

Finland-Helsinki: IT services: consulting, software development, Internet and support

OJ S 146/2021 30/07/2021

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: FI-00380

Country: Finland

E-mail: julkisethankinnat@apotti.fi

Internet address(es):

Main address: <http://www.apotti.fi>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://tarjouspalvelu.fi/apotti?id=358959&tpk=e55c5adc-950d-420b-b9cf-7d8c06a34e2d>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://tarjouspalvelu.fi/apotti?id=358959&tpk=e55c5adc-950d-420b-b9cf-7d8c06a34e2d>

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

Apotti-järjestelmään liittyvät sovelluskehitys- ja asiantuntijapalvelut

II.1.2. Main CPV code

72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Hankinnan kohteena ovat Apotti-järjestelmään liittyvät sovelluskehitys- ja asiantuntijapalvelut Oy Apotti Ab:lle. Hankinta jakautuu kahteen (2) osa-alueeseen:

Osa-alue 1: Tietojohdams- ja raportointiratkaisujen kehittäminen ja osa-alue 2: Apotti-tietojärjestelmän kehityspalvelut.

Osa-alueen 1 Tiedolla johtamis- ja analytiikkaratkaisujen kehittämisessä edellytyksenä on ratkaisukohtainen teknologiaosaaminen, riittävä Apotti-järjestelmän tuntemus sekä SAFe-osaaminen ja ketterät menetelmät. Osa-alueen palvelut koostuvat ennustavan analytiikan ratkaisuista ja hyvinvointialueen tiedolla johtamisen tarpeista.

Raportointipalvelut: Epic Cogito -työkaluilla toteutettavat raportointiratkaisut.

Ennustavan analytiikan ratkaisut: Ennustemallien kehitys, tietoarkkitehtuuri, data science, koneoppiminen ja tekoäly, business analyst.

Hyvinvointialueen tiedolla johtamisen tarpeet: Tietovarasto ja tietoaallas (Epicin työkalut), Epic-tietokantaosaaminen, Epic-tietoarkkitehtuuri, pilvipalvelut, Epic-työkaluilla toteutettu visuaalinen analytiikka, data science Epic-tietomallilla, business analyst, Epic Cogito -osaaminen.

Tilaajaa sitomaton ja arvioitu työmäärä on 2 000—8 000 henkilötyöpäivää. Pääasiallisesti asiantuntija työskentelee klo 8.00—17.00 välisenä aikana arkisin ma—pe. Käyttöönottojen korotetun tuen aikana tilaaja voi edellyttää tarjoajan asiantuntijalta kolmivuorotyötä.

Osa-alueen 2 Apotti-tietojärjestelmän kehityspalveluissa vaatimuksena on riittävä Epic-sovelluskehitysoosaaminen.

Sovelluskehittäjä osallistuu Apotti-järjestelmän sovelluskehitykseen osana muuta sovelluskehitystiimiä. Työ koostuu muiden muassa järjestelmän määrittelystä, työn suunnittelusta, konfiguroinnista, virhekorjauksesta, testauksesta, demoista, neuvonnasta sekä dokumentoinnista. Tyypillisesti sovelluskehittäjä toimii yli moduulirajojen ja on tiiviisti yhteydessä muiden muassa käytettävyyssiantuntijoiden, arkkitehtien, kehittämisspäälliköiden ja muiden asiantuntijoiden kanssa.

Tilaajaa sitomaton ja arvioitu työmäärä sopimuskaudella on 10—40 henkilötyövuotta (yksi (1) henkilötyövuosi = 220 henkilötyöpäivää). Pääasiallisesti asiantuntija työskentelee klo 8.00—17.00 välisenä aikana arkisin ma—pe. Käyttöönottojen korotetun tuen aikana tilaaja voi edellyttää tarjoajan asiantuntijalta kolmivuorotyötä.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for all lots

II.2. Description

II.2.1. Title

Apotti-tietojärjestelmän tietojohdams- ja raportointiratkaisujen kehittäminen

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

72200000 Software programming and consultancy services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FI1B1 Helsinki-Uusimaa

II.2.4. Description of the procurement

Tiedolla johtamis- ja analytiikkaratkaisujen kehittämisessä edellytyksenä on ratkaisukohtainen teknologiaosaaminen, riittävä Apotti-järjestelmän tuntemus sekä SAFe-osaaminen ja ketterät menetelmät.

Osa-alueen palvelut koostuvat ennustavan analytiikan ratkaisusta ja hyvinvointialueen tiedolla johtamisen tarpeista.

Raportointipalvelut: Epic Cogito -työkaluilla toteutettavat raportointiratkaisut.

Ennustavan analytiikan ratkaisut: Ennustemallien kehitys, tietoarkkitehtuuri, data science, koneoppiminen ja tekoäly, business analyst.

Hyvinvointialueen tiedolla johtamisen tarpeet:

Tietovarasto ja tietoaallas (Epicin työkalut), Epic-tietokantaosaaminen, Epic-tietoarkkitehtuuri, pilvipalvelut, Epic-työkaluilla toteutettu visuaalinen analytiikka, data science Epic-tietomallilla, business analyst, Epic Cogito -osaaminen.

Tilaaajaa sitomaton ja arvioitu työmäärä on 2 000—8 000 henkilötyöpäivää. Pääasiallisesti asiantuntija työskentelee klo 8.00—17.00 välisenä aikana arkisin ma—pe. Käyttöönottojen korotetun tuen aikana tilaaja voi edellyttää tarjoajan asiantuntijalta kolmivuorotyötä. Tarjoajan on nimettävä tarjouksessaan osa-alueelle kolme (3) asiantuntijaa sekä kolme (3) onsite-henkilöä.

Tarkemmat kuvaukset hankittavista palveluista ja palveluille asetetuista ehdoista löytyvät tarjouspyynnöstä ja sen liitteistä.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Onsite-henkilöiden vähimmäisvaatimukset ylittävä kokemus /

Weighting: 15

Price - Weighting: 85

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.2.10. 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

II.2. Description

II.2.1. Title

Apotti-tietojärjestelmän kehityspalvelut

Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

72200000 Software programming and consultancy services

II.2.3. Place of performance

II.2.4. Description of the procurement

Apotti-tietojärjestelmän kehityspalveluissa vaatimuksena on riittävä Epic-sovelluskehitysosaaminen.

Sovelluskehittäjä osallistuu Apotti-järjestelmän sovelluskehitykseen osana muuta sovelluskehitystiimiä. Työ koostuu muiden muassa järjestelmän määrittelystä, työn suunnittelusta, konfiguroinnista, virhekorjauksesta, testauksesta, demoista, neuvonnasta sekä dokumentoinnista.

Tyypillisesti sovelluskehittäjä toimii yli moduulirajojen ja on tiiviisti yhteydessä muiden muassa käytettävyyssiantuntijoiden, arkkitehtien, kehittämispäälliköiden ja muiden asiantuntijoiden kanssa.

Tilaaajaa sitomaton ja arvioitu työmäärä sopimuskaudella on 10—40 henkilötyövuotta (yksi (1) henkilötyövuosi = 220 henkilötyöpäivää). Pääasiallisesti asiantuntija työskentelee klo 8.00—17.00 välisenä aikana arkisin ma—pe. Käyttöönottojen korotetun tuen aikana tilaaja voi edellyttää tarjoajan asiantuntijalta kolmivuorotyötä.

Tarjoajan on nimettävä tarjouksessaan osa-alueelle kuusi (6) asiantuntijaa liitteen 6 asiantuntijalomakkeen ohjeiden mukaisesti sekä kolme (3) onsite-henkilöä liitteen 7 (onsite-henkilölomake) ohjeiden mukaisesti.

Tarkemmat kuvaukset ja vaatimukset hankinnasta ja siinä asetetuista ehdoista on kuvattu tarjouspyynnössä ja sen liitteissä.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Onsite-henkilöiden vähimmäisvaatimukset ylittävä kokemus /

Weighting: 15

Price - Weighting: 85

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.2.10. 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

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:

Ehdot hankintaa koskevilla asiakirjoilla 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

Open procedure

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

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: 08/09/2021 Local time: 12:00

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)

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 08/09/2021 Local time: 12:01

Information about authorised persons and opening procedure: Tarjousten avaustilaisuus ei ole julkinen.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

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: Radanrakentajantie 5

Town: Helsinki
Postal code: FI-00520
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

27/07/2021