

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

OJ S 174/2023 11/09/2023

Contract award notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Oulun yliopisto

National registration number: 0245895-5

Postal address: Pentti Kaiteran katu 1 (PL 8000, 90014 OULUN YLIOPISTO)

Town: OULU

NUTS code: FI1D9 Pohjois-Pohjanmaa

Postal code: 90570

Country: Finland

Contact person: Heli Malmström

E-mail: hankinnat@oulu.fi

Internet address(es):

Main address: <http://www.oulu.fi/yliopisto/>

I.1. Name and addresses

Official name: Oulun Ammattikorkeakoulu Oy

National registration number: 2509747-8

Postal address: Yliopistokatu 9

Town: Oulu

NUTS code: FI1D9 Pohjois-Pohjanmaa

Postal code: 90570

Country: Finland

E-mail: kirjaamo@oamk.fi

Internet address(es):

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

I.2. Information about joint procurement

The contract involves joint procurement

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Education

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Kampusnavigaattori, tila- ja työpistevarausjärjestelmä

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 tavoitteena on saada Oulun yliopistolle ja Oulun Ammattikorkeakoulu Oy:lle kustannustehokas kokonaisuus, jossa sisätilapaikannusratkaisu tarjoaa joustavan pohjan erilaisille paikannusta hyödyntäville palveluille, kuten tila-/työpistevaraus ja ohjattujen reittien rakentaminen.

Haetaan palveluntarjoajaa, joka pystyy tarjoamaan:

- sisätilapaikannusjärjestelmän halutulla BLE-teknologialla
- laadukkaan kartan asiakkaan tiloista, mobiilikarttasovelluksen ja kioskityyppiset ratkaisut
- tilojen ja työpisteiden varaamisen sekä etukäteen määritellyt ohjatut reitit.

Mobiilisovelluksessa tulee pystyä navigoimaan siten, että käyttäjä näkee ajantasaisesti oman sijaintinsa ja reitin kohteeseen.

Järjestelmään tulee pystyä liittämään kolmannen osapuolen tekemiä sovelluksia ja integroimaan ulkopuolisista antureista tulevaa mittatietoa, kuten tilan lämpötila ja huoneilman laatu.

Sisätilapaikannusjärjestelmän tulee näyttää reitti kahden pisteen välillä ja tukea käyttäjän navigointia kohteeseen siten, että käyttäjän sijainti päivittyy kohteeseen kuljettaessa.

Oulun yliopisto toimittaa palveluntarjoajalle DWG- tai PDF-muodossa olevat ajantasaiset karttapohjat.

Hankinnan arvioitu kokonaisarvo 400.000 - 750.000 sisältäen 48 kk:n kustannukset ja myöhemmin toteutettavat lisä- ja täydennyshankinnat.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 276 318,00 EUR

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

48214000 Network operating system software package

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FI1D Pohjois- ja Itä-Suomi

Main site or place of performance: Oulu

II.2.4. Description of the procurement

Hankinnan tavoitteena on saada Oulun yliopistolle ja Oulun Ammattikorkeakoulu Oy:lle kustannustehokas kokonaisuus, jossa sisätilapaikannusratkaisu tarjoaa joustavan pohjan erilaisille paikannusta hyödyntäville palveluille, kuten tila-/työpistevaraus ja ohjattujen reittien rakentaminen.

Haetaan palveluntarjoajaa, joka pystyy tarjoamaan:

- sisätilapaikannusjärjestelmän halutulla BLE-teknologialla
- laadukkaan kartan asiakkaan tiloista, mobiilikarttasovelluksen ja kioskityyppiset ratkaisut
- tilojen ja työpisteiden varaamisen sekä etukäteen määritellyt ohjatut reitit.

Mobiilisovelluksessa tulee pystyä navigoimaan siten, että käyttäjä näkee ajantasaisesti oman sijaintinsa ja reitin kohteeseen.

Järjestelmään tulee pystyä liittämään kolmannen osapuolen tekemiä sovelluksia ja integroimaan ulkopuolisista antureista tulevaa mittatietoa, kuten tilan lämpötila ja huoneilman laatu.

Sisätilapaikannusjärjestelmän tulee näyttää reitti kahden pisteen välillä ja tukea käyttäjän navigointia kohteeseen siten, että käyttäjän sijainti päivittyy kohteeseen kuljettaessa.

Oulun yliopisto toimittaa palveluntarjoajalle DWG- tai PDF-muodossa olevat ajantasaiset karttapohjat.

Hankinnan arvioitu kokonaisarvo 400.000 - 750.000 sisältäen 48 kk:n kustannukset ja myöhemmin toteutettavat lisä- ja täydennyshankinnat.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Useita lisäarvoa tuottavia ominaisuuksia / Weighting: 20

Price - Weighting: 80

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Hankintayksikkö pidättää oikeuden tehdä lisä- ja täydennyshankinnat valitulta toimittajalta.

Tällaisia ovat esim. majakat, sensorit, gatewayt ja niiden asennukset.

Lisähankintoina pidetään myös järjestelmään kehitettäviä toimintoja, jotka eivät ole vakiotuotteeseen sisältyviä lisäominaisuuksia (kts. Liite 3. Hintaliite, kohta Ylläpitomaksut).

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 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.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2023/S 028-080132](#)

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Title:

Kampusnavigaattori, tila- ja työpistevarausjärjestelmä

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

02/08/2023

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

Number of tenders received from SMEs: 1

Number of tenders received by electronic means: 2

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Elisa Oyj

National registration number: 0116510-6

Postal address: Ratavartijankatu 5

Town: ELISA

NUTS code: FI1B1 Helsinki-Uusimaa

Postal code: 00061

Country: Finland

Internet address: <https://www.elisa.fi/yhtiotieto/>

The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Total value of the contract/lot: 276 318,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

The contract is likely to be subcontractedShort description of the part of the contract to be subcontracted:

Navigoinnin ja varaukset toteuttava järjestelmä.

Section VI: Complementary information

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

06/09/2023