

330482-2026 - Konkurss

Somija – Laboratorijas, optiskās un precīzijas ierīces (izņemot brilles) – Procurement for the Supply, Delivery, Installation and Commissioning of nanoindentation system

OJ S 92/2026 13/05/2026

Paziņojums par līgumu vai paziņojums par koncesiju — standarta režīms

Piegādes - Pakalpojumi

1. Pircējs

1.1. Pircējs

Oficiālais nosaukums: Åbo Akademi

E-pasts: upphandling@abo.fi

Pircēja juridiskais statuss: Publisko tiesību subjekts

Līgumslēdzējas iestādes darbības joma: Izglītība

2. Procedūra

2.1. Procedūra

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

Apraksts: 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.

Procedūras identifikators: b8d34125-019b-409e-87c5-dd3732caca72

Iekšējais identifikators: 612573

Procedūras veids: Atklāta

Procedūra ir paātrināta: nē

Procedūras galvenās iezīmes: 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. Mērķis

Līguma veids: Piegādes

Līguma papildveids: Pakalpojumi

Galvenā klasifikācija (cpv): 38000000 Laboratorijas, optiskās un precīzijas ierīces (izņemot brilles)

Papildu klasifikācija (cpv): 50430000 Precīzo nolasījumu iekārtu remonta un tehniskās apkopes pakalpojumi, 51430000 Laboratoriju iekārtu uzstādīšanas pakalpojumi

2.1.2. Izpildes vieta

Pasta adrese: Tuomiokirkkotori 3

Pilsēta: Turku

Pasta indekss: 20500

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)

Valsts: Somija

2.1.3. Vērtība

Paredzamā vērtība bez PVN: 250 000,00 EUR

2.1.4. Vispārīga informācija

Papildu informācija: 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

Juridiskais pamats:

Direktīva 2014/24/ES

2.1.6. Izslēgšanas iemesli

Izslēgšanas iemeslu avoti: Paziņojums, Eiropas vienotais iepirkuma procedūras dokuments (ESPD), Iepirkuma dokuments

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.

Krāpšana: 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.

Nelikumīgi iegūtu līdzekļu legalizēšana vai teroristu finansēšana: 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.

Dalība noziedzīgā organizācijā: 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.

Teroristu nodarījumi vai nodarījumi, kas saistīti ar teroristu darbībām: 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.

Bērnu darbs un citi cilvēku tirdzniecības veidi: 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.

Pienākumu neizpilde vides tiesību jomā: The economic operator has breached its obligations in the field of environmental law.

Pienākumu neizpilde darba tiesību jomā: The economic operator has breached its obligations in the field of labour law.

Pienākumu neizpilde sociālo tiesību jomā: The economic operator has breached its obligations in the field of social law.

Nolīgumi ar citiem ekonomikas dalībniekiem, kuru mērķis ir izkropļot konkurenci: The economic operator has entered into agreements with other economic operators aimed at distorting competition.

Smags pārkāpums saistībā ar profesionālo rīcību: The economic operator is guilty of grave professional misconduct.

Nepatiesas informācijas sniegšana, informācijas noklusēšana, nespēja sniegt pieprasītos dokumentus vai iegūta konfidenciāla informācija šajā procedūrā: 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.

Interesu konflikts saistībā ar tās dalību iepirkuma procedūrā: 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.

Tieša vai netieša iesaistīšanās šīs iepirkuma procedūras sagatavošanā: 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.

Pirmstermiņa izbeigšana, zaudējumu atlīdzināšana vai citas līdzīgas sankcijas: 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.

Valsts tiesību aktos noteikto pienākumu neizpilde, kas izraisa izslēgšanu: 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.

Sociālā nodrošinājuma iemaksu maksāšanas pienākuma pārkāpums: 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.

Nodokļu maksāšanas pienākuma pārkāpums: 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.

Uzņēmējdarbību aptur: The business activities of the economic operator are suspended.

Bankrots: The economic operator is bankrupt.

Vienoššanās ar kreditoriem: The economic operator is in arrangement with creditors.

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

Aktīvi, kurus pārvalda likvidators: The assets of the economic operator are being administered by a liquidator or by the court.

Līdzīga situācija kā bankrots saskaņā ar valsts tiesību aktiem: The economic operator is in any analogous situation like bankruptcy arising from a similar procedure under national laws and regulations.

5. Daļa

5.1. Daļa: LOT-0000

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

Apraksts: 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.

Iekšējais identifikators: 612573

5.1.1. Mērķis

Līguma veids: Piegādes

Līguma papildveids: Pakalpojumi

Galvenā klasifikācija (cpv): 38000000 Laboratorijas, optiskās un precīzijas ierīces (izņemot brilles)

Papildu klasifikācija (cpv): 50430000 Precīzo nolasījumu iekārtu remonta un tehniskās apkopes pakalpojumi, 51430000 Laboratoriju iekārtu uzstādīšanas pakalpojumi

5.1.2. Izpildes vieta

Pasta adrese: Tuomiokirkkotori 3

Pilsēta: Turku

Pasta indekss: 20500

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)

Valsts: Somija

5.1.3. Paredzamais ilgums

Ilgums – cits: Nezināms

5.1.5. Vērtība

Paredzamā vērtība bez PVN: 250 000,00 EUR

5.1.6. Vispārīga informācija

Rezervēta dalība:

Dalība nav rezervēta.

Iepirkuma projekts, kas netiek finansēts no ES fondiem

Uz iepirkumu attiecas Nolīgums par valsts iepirkumu: jā

Šis iepirkums ir piemērots arī maziem un vidējiem uzņēmumiem (MVU): nē

Papildu informācija: 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. Stratēģiskais iepirkums

Veicinātais sociālais mērķis: Cilvēktiesību pienācīga aizsardzība globālās piegādes ķēdēs

5.1.8. Pieejamības kritēriji

Kritēriji par pieejamību personām ar invaliditāti nav iekļauti, jo iepirkums nav paredzēts fiziskām personām

5.1.9. Atlases kritēriji

Atlases kritēriju avoti: Iepirkuma dokuments, Eiropas vienotais iepirkuma procedūras dokuments (ESPD), Paziņojums

Kritērijs: Reģistrācija tirdzniecības reģistrā

Atlases kritērija apraksts: The tenderer must be registered in a register equivalent to the Finnish Trade Register in its country of establishment.

Kritērijs: Pasākumi kvalitātes nodrošināšanai

Atlases kritērija apraksts: By submitting its tender, the supplier undertakes to comply with all annexes to the invitation to tender.

5.1.10. Piešķiršanas kritēriji

Kritērijs:

Veids: Cena

Nosaukums: Price

Apraksts: 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 piešķiršanas kritērija svārs: Svārs (precīzs punktu skaits)

Piešķiršanas kritērija skaits: 30

Kritērijs:

Veids: Kvalitāte

Nosaukums: Technical specificities

Apraksts: 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 piešķiršanas kritērija svārs: Svārs (precīzs punktu skaits)
Piešķiršanas kritērija skaits: 55

Kritērijs:

Veids: Kvalitāte

Nosaukums: Warranty, training and technical support

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

Kategorija piešķiršanas kritērija svārs: Svārs (precīzs punktu skaits)

Piešķiršanas kritērija skaits: 10

Kritērijs:

Veids: Kvalitāte

Nosaukums: Delivery time

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

Kategorija piešķiršanas kritērija svārs: Svārs (precīzs punktu skaits)

Piešķiršanas kritērija skaits: 5

5.1.11. Iepirkuma dokumenti

Valodas, kurās ir oficiāli pieejami iepirkuma dokumenti: angļu valoda

Terminš papildu informācijas pieprasīšanai: 29/05/2026 06:50:00 (UTC+00:00) Rietumeiropas laiks

Adrese, kur pieejami iepirkuma dokumenti: <https://tarjouspalvelu.fi/aboakademi?id=612573&tpk=54e199f6-172d-4edf-9b77-9177d804f878>

5.1.12. Iepirkuma noteikumi

Iesniegšanas noteikumi:

Elektroniskā iesniegšana: Prasīts

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

Valodas, kurās var iesniegt piedāvājumus vai dalības pieprasījumus: angļu valoda

Elektroniskais katalogs: Atļauts

Varianti: Nav atļauts

Pretendenti var iesniegt vairākus piedāvājumus: Nav atļauts

Piedāvājumu saņemšanas termiņš: 12/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Rietumeiropas laiks

Laiks, kurā piedāvājumam jā saglabājas derīgam: 4 Mēneši

Informācija par publisko atvēršanu:

Atvēršanas datums: 12/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Rietumeiropas laiks

Līguma noteikumi:

Līguma izpilde jāveic saskaņā ar aizsargātas nodarbinātības programmām: Nē

Tiek prasīts informācijas neizpaušanas līgums: nē

Elektroniskie rēķini: Prasīts

Tiks izmantoti elektroniskie pasūtījumi: jā

Tiks izmantoti elektroniskie maksājumi: jā

5.1.15. Paņēmieni

Pamat nolīgums:

Nav pamat nolīguma

Informācija par dinamisko iepirkumu sistēmu:

Nav dinamiskās iepirkumu sistēmas

5.1.16. Papildu informācija, mediācija un pārskatīšana

Starpniecības jeb mediācijas organizācija: Markkinaoikeus

Pārskatīšanas organizācija: Markkinaoikeus

Informācija par pārskatīšanas termiņiem: 30 days

Nodokļu likumdošanas tīmekļa adrese: <https://vero.fi/yritykset-ja-yhteisot/>

Organizācija, kas sniedz informāciju par vides aizsardzības jomas vispārējo tiesisko regulējumu, kas piemērojams līguma izpildes vietā: Markkinaoikeus

Organizācija, kas sniedz papildu informāciju par iepirkuma procedūru: Åbo Akademi

Organizācija, kas nodrošina bezsaistes piekļuvi iepirkuma procedūras dokumentiem: Åbo Akademi

Organizācija, kas sniedz sīkāku informāciju par pārskatīšanas procedūru: Åbo Akademi

Organizācija, kas saņem dalības pieprasījumus: Åbo Akademi

Organizācija, kas apstrādā piedāvājumus: Åbo Akademi

8. Organizācijas

8.1. ORG-0001

Oficiālais nosaukums: Åbo Akademi

Reģistrācijas numurs: 0246312-1

Pasta adrese: Tuomiokirkontori 3

Pilsēta: Turku

Pasta indekss: 20500

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)

Valsts: Somija

Kontaktpunkts: Procurement team

E-pasts: upphandling@abo.fi

Tālrunis: +358 22153360

Interneta adrese: <https://www.abo.fi/>

Šīs organizācijas lomas:

Pircējs

Organizācija, kas sniedz papildu informāciju par iepirkuma procedūru

Organizācija, kas nodrošina bezsaistes piekļuvi iepirkuma procedūras dokumentiem

Organizācija, kas saņem dalības pieprasījumus

Organizācija, kas apstrādā piedāvājumus

Organizācija, kas sniedz sīkāku informāciju par pārskatīšanas procedūru

8.1. ORG-0002

Oficiālais nosaukums: Markkinaoikeus

Reģistrācijas numurs: 3006157-6

Pasta adrese: Radanrakentajantie 5

Pilsēta: Helsinki

Pasta indekss: 00520

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Valsts: Somija

E-pasts: markkinaoikeus@oikeus.fi

Tālrunis: +358 295643300

Interneta adrese: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Šīs organizācijas lomas:

Pārskatīšanas organizācija

Starpniecības jeb mediācijas organizācija

Organizācija, kas sniedz informāciju par vides aizsardzības jomas vispārējo tiesisko regulējumu, kas piemērojams līguma izpildes vietā

8.1. **ORG-0003**

Oficiālais nosaukums: Hansel Oy (Hilma)

Reģistrācijas numurs: FI09880841

Pasta adrese: Mannerheiminaukio 1a

Pilsēta: Helsinki

Pasta indekss: 00100

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Valsts: Somija

Kontaktpunkts: eSender

E-pasts: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Tālrunis: 029 55 636 30

Interneta adrese: <http://hankintailmoitukset.fi>

Šis organizācijas lomas:

TED eSender

Informācija par paziņojumu

Paziņojuma identifikators/versija: 4574dfc8-7796-4942-93a4-6bc3f4c26ffa - 01

Veidlapas tips: Konkurss

Paziņojuma veids: Paziņojums par līgumu vai paziņojums par koncesiju — standarta režīms

Paziņojuma apakšveids: 16

Paziņojuma nosūtīšanas datums: 12/05/2026 06:57:41 (UTC+00:00) Rietumeiropas laiks

Paziņojuma nosūtīšanas datums (e- sūtītājs): 12/05/2026 06:57:43 (UTC+00:00)

Rietumeiropas laiks

Valodas, kurās oficiāli pieejams šis paziņojums: angļu valoda

Paziņojuma publikācijas numurs: 330482-2026

OV S sērijas izdevuma numurs: 92/2026

Publicēšanas datums: 13/05/2026