



Kanta-Hämeen hyvinvointialue

Viranhaltijapäätös
Hankintapäätös

Toimialajohtaja, terveydenhuolto

17.03.2026

§ 19/2026

Päätös hankintaoikaisuvaatimukseen laparoskopiatornien hankinnassa

43/02.08.03/2025

ASIA: Muutoksenhaku – Hankintaoikaisuvaatimus päätökseen § 13/2026 Toimialajohtaja, terveydenhuolto

Asianosaiset:

Hankintayksikkö: Kanta-Hämeen hyvinvointialue

Muutoksenhakija/tarjoaja: Karl Storz Endoscopy Suomi Oy

Taustaa

Kanta-Hämeen hyvinvointialue kilpailutti laparoskopiatornien hankinnan lain julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016) mukaisesti EU-kynnysarvon ylittävänä hankintana.

Hankinnan ennakoitu kokonaisarvo oli 480.000 euroa. Tarjousaika päättyi 1.12.2025 klo 12.00. Tarjouspyyntöön vastaanotettiin kaksi tarjousta. Hankinnasta annettiin hankintapäätös 16.2.2026.

Kanta-Hämeen hyvinvointialue (myöhemmin hankintayksikkö) on vastaanottanut hankintaoikaisuvaatimuksen 23.2.2026 tarjouskisaan osallistuneelta Karl Storz Endoscopy Suomi Oy:ltä. Oikaisuvaatimus on toimitettu määräajassa. Hankintapäätöksestä ei ole valitettu markkinaoikeuteen.

Hankintaoikaisupyynnön sisältö

Hankintaoikaisuvaatimuksessaan Karl Storz Endoscopy Suomi Oy listaa neljä pääkohtaa, joissa katsoo pisteytyksen toteutuneen virheellisesti. Hankintayksikkö on arvioinut vaatimuksen perustelut kohta kohdalta.

Kohta 1. Tarkennus

Tarjotun kamerasysteemin 3D kamera (26606BCA) toimii automaattisella tarkennuksella (autofokus), joka pitää kuvan jatkuvasti tarkkana ilman manuaalista säätöä. Laitteessa on 2 CMOS-kuvakennoa ja täysin digitaalinen kuvankäsittelyketju. Automaattinen kuvan tarkennus poistaa täysin tarpeen manuaaliselle tarkennukselle. Näin ollen väite manuaalisen säätömekanismin puuttumisesta ei ole peruste pisteiden alentamiselle. Pyydämme oikaisemaan pisteet 4/4.

Oma Hämeen arviointi: Käyttäjien mielestä automaattinen kuvan tarkennus ei poista tarvetta manuaaliselle tarkennukselle, vaan



Kanta-Hämeen hyvinvointialue

Viranhaltijapäätös
Hankintapäätös

Toimialajohtaja, terveydenhuolto

17.03.2026

§ 19/2026

joissakin tilanteissa toimenpiteen aikana täytyy pystyä tarkentamaan manuaalisesti.

Vastaus hankintoaikaisuvaatimukseen: Aiempi koekäytön pisteytys 3/4 pidetään ennallaan.

Kohta 2. Valotehon säätö

Valotehon säätö Power LED Rubina – valolaitteelta toimii automaattisesti, ja molempien koekäyttöjen aikana laitetta käytettiin vain automaattisella valotehon säädöllä. Näin ollen väite valotehon säädön puuttumisesta ei ole peruste pisteiden alentamiselle. Mikäli käyttäjä haluaisi käyttää manuaalista valotehon säätöä, tai esim. sammuttaa valolaitteen, se kyllä onnistuu myös kamerapään näppäimistä. Pyydämme oikaisemaan pisteet 3/3.

Oma Hämeen arviointi: Koekäyttöjen yhteydessä ei tullut esille mahdollisuutta valotehon manuaalisesta säädöstä.

Vastaus hankintoaikaisuvaatimukseen: Aiempi koekäytön pisteytys 2/3 pidetään ennallaan.

Kohta 3. Zoomaus

26606BCA-kamerassa on automaattinen zoomaus, joka optimoi kuvan koon ilman manuaalista säätöä. Lisäksi kamerassa on lisäominaisuutena digitaalinen zoom-toiminto. Kamerapään näppäimiin voidaan ohjelmoida pikatoiminto, joihin zoom-toiminto voidaan määrittää. Pyydämme oikaisemaan pisteet 3/3.

Oma Hämeen arviointi: Pikatoiminnon ohjelmointi ei tullut esille koekäyttöjen yhteydessä.

Vastaus hankintoaikaisuvaatimukseen: Aiempi koekäytön pisteytys 2/3 pidetään ennallaan.

Kohta 4. kuvan laatu ja tarkkuus

Horisontin käännön nykimistä koskeva arvio ei ole tasapuolinen, koska KARL STORZ:lta on vähennetty pisteitä uniikin lisäominaisuuden, 2D autorotaation vuoksi. Lähtökohtaisesti KARL STORZ:in 3D Rubina laitteistoa käytetään aina joko ”tavallisella” 3D tai 2D moodilla. Kilpailijalla ei ole kyseistä lisäominaisuutta käytössä, vaan heillä on ainoastaan 2D ja 3D moodit, jolloin kuvan laadun vertailu tulisi suorittaa KARL STORZ:in 2D ja 3D - ja Aesculapin 2D ja 3D moodien välillä. Nyt vertailu on suoritettu KARL STORZ:in 2D autorotaation, ja Aesculapin 2D/3D kuvan välillä.

2D autorotaatio, kuten koekäytöissäkin mainittiin, on vain lisäominaisuus, joka mahdollistaa 30 asteen kameran hyödyntämisen missä tahansa kulmassa säilyttäen samalla horisontin. Tätä moodia ei tulisi käyttää kuvan laatua vertailtaessa, varsinkaan kun muilla ei vastaavaa lisäominaisuutta ole.

Pyydämme oikaisemaan pisteet 5/5.



Kanta-Hämeen hyvinvointialue

Viranhaltijapäätös
Hankintapäätös

Toimialajohtaja, terveydenhuolto

17.03.2026

§ 19/2026

Oma Hämeen arviointi: Koekäytöissä ei ollut selvää, että nykimistä aiheuttava 2D autorotaatio on lisätoiminto, jota tarjouspyynnössä ei ollut pyydetty. Näin ollen 2D autorotaatiota ei olisi tullut koekäyttää ollenkaan.

Vastaus hankintaoikaisuvaatimukseen: Aiempi koekäytön pisteytys 3/5 pidetään ennallaan.

Johtopäätös

Edellä mainituin perustein hankintayksikkö katsoo, että sillä ei ole perusteita hankintapäätöksen muuttamiselle.
Hankintaoikaisuvaatimus tulee siten hylätä.

Toimivallan peruste

Kanta-Hämeen hyvinvointialueen hallintosääntö § 29

Päätös

Päätän hylätä Karl Storz Endoscopy Suomi Oy:n hankintaoikaisuvaatimuksen. Näin ollen alkuperäinen päätös jää voimaan.

Lappalainen Jarmo
Toimialajohtaja, terveydenhuolto

Viranhaltijapäätös on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä.

Lisätiedot

Hankinnan erityisasiantuntija Päivi Vähämäki
p. 040 646 2750, paivi.vahamaki@omahame.fi

Otto-oikeusviranomainen

Aluehallitus

Jakelu

Tarjoajat

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto

Päätöksestä, joka koskee vain valmistelua tai täytäntöönpanoa, ei saa tehdä oikaisuvaatimust a eikä aluevalitustaf (Laki hyvinvointialueesta 141 §)

Päätöksen tiedoksi



Kanta-Hämeen hyvinvointialue

Viranhaltijapäätös
Hankintapäätös

Toimialajohtaja, terveydenhuolto

17.03.2026

§ 19/2026

Päätöstä koskevia otteita ja liitteitä voi pyytää Kanta-Hämeen hyvinvointialueen kirjaamosta.

Päätös asetettu nähtäville

Kanta-Hämeen hyvinvointialueen verkkosivuilla osoitteessa
<https://omahame.fi> 17.3.2026 alkaen

Päätös on annettu asianosaiselle tiedoksi sähköpostilla, joka on lähetetty 17.3.2026

Tiedoksi antaja: Päivi Vähämäki, hankinnan erityisasiantuntija