

ICMT-palvelut ja kehittäminen

531/02.08.00/2025

20.04.2026

§ 33/2026

**Hankinta, Laitepankki 2025, 20240447, FEES nielemisen tähystyslaite, Neurologian osasto 141250**

Valmistelija(t)

Puheterapeutti Sanna Remes  
sanna.remes@pshyvinvointialue.fi, p. 0447172836Puheterapeutti Roosa Sormunen  
roosa.sormunen@pshyvinvointialue.fi, p. 0444610840Erityisasiantuntija Antti Räsänen  
antti.rasanen1@pshyvinvointialue.fi, p. 0447186705

Mukana oleva muu organisaatio

Servica Oy (2947618-4)

Hankinnan kohteen kuvaus

Esitämme hankittavaksi FEES endoskopialaitetekonaisuuden. Hankinta rahoitetaan laitepankki rahoituksesta. Hankinnasta on tehty Effectoriin investointiesitys nro 20240447.

Hankinta esitetään tehtäväksi kilpailutuksella valituksi tulleeelta toimittajalta Karl Storz Endoscopy Suomi Oy.

Hankinnan ennakoitu kokonaisarvo on 4 vuodelle laskettuna 37 784,58 € (alv 0 %). Hankinnan kokonaisarvoon sisältyy laitteiston/sovelluksen toimitus, käyttökuntoon saattaminen, 4 vuoden huolto- ja ylläpitokulut, PSHVAN ICT-arkkitehtuurin ja tietoturvavaatimusten mukainen käyttöönotto, käyttöönottovaiheen käyttökoulutukset, joiden hankkimista laitteiston käyttö edellyttää 4 vuoden käyttöajalle laskettuna.

Nyt tilattavan laitteiston/sovelluskokonaisuuden hinta toimitettuna, käyttöönotettuna ja käyttökoulutettuna on 35 584,58 € (alv 0 %).

Laitehallintapalveluiden kanssa on keskusteltu laitteiston ylläpidon järjestämisestä ja laitehallintapalveluiden asiantuntija (erityisasiantuntija Antti Räsänen) puoltaa hankinnan toteuttamista.

Välinehuollolta on varmistettu, että se pystyy puhdistamaan ja huoltamaan hankintaan liittyvät muut kuin kertakäyttöiset tarvikkeet käytössään olevilla laitteistoilla.

ICMT-palvelut ja kehittäminen

531/02.08.00/2025

20.04.2026

Tieto- ja laitehallinnon kanssa on keskusteltu ICT-arkkitehtuuri- ja tietoturvavaatimuksista sekä hankittavan laitteiston verkottamisesta hyvinvointialueen ICT-ympäristöön.  
Laite on käynyt vaaditun porttikäsittelyn ja saanut sieltä hyväksynnän.

### Hankintamenettelyn kuvaus

Hankinta kilpailutettiin avoimena menettelyä Cludia pienkilpailutusjärjestelmän kautta.

Tähän hankintaan saapui määräaikaan 25.9.2025 klo 12.00 seuraavat tarjoukset:

Olympus Finland Oy

Karl Storz Endoscopy Suomi Oy

Tarjousvertailu (jos useampi tarjous) (liite)

Firma(t) joiden tarjous/-kset hylätty ja perustelut (esim. tarjous ei ollut tarjouspyynnön mukainen / toimittajaan liittyvät syyt)

### Valintaperuste

*Tarjous on tarjouspyynnön mukainen ja kokonaistaloudellisesti edullinen sekä toteutustapa tarkoitukseen sopivin.*

Hinta kokonaishinta 35 584,58 € (alv 0 %)

Laitteen sijainti Neurologian osasto 141250

Valmistelijan päätösehdotus:

Esitämme, että neurologian osastolle hankitaan FEES-endoskopilaitetekonaisuus hintaan 35 584,58 € (alv 0 %), laitepankki-rahoituksella toimittajalta Karl Storz Endoscopy Suomi Oy.

Tiliöinti Laittepankki 114411, tili 1190025  
koodi 1LP20240447

Päätös Päätän, että neurologian osastolle hankitaan FEES-endoskopilaitetekonaisuus hintaan 35 584,58 € (alv 0 %), laitepankki-rahoituksella toimittajalta Karl Storz Endoscopy Suomi Oy.

ICMT-palvelut ja kehittäminen

531/02.08.00/2025

20.04.2026

Päätöksen perustelu Tarjous on tarjouspyynnön mukainen ja kokonaistaloudellisesti edullinen sekä toteutustapa tarkoitukseen sopivin.

Ennakkovaikutusten arviointi

Ei vaikutuksia

Toimivallan peruste Hallintosääntö §93

Otto-oikeus Aluehallitus

Nähtävillä olo Pohjois-Savon hyvinvointialue, verkkosivut 20.4.2026

Hanna Matikka  
laitehallintapäällikkö

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Pohjois-Savon hyvinvointialueen asianhallintajärjestelmässä.

Liitteet Hankintaoikaisuohje aluehallitus kynnysarvon alittava  
Vertailutaulukko 543538 Fees endoskopialaitekokonaisuus  
ulkoinen

Jakelu Antti Räsänen  
Roosa Sormunen  
Sanna Remes, Pshva  
Olympus Finland Oy  
Karl Storz Endoscopy Suomi Oy