

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Pirkanmaan hyvinvointialue 18.12.2025 klo 14:58. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

22576/2025

Digifarmaseutti-hankkeen toteuttaminen

Rahoitushakemuksen valmistelijan yhteystiedot:

Erikoisproviisori Maarit Vornanen, projektipäällikkö, puh. 03 311 67070, etunimi.sukunimi@pirha.fi

Digifarmaseutti-hanke toteutetaan DigiFinlandin ja sosiaali- ja terveysministeriön (STM) ohjauksessa aikavälillä 9/2025–3/2027. Hankkeen rahoitus on saatu DigiFinland Oy:ltä ja hankkeella on STM:n määrittämät tavoitteet, joiden toteutumista seurataan.

Tavoitteena on tunnistaa farmaseuttiset palvelut, joita voitaisiin kohdentaa tukemaan lääkehoidon ongelmien tunnistamista ja ratkaisua sekä kuvata vaikuttaviksi tunnistetut toimintamallit. Hanke edellyttää lisäksi avoapteekkien ja sote-asemien yhteistyön kehittämistä sekä YTA-alueen yhteistyötä. Hankkeessa suunnitellaan ja toteutetaan farmaseutin etä- ja lähivastaanoton toimintamalli Vastaanottopalveluiden potilaille sekä ammattilaiselle suunnattu farmaseutin konsultaatio digialustalla (Beepro-alusta). Farmaseutin vastaanoton kohderyhmänä ovat alkuun etenkin tehosu (terveys- ja hoitosuunnitelma) -potilaat. Kohderyhmä tarkentuu ja voi muuttua hankkeen edetessä. Farmaseutin vastaanotolla voidaan mm. ajantasaistaa potilaan lääkityslista, tunnistaa lääkitysriskit lääkityksen turvatarkastuksen avulla (mm. yhteisvaikutukset, haittariskit, munuaisfunktion huomiointi, iäkkäillä vältettävät lääkkeet) ja antaa potilaalle lääkeohjausta. Farmaseutin vastaanottoa toteutetaan hankkeen aikana Tammelakeskuksen ja Tipotien sosiaali- ja terveysasemilla (soteasema). Farmaseutin konsultaatio lääkkeisiin liittyvissä kysymyksissä on hankkeen aikana suunnattu näiden kahden terveysaseman ammattilaisille.

Projektin hyötyjä ovat iäkkäiden monilääkittyjen potilaiden lääkehaittojen ja niihin liittyvien päivystyskäyntien vähentäminen, iäkkäiden lääkityksestä johtuvien kaatumisien vähentäminen, vahvistaa potilaan hoitoon sitoutumista ja omaa vastuuta tarkoituksenmukaisen lääkehoidon toteutuksessa sekä tukea ikäihmisten selviytymistä kotona pidempään. Hankkeessa myös kehitetään ja laajennetaan farmaseuttien ja sote-asemien ammattilaisten välistä yhteistyötä.

Strategiakytkeä: 2.2. Rakennamme sujuvia ja oikea-aikaisia hoito- ja palveluketjuja.

Hankkeen kokonaiskustannusarvio on 560 000 euroa, josta ulkoisen rahoituksen osuus on 280 000 euroa ja Pirkanmaan hyvinvointialueen omarahoitusosuus on 280 000 euroa. Hanketta rahoittaa DigiFinland Oy 280 000 eurolla (asian tunnus 22576 /2025). Käytännössä Pirha laskuttaa DigiFinlandilta toteutuneiden työtuntien perusteella 650 euroa/työpäivä, josta DigiFinland maksaa 50 %:a. Tällä rahoitusmallilla Pirhalle ei aiheudu lisäkuluja. Projektirahoitus on rahoituspäätöksessä mainittujen ehtojen mukaisesti käytettävissä 31.3.2027 saakka. Hanke jakautuu kolmelle vuodelle seuraavasti:

- 9-12/ 2025 Suunnittelu
- 1-12/2026 Aktiivinen toteutus (esim. farmaseutin vastaanotto)
- 1-3/2027 Hankkeen raportointi

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Pirkanmaan hyvinvointialue 18.12.2025 klo 14:58. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

Taulukossa 1 on kuvattu tarkemmin rahoituslaskelma.

Taulukko 1. Rahoituslaskelma

Kohdentaminen	Budjetti (€)
Työpanos 2 farmaseutin työpanos 9/2025–3/2027, noin 410 000 € 1 farmaseutti aloittaa 9/2025, kustannus 9/2025–3/2027 noin 216 000 € 1 farmaseutti aloittaa 11/2025, kustannus 11/2025–3/2027 noin 193 000 € Toimintamallin suunnittelu, toteutus ja raportointi, farmaseutin vastaanoton ja konsultaation käytännön toteutus Projektipäällikön työpanos 40 % työajasta 9/2025–3/2027, noin 87 000 € (216 125*0,40) Projektin johtaminen, toimintamallin ja tutkimuksen suunnittelu, ohjausryhmälle raportointi, raportointi ja muu hallinnollinen työ Muut hankehenkilöstö (lääkitysturvallisuuskoordinaattori + sairaala-apteekkari, vastaanottopalveluiden vastuuhenkilöt) 43 työpäivää, noin 28 000 € Tutkimuksen ja toimintamallin suunnittelu ja kehittäminen, hallinnollinen työ	525 000
Digialustan käyttö ja digiasiantuntija Digialustan käyttö 19 €/kk/hlö: tarve vähintään kahdelle henkilölle 19 kk ajan, noin 1 000 € Digiasiantuntijan työaika 52 työpäivää, noin 34 000 €	35 000

Toimialuejohtaja Marja Iso-Mustajärvi on hyväksynyt sopimuksen DigiFinlandin kanssa 29.8.2025.

Projektin toimivaltainen omistaja on Leena Riukka, sairaala-apteekkari. Projektipäälliköksi nimetään erikoisproviisori Maarit Vornanen ajalle 1.9.2025-31.3.2027, (80 % työaika) 31.5.2026 asti, tehtävää tehdään muiden töiden ohella noin 20–50 % työajasta).

Digiasiantuntija-osuudesta on sovittu hankepäällikkö Taru Mannerin kanssa. Vastaanottopalveluiden osuudesta on sovittu vastuualuejohtaja Riikka Luodon kanssa 13.5.2025.

Päätös

Päätän, että Digifarmaseutti-hanke toteutetaan ajalla 1.9.2025-31.3.2027 sairaalapalveluiden sairaala-apteenkin vastuualueella ja avopalveluiden vastaanottopalveluiden vastuualueella. Hankkeeseen osallistuu digiasiantuntija sote-

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Pirkanmaan hyvinvointialue 18.12.2025 klo 14:58. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

palvelutuotannon johdosta. Lisäksi hankkeessa on yhteistyöalue (YTA) yhteistyötä Etelä-Pohjanmaan hyvinvointialueen (HYVAEP) kanssa.

Projektiryhmään nimetään seuraavat henkilöt ajalle 1.9.2025-31.3.2027:

- projektipäällikkö Maarit Vornanen
- farmaseutti Jukka Kukkola
- farmaseutti Kaisa Hallinen
- osastonhoitaja Anna-Mari Alavillamo (varalla sairaanhoitaja Carita Murtola), Tammelakeskuksen sosiaali- ja terveysasema
- terveyskeskuslääkäri Juha Vainio, Tipotien sosiaali- ja terveysasema

Projektin ohjausryhmän jäseniksi on nimetty:

- asiantuntija Tero Mäkiranta (DigiFinland)
- erityisasiantuntija Riikka Vuokko (Heidi Tahvanainen, Aleksi Westerholm) (STM)
- projektipäällikkö Maarit Vornanen (Pirha, sairaala-apteekki)
- lääkitysturvallisuuskoordinaattori Terhi Toivo (Pirha, sairaala-apteekki)
- sairaala-apteekkari Leena Riukka (Pirha, Sairaala-apteekki)
- hoitotyön päällikkö Anne Vaskimäki ja ylilääkäri Tiina Viitaniemi (Pirha, vastaanottopalvelut)
- proviisori Meri Järvenpää (sairaala-apteekkari Joni Palmgren), Etelä-Pohjanmaan hyvinvointialue

Tarvittaessa ohjausryhmän kokoukseen kutsutaan muita asiantuntijoita käsiteltävien aiheiden mukaan, kuten alustan teknisestä toteutuksesta vastaava henkilö.

Projektin vastuullinen talousasiantuntija on talouspäällikkö Marika Häkkinen.

Projektin laskentatunnistetiedot ovat; kustannuspaikka 29703, projektinumero P20181.

Päätöksen peruste

Pirkanmaan hyvinvointialueen hallintosääntö 22 §.

Tiedoksi

ohjaus- ja projektiryhmän jäsenet, Taru Kuosmanen, Riikka Luoto, Markus Paananen, Marja Iso-Mustajärvi, Paula Paavilainen, Marika Häkkinen, TKIO@pirha.fi

Allekirjoitus

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Pirkanmaan hyvinvointialue 18.12.2025 klo 14:58. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

Eeva Torppa-Saarinen, vs. sosiaali- ja terveysjohtaja

Viranhaltijapäätöksen nähtävänäolo

Nähtävillä Pirkanmaan hyvinvointialueen verkkosivulla pirha.cloudnc.fi 18.12.2025.

Otteen oikeaksi todistaa

Tampere

18.12.2025

Riikka Lähteenmäki

JOHDON ASSISTENTTI

Tiedoksianto asianosaiselle

Päätös on lähetetty sähköpostitse 18.12.2025.

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Pirkanmaan hyvinvointialue 18.12.2025 klo 14:58. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

Oikaisuvaatimus

§ 176/2025

Oikaisuvaatimusohje

Päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen Pirkanmaan hyvinvointialueen aluehallitukselle.

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen) sekä hyvinvointialueen jäsen (Laki hyvinvointialueesta 142 §).

Hyvinvointialueiden yhteistoiminnassa järjestettyjä tehtäviä koskevasta päätöksestä oikaisuvaatimuksen saa tehdä myös yhteistoimintaan osallinen hyvinvointialue ja sen jäsen (Laki hyvinvointialueesta 142 §).

Oikaisuvaatimus tehdään Pirkanmaan hyvinvointialueen aluehallitukselle. Oikaisuvaatimus on toimitettava Pirkanmaan hyvinvointialueen kirjaamoon viimeistään oikaisuvaatimusajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

Pirkanmaan hyvinvointialue, kirjaamo
Postiosoite: PL 272, 33101 Tampere
Käyntiosoite: G-rakennus, Nivelkatu 5, 1. krs, kirjaamo
Sähköpostiosoite: kirjaamo@pirha.fi

Huom. Sähköpostitse ei suositella lähetettävän henkilötietoja tai salassapidettäviä tietoja sisältäviä viestejä.

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin kello 9.00–14.30.

Oikaisuvaatimuksen voi tehdä myös hyvinvointialueen sähköisessä asiointissa: asiointi.pirha.fi (Asioi hallinnon kanssa).

Oikaisuvaatimus

Oikaisuvaatimus on toimitettava oikaisuvaatimusviranomaiselle ennen oikaisuvaatimusajan päättymistä.

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Hyvinvointialueen jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa. Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä, kolmen päivän kuluttua sähköpostin lähettämisestä tai saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana.

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Pirkanmaan hyvinvointialue 18.12.2025 klo 14:58. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

Tiedoksiantopäivää tai sitä päivää, jona päätös on asetettu nähtäväksi, ei lueta määräaikaan. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä tai muu sellainen päivä, jona virastot ovat suljettuna, valitusasiakirjat saa toimittaa ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.