

ICMT-palvelut ja kehittäminen

499/02.08.00/2025

12.11.2025

§ 97/2025

Hankinta PSHVA-156-2025, Laitepankki 2025, 20220055, Rotaatiomikrotomi, Kl. patologian yksikkö 141420

Valmistelija(t)

Apulaisylisolubiologi Sanna Suikkanen
sanna.suikkanen@pshyvinvointialue.fi, p. 0447176088Erityisasiantuntija Antti Räsänen
antti.rasanen1@pshyvinvointialue.fi, p. 0447186705

Esitämme hankittavaksi MIKROTOMI HM355S rotaatiomikrotomit lisäosineen ja optioineen. Investointikynnyksen ylittävä hankinta rahoitetaan suunnitellusti laitepankkirahoituksesta. Hankinnasta on tehty Effectoriin investointiesitys nro 20220055.

Lisäksi tällä päätöksellä hankintaan erillisen tarjouksen mukainen Mikrotomi HM355S Patologian yksikön omista käyttömenoista rikkoonuneen tilalle vaihtotarjouksena.

Hankinta esitetään tehtäväksi suora hankintana toimittajalta Mediq Suomi Oy. Vain kyseisellä toimittajalla on tarjota tarpeenmukainen laite, jossa vesiliuku kuljettaa suorat leikkeet jonona vesihauteelle nopeuttaen leikkaamista. Toisin sanoen teknisestä syystä vain kyseinen toimittaja voi toteuttaa yksikön tarpeenmukaisen hankinnan.

Hankinnan ennakoitu kokonaisarvo on 4 vuodelle laskettuna 46 370 € (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 ja optiot (6 564€), joiden hankkimista laitteiston käyttö edellyttää 4 vuoden käyttöajalle laskettuna.

Nyt tilattavan laitteiston/sovelluskokonaisuuden hinta toimitettuna, käyttöönotettuna ja käyttökoulutettuna on 42 862 € (alv 0 %), joka muodostuu seuraavasta tilattavasta kokoonpanosta optioineen:

Tarjous BO31045**LAITE**

40007832 MIKROTOMI HM355S

1 kpl

ICMT-palvelut ja kehittäminen

499/02.08.00/2025

12.11.2025

LISÄOSAT

40014086 STS, INTEGROITAVA VESIHAUDE	1 kpl
40022644 YLEISKASETTIPIDIN	1 kpl

OPTIOT

40017159 Kylmälevy Cryoplate4S	2 kpl
40020210 Siltapinnoite (STS-vesihaude) UUSI STS	4 kpl

Tarjous HM355S 1 kpl S. Suikkanen KYS 10-2025**LAITE**

40007832 MIKROTOMI HM355S	1 kpl
---------------------------	-------

Laitehallintapalveluiden kanssa on keskusteltu laitteiston ylläpidon järjestämisestä ja laitehallintapalveluiden asiantuntija puoltaa hankinnan toteuttamista.

Valmistelijan päätösehdotus:

Esitämme, että Kl. patologian yksikköön hankitaan MIKROTOMI HM355S esitettyine lisäosineen ja optioineen yhteishintaan 33 072 € (alv 0 %) laitepankkirahoituksella ja vaihtotarjoukselta MIKROTOMI HM355S hintaan 9 790 € (alv 0 %) klinisen patologian yksikön käyttömenoista toimittajalta Mediq Suomi Oy.

Tiliöinti

Laitepankki 114411, tili 1190025
koodi 1LP20220055

Kustannuspaikka 141420, tili 458001

Päätös

Päätän, että Kl. patologian yksikköön hankitaan MIKROTOMI HM355S esitettyine lisäosineen ja optioineen yhteishintaan 33 072 € (alv 0 %) laitepankkirahoituksella ja vaihtotarjoukselta MIKROTOMI HM355S hintaan 9 790 € (alv 0 %) klinisen patologian yksikön käyttömenoista toimittajalta Mediq Suomi Oy.

Päätöksen perustelu

Välttämätön suunnitelman mukainen hankinta. Laitteet korvaa vanhan käytöstä poistuvan mikrotomin ja kylmähauteen sekä rikkoontuneen mikrotomin. Hankinta on välttämätön patologian toiminnan jatkuvuuden varmistamiseksi ja hoitajien ylityötarpeen minimoimiseksi. Teknisestä syystä vain yksi toimittaja.

Ennakkovaikutusten arviointi

ICMT-palvelut ja kehittäminen

499/02.08.00/2025

12.11.2025

Ei vaikutusta toimintakustannuksiin.

Toimivallan peruste Hallintosääntö §93

Otto-oikeus Aluehallitus

Nähtävillä olo Pohjois-Savon hyvinvointialue, verkkosivut 12.11.2025

Hanna Matikka
laitehallintapäällikköTämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Pohjois-Savon hyvinvointialueen
asianhallintajärjestelmässä.

Liitteet Hankintaoikaisuohje aluehallitus kynnysarvon alittava

Jakelu Sanna Suikkanen
Antti Räsänen
Mediq Suomi Oy
Istekki Oy
Istekki Oy