

ICMT-palvelut ja kehittäminen

5380/02.08.02/2025

01.10.2025

§ 426/2025

Hankinta;KYS ITTE osaksi Alue-ITTE infraa

Valmistelija(t)

Tuoteryhmäkoordinaattori Päivi Kokkonen,
paivi.kokkonen@pshyvinvointialue.fi ,044-7172079

PSHVAlla on käytössä CGI:n ITTE itseilmoittautumisjärjestelmä. KYS ITTE ESH:n käytössä, PSHVA:n omalla toimittajasopimuksella. Alue-ITTE PTH:ssa, PSHVA:n omalla toimittajasopimuksella. Istekki on kilpailuttanut PuiteITTE:n.

KYS ITTE:ssä on ollut useita toimintahäiriöitä, ja palvelun laatu on heikentynyt merkittävästi. Ongelmaa on selvitetty alkuvuodesta 2024 lähtien ja useita korjaavia toimenpiteitä on tehnyt. Häiriöitä esiintyy edelleen.

Siirretään KYS ITTE AlueITTE:n sovelluspalvelimille, mutta annetaan tietokantojen olla erillään. Ts. sovelluspalvelimilla on kaksi ITTE installaatiota. OMNI ESH käyttöönoton jälkeen siirretään KYS ITTE osaksi AlueITTEä (korvataan nykyinen vanhentunut infra osin AlueITTE:n infralla).

Kyseessä on väliaikainen ratkaisu ajallisesti siihen saakka, kunnes OMNI360 ESH-käyttöönotto tuotantoon on saatu toteutettua. Korjaustoimenpiteillä ei välttämättä voida korjata KYS ITTE:n ongelmia, huomioitava myös vanhentuneet, elinkaaren päässä olevat kioskien.

Laitteet (kioskien): arvion mukaan voidaan käsitellä lisätarpeina, hankintana jo olemassa oleviin järjestelmiin.

Kohde	Työmäärä h	Kustannus euroa
Projektin koordinointi (Pientoimitus)	30	2 850,00 €
Potilastietojärjestelmän konfiguroinnit, testaus, dokumentointi, käyttöönoton tuki	45,0	4 275,00 €
Tietokanta- ja sovelluspalvelimen asennukset ja konfiguroinnit, tietoliikenne ja palomuuriauvaukset	37,0	3 515,00 €

ICMT-palvelut ja kehittäminen

5380/02.08.02/2025

01.10.2025

Integraatiot ja työasemajakelut	15,0	1 305,00 €
Istekki yht.	127	11 945,00 €
CGI		25 905,00 €
Yhteensä		37 850,00 €

Jatkuvan palvelun kustannus pienenee aiemmasta 7400 €/kk --> 6950€/kk.

Suunniteltu aikataulutavoite on 01.09.2025 - 31.10.2025 (2kk).

Valmistelijan päätösehdotus:

Esitän, Istekki Oy:ltä ja CGI Suomi Oy:ltä ostetaan asiantuntijatyötä, kun KYS ITTE siirretään osaksi Alue-ITTE infraa. Kustannukset kohdistetaan Sovelluspankkiin.

Päätös

Päätän, että Istekki Oy:ltä ja CGI Suomi Oy:ltä ostetaan asiantuntijatyötä, kun KYS ITTE siirretään osaksi Alue-ITTE infraa. Istekin ja CGI:n kustannukset (37 850€) kohdistetaan Sovelluspankkiin.

Päätöksen perustelu

KYS ITTEN infra ja osa ITTE-kioskeista on todella vanhentuneita, elinkaaren päässä ja ylittäneitä. Ympäristöä ei ole kahdennettu, palvelinten käyttöjärjestelmä Linux6 (PSHVA linjannut, että ko. palvelimet poistettava).

Ennakkovaikutusten arviointi

Häiriöiden määrä vähenee.

Toimivallan peruste

Hallintosääntö no 93§

Otto-oikeus

Aluehallitus

Nähtävillä olo

Pohjois-Savon hyvinvointialue, verkkosivut 1.10.2025.

Tuomo Pekkarinen
tietohallintojohtaja

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Pohjois-Savon hyvinvointialueen asianhallintajärjestelmässä.

ICMT-palvelut ja kehittäminen

5380/02.08.02/2025

01.10.2025

Liitteet

Hankintaoikaisuohje aluehallitus kynnysarvon alittava

Jakelu

Istekki Oy, Anna-Kaisa Ylinen
Istekki Oy, Esa Kemppainen
Kirsi-Marja Remes, PSHVA
Tuija Hartikainen, PSHVA
Päivi Kokkonen, PSHVA