

386262-2026 - Konkurrencevilkår

Finland – It-tjenester: rådgivning, programmeludvikling, internet og support –
Isotooppitutkimusten (PET-TT ja SPET-TT) prosessointiohjelmiston ja palvelimen hankinta
OJ S 107/2026 05/06/2026
Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen
Tjenesteydelser

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Kanta-Hämeen hyvinvointialue
E-mail: tanja.aartela@omahame.fi
Køberens retlige status: Regional myndighed
Den ordregivende myndigheds aktivitet: Sundhed

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Isotooppitutkimusten (PET-TT ja SPET-TT) prosessointiohjelmiston ja palvelimen hankinta
Beskrivelse: Kanta-Hämeen hyvinvointialue (OmaHäme) pyytää tarjoustanne isotooppitutkimusten (PET-TT ja SPET-TT) prosessointiohjelmistosta sekä tarvittavasta palvelimesta, jolle ohjelmisto asennetaan. Tarjouksen tulee sisältää lisenssit neljälle (4) yhtäaikaiselle käyttäjälle isotooppikuvien katseluun, rekonstruktioyökaluille sekä analyysiohjelmistoille. Sydän-perfuusioanalyysiin (Cedars) riittää yksi lisenssi. Ohjelmiston käyttölisenssien täytyy olla ikuisia. Tarjoaja voi mahdollisuuksiensa mukaan hyödyntää tarjouksessaan jo Oma Hämeen omistuksessa olevia ohjelmistolisenssejä sekä palvelinalustaa. Ohjelmistolisenssien lisäksi hankintaan suoraan yhdeksi (1) vuodeksi ylläpitoa järjestelmälle, joka sisältää ohjelmistopäivitykset, virka-aikaisen, suomenkielisen käyttötuen sekä palvelimen ylläpidon. Ensimmäisen vuoden jälkeen ylläpitosopimus jatkuu toistaiseksi voimassa olevana aina vuoden kerrallaan. Toistaiseksi voimassa oleva sopimuskausi sisältää hankittujen ohjelmistolisenssien ylläpidon, päivitykset, teknisen tuen sekä palvelinraudan ylläpidon. Sopimuskauden aikana tarkistetaan vuosittain, onko asennettu palvelinlaitteisto uusittu viimeisen viiden (5) vuoden aikana ja ovatko käyttöjärjestelmä sekä tukiohjelmistot edelleen tuetun elinkaaren piirissä (ei elinkaaren päässä). Palvelin on liitetty Tilaajan toimialueeseen ja Tilaaja vastaa käyttöjärjestelmän tietoturvapäivityksistä. Mikäli päivitys on tarpeen, Toimittaja toimittaa, asentaa ja ottaa yhdessä sairaalan IT:n kanssa käyttöön uuden palvelinlaitteiston, jossa on ajantasainen, valmistajan tukema käyttöjärjestelmä Ahveniston sairaalan konesalissa. Tarjottu palvelinratkaisu sijoitetaan Kanta-Hämeen keskussairaalan Hämeenlinnan keskussairaalan palvelinsaliin ja sen asennuksesta ei saa laskuttaa erikseen, vaan sen täytyy sisältyä tarjoukseen. Palvelimen ja ohjelmistokokonaisuuden tulee olla asennettuna ja käyttökunnossa vuoden 2026 loppuun mennessä. Kanta-Hämeen keskussairaallalla tehdään reilu 1000 SPET(-TT) ja reilu 300 PET-TT-tutkimusta vuosittain. PET-TT-toiminta aloitettiin vuoden 2026 alussa, joten tutkimusmäärän odotetaan kasvavan lähivuosien aikana. Hankittavalla palvelin- ja ohjelmistoratkaisulla on tarkoitus toteuttaa kaikki Kanta-Hämeen hyvinvointialueen SPET-TT- ja PET-TT-tutkimusten fuusiot, kuvakatselut, analyysit sekä kaikki SPET-TT-tutkimusten rekonstruktiot. Hankittavalle järjestelmälle tehdään myös toistaiseksi voimassa oleva sopimus ylläpidolle, sisältäen ohjelmistopäivitykset.

Hankittavan ohjelmiston tulee soveltua täysimääräisesti kliiniseen käyttöön erikoissairaanhoidossa ja tukea Kanta-Hämeen hyvinvointialueen nykyistä ja tulevaa laitekantaa. Nykyisellään hyvinvointialueella on käytössä vuonna 2026 käyttöön otetut GE Healthcaren OMNI Legend 32 cm PET-TT kamera sekä Aurora SPET-TT kamera. Kuva-arkistointijärjestelmänä toimii Sectra PACS. Tiedoksi, että tarjouksen viimeinen jättöaika on 3.7.2026 ja hankintapäätös tähän kilpailutukseen tehdään aikaisintaan viikolla 33/2026.

Identifikator for proceduren: abb9b064-6a0d-4582-8d08-1124ba76d682

Intern ID: 4651/02.08.03/2026

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 72000000 It-tjenester: rådgivning, programmeludvikling, internet og support

Supplerende klassifikation (cpv): 48000000 Programpakker og informationssystemer

2.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Kanta-Häme (FI1C2)

Land: Finland

2.1.4. Generelle oplysninger

Yderligere oplysninger: Tarjoaja saa sisällyttää tarjoukseensa haluamiaan tarjottua kokoonpanoa laajentavia optiota, joiden hinnat sitovat vuoden 2027 loppuun asti. Sopimusta voidaan jatkaa määräajan jälkeen toistaiseksi voimassa olevalla sopimuksella.

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Udbudsdokument

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0000

Titel: Isotooppitutkimusten (PET-TT ja SPET-TT) prosessointiohjelmiston ja palvelimen hankinta

Beskrivelse: Kanta-Hämeen hyvinvointialue (OmaHäme) pyytää tarjoustanne isotooppitutkimusten (PET-TT ja SPET-TT) prosessointiohjelmistosta sekä tarvittavasta palvelimesta, jolle ohjelmisto asennetaan. Tarjouksen tulee sisältää lisenssit neljälle (4) yhtäaikaiselle käyttäjälle isotooppikuvien katseluun, rekonstruktioyökaluille sekä analyysiohjelmistoille. Sydän-perfuusioanalyysiin (Cedars) riittää yksi lisenssi. Ohjelmiston käyttölisenssien täytyy olla ikuisia. Tarjoaja voi mahdollisuksiensa mukaan hyödyntää tarjouksessaan jo Oma Hämeen omistuksessa olevia ohjelmistolisenssejä sekä palvelinalustaa. Ohjelmistolisenssien lisäksi hankintaan suoraan yhdeksi (1) vuodeksi ylläpitoa järjestelmälle, joka sisältää ohjelmistopäivitykset, virka-aikaisen, suomenkielisen käyttötuen sekä palvelimen ylläpidon. Ensimmäisen vuoden jälkeen ylläpitosopimus jatkuu toistaiseksi voimassa olevana aina vuoden kerrallaan. Toistaiseksi voimassa oleva sopimuskausi sisältää hankittujen ohjelmistolisenssien ylläpidon, päivitykset, teknisen tuen sekä palvelinraudan ylläpidon. Sopimuskauden aikana tarkistetaan vuosittain, onko asennettu palvelinlaitteisto uusittu viimeisen viiden (5) vuoden aikana ja ovatko käyttöjärjestelmä sekä tukiohjelmistot edelleen tuetun elinkaaren piirissä (ei elinkaaren päässä). Palvelin on liitetty Tilaaajan

toimialueeseen ja Tilaaja vastaa käyttöjärjestelmän tietoturvapäivityksistä. Mikäli päivitys on tarpeen, Toimittaja toimittaa, asentaa ja ottaa yhdessä sairaalan IT:n kanssa käyttöön uuden palvelinlaitteiston, jossa on ajantasainen, valmistajan tukema käyttöjärjestelmä Ahveniston sairaalan konesalissa. Tarjottu palvelinratkaisu sijoitetaan Kanta-Hämeen keskussairaalan Hämeenlinnan keskussairaalan palvelinsaliin ja sen asennuksesta ei saa laskuttaa erikseen, vaan sen täytyy sisältyä tarjoukseen. Palvelimen ja ohjelmistokokonaisuuden tulee olla asennettuna ja käyttökunnossa vuoden 2026 loppuun mennessä. Kanta-Hämeen keskussairaalaalla tehdään reilu 1000 SPET(-TT) ja reilu 300 PET-TT-tutkimusta vuosittain. PET-TT-toiminta aloitettiin vuoden 2026 alussa, joten tutkimusmäärän odotetaan kasvavan lähivuosien aikana. Hankittavalla palvelin- ja ohjelmistoratkaisulla on tarkoitus toteuttaa kaikki Kanta-Hämeen hyvinvointialueen SPET-TT- ja PET-TT-tutkimusten fuusiot, kuvakatselut, analyysit sekä kaikki SPET-TT-tutkimusten rekonstruktio. Hankittavalle järjestelmälle tehdään myös toistaiseksi voimassa oleva sopimus ylläpidolle, sisältäen ohjelmistopäivitykset. Hankittavan ohjelmiston tulee soveltua täysimääräisesti kliniseen käyttöön erikoissairaanhoidossa ja tukea Kanta-Hämeen hyvinvointialueen nykyistä ja tulevaa laitekantaa. Nykyisellään hyvinvointialueella on käytössä vuonna 2026 käyttöön otetut GE Healthcaren OMNI Legend 32 cm PET-TT kamera sekä Aurora SPET-TT kamera. Kuva-arkistointijärjestelmänä toimii Sectra PACS. Tiedoksi, että tarjouksen viimeinen jättöaika on 3.7.2026 ja hankintapäätös tähän kilpailutukseen tehdään aikaisintaan viikolla 33/2026. Intern ID: 4651/02.08.03/2026

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 72000000 It-tjenester: rådgivning, programmeludvikling, internet og support

Supplerende klassifikation (cpv): 48000000 Programpakker og informationssystemer

5.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Kanta-Häme (FI1C2)

Land: Finland

5.1.3. Anslået varighed

Startdato: 01/01/2027

Varigheds slutdato: 31/12/2030

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): ja

Yderligere oplysninger: Tarjoaja saa sisällyttää tarjoukseensa haluamiaan tarjottua kokoonpanoa laajentavia optiota, joiden hinnat sitovat vuoden 2027 loppuun asti. Sopimusta voidaan jatkaa määräajan jälkeen toistaiseksi voimassa olevalla sopimuksella.

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD)

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Beskrivelse: Hinta

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 40

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Laatu

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 60

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 15/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

vesteuropæisk tid, GMT

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://tarjouspalvelu.fi/khshp?id=615001&tpk=65becdda-0254-48bf-b336-17697f5dc71e>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://tarjouspalvelu.fi/khshp?id=615001&tpk=65becdda-0254-48bf-b336-17697f5dc71e>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: finsk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 03/07/2026 09:00:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 6 Måneder

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 03/07/2026 09:30:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Markkinaoikeus

Oplysninger om klagefrister: Muutoksenhakumenettelyjen määräaika (-aikoja) koskevat tarkat tiedot (suomi)Asianosaisen on tehtävä hankintaoikaisuvaatimus 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintayksikönpäätöksestä tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta. Hankintaoikaisuvaatimus asiakirjojen on oltava perillä Kanta-Hämeenhyvinvointialueen kirjaamossa viimeistään oikaisuvaatimusajanviimeisenä päivänä ennen kello 15.00. Tämä koskee myös sähköisesti lähetettäviä asiakirjoja.

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Markkinaoikeus

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Kanta-Hämeen hyvinvointialue
Registreringsnummer: 3221307-8
Postadresse: PL 39
By: Hämeenlinna
Postnummer: 13101
Landsdel (NUTS): Kanta-Häme (FI1C2)
Land: Finland
Enhed: Tanja Aartela
E-mail: tanja.aartela@omahame.fi
Telefon: +358 401996005
Internetadresse: <http://www.omahame.fi>
Denne organisations roller:
Køber

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Markkinaoikeus
Registreringsnummer: 3006157-6
Postadresse: Radanrakentajantie 5
By: Helsinki
Postnummer: 00520
Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefon: +358 295643300
Internetadresse: <https://www.markkinaoikeus.fi>
Denne organisations roller:
Organisation med ansvar for klager
Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

8.1. ORG-0003

Officielt navn: Hansel Oy (Hilma)
Registreringsnummer: FI09880841
Postadresse: Mannerheiminaukio 1a
By: Helsinki
Postnummer: 00100
Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
Enhed: eSender
E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefon: 029 55 636 30
Internetadresse: <http://hankintailmoitukset.fi>
Denne organisations roller:
TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 3842c5b7-1a03-419c-85d7-257188d34227 - 01
Formulartype: Konkurrencevilkår
Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 03/06/2026 14:10:36 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Dato for afsendelse af bekendtgørelsen (eSender): 03/06/2026 14:10:37 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Bekendtgørelsens officielle sprog: finsk

Bekendtgørelsesnummer: 386262-2026

EUT-S-nummer: 107/2026

Offentliggørelsesdato: 05/06/2026