

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Pirkanmaan hyvinvointialue 09.09.2026 klo 11:41. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

25750/2026**ENMG-laitteistojen päivityshankinta, INV/4483/26****Hankinnan kuvaus**

Hankinnan kohteena on ENMG-laitteistojen päivitys Pirkanmaan hyvinvointialueen Kuvantamiskeskus, verisuonitoimenpiteet ja apteekkipalvelut -toimialueen kliinisen neurofysiologian vastualueelle.

Hankinnan arvo alittaa hankintalain 25 §:n mukaisen kynnysarvon. Kyseessä on pienhankinta, johon sovelletaan Pirkanmaan hyvinvointialueen hankintaohjetta.

Hankinnan arvonlisäveroton arvo on yhteensä 41 200,00 euroa.

Saadut tarjoukset

Tarjous saatiin yhdeltä tarjoajalta: Vingmed Oy (2790362-1).

Tarjousten vertailu ja sopimuskumppanin valinta

Kuvantaminen, verisuonitoimenpiteet ja apteekkiliikelaitos -toimialueen kliinisen neurofysiologian yksikköön esitetään päivitettäväksi kolme Natus Elite Keypoint - ENMG-laitteistoa.

Hankinnalla ylläpidetään kliinisellä neurofysiologialla tarvittavaa toimintavarustusta ja turvataan yksikön palvelukyky. Pirkanmaan hyvinvointialueen diagnostiset ENMG-tutkimukset ovat kliinisen neurofysiologian yksikön perustoimintaa. Tutkimuksia tehdään runsaat 3 000 kpl vuodessa. Käytössä on ollut vuosien ajan Natus Keypoint ENMG -laitteistoja. Nykyisin toiminnassa olevista laitteistoista teho- ja osastokäyttöön tarkoitettu Keypoint Focus tarvitsee koko laitteiston päivityksen, muut kaksi Keypoint. NET G4 -laitteistoa vain ohjelmistopäivityksen. Nykyiset Keypoint-laitteistot toimivat vielä Windows 10 -käyttöjärjestelmässä ja niille on haettu vuonna 2025 laajennetut tietoturvapäivitykset) suojatun toiminnan jatkamiseksi. Nyt hankittava päivitys mahdollistaa nyt laitteiden päivityksen Windows 11 -käyttöjärjestelmään. Nykyiset laitteistot on hankittu vuosina 2013, 2022 ja 2023.

Laitteiston maahantuoja Vingmed Oy on tehnyt laitteistopäivityksestä tarjouksen, joka sisältää ohjelmistopäivitykset kahteen olemassa olevaan Keypoint.NET G4 -laitteistoon ja uudesta Keypoint Focus -laitteesta varustettuna 3ch-vahvistimella.

Edellä mainitun perusteella Vingmed Oy:tä esitetään ENMG-laitteistojen päivityshankinnan toimittajaksi.

Asiakirjojen julkisuus

Hankinta-asiakirjojen julkisuutta säätelee laki viranomaisten toiminnan julkisuudesta (621/1999). Päätösesitys perusteluineen tulee julkiseksi päätöksenteon jälkeen. Tarjoukset ja muut hankintaa koskevat asiakirjat tulevat julkisiksi asianosaisille hankintapäätöksen tekemisen jälkeen. Yleisesti julkisiksi tarjousasiakirjat tulevat, kun hankintaa koskeva sopimus on tehty. Asiakirjoja säilytetään Tuomi Logistiikka Oy:n sähköisessä arkistossa. Asiakirjapyynnöt tulee osoittaa osoitteeseen hankintapalvelut@tuomi.fi.

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Pirkanmaan hyvinvointialue 09.09.2026 klo 11:41. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

Sopimuksen omistaja ja vastuuhenkilö

Sopimuksen omistaa Pirkanmaan hyvinvointialueen Kuvantamiskeskus, verisuonitoimenpiteet ja apteekkipalvelut -toimialueen kliinisen neurofysiologian vastuualue, ja vastuuhenkilönä toimii vastuualuejohtaja Olli Kutvonen. Tehtävää hoitavan henkilön vaihtuessa vastuu sopimuksesta siirtyy kulloisellekin tehtävänhoitajalle. Vastuuhenkilö huolehtii yhteyshenkilön nimeämisestä sopimukselle.

Hankintaa valmistellut työryhmä

Hankinnan valmistelussa toimi kliinisen neurofysiologian vastuualueelta koottu asiantuntijaryhmä.

Päätös

Päätän, että tilaussopimus ENMG-laitteistojen päivityshankinnasta tehdään Vingmed Oy:n (2790362-1) kanssa.

Hankinnan arvonlisäveroton arvo on yhteensä 41 200,00 euroa.

Sopimus hankinnasta syntyy vasta kirjallisen tilaussopimuksen tekemisellä.

Tuomi Logistiikka Oy:n hankintapäälliköllä on oikeus sopimuksen toimeenpanoon.

Kulu kirjataan investointiohjelman riville pienet laiteinvestoinnit.

Päätöksen peruste

Hyvinvointialueen hallinnon toimintasäännön osan II mukaan strategisen ohjauksen hankintapäällikkö päättää keskitetyn toimintavarustuksen investointihankinnoista enintään 1,5 milj. euroon saakka.

Tiedoksi

Tarjoaja, hankintapalvelut

Allekirjoitus

Leila Haakana, hankintapäällikkö, Pirkanmaan hyvinvointialue

Viranhaltijapäätöksen nähtävänäolo

Nähtävillä Pirkanmaan hyvinvointialueen verkkosivulla pirha.cloudnc.fi <9.9.2026>

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Pirkanmaan hyvinvointialue 09.09.2026 klo 11:41. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

Oikaisuvaatimus

§ 39/2026

Oikaisuvaatimusohje

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 (Laki hyvinvointialueesta 142 §).

Oikaisuvaatimus

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. Päätöksen sähköistä tiedoksiantoa varten tekijä voi ilmoittaa sähköpostiosoitteensa.

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Tiedoksianto

Hyvinvointialueen jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa. Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä, kolmen päivän kuluttua sähköpostin lähettämisestä tai saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana.

Hankintaoikaisuohje

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 oikaisuvaatimuksen se, jota asia koskee (jäljempänä *asianosainen*). Asianosainen on se, jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa. Asianosainen on mm. tarjouskilpailuun osallistunut tarjoaja ja osallistumishakemuksen tehnyt ehdokas.

Hankintaoikaisua koskevan vaatimuksen sisältö

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Pirkanmaan hyvinvointialue 09.09.2026 klo 11:41. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

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.

Hankintaoikaisuvaatimuksen tekemiselle säädetty aika

Asianosaisen on vaadittava oikaisua 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon päätöksestä muutoksenhakuohjeineen.

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.

Oikaisuvaatimuksen ja hankintaoikaisun määräajan laskeminen

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

Oikaisuvaatimuksen ja hankintaoikaisun toimitusosoite

Hyvinvointialuelain mukaista oikaisua haetaan aluehallitukselta ja hankintalain mukaista hankintaoikaisua päätöksen tehneeltä viranomaiselta. Vaatimus on toimitettava Pirkanmaan hyvinvointialueen kirjaamoon viimeistään määräajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

Pirkanmaan hyvinvointialue, kirjaamo

Postiosoite: PL 2000, 33521 Tampere

Käyntiosoite: G-rakennus, Nivelkatu 5, 1. krs, kirjaamo

Sähköpostiosoite: kirjaamo@pirha.fi

Huom. Sähköpostitse ei suositella lähetettävien henkilötietojen tai salassapidettäviä tietoja sisältäviä viestejä.

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin kello 9.00–14.30.

Oikaisuvaatimuksen voi tehdä myös hyvinvointialueen sähköisessä asiointissa: asiointi.pirha.fi (Asioi hallinnon kanssa).