankinta on toistaiseksi poikkeuksellinen ja uniikki. Euroopan Unionin sisämarkkinoilta ei ole löytynyt vastaavaa palveluntuottajaa. Toimijakentta voi kehittyä ratkaisevasti tulevien vuosien aikana, jolloin kilpailutus näyttäytyy mahdollisena instrumenttina löytää oikea kumppani.

Tampereen kaupungin hankintaohjeen mukaan pienhankinta on mahdollista tehdä ilman kilpailuttamista silloin, kun hankittavaa tavaraa tai palvelua ei ole todennäköisesti saatavissa kuin yhdeltä toimittajalta.

Tarjous päädyttiin pyytämään kyseiseltä toimittajalta, koska tarjoaja on perehtynyt Tampereen kaupungin metaverusmi-tavoitteisiin Barcelona smart city world congressin 2022 jälkeisissä tapaamisissa ja osoittanut, että heillä on kyvykkyyttä tuottaa erityisesti kaupunkitarpeita palveleva kokonaisuus.

Metaverse Institutelta hankittavan asiantuntijatyön tarkoituksena on synnyttää analyysi kaupungin nykytilasta ja valmiuksista, joiden perusteella muodostetaan tavoite sekä toimenpiteet yhteisesti määritellyn Metaversum-tavoitteen saavuttamiseksi. Tarjous pitää sisällään myös vertailun kolmen parhaimman verrokkikaupungin kanssa. Lisäksi tarjous sisältää hinnat, tarjoajan referenssit sekä työskentelytiimin edustajat.

Tarjous on arvioitu asiantuntijatiimin sekä kehitysohjelman omistajan toimesta ja se täyttää tilaajan vaatimukset ja on hinnaltaan ja muilta ehdoiltaan hyväksyttävissä. Arvio perustuu alan yleiseen hintatasoon ja sopimuskäytänteisiin sekä valmisteluun osallistuneiden, aihepiirin erityisasiantuntijoiden arviointiin.

Asiantuntijatyö esitetään tehtäväksi Metaverse Institutelta.

Hankintayksikkö on tarkastanut tilaajavastuulain (1233/2006) 5 §:ssä mainitut selvitykset ja todistukset ennen hankintapäätöksen tekemistä.

Hankinta-asiakirjojen julkisuutta säätelee laki viranomaisten toiminnan julkisuudesta (621/1999). Tarjous tulee julkiseksi asianosaisille hankintapäätöksen tekemisen jälkeen ja yleisesti julkiseksi, kun hankintaa

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

koskeva sopimus on tehty. Asiakirjoja säilytetään kaupungin sähköisessä arkistossa.

Päätöksen liitteenä on sopimusluonnos. Luonnoksen sopimusehtojen kohta 11 poistetaan ennen allekirjoittamista.

Hankinnan valmistelijana toimi ohjelmapäällikkö Outi Valkama. Asiantuntijoina toimivat projektipäällikkö Anniina Autero, kehittämisasiantuntija Sanni Pöntinen ja kehittämisäällikkö Tiia Joki.

Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista sillä edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman.

Sopimuksen vastuuhenkilönä toimii elinvoiman ja kilpailukyvyyn palvelualueen johtaja, jota vakanssia tällä hetkellä hoitaa Teppo Rantanen. Vakanssinhoitajan vaihtuessa vastuu sopimuksesta siirtyy kulloisellekin haltijalle. Vastuuhenkilö huolehtii tarvittaessa yhteys henkilön nimeämisestä sopimukselle.

Hankinnan arvonlisäveroton arvo on sitoumuksetta 23 000 euroa sopimuskauden aikana. Hankinta maksetaan kustannuspaikalta 154033.

Hallintosäännön 36 §:n 4. kohdan mukaan palvelualueen johtaja päättää irtaimen omaisuuden sekä palvelujen hankinnasta palvelu- ja vuosisuunnitelman rajoissa.

Tiedoksi

Tarjoaja, Anniina Autero, Alisa Jashari, Sanni Pöntinen, Kristian Valkama, Markku Niemi, Maiju Viiki, Riikka Lindsten, Elina Uusitalo, Tiia Joki

Allekirjoitus

Johtaja Teppo Rantanen

Nähtävilläolo ja tiedoksianto asianosaiselle

Päätös on nähtävillä 21.3.2023

www.tampere.fi

Päätös on lähetetty tiedoksi sähköpostilla 16.3.2023

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

Oikaisuvaatimus

§ 47

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 tietoturvasuudesta.

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

Tampere

Johtaja, elinvoiman ja kilpailukyvyn palvelualue

Ote viranhaltijapäätöksestä

15.03.2023

5 (5)

§ 47

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

oikaisuvaatimusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä klo 15.45 mennessä. Oikaisuvaatimuksen lähettäminen postitse tai sähköisesti tapahtuu lähettäjän omalla vastuulla.