



Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Kajaanin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

KAJDno-2025-1653

Trimble NIS Saas/Hosting -palvelun hankinta

Taustaa:

Kajaanin Vesi -liikelaitoksella on käytössä Trimble NIS -verkkotietojärjestelmä ja sen Trimble Utility To Go sovellus. Lisäksi Kajaanin kaupungilla on käytössä Trimble Locus -paikkatietojärjestelmä. Järjestelmillä ja sovelluksilla tuotetaan ja ylläpidetään tietoja mm. vesihuoltoverkostoista, kaavoista, kiinteistöistä, maaomaisuudesta, rakennusluvista sekä yleisistä alueista. Järjestelmiin sisältyy myös sähköisiä asiointipalveluja, palautejärjestelmä sekä internet-karttapalvelu. Järjestelmistä on integraatioita mm. laskutusjärjestelmiin, sähköiseen arkistoon ja viranomaisjärjestelmiin.

Trimble NIS -verkkotietojärjestelmä on asennettuna kaupungin konesalipalveluita tarjoavan ATEA:n ylläpitämille palvelimille. Kaupunki on kilpailuttanut konesalipalvelut ja Trimble NIS -verkkotietojärjestelmä on siirrettävä pois ATEA:n ylläpitämästä konesalista.

Kaupunki on selvittänyt vaihtoehtoja ja parhaaksi vaihtoehdoksi teknisesti ja taloudellisesti on katsottu siirtyminen järjestelmätoimittajan eli Trimble Finland Oy:n tarjoamaan Saas/Hosting -palveluun, jolloin järjestelmä siirtyy kokonaisuudessaan Trimblen yhteistyökumppanin konesaliin. Kaupunki on tehnyt esiselvityksen järjestelmien siirroista ja tarvittavista integraatioista. Kajaanin Vesi -liikelaitos on pyytänyt Trimble Finland Oy:ltä tarjouksen järjestelmän siirtämisestä Saas/Hosting -palveluun.

Trimble NIS SaaS/Hosting -palvelun etuna on mm., että palveluntarjoaja huolehtii kokonaisuudesta; palvelimien ylläpidosta, hallinnasta ja ohjelmistojen päivittämisestä. Järjestelmä on toimintavarma ja järjestelmään tai palveluihin tehtävissä muutoksissa vasteaika lyhyt kun järjestelmätoimittaja vastaa myös palvelinympäristöstä. Palvelinympäristön ylläpitäjä tuntee sovellusympäristön ja osaa räätälöidä sen sovellusten tarpeisiin. Tiedot säilytetään turvallisessa, sovelluksia varten luodussa palvelinympäristössä.

Kajaanin tekninen johtaja on hankintapäätöksellään 10.10.2025 § 15 päättänyt Kajaanin kaupungin Trimble Locus -paikkatietojärjestelmän siirtymisestä Trimble Finland Oy:n tarjoamaan SaaS-palveluun, mikä synenergiaetuiheen puoltaa Kajaanin Vesi -liikelaitoksen Trimble NIS -verkkotietojärjestelmän siirtämistä Trimble Saas /Hosting -palvelun piiriin.

Hankintaan sovelletaan vesi- ja energiahuollon, liikenteen ja postipalvelujen alla toimivien yksiköiden hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annettua lakia (1398 /2016) ja hankinta jää ko. lain tavara- ja palveluhankintojen kynnysarvon alapuolelle. SaaS/Hosting -palveluun siirtymisestä aiheutuu uusi noin 22.000 € vuosikustannus. Lisäksi siirtymästä aiheutuu noin 16.000 € kertakustannukset. Hankinnan ennakoitu arvonlisäveroton kokonaisarvo on noin 104.000 € neljän (4) vuoden laskennallisella sopimuskaudella.



Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Kajaanin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

Hankintamenettely:

Hankintamenettelynä on vesi- ja energihuollon, liikenteen ja postipalvelujen alla toimivien yksiköiden hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1398 /2016, erityisalojen hankintalaki) 43 §:n 2 momentin 2 kohdan mukainen suoramarkkinointi. Hankintaa ei ole jaettu osiin, koska se tekisi hankinnan toteuttamisesta teknisesti liian vaikeaa ja kallista sekä syntyisi riski eri osien yhteensopimattomuudesta.

Päätöksen perustelut:

Erityisalojen hankintalain 43 §:n 2 momentin 2 kohdan mukaan hankintayksikkö voi valita suoramarkkinoinnin, jos teknisesti tai yksinoikeuden suojaamiseen liittyvästä syystä vain tietty toimittaja voi toteuttaa hankinnan. Lisäedellytyksenä on, että järkeviä vaihtoehtoisia tai korvaavia ratkaisuja ei ole eikä kilpailun puuttuminen johdu hankinnan ehtojen keinotekoisesta kaventamisesta.

Trimble NIS -verkkotietojärjestelmän immateriaalioikeuksien omistajana vain Trimble Finland Oy pystyy tarjoamaan järjestelmän SaaS/Hosting -palveluna. Trimble Finland Oy:llä on yksinoikeus käytettyihin järjestelmäratkaisuihin, teknologiaan ja lähdekoodiin.

Tietokantojen lisensointiin liittyvistä syistä järjestelmän siirtäminen suoraan kaupungin kilpailuttamaan uuden konesalipalvelutarjoajan ei ole vaadittavassa aikataulussa mahdollista. Aikataulu ei myöskään mahdollista kokonaisjärjestelmän kilpailuttamista.

Edellä mainitun perusteella vaihtoehtoisia järkeviä tai korvaavia ratkaisuja hankinnalle ei ole. Kilpailun puuttuminen ei johdu myöskään hankinnan ehtojen keinotekoisesta kaventamisesta. Näin ollen suoramarkkinoinnille on erityisalojen hankintalain 43 §:n 2 momentin 2 kohdan mukainen peruste.

Yritysvaikutusten arviointi:

Valittu toimittaja ei harjoita toimintaansa paikallisesti, mutta kun paikallisia toimijoita ei ole, hankinnalla ei ole suoranaisia vaikutuksia alueelliseen yritystoimintaan ja työllisyyteen.

Lisätietoja antaa:

Johtaja Juha Nurminen, puh. 044 7100 258 tai sähköposti muodossa etunimi.sukunimi (at)kajaani.fi.

Päätöksen peruste

Erityisalojen hankintalaki 43 §

Hallintosääntö 69 a §

Päätös

Päätän, että Kajaanin Vesi -liikelaitoksen Trimble NIS -verkkotietojärjestelmä ja Trimble Utility To Go -sovellus siirretään Trimble Finland Oy:n tarjoamaan Trimble SaaS/Hosting -palvelun piiriin. SaaS/Hosting -palveluun siirtymisestä aiheutuu uusi noin 22.000 € alv



Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Kajaanin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

0 % vuosikustannus. Lisäksi siirtymisestä aiheutuu noin 16.000 € alv 0 % kertakustannus. Palvelumalliin siirtymisestä aiheutuva hankinnan ennakoitu arvonlisäveroton kokonaisarvo on noin 104.000 € neljän (4) vuoden laskennallisella sopimuskaudella.

Tiedoksi

Trimble Finland Oy

Allekirjoitus

Juha Nurminen, johtaja

Viranhaltijapäätöksen nähtävänäolo

Päätös on julkaistu Kajaanin kaupungin verkkosivuilla 17.10.2025



Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Kajaanin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

Oikaisuvaatimus

§ 7

Oikaisuvaatimusohje

HANKINTAOIKAISUOHJE

Vesi- ja energihuollon, liikenteen ja postipalvelujen alalla toimivien yksiköiden hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1398/2016, jäljempänä erityisalojen hankintalaki) 123 §:n mukaan hankintayksikön päätöksen poistamiseen ja muun hankintamenettelyssä tehdyn ratkaisun peruuttamiseen sekä asian uudelleen ratkaisemiseen sovelletaan, mitä hankintaoikaisusta julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, jäljempänä hankintalaki) 132–135 §:ssä säädetään.

Hankintalain 135 §:n mukaan sellaisen hankintayksikön päätöksen tai muun hankintamenettelyssä tehdyn ratkaisun korjaamiseksi, johon ei muutoin sovelleta hankintalakia, voidaan hakea muutosta vaatimalla hankintayksiköltä oikaisua (jäljempänä hankintaoikaisu).

Oikaisuvaatimusoikeus

Hankintaa koskevasta asiasta voi tehdä hankintayksikölle oikaisuvaatimuksen se, jota asia koskee (jäljempänä asianosainen). Asianosainen on se, jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa.

Hankintaoikaisuvaatimuksen kohde

Hankintayksikön päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun tyytymätön voi vaatia hankintayksiköltä hankintaoikaisua. Hankintaoikaisua voi vaatia hankintayksiköltä kirjallisesti tarjouskilpailuun osallistunut tarjoaja tai osallistumishakemuksen tehnyt ehdokas tai muu taho, jota asia koskee.

Hankintaoikaisuvaatimuksen tekemiselle säädetty aika

Asianosaisen on vaadittava hankintaoikaisua 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä valitusosoituksineen tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta. Vaatimus on esitettävä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, voi oikaisuvaatimuksen tehdä ennen viraston aukioloajan päättymistä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Tiedoksianto sähköisesti

Hankintapäätös on annettu tiedoksi sähköisen asiointilain (laki sähköisestä asioinnista



Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Kajaanin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

viranomaistoiminnassa, 13/2003) 19 §:n mukaisesti ja asianosainen on antanut suostumuksensa siihen, että päätös voidaan lähettää hänelle sähköisesti tiedoksi. Asianosainen on saanut päätöksen tiedoksi kolmantena päivänä sen lähettämisestä.

Hankintaoikaisua koskevan vaatimuksen sisältö

Hankintaoikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimukset perusteineen.

Vaatimuksesta on käytävä ilmi oikaisua vaativan nimi sekä tarvittavat yhteystiedot asian hoitamiseksi.

Vaatimukseen on liitettävä asiakirjat, joihin vaatimuksen tekijä vetoaa, mikäli ne eivät jo ole hankintayksikön hallussa.

Toimitusosoite

Hankintaoikaisuvaatimus toimitetaan hankintayksikölle Kajaanin kaupungin kirjaamoon,

PL 133, 87101 Kajaani

sähköposti: kajaani@kajaani.fi

puh. (08) 61 551 (vaihde)

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista torstaihin klo 9.00–16.00; perjantaisin ja juhlapyhien aattoina klo 8.00–15.00.

Hankintayksikön yhteystiedot:

Kajaanin Vesi -liikelaitos

käyntiosoite: Onnelantie 10, 87100 Kajaani

asiakaspalvelu puh. (08) 6155 2949

sähköposti: kajaaninvesi@kajaani.fi