

ICMT-palvelut ja kehittäminen

4187/02.08.00/2026

01.09.2026

§ 285/2026

Hankinta, lääkehoidon osaaminen verkossa eLOKI ja LOVE kehittämisen, Awanic Oy

Valmistelija(t)

Kehittämiskoordinaattori Sanna Kosunen, puh. 0447113088,
sanna.kosunen@pshyvinvointialue.fiApteekkari Jouni Ahonen, puh. 0447174731,
jouni.ahonen@pshyvinvointialue.fi

Hyvinvointialueella on työnantajana valtakunnalliseen ohjeistukseen perustuen velvollisuus varmistaa, että lääkehoitoa toteuttavilla työntekijöillä on riittävä lääkehoidon osaaminen ennen kuin työntekijä toteuttaa lääkehoitoa. Osaaminen varmistetaan lääkehoidon pätevyydellä, joita on useita erityyppisiä eri työntekijäryhmille. Lääkehoidon pätevyyksiin vaaditaan useita osasuorituksia. Osasuoritukset koostuvat Awanic Oy:n LOVE Moodle-ympäristössä suoritettavista LOVE-verkkokursseista, tarvittavien näyttöjen suorittamisesta ja arviointikeskustelusta. Pätevyyksiin vaadittavia osasuoritustietoja hallinnoidaan tällä hetkellä paperisissa lokikirjoissa. Merkintöjen kerryttäminen lokikirjaan on monivaiheinen prosessi ja paperiset lokikirjat lähetetään maapostissa lääkehoidon pätevyyden myöntävälle lääkärille allekirjoitettavaksi. Esihenkilöt vievät pätevyystiedot käsin osaamisenhallinnan järjestelmään. Hyvinvointialueella 8000 henkilöä toteuttaa työssään lääkehoitoa, joten nykyisellä toimintatavalla paperisiin lokikirjoihin perustuva toimintamalli on aiheuttaa hyvinvointialueella kokonaisuudessaan suuren määrän työtä ja kustannuksia.

Nykyisiä toimintamalleja on välttämätöntä kehittää ja hankkia Awanic Oy:ltä LOVE Moodle-järjestelmän lisäksi käyttöön eLOKI-järjestelmä. eLOKI on lääkehoidon pätevyyksien sähköisen hallinnoinnin järjestelmä, jonka avulla pätevyyksien hallinnoinnin prosessi helpottuu merkittävästi, työmäärä vähenee ja saadaan säästöä postituskustannuksissa. Lisäksi on välttämätöntä toteuttaa Awanic Oy:n toimittaman LOVE Moodlen kehitystyöt tunnusten hallinnoinnin osalta ja toteuttaa järjestelmien väliset integraatiot. Kun kehitystyöt ja integraatiot toteutetaan, tiedot siirtyvät Awanicin järjestelmien ja muiden hyvinvointialueen osaamisen hallinnan tukena käytettävien järjestelmien välillä. Tämän seurauksena tietojen hallinnointi ja

ICMT-palvelut ja kehittäminen

4187/02.08.00/2026

01.09.2026

saatavuus helpottuu, käsin tehtävä kirjaustyö vähenee ja tunnusten hallinnointi ja henkilöstön kirjautuminen järjestelmiin helpottuu.

Valmistelijan päätösehdotus:

Ehdotan, että hankitaan Awanic Oy:ltä eLOKI-sovelluksen käyttöönotto ja LOVE Moodlen välttämättömät kehitystyöt. Kertaluontoiset hankinnan käyttöönoton kustannukset ovat 1500 € (alv 0 %). Käyttöönoton kustannukset kohdennetaan kustannuspaikalle 142120. Hankinnan kokonaisarvo sisältäen palvelun kulut neljälle vuodelle ovat 24200 €. Jatkuvan palvelun kustannukset kohdennetaan vuoden 2027 osalta kustannuspaikalle 142120 ja vuoden 2028 alusta alkaen kustannuspaikalle 115313.

Päätös

Päätän, että hankitaan Awanic Oy:ltä eLOKI-sovelluksen käyttöönotto ja LOVE Moodlen välttämättömät kehitystyöt. Kertaluontoiset hankinnan käyttöönoton kustannukset ovat 1500 € (alv 0 %). Käyttöönoton kustannukset kohdennetaan kustannuspaikalle 142120. Hankinnan kokonaisarvo sisältäen palvelun kulut neljälle vuodelle ovat 24200 €. Jatkuvan palvelun kustannukset kohdennetaan vuoden 2027 osalta kustannuspaikalle 142120 ja vuoden 2028 alusta alkaen kustannuspaikalle 115313.

Päätöksen perustelu

Nykyisiä toimintamalleja on välttämätöntä kehittää ja hankkia Awanic Oy:ltä LOVE Moodle-järjestelmän lisäksi käyttöön eLOKI-järjestelmä. eLOKIn käyttöönoton myötä lääkehoidon pätevyyksien hallinnoinnin prosessi helpottuu merkittävästi, työmäärä vähenee ja saadaan säästöä postituskustannuksissa. Lisäksi on välttämätöntä toteuttaa Awanic Oy:n toimittaman LOVE Moodlen kehitystyöt tunnusten hallinnoinnin osalta ja toteuttaa järjestelmien väliset integraatiot. Hankinnalla tavoitellaan kokonaistaloudellista etua. Suorahankinnan perusteena on Tekninen tai yksinoikeuteen liittyvä syy (40 § 2 mom). eLOKI on LOVE Moodlen kanssa teknisesti yhteensopiva ja se hyödyntää LOVE Moodlen lääkehoidon verkkokurssien suoritustietoja. Lisäksi eLOKlssa on mahdollista hyödyntää aiemmin LOVE Moodleen toteutettuja integraatioita.

Ennakkovaikutusten arviointi

Hankinnan seurauksena lääkehoidon pätevyyteen vaadittavien osasuoritusten osalta siirrytään paperisista lokikirjoista sähköiseen osasuoritusten hallinnointiin. Tästä seuraa säästöä postituskustannuksissa. Samalla tietojen hallinnointi ja saatavuus

ICMT-palvelut ja kehittäminen

4187/02.08.00/2026

01.09.2026

helpottuu, käsin tehtävä kirjaustyö vähenee ja tunnusten hallinnointi ja henkilöstön kirjautuminen järjestelmiin helpottuu.

Toimivallan peruste Hallintosääntö §93

Otto-oikeus Aluehallitus

Nähtävillä olo Pohjois-Savon hyvinvointialue, verkkosivut 1.9.2026.

Tuomo Pekkarinen
tietohallintojohtaja

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Pohjois-Savon hyvinvointialueen asianhallintajärjestelmässä.

Liitteet Ei-julkinen asiakirja
Hankintaoikaisuohje aluehallitus kynnysarvon alittava

Jakelu Awanic Oy, Suvi Honkaniemi
Sanna Kosunen
Susanna Saano
Awanic Oy, Jarkko Wallenius