

Istekin lääkintäteknologian ylläpitopalveluiden hankinta

Ahall 08.12.2025
6305/02.08.01/2025

Valmistelija(t) Tuomo Pekkarinen, puh 044 717 2080,
tuomo.pekkarinen(at)pshyvinvointialue.fi, Jussi Lampi, puh. 044 714
2631, jussi.lampi(at)pshyvinvointialue.fi,
Hanna Matikka, puh. 044 711 3201,
hanna.matikka@pshyvinvointialue.fi

Päätös

Esittelijä hyvinvointialuejohtaja

Päätösehdotus Aluehallitus päättää hankkia lääkintäteknologian ylläpitopalvelun,
joka koostuu KYS teknisen tuen palvelusta sekä sekä
hyvinvointialueen laajuisesta sopimukselle erikseen lueteltujen
lääkinnällisten laitteiden huolto ja korjaus- palvelusta, Istekki Oy:ltä.
Hankinnan ennakoitu kokonaisarvo neljälle vuodelle laskettuna on
4 872 000 € alv 0%.

Ennakkovaikutusten arviointi Palvelun hankinta selkeyttää Istekki Oyn roolia lääkinnällisten
laitteiden ylläpidossa ja turvaa paikallisten teknisten osaajien
saatavuutta sekä ylläpitokustannusten ennakoitavuutta sopimuksen
alaisen laitekannan osalta.

Toimivallan peruste Hallintosäätö § 36 ja § 93

Liitteet ja oheisaineisto

Esityslistan oheisaineistona:

- Pohjois-Savon Hyvinvointialue Palvelusopimus
Laakintateknologia Ylläpitopalvelu
- Hintaliite PSHVA Huolto ja korjaus
- Hintaliite PSHVA KYS Tekninen tuki
- Toimittajan yleinen Palvelutasomalli
- Lääkintäteknologian ylläpitopalvelun palvelukuvaus
- PSHVA Huolto ja korjaus RACI Palvelun vastuunjakotaulukko
- PSHVA KYS Tekninen tuki RACI Palvelun
vastuunjakotaulukko
- PSHVA Huolto ja korjaus Tapa toimia dokumentti
- PSHVA Huolto ja korjaus Taulukko laskutustavoista
- PSHVA Huolto ja korjaus, Tuotelista
- PSHVA KYS Tekninen tuki Tapa toimia dokumentti

- PSHVA KYS Tekninen tuki Taulukko laskutustavoista
- PSHVA KYS Tekninen tuki, Tuotelista
- Vanha PSHVA Huolto ja korjaus RACI
- Vanha PSHVA KYS Tekninen tuki RACI
- Vanha PSHVA KYS Tekninen tuki RACI

Valmistelu

Pohjois-Savon hyvinvointialueen lääkinnällisten laitteiden ylläpito on valmisteluvaiheessa päätetty tuottaa hybridimallilla, jossa osan palveluista tuottaa tukipalveluyhtiöt ja muut kolmas osapuoli kuten laitetoimittajat. Hyvinvointialueen toiminnan käynnistymisestä saakka eri toimijoiden rooleja ja palvelusopimuksia on selkeytetty ja uudistettu keskitetyn laitehallintapalvelun toimesta. On myös tunnistettu tarve päättää vanhentuneita tarpeettomia sopimuksia toiminnan ja palvelurakenteen uudistumisen myötä. Tavoitteena on saavuttaa kustannustehokas malli, jossa eri toimijoiden vahvuuksia ja osaamista hyödynnetään joustavasti ja hyvinvointialueen palvelutarpeen mukaisesti.

Istekki Oyn lääkintäteknologian (aiemmin THT-palvelut) kokonaisuus on suunniteltu yhdessä Istekki Oyn kanssa palvelujen keskittyessä niihin kokonaisuuksiin, joihin Istekki pystyy itse tuottamaan kustannustehokkaasti lääkintäteknologian palveluita. Istekiltä esitetään hankittavaksi viiden (5) vuoden ajalle määräaikainen ja sen jälkeen toistaiseksi voimassa oleva lääkintäteknologian ylläpitopalvelu, joka kattaa Kuopion yliopistollisen sairaalan kampusalueen teknisen lähituen sekä niiden tuotteiden hyvinvointialuelaajuisen huolto- ja vikakorjauspalvelun, johon Istekillä on sopimuksen laatimishetkellä riittävä kyvykkyys.

Sopimuskokonaisuus turvaa Istekin lääkintäteknologian paikallista saatavuutta ja kyvykkyyttä ja vastaa hyvinvointialueen palvelutarpeeseen. Hyvinvointialueella on lakisääteinen velvollisuus huolehtia toiminnassa käytettävien laitteiden säännöllisestä huollosta ja ylläpidosta laitevalmistajan ohjeistuksen mukaisesti.

Tällä päätöksellä tilataan lääkintäteknologian ylläpitopalvelu, joka koostuu KYS teknisen tuen palvelusta sekä sekä hyvinvointialueen laajuisesta sopimukselle erikseen lueteltujen lääkinnällisten laitteiden huolto ja korjaus- palvelusta, Istekki Oy:ltä.

Uudet palvelut käynnistyvät 1.1.2026 ja samalla päätetään Istekin vanhat THT Ylläpitopalvelu-sopimukset. Palvelut maksetaan ja on budjetoitu kustannuspaikalle 115312 Laitehallintapalvelut. Palvelun muodostumisella ei tunnisteta oleellisia kustannusvaikutuksia, joskin sen oletetaan johtavan ajan myötä tukipalveluyhtiöiden toimintojen tehostumiseen ja laskutusvirheiden vähenemiseen palvelukokonaisuuden selkeytymisen myötä.

Hankittavan palvelun kulut ovat KYS Tekninen tuki 12 500 €/kk (150 000 €/v alv 0%) ja PSHVA Huolto ja korjaus 89 000 €/kk (1 068 000 €/v alv 0%), yhteensä 101 500 €/kk ja 1 218 000 €/v alv 0%.

Hankinnan kokonaisarvo neljän vuoden ylläpito huomioiden on
4 872 000 € alv 0%. Palvelun kulut kohdennetaan kustannuspaikalle
115312 Laitehallintapalvelut.