
PPHVADno-2025-7772**Hankintapäätös: Steerpath integraatio Helvar älyvalaisujärjestelmään. Pilotti ajalle 1.6.2025 - 31.12.2025, OYS E-rakennus****Hankinnan kohde**

Pohteella on käytössä sähköinen kartta- ja opastuspalvelu Steerpath. Palvelu sisältää tilojen ja työpisteiden varausominaisuuden. Palveluun sisältyy tila-analytiikka. Tila-analytiikkaan tuodaan tilojen käyttötietoa huoneista ja työpisteistä liikepohjaisten läsnäolosensoreiden avulla. Läsnaolosensorit ovat langattomia pattereilla toimivia pieniä lähettämiä, jotka lähettävät virroitettun gatewayn kautta tietoa laitevalmistajan pilveen, josta se päätyy eteenpäin Steerpathin järjestelmään. Haasteena langattomissa sensoreissa on mm. asennustyö, sijaintien kirjanpito, paristojen vaihto ja langattoman tekniikan tuoma alttius katvealueille ja väliaikaisille verkkokatkoille. Tästä syystä Pohde on kiinnostunut pilotoimaan vaihtoehtoista ratkaisua tilatiedon keräämiseen. Pilotti toteutetaan OYS:n E-talossa. Pohteella on käytössä Helvarin älyvalaistusjärjestelmä, joka sisältää myös liikesensoreita. Lisäksi Pohteella on älyvalaistuksen seurantajärjestelmä Helvar Insights. Osana Insights palvelua on saatavilla rajapinta, jonka kautta liikesensoreiden tilan (liikettä, ei liikettä) ja sijaintitieto voidaan tarjota Steerpathille. Tämän pilottiprojektin yhteydessä on tarkoitus selvittää mahdollisuutta käyttää Helvarin liikesensoreita Steerpath tila-analytiikkaan ja näin helpottaa edellä mainittuja haasteita. Helvarin laitteiston hyödyntäminen osana Steerpath järjestelmää pienentää elinkaarikustannuksia.

Hankinta on hankintalain (1397/2016) 25 §:n kansallisen kynnysarvon alittava pienhankinta.

Hankintamenettely

Tarjouspyyntö lähetettiin 28.1.2025 sähköpostitse toimittajalle Steerpath Oy.

Toimittaja antoi hankinnassa tarjouksen 12.5.2025.

Päätöksen peruste

Tarjouspyyntö lähetettiin vain yhdelle toimittajalle, koska Steerpath tila-analytiikka on käytössä Pohteella. Lisäksi Helvarin älyvalaisujärjestelmä on laajasti käytössä OYS:n alueen uusissa kiinteistöissä.

Kiinteä hinta projektille on 15 990 euroa (alv 0%). Hinta sisältää integraatioiden suunnittelun, testiympäristön pystyttämisen, kehitystyön, E- rakennuksen sensoritietojen tuonnin henkilökunnan karttoihin, järjestelmän viennin tuotantoon ja projektin hallintaa. Palvelumaksu integraation ylläpitämiseen on 790 euroa kuukaudessa, joka sisältää 100 kpl Helvar sensoreita. Ylimenevistä sensoreista maksetaan seuraavien tasojen mukaan.

- Taso 1: 2.5€/kk 100-1000 kpl
- Taso 2: 2.3€/kk 1000-1500 kpl
- Taso 3: 2.0€/kk 1500 - 2500 kpl
- Taso 4: 1.8€/kk +2500 kpl

Toimittajan tarjous vastaa tarjouspyyntöä. Pohde hyväksyy toimittajan tarjouksen.

Hankintapäätös ei muodosta hankintasopimusta, vaan se syntyy osapuolten välisellä erillisellä kirjallisella sopimuksella.

Kustannukset kohdistetaan tietohallinnon vastuuyksikköön 10200, projektille sähköinen opastus (A10129).

Toimivallan peruste: Konsernipalvelujen johtajan toimivallan siirtäminen 26.3.2025 (9 /2025) liitteen 1 kohdan 2 perusteella toimivalta asiassa on tietohallinnon palvelualuejohtajalla (tietohallintojohtaja).

Päätös

Pohde hankkii Steerpath Oy:ltä integraation Helvar älyvalaisujärjestelmään koskien OYS:n E-rakennusta.

Hankinnan arvo ilman arvonlisäveroa on 20 740 euroa, josta 15 990 euroa projektin kertamaksu ja 4 750 euroa ylläpitomaksu sensoreista pilotin ajalle (1.6 - 31.12.2025).

Tiedoksi

Tiedoksiannon päivämäärä: 20.5.2025, tiedoksiantotapa: sähköisesti, vastaanottajat: Steerpath Oy / Eetu Pulkkinen, Pohde / projektipäällikkö Markku Yli-Pyky, hankepäällikkö Kimmo Savela, tila-asiantuntija Tommi Juusola, konsernipalvelujen johtaja Jouko Luukkonen. Tiedoksiantaja: Anne Iivari, tietohallintosihteeri. Lisätietojen antaja: Markku Yli-Pyky, markku.yli-pyky@pohde.fi

Allekirjoitus

Heikki Mikkonen, vs. tietohallintojohtaja

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue 20.05.2025 klo 13:42. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

Viranhaltijapäätöksen nähtävänäolo

Viranhaltijapäätös on nähtävillä Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialueen verkkosivuilla 20.5.2025 alkaen.

Oikaisuvaatimus

§ 69

Oikaisuvaatimusohje

Tähän päätökseen tyytymätön asianosainen voi hakea päätökseen muutosta tekemällä hankintaoikaisuvaatimuksen tai hyvinvointialuelain mukaisen oikaisuvaatimuksen taikka molemmat.

I Ohjeet hankintaoikaisuvaatimuksen tekemiseksi

Julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, jäljempänä hankintalaki) 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).

Hankintaa koskevasta asiasta voi tehdä hankintayksikölle hankintaoikaisuvaatimuksen 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 viimeistään 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 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, jollei muuta näytetä.

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.

Oikaisuvaatimusviranomainen

Hankintaoikaisuvaatimus osoitetaan päätöksen tehneelle viranhaltijalle tai toimielimelle, ja se toimitetaan hankintayksikölle alla olevaan posti- tai sähköpostiosoitteeseen.

- yhteystiedot: Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue, Kirjaamo
- postiosoite: PL 10, 90029 POHDE
- käyntiosoite: Technopolis, Kiviharjunlenkki 1 C, 90220 OULU
- sähköpostiosoite: kirjaamo@pohde.fi
- puhelinnumero: 08 315 6126

Kirjaamon aukioloaika on arkisin klo 08.00–15.45.

II Ohjeet hyvinvointialuelain mukaisen oikaisuvaatimuksen tekemiseksi

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen.

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä:

- se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen), sekä
- hyvinvointialueen jäsen.

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Oikaisuvaatimus on toimitettava Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialueen aluehallitukselle viimeistään määräajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

Hyvinvointialueen jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on pantu nähtäville hyvinvointialueen verkkosivustolle.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos oikaisuvaatimusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa oikaisuvaatimuksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Oikaisuvaatimusviranomainen

Oikaisuvaatimus osoitetaan aluehallitukselle ja toimitetaan hankintayksikölle alla olevaan posti- tai sähköpostiosoitteeseen.

- yhteystiedot: Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue, Kirjaamo

-
- postiosoite: PL 10, 90029 POHDE
 - käyntiosoite: Technopolis, Kiviharjunlenkki 1 C, 90220 OULU
 - sähköpostiosoite: kirjaamo@pohde.fi
 - puhelinnumero: 08 315 6126

Kirjaamon aukioloaika on arkisin klo 08.00–15.45.

Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö

Oikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan oikaisua
- miten päätöstä halutaan oikaistavaksi
- millä perusteella oikaisua vaaditaan.

Oikaisuvaatimuksessa on lisäksi ilmoitettava tekijän nimi, kotikunta, postiosoite ja puhelinnumero.

Jos oikaisuvaatimus päätös voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, yhteystietona pyydetään ilmoittamaan myös sähköpostiosoite.

Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialueen kirjaamosta. Pöytäkirja on viety nähtäväksi hyvinvointialueen verkkosivustolle.