

Finland-Helsinki: Software-related services**OJ S 79/2023 21/04/2023****Contract notice****Services****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Oy Apotti Ab

National registration number: 2699989-5

Postal address: Valimotie 17-19

Town: Helsinki

NUTS code: FI1B Helsinki-Uusimaa

Postal code: 00380

Country: Finland

E-mail: julkisethankinnat@apotti.fi**Internet address(es):**Main address: <http://www.apotti.fi>**I.1. Name and addresses**

Official name: Helsingin kaupunki

National registration number: 0201256-6

Postal address: PL 1

Town: Helsinki

NUTS code: FI1B Helsinki-Uusimaa

Postal code: 00099

Country: Finland

E-mail: kirjaamo@hel.fi**Internet address(es):**Main address: <http://www.hel.fi>**I.1. Name and addresses**

Official name: Vantaan ja Keravan hyvinvointialue

National registration number: 3221356-1

Postal address: PL 1700

Town: Vantaa

NUTS code: FI1B Helsinki-Uusimaa

Postal code: 01030

Country: Finland

E-mail: kirjaamo@vakehyva.fi**Internet address(es):**Main address: <http://www.vakehyva.fi>**I.2. Information about joint procurement**

The contract involves joint procurement

The contract is awarded by a central purchasing body

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://tarjouspalvelu.fi/apotti?id=453417&tpk=8ade520c-46df-49df-99fe-0a03dfa7444b>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://tarjouspalvelu.fi/apotti?id=453417&tpk=8ade520c-46df-49df-99fe-0a03dfa7444b>

I.4. Type of the contracting authority

Other type: Julkisyhteisöjen omistama osakeyhtiö

I.5. Main activity

Other activity: IT-palvelut

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Suun terveydenhuollon kuvantamisen järjestelmä sekä arkisto

II.1.2. Main CPV code

72260000 Software-related services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Hankinta toteutetaan julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, "hankintalaki") 34 §:n mukaisella neuvottelumenettelyllä. Hankinnan kohde, asiakirjoissa esitetyt vaatimukset ja sopimusehdot voivat muuttua ja täsmentyä neuvottelumenettelyn edetessä.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

48814000 Medical information systems

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FI1B Helsinki-Uusimaa

II.2.4. Description of the procurement

Oy Apotti Ab on yhteishankintayksikkö, jonka omistavat HUS Helsingin yliopistollinen sairaala (43,2 %), Helsingin kaupunki (35,7 %) sekä Uudenmaan hyvinvointialueet (Vantaa ja Kerava, Länsi-, Itä- ja Keski-Uusimaa). Oy Apotti Ab:n osakkaaksi ja Apotti-järjestelmän käyttäjäksi ei ole mahdollista enää liittyä uusia osakkaita alkuperäisen hankintasopimuksen mukaisen puitejärjestelyn puitteissa sen voimassaolon päättyttyä 20.4.2020.

Apotin omistajat ovat nyt tunnistaneet yhteisen tarpeen suun terveydenhuollon kuvantamisen järjestelmien kehittämiseksi, huomioiden Kvarkki-liityntä (kansallinen kuva-aineistojen arkisto).

Asiakastietolaki (8 §, 52, §) edellyttää, että terveydenhuollon palveluntarjoajat aloittavat suun terveydenhuollon yksiköiden tallentamien alkuperäisten kuvien arkistoinnin valtakunnallisen arkistointipalvelun kuva-aineistojen arkistoon (nk. Kvarkki) 1.10.2029 mennessä. Ennen valtakunnalliseen arkistointipalveluun liittymistä syntyneet asiakasasiakirjat voidaan myös tallentaa valtakunnalliseen arkistointipalveluun.

Hankittava järjestelmä on tarkoitus ottaa käyttöön Helsingissä sekä Vantaan ja Keravan hyvinvointialueella. Asukkaita tällä alueella on yhteensä noin 950 000. Myöhemmin järjestelmän käyttö mahdollisesti laajenee myös Itä-Uudenmaan ja Länsi-Uudenmaan hyvinvointialueelle riippuen heidän Apottiin liittyvistä päätöksistään. Näillä alueilla asukkaita on yhteensä noin 600 000.

Hankinnan kohteena on suun terveydenhuollon kuvantamisen järjestelmä sekä arkisto.

Hankittavassa tietojärjestelmässä tulee olla valmiudet suun terveydenhuollon kuvantamislaitteiden tallentamien kuvien säilyttämiseen muiden asiakasasiakirjojen tapaan Kanta-palveluissa niiden säilytysajan. Tällöin niitä voitaisiin näyttää tai toimittaa henkilölle kansalaisen käyttöliittymän avulla.

Keskeiset vaatimukset uudelle PACS-järjestelmälle ovat:

- Järjestelmän tulee täyttää kansalliset A-luokan järjestelmän vaatimukset
- Järjestelmän tulee olla integroitavissa Apotin taustalla toimivaan Epic-järjestelmään
- Järjestelmä on liitettävissä kansalliseen kuva-arkistoon
- Järjestelmän tulee tukea DICOM-standardia
- Tarjottavaan arkistoon on mahdollista migroida/konvertoida vanhoja kuvantamisen tutkimuksia siten, että ne konvertoidaan DICOM-standardin mukaisiksi
- Järjestelmän tulee tukea nykyisin käytössä olevia kuvantamislaitteita (listaus alla)
- Järjestelmässä tulee olla riittävän kattavat toiminnot myös radiologille
- Tarjottavaan arkistoon on mahdollista migroida vanhoja kuvantamisen tutkimuksia siten, että ne konvertoidaan DICOM-standardin mukaisiksi

Tarkemmat toiminnalliset vaatimukset on kuvattu liitteessä 3 ja ei-toiminnalliset vaatimukset liitteessä 4.

Hankittavan järjestelmän ja arkiston sekä tarvittavien integraatioiden toteutuksen (mm. Kvarkki ja Apotti) lisäksi hankintaan kuuluu myös käyttöönottoprojekti. Olemassa olevien järjestelmien alasajo ei kuulu hankintaan.

Lähtökohtaisesti nykyiset järjestelmät jäävät ainakin aluksi käyttöön vanhojen kuvien arkistointia varten. Lisäksi yhteisesti tai tapauskohtaisesti tullaan sopimaan vanhojen kuvien arkistoinnista.

Hankinnassa Apotti toimii hankintayksikkönä ja tekee sopimukset valitun toimittajan kanssa. Sopimus on toistaiseksi voimassaoleva. Järjestelmähankintaan sovelletaan tarkentuvien osin JIT 2015 -ehtoja, päivitettyinä soveltuvin osin (GDPR) JIT 2018 -ehdoin.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 48

This contract is subject to renewal: no

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Envisaged number of candidates: 3
Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

Neuvotteluihin tarjoajiksi valitaan vähintään kolme (3) ehdokasta, ellei soveltuvuusvaatimukset täyttäviä ehdokkaita ole vähemmän.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Sopimus tarjouskilpailun voittaneen tarjoajan kanssa solmitaan toistaiseksi voimassa olevana.

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

Vaatimukset hankintaa koskevissa asiakirjoissa määritetyn mukaisesti.

III.1.2. Economic and financial standing

Selection criteria as stated in the procurement documents

III.1.3. Technical and professional ability

Selection criteria as stated in the procurement documents

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Competitive procedure with negotiation

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.5. Information about negotiation

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 19/05/2023 Local time: 16:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

Finnish

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Duration in months: 6 (from the date stated for receipt of tender)

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic ordering will be used

Electronic invoicing will be accepted

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Markkinaoikeus

Postal address: Sörnäistenkatu 1

Town: Helsinki

Postal code: 00580

Country: Finland

E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telephone: +358 295643300

Internet address: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

VI.5. Date of dispatch of this notice

18/04/2023