

546209-2026 - Mededinging

Finland – Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen) – Fuel cell - Electrolyser testing station
OJ S 150/2026 06/08/2026
Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Leveringen

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Tampere University Foundation sr
E-mail: hankinnat@tuni.fi
Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling
Activiteit van de aanbestedende dienst: Onderwijs

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Fuel cell - Electrolyser testing station
Beschrijving: Tampere University Foundation sr is inviting tenders for 'Fuel cell - Electrolyser testing station', hereinafter also as 'Testing station'.
Identificatiecode van de procedure: 5b4a5601-e8f5-4ca1-86be-faad15d2edae
Interne identificatiecode: TAU/2301/2026
Type procedure: Openbaar
De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen
Belangrijkste classificatie (cpv): 38000000 Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen)

2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)
Land: Finland

2.1.4. Algemene informatie

Aanvullende informatie: The Renewable Energy Technologies Group at Tampere University is engaged in cutting-edge research and development of advanced energy conversion and storage technologies, with a strong focus on hydrogen-based systems. The Hydrogen Laboratory provides a multidisciplinary research environment for the development, characterization, and integration of electrochemical devices, including solid oxide fuel cells (SOFC), solid oxide electrolysis cells (SOEC), and proton exchange membrane water electrolysis (PEMWE) systems. The Renewable Energy Technologies Group Hydrogen Lab is equipped with facilities for electrochemical characterization (e.g., I–V analysis, impedance spectroscopy), gas handling, and high-temperature operation. The planned procurement of advanced SOFC/SOEC test system will significantly strengthen the laboratory's capability to conduct precise, controlled, and reproducible testing under a wide range of operating conditions. This system will support ongoing national and European research projects, including collaborations with industry partners and participation in large-scale hydrogen

initiatives. = = = = PRICING: Contracting authority sets forcing top price of 330 000 € (excl. VAT), covering everything (both mandatory req. and optionally offered items).

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0000

Titel: Fuel cell - Electrolyser testing station

Beschrijving: Tampere University Foundation sr is inviting tenders for 'Fuel cell - Electrolyser testing station', hereinafter also as 'Testing station'.

Interne identificatiecode: TAU/2301/2026

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38000000 Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen)

5.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Land: Finland

5.1.3. Geraamde duur

Andere looptijd: Onbeperkt

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

Aanvullende informatie: The Renewable Energy Technologies Group at Tampere University is engaged in cutting-edge research and development of advanced energy conversion and storage technologies, with a strong focus on hydrogen-based systems. The Hydrogen Laboratory provides a multidisciplinary research environment for the development, characterization, and integration of electrochemical devices, including solid oxide fuel cells (SOFC), solid oxide electrolysis cells (SOEC), and proton exchange membrane water electrolysis (PEMWE) systems. The Renewable Energy Technologies Group Hydrogen Lab is equipped with facilities for electrochemical characterization (e.g., I–V analysis, impedance spectroscopy), gas handling, and high-temperature operation. The planned procurement of advanced SOFC/SOEC test system will significantly strengthen the laboratory's capability to conduct precise, controlled, and reproducible testing under a wide range of operating conditions. This system will support ongoing national and European research projects, including collaborations with industry partners and participation in large-scale hydrogen initiatives. = = = = PRICING: Contracting authority sets forcing top price of 330 000 € (excl. VAT), covering everything (both mandatory req. and optionally offered items).

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Price

Beschrijving: Comparison price

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 40

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Evaluation of Technical features / quality and optional offering

Beschrijving: Evaluation of Technical features / quality and optional offering

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 30

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Length of warranty

Beschrijving: Length of warranty

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 10

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Evaluation of demonstration

Beschrijving: Evaluation of demonstration

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 20

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/tuni?id=614677&tpk=67b5db72-ea73-4d8e-9d76-180b2ef21642>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/tuni?id=614677&tpk=67b5db72-ea73-4d8e-9d76-180b2ef21642>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Engels

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 11/09/2026 09:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 3 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 11/09/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Plaats: Tampere University - not public event

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen
Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: .

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Tampere University Foundation sr

Organisatie die inschrijvingen verwerkt: Tampere University Foundation sr

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Markkinaoikeus

Registratienummer: 3006157-6

Postadres: Radanrakentajantie 5

Stad: Helsinki

Postcode: 00520

Onderverdeling land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefoon: +358 295643300

Internetadres: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Tampere University Foundation sr

Registratienummer: 2844561-8

Stad: Tampere

Postcode: 33100

Onderverdeling land (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Land: Finland

Contactpunt: Arto Heikkilä

E-mail: hankinnat@tuni.fi

Telefoon: +358 503015565

Internetadres: <http://www.tuni.fi/en>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt

Organisatie die inschrijvingen verwerkt

8.1. ORG-0003

Officiële naam: Hansel Oy (Hilma)

Registratienummer: FI09880841

Postadres: Mannerheiminaukio 1a

Stad: Helsinki
Postcode: 00100
Onderverdeling land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
Contactpunt: eSender
E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefoon: 029 55 636 30
Internetadres: <http://hankintailmoitukset.fi>
Rollen van deze organisatie:
TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: c7e4d614-5ad1-4de8-90c7-98a8677c9643 - 01
Type formulier: Mededinging
Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Subtype aankondiging: 16
Verzenddatum van de aankondiging: 04/08/2026 16:38:41 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT
Aankondiging datum verzending (eSender): 04/08/2026 16:38:42 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Engels
Publicatienummer aankondiging: 546209-2026
Nummer uitgave PB S: 150/2026
Datum van bekendmaking: 06/08/2026