

ICMT-palvelut ja kehittäminen

511/02.08.00/2025

05.03.2026

§ 16/2026

Hankinta, Laitepankki 2025, 20240394, Dynaaminen spirometri, Lastentautien poliklinikka, lisälmen sairaala, 142077

Valmistelija(t)

Erikoislääkäri Jutta Airaksinen
jutta.airaksinen@pshyvinvointialue.fi, p. 0447179431

Ylilääkäri Terhi Remes-Pakarinen
terhi.remes-pakarinen@pshyvinvointialue.fi, p. 0447172389

Erityisasiantuntija Timo Isoaho
timo.isoaho@pshyvinvointialue.fi, p. 0447113077

Mukana oleva muu organisaatio: Servica Oy (2947618-4)

Esitämme hankittavaksi Vyntus IOS Dynaamisen Spirometria laitteen. Hankinta rahoitetaan laitepankki rahoituksesta. Hankinnasta on tehty Effectoriin investointiesitys nro 20240394.

Hankinta esitetään tehtäväksi suora hankintana ainoalta teknisesti yhteensopivalta toimittajalta Timik Oy. Laite on ainut markkinoilla oleva laite, jolla voi tehdä sekä spirometria- että oskillometria-tutkimuksia.

Hankinnan ennakoitu kokonaisarvo on 4 vuodelle laskettuna 44 924 € (alv 0 %). Hankinnan kokonaisarvoon sisältyy laitteiston/sovelluksen toimitus, käyttökuntoon saattaminen, 4 vuoden huolto- ja ylläpitokulut, PSHVAN ICT-arkkitehtuurin ja tietoturva vaatimusten mukainen käyttöönotto, käyttöönottovaiheen käyttökoulutukset sekä sellaiset laitevalmistajakohtaiset tarvikkeet (3 760 €), joiden hankkimista laitteiston käyttö edellyttää 4 vuoden käyttöajalle laskettuna. Hankinnan kokonaisarvosta lisäoptioiden arvo on 4044 €.

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

Tieto- ja laitehallinnon kanssa on keskusteltu ICT-arkkitehtuuri- ja tietoturva vaatimuksista sekä hankittavan laitteiston verkottamisesta hyvinvointialueen ICT-ympäristöön.

ICMT-palvelut ja kehittäminen

511/02.08.00/2025

05.03.2026

Valmistelijan päätösehdotus:

Esitämme, että Lastentautien poliklinikalle lisälmeen hankitaan Vyntus IOS Dynaamisen Spirometria laite toimittajalta Timik Oy. Hankinnan kokonaisarvo on 44 924 €, josta myöhemmin mahdollisesti hankittavien optioiden osuus 4044 €. Optioiden käytöstä tehdään erilliset päätökset.

Tiliöinti

Laitepankki 114411, tili 1190025
koodi 1LP20240394

Päätös

Päätän, että Lastentautien poliklinikalle lisälmeen hankitaan Vyntus IOS Dynaamisen Spirometria laite toimittajalta Timik Oy. Hankinnan kokonaisarvo on 44 924 €, josta myöhemmin mahdollisesti hankittavien optioiden osuus 4044 €. Optioiden käytöstä tehdään erilliset päätökset.

Päätöksen perustelu

Investointisuunnitelman mukainen välttämätön hankinta. Hankintalaki 40§, teknisestä syystä vain yksi toimittaja.

Ennakkovaikutusten arviointi

Hankinta on tärkeä, jotta astmaa sairastavien lasten ja nuorten kontrollit ja astmaepäilytutkimukset pystytään toteuttamaan lisälmen aluesairaalan lastentautien pkl:lla myös jatkossa. Ilman hankintaa nämä kaikki siirrettävä KYS/lastentautien pkl:lle, jossa riittävää resurssia ei tällä hetkellä ole.

Toimivallan peruste

Hallintosäätö §93

Otto-oikeus

Aluehallitus

Nähtävillä olo

Pohjois-Savon hyvinvointialue, verkkosivut 5.3.2026

Hanna Matikka
laitehallintapäällikkö

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Pohjois-Savon hyvinvointialueen asianhallintajärjestelmässä.

ICMT-palvelut ja kehittäminen

511/02.08.00/2025

05.03.2026

Liitteet

Hankintaoikaisuohje aluehallitus kynnysarvon alittava

Jakelu

Jutta Airaksinen
Timo Isoaho
Terhi Remes-Pakarinen
Timik Oy
Istekki Oy
Istekki Oy
Irina Kasurinen, PSHVA