

330482-2026 - Konkursas

Suomija – Laboratorinė, optinė ir precizinė įranga (išskyrus akinius) – Procurement for the Supply, Delivery, Installation and Commissioning of nanoindentation system

OJ S 92/2026 13/05/2026

Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka

Prekės - Paslaugos

1. Pirkėjas

1.1. Pirkėjas

Oficialus pavadinimas: Åbo Akademi

E. paštas: upphandling@abo.fi

Pirkėjo teisinė forma: Viešosios teisės reglamentuojama įstaiga

Perkančiosios organizacijos veiklos sritis: Švietimas

2. Procedūra

2.1. Procedūra

Pavadinimas: Procurement for the Supply, Delivery, Installation and Commissioning of nanoindentation system

Aprašymas: The Contracting Authority invites tenders for the supply, delivery, installation, commissioning, validation, and initial technical support of one nanoindentation system used for research laboratory activities in materials science. The proposed system will be used for high-precision mechanical characterization of hard materials such as alumina Al₂O₃, silicon carbide SiC, different types of minerals and composites, etc. as well as hard coatings. Experiments and services planned for the instrument include, but not limited in, advanced micrometer-scale nanoindentation, hardness/modulus mapping, creep testing, and related studies on ceramics and hard coating. The objective is to acquire robust and high-performance nanoindentation system that combines exceptional sensitivity and resolution with operational simplicity, intuitive software, and streamlined workflow.

Procedūros identifikatorius: b8d34125-019b-409e-87c5-dd3732caca72

Vidaus identifikatorius: 612573

Pirkimo būdas: Atviras

Procedūra pagreitinta: ne

Pagrindiniai procedūros ypatumai: Procurement Procedure – Open Procedure This procurement is conducted using the open procedure in accordance with Section 32 of the Finnish Act on Public Procurement and Concession Contracts (1397/2016). In an open procedure, any interested economic operator may submit a tender in response to this contract notice. There is no pre-selection or pre-qualification stage. All tenders received by the submission deadline will be evaluated. The procurement is carried out as a single-stage procedure. The contracting authority will assess: - the tenderers' suitability, - the compliance of tenders with the mandatory requirements set out in the invitation to tender, and - the tenders in accordance with the award criteria specified in the procurement documents. The contracting authority does not conduct negotiations with tenderers. Tenders shall be evaluated as submitted. The contracting authority may, however, request clarifications or supplementary information where permitted by procurement legislation, provided that this does not result in changes to the substance of the tenders and that all tenderers are treated equally. The contract shall be awarded to the tender that is either the lowest-priced or the most

economically advantageous tender, as defined in the invitation to tender and on the basis of the award criteria and their weighting indicated therein. The procurement procedure complies with the principles of transparency, equal treatment, non-discrimination and proportionality.

2.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Prekės

Kiti sutarties objektai: Paslaugos

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 38000000 Laboratorinė, optinė ir precizinė įranga (išskyrus akinius)

Kiti klasifikacijos kodai (cpv): 50430000 Precizinės įrangos remonto ir priežiūros paslaugos, 51430000 Laboratorinės įrangos montavimo paslaugos

2.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Pašto adresas: Tuomiokirkkotori 3

Miestas: Turku

Pašto kodas: 20500

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)

Šalis: Suomija

2.1.3. Vertė

Numatoma vertė be PVM: 250 000,00 EUR

2.1.4. Bendra informacija

Papildoma informacija: Scope of Supply The successful tender shall provide: - One nanoindentation system - All required hardware, accessories, peripherals, and diamond tips (Berkovich standard + spares) - Anti-vibration table - Data acquisition and analysis software licenses - Delivery to site, installation, and commissioning - On-site user training - Warranty and optional service/maintenance agreements

Tėisinis pagrindas:

Direktyva 2014/24/ES

2.1.6. Pašalinimo pagrindai

Pašalinimo pagrindų šaltiniai: Pranešimas, Europos bendrasis viešųjų pirkimų dokumentas (EBVPD), Pirkimo dokumentas

Korupcija: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for corruption, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Sukčiavimas: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for fraud, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Pinigų plovimas arba teroristų finansavimas: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for money laundering or terrorist financing, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Dalyvavimas nusikalstamoje organizacijoje: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of

representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for participation in a criminal organisation, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Teroristiniai nusikaltimai arba su teroristine veikla susiję nusikaltimai: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for terrorist offences or offences linked to terrorist activities, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Vaikų darbas ir kitos prekybos žmonėmis formos: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for child labour and other forms of trafficking in human beings, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Pareigų aplinkos teisės srityje pažeidimas: The economic operator has breached its obligations in the field of environmental law.

Pareigų darbo teisės srityje pažeidimas: The economic operator has breached its obligations in the field of labour law.

Pareigų socialinės teisės srityje pažeidimas: The economic operator has breached its obligations in the field of social law.

Su kitais ekonominės veiklos vykdytojais sudaryti susitarimai, kuriais siekta iškraipyti konkurenciją: The economic operator has entered into agreements with other economic operators aimed at distorting competition.

Sunkus profesinis nusižengimas: The economic operator is guilty of grave professional misconduct.

Faktų iškraipymas, nuslėpta informacija, negalėjimas pateikti reikalaujamų dokumentų ar su šia procedūra susijusios konfidencialios informacijos gavimas: The economic operator can confirm that: a) It has been guilty of serious misrepresentation in supplying the information required for the verification of the absence of grounds for exclusion or the fulfilment of the selection criteria, b) It has withheld such information, c) It has not been able, without delay, to submit the supporting documents required by a contracting authority or contracting entity, and d) It has undertaken to unduly influence the decision making process of the contracting authority or contracting entity, to obtain confidential information that may confer upon it undue advantages in the procurement procedure or to negligently provide misleading information that may have a material influence on decisions concerning exclusion, selection or award.

Interesų konfliktas dėl dalyvavimo pirkimo procedūroje: The economic operator is aware of any conflict of interest, as indicated in national law, the relevant notice or the procurement documents due to its participation in the procurement procedure.

Tiesioginis arba netiesioginis dalyvavimas rengiant šią pirkimo procedūrą: The economic operator or an undertaking related to it has advised the contracting authority or contracting entity or otherwise been involved in the preparation of the procurement procedure.

Sutarties nutraukimas anksčiau laiko, žala ar kitos panašios sankcijos: The economic operator has experienced that a prior public contract, a prior contract with a contracting entity or a prior concession contract was terminated early, or that damages or other comparable sanctions were imposed in connection with that prior contract.

Įsipareigojimų, nustatytų remiantis išimtinai nacionaliniais pašalinimo pagrindais, pažeidimas: Any person who is a member of the economic operator's administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the

subject of a conviction by final judgment for work safety offence, working hours offence, work discrimination, extortionate work discrimination, violation of the right to organise or unauthorised use of foreign labour.

Pareigos mokėti socialinio draudimo įmokas pažeidimas: The economic operator has breached its obligations relating to the payment social security contributions, both in the country in which it is established and in Member State of the contracting authority or contracting entity if other than the country of establishment.

Pareigos mokėti mokesčius pažeidimas: The economic operator has breached its obligations relating to the payment of taxes, both in the country in which it is established and in Member State of the contracting authority or contracting entity if other than the country of establishment.

Sustabdyta verslo veikla: The business activities of the economic operator are suspended.

Bankrotas: The economic operator is bankrupt.

Susitarimas su kreditoriais: The economic operator is in arrangement with creditors.

Nemokumas: The economic operator is the subject of insolvency or winding-up.

Likvidatoriaus administruojamas turtas: The assets of the economic operator are being administered by a liquidator or by the court.

Bankrotui prilygstanti situacija pagal nacionalinius įstatymus: The economic operator is in any analogous situation like bankruptcy arising from a similar procedure under national laws and regulations.

5. Pirkimo dalis

5.1. Pirkimo dalis: LOT-0000

Pavadinimas: Procurement for the Supply, Delivery, Installation and Commissioning of nanoindentation system

Aprašymas: The Contracting Authority invites tenders for the supply, delivery, installation, commissioning, validation, and initial technical support of one nanoindentation system used for research laboratory activities in materials science. The proposed system will be used for high-precision mechanical characterization of hard materials such as alumina Al₂O₃, silicon carbide SiC, different types of minerals and composites, etc. as well as hard coatings. Experiments and services planned for the instrument include, but not limited in, advanced micrometer-scale nanoindentation, hardness/modulus mapping, creep testing, and related studies on ceramics and hard coating. The objective is to acquire robust and high-performance nanoindentation system that combines exceptional sensitivity and resolution with operational simplicity, intuitive software, and streamlined workflow.

Vidaus identifikatorius: 612573

5.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Prekės

Kiti sutarties objektai: Paslaugos

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 38000000 Laboratorinė, optinė ir precizinė įranga (išskyrus akinius)

Kiti klasifikacijos kodai (cpv): 50430000 Precizinės įrangos remonto ir priežiūros paslaugos, 51430000 Laboratorinės įrangos montavimo paslaugos

5.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Pašto adresas: Tuomiokirkkotori 3

Miestas: Turku

Pašto kodas: 20500

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)

Šalis: Suomija

5.1.3. Numatomas galiojimas

Kitas galiojimas: Nežinomas

5.1.5. Vertė

Numatoma vertė be PVM: 250 000,00 EUR

5.1.6. Bendra informacija

Rezervuota dalyvavimo teisė:

Dalyvavimas nerezervuotas.

Iš ES fondų nefinansuojamas pirkimo projektas

Pirkimui taikoma Sutartis dėl viešųjų pirkimų (SVP): taip

Šis viešasis pirkimas taip pat tinkamas mažosioms ir vidutinėms įmonėms (MVI): ne

Papildoma informacija: Scope of Supply The successful tender shall provide: - One nanoindentation system - All required hardware, accessories, peripherals, and diamond tips (Berkovich standard + spares) - Anti-vibration table - Data acquisition and analysis software licenses - Delivery to site, installation, and commissioning - On-site user training - Warranty and optional service/maintenance agreements

5.1.7. Strateginis viešasis pirkimas

Socialinis tikslas, kurio raginama siekti: Žmogaus teisių išsamus patikrinimas pasaulinėse tiekimo grandinėse

5.1.8. Prieinamumo kriterijai

Prieinamumo neįgaliesiems kriterijai neįtraukti, nes nenumatyta, kad pirkimo objektas bus naudojamas fizinių asmenų

5.1.9. Atrankos kriterijai

Pasirinkimo kriterijų šaltiniai: Pirkimo dokumentas, Europos bendrasis viešųjų pirkimų dokumentas (EBVPD), Pranešimas

Kriterijus: Įrašymas į prekybos registrą

Atrankos kriterijaus aprašymas: The tenderer must be registered in a register equivalent to the Finnish Trade Register in its country of establishment.

Kriterijus: Kokybės užtikrinimo priemonės

Atrankos kriterijaus aprašymas: By submitting its tender, the supplier undertakes to comply with all annexes to the invitation to tender.

5.1.10. Skyrimo kriterijai

Kriterijus:

Rūšis: Kaina

Pavadinimas: Price

Aprašymas: The supplier submitting the lowest-priced tender shall receive the full 30 points.

Other prices will be scored in proportion to the lowest-priced tender.

Kategorija skyrimo kriterijaus svoris: Lyginamasis svoris (balai, tikslus skaičius)

Skyrimo kriterijus: skaičius: 30

Kriterijus:

Rūšis: Kokybė

Pavadinimas: Technical specificities

Aprašymas: Number of detection/positioning features above minimum (quality of camera or optical microscope, continuous zoom, pixel resolution, repositioning accuracy) equals 25

points; Mechanical performance, resolution, throughput and automation equals 20 points;
Thermal stability / drift performance equals 10 points;
Kategorija skyrimo kriterijaus svoris: Lyginamasis svoris (balai, tikslus skaičius)
Skyrimo kriterijus: skaičius: 55

Kriterijus:

Rūšis: Kokybė

Pavadinimas: Warranty, training and technical support

Aprašymas: Warranty duration and coverage equals 4 points; Quality and cost of service contracts equals 3 points; Training scope and quality equals 3 points;

Kategorija skyrimo kriterijaus svoris: Lyginamasis svoris (balai, tikslus skaičius)

Skyrimo kriterijus: skaičius: 10

Kriterijus:

Rūšis: Kokybė

Pavadinimas: Delivery time

Aprašymas: Delivery time in DAYS (0-90 days excepted) equals 5 points

Kategorija skyrimo kriterijaus svoris: Lyginamasis svoris (balai, tikslus skaičius)

Skyrimo kriterijus: skaičius: 5

5.1.11. Pirkimo dokumentai

Kalbos, kuriomis oficialiai skelbiami pirkimo dokumentai: anglų kalba

Papildomos informacijos prašymo terminas: 29/05/2026 06:50:00 (UTC+00:00) Vakarų Europos laikas, GMT

Pirkimo dokumentų adresas: <https://tarjouspalvelu.fi/aboakademi?id=612573&tpk=54e199f6-172d-4edf-9b77-9177d804f878>

5.1.12. Pirkimo sąlygos

Pateikimo sąlygos:

Pateikimas elektroninėmis priemonėmis: Privalomos

Pateikimo adresas: <https://tarjouspalvelu.fi/aboakademi?id=612573&tpk=54e199f6-172d-4edf-9b77-9177d804f878>

Kalbos, kuriomis galima pateikti pasiūlymus arba dalyvavimo prašymus: anglų kalba

Elektroninis katalogas: Neprivalomos

Alternatyvūs pasiūlymai: Draudžiamos

Dalyviai gali pateikti daugiau kaip vieną pasiūlymą: Draudžiamos

Pasiūlymų priėmimo terminas: 12/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Vakarų Europos laikas, GMT

Laikotarpis, per kurį pasiūlymas turi išlikti galiojantis: 4 Mėnesiai

Informacija apie viešą vokų atplėšimą:

Atidarymo data: 12/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Vakarų Europos laikas, GMT

Sutarties sąlygos:

Sutartis turi būti vykdoma pagal globojamų darbo grupių užimtumo programas: Ne

Būtinas konfidencialumo susitarimas: ne

Elektroninės sąskaitos faktūros: Privalomos

Bus naudojami elektroniniai užsakymai: taip

Bus naudojami elektroniniai mokėjimai: taip

5.1.15. Metodai

Preliminarioji sutartis:

Preliminariosios sutarties nėra

Informacija apie dinaminę pirkimo sistemą:

Dinaminės pirkimo sistemos nėra

5.1.16. Išsamesnė informacija, tarpininkavimas ir peržiūra

Tarpininkavimo organizacija: Markkinaoikeus

Peržiūros organizacija: Markkinaoikeus

Informacija apie peržiūros terminus: 30 days

Mokesčių teisės interneto adresas: <https://vero.fi/yritykset-ja-yhteisot/>

Organizacija, teikianti informaciją apie tos vietos, kurioje bus vykdoma sutartis, bendrąją aplinkosaugos reglamentavimo sistemą: Markkinaoikeus

Organizacija, teikianti papildomą informaciją apie pirkimo procedūrą: Åbo Akademi

Organizacija, teikianti neinternetinę prieigą prie pirkimo dokumentų: Åbo Akademi

Organizacija, teikianti daugiau informacijos apie peržiūros procedūras: Åbo Akademi

Organizacija, priimanti dalyvavimo prašymus: Åbo Akademi

Organizacija, tvarkanti pasiūlymus: Åbo Akademi

8. Organizacijos

8.1. ORG-0001

Oficialus pavadinimas: Åbo Akademi

Registracijos numeris: 0246312-1

Pašto adresas: Tuomiokirkontori 3

Miestas: Turku

Pašto kodas: 20500

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)

Šalis: Suomija

Ryšų centras: Procurement team

E. paštas: upphandling@abo.fi

Telefono numeris: +358 22153360

Interneto adresas: <https://www.abo.fi/>

Šios organizacijos vaidmenys:

Pirkėjas

Organizacija, teikianti papildomą informaciją apie pirkimo procedūrą

Organizacija, teikianti neinternetinę prieigą prie pirkimo dokumentų

Organizacija, priimanti dalyvavimo prašymus

Organizacija, tvarkanti pasiūlymus

Organizacija, teikianti daugiau informacijos apie peržiūros procedūras

8.1. ORG-0002

Oficialus pavadinimas: Markkinaoikeus

Registracijos numeris: 3006157-6

Pašto adresas: Radanrakentajantie 5

Miestas: Helsinki

Pašto kodas: 00520

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Šalis: Suomija

E. paštas: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefono numeris: +358 295643300

Interneto adresas: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Šios organizacijos vaidmenys:

Peržiūros organizacija

Tarpininkavimo organizacija

Organizacija, teikianti informaciją apie tos vietos, kurioje bus vykdoma sutartis, bendrąją aplinkosaugos reglamentavimo sistemą

8.1. **ORG-0003**

Oficialus pavadinimas: Hansel Oy (Hilma)

Registracijos numeris: FI09880841

Pašto adresas: Mannerheiminaukio 1a

Miestas: Helsinki

Pašto kodas: 00100

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Šalis: Suomija

Ryšų centras: eSender

E. paštas: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Telefono numeris: 029 55 636 30

Interneto adresas: <http://hankintailmoitukset.fi>

Šios organizacijos vaidmenys:

TED eSender

Skelbimo informacija

Skelbimo identifikatorius / versija: 4574dfc8-7796-4942-93a4-6bc3f4c26ffa - 01

Formos tipas: Konkursas

Skelbimo rūšis: Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka

Skelbimo porūšis: 16

Skelbimo išsiuntimo data: 12/05/2026 06:57:41 (UTC+00:00) Vakarų Europos laikas, GMT

Skelbimas: išsiuntimo data (e. formų siuntėjas): 12/05/2026 06:57:43 (UTC+00:00) Vakarų Europos laikas, GMT

Kalbos, kuriomis šis skelbimas oficialiai skelbiamas: anglų kalba

Skelbimo paskelbimo numeris: 330482-2026

OL S numeris: 92/2026

Paskelbimo data: 13/05/2026