

Finland-Helsinki: Spectrometers

OJ S 126/2023 04/07/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Suomen ympäristökeskus

National registration number: 0996189-5

Postal address: Latokartanonkaari 11

Town: Helsinki

NUTS code: FI Suomi / Finland

Postal code: 00790

Country: Finland

Contact person: Riikka Mattsson

E-mail: kirjaamo@syke.fi

Telephone: +358 295251016

Internet address(es):

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

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://tarjouspalvelu.fi/syke?id=465356&tpk=f3fc8ee1-567a-4120-8a12-e3ea9011f2ed>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

I.4. Type of the contracting authority

National or federal agency/office

I.5. Main activity

Environment

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Ravinneanalysaattorit, 3 kpl

Reference number: Täytetään

II.1.2. Main CPV code

38433000 Spectrometers

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Hankinnan kohteena on kolme CFA-tekniikkaan perustuvaa ravinneanalyysointia käyttökuntoon asennettuna Suomen ympäristökeskuksen tutkimusinfraan merentutkimuslaboratorioon Viikin laboratorioon (1 kpl) sekä R/V Arandan laboratorioon (2 kpl), sekä laitteiston käyttökoulutus ja kahden vuoden ennakoiva vuosihuoltosopimus. Laitteisto hankitaan murto- ja merivesien sekä tutkimusnäytteiden ravinnepitoisuuksien analysointiin. Analysoitavat yhdisteet ovat: fosfaattifosfori, kokonaisfosfori, silikaatti, nitriittityppi, nitraatti- ja nitriittityppi, ammoniumtyppi sekä kokonaistyyppi.

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 250 000,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FI1B1 Helsinki-Uusimaa

II.2.4. Description of the procurement

Hankinnan kohteena on kolme CFA-tekniikkaan perustuvaa ravinneanalyysointia automaattisilla näytteenvaihtajilla käyttökuntoon asennettuina, ohjelmistot analyysointien käyttämiseen sekä laitteistojen käyttökoulutus ja kahden vuoden ennakoiva vuosihuoltosopimus. Tarjouksessa on esitettävä laitteiston tekniset tiedot mahdollisimman kattavasti. Tietokoneet eivät kulu hankinnan kohteisiin, mutta niiden tekniset vaatimukset tulee esittää tarjouksessa.

Hankittavan tuotteiden tekninen esittely:

Analyysointilaitteisto I

Analyysointilaitteisto sijoitetaan R/V Arandalle. Analyysointilaitteen tulee soveltua käytettäväksi tutkimusaluksella murto- ja merivesinäytteille seuraavien parametrien määrittämiseen: kokonaisfosfori ja -typpi ilman in-line hapetusta.

Analyysointilaitteisto II

Analyysointilaitteisto sijoitetaan R/V Arandalle. Analyysointilaitteen tulee soveltua käytettäväksi tutkimusaluksella murto- ja merivesinäytteille seuraavien parametrien määrittämiseen: fosfaattifosfori, nitriittityppi, nitraatti- ja nitriittityypen summa, ammoniumtyppi ja silikaatti. Analyysointilaitteistojen I ja II ja niiden näytteenottoajajien olisi hyvä mahtua 295 *63 cm suuruiselle pöytätasolle.

Analyysointilaitteisto III

Analyysointilaitteisto sijoitetaan Suomen ympäristökeskuksen merentutkimuslaboratorioon Helsingin Viikkiin osoitteeseen Agnes Sjöbergin katu 2, FI-00790 Helsinki. b. Analyysointilaitteen tulee soveltua käytettäväksi murto- ja merivesille sekä makeille luonnonvesille seuraavien parametrien määrittämiseen: fosfaattifosfori, nitriittityppi, nitraatti- ja nitriittityypen summa, ammoniumtyppi, silikaatti sekä kokonaistyyppi ja -fosfori ilman in-line hapetusta.

Tarjouksen tulee sisältää myös laitteiston takuuajan (vähintään 24 kk) sekä käyttöönottokoulutuksen ja jatkokoulutuksen tilaajan henkilöstölle.

Huoltosopimus sisältää ennakoivan vuosihuollon sekä ohjelmistopäivitykset.

Huoltosopimuksen hintaan tulee sisältyä kaikki mahdolliset kustannukset, kuten työntekijän palkka, päivärahat ja matkustus- ja majoituskulut. Huoltosopimukseen kuuluvien huoltokäyntien ajankohta sovitaan vuosittain erikseen.

Tarjouspyyntö on saatavilla ainoastaan suomeksi. Tarjoaja vastaa mahdollisesta käännätyksestä ja siitä aiheutuvista kuluista. Tarjoukset on jätettävä suomeksi tai englanniksi.

Tarjouksessa hinnat tulee ilmoittaa ilman arvonlisäveroa. Osatarjouksia ja vaihtoehtoisia tarjouksia ei sallita. Kokonaishinnan tulee sisältää vuosihuoltosopimus kahdeksi vuodeksi. Vuosihuollot laskutetaan huollon yhteydessä vuosittain.

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

Value excluding VAT: 250 000,00 EUR

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

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Sopimusta voidaan jatkaa 36 kuukauden optiolla huoltosopimuksen osalta.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Analysaattorin III modifiointi käyttämään kahta näyteneulaa kokonaisfosfori- ja typpimäärittelyssä sekä yhtä näyteneulaa fosfaattifosfori, nitriittityppi, ammoniumtyppi, silikaatti ja nitriitti- ja nitraattitypensumman määrittämisessä. Analysaattorin tulee toimia automaattisesti yksi- ja kaksineulaisena ilman käyttäjän tekemiä manuaalisia muutoksia esim. letkuliitoksiin.

Sopimusta voidaan jatkaa 36 kuukauden optiolla huoltosopimuksen osalta.

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.1.2. Economic and financial standing

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: 21/08/2023 Local time: 15:00

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, English

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

Duration in months: 3 (from the date stated for receipt of tender)

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 21/08/2023 Local time: 16:00

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

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: 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

29/06/2023