

546209-2026 - Wettbewerb

Finnland – Laborgeräte, optische Geräte und Präzisionsgeräte (außer Gläser) – Fuel cell - Electrolyser testing station
OJ S 150/2026 06/08/2026
Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Tampere University Foundation sr
E-Mail: hankinnat@tuni.fi
Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts
Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Bildung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Fuel cell - Electrolyser testing station
Beschreibung: Tampere University Foundation sr is inviting tenders for 'Fuel cell - Electrolyser testing station', hereinafter also as 'Testing station'.
Kennung des Verfahrens: 5b4a5601-e8f5-4ca1-86be-faad15d2edae
Interne Kennung: TAU/2301/2026
Verfahrensart: Offenes Verfahren
Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen
Haupteinstufung (cpv): 38000000 Laborgeräte, optische Geräte und Präzisionsgeräte (außer Gläser)

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)
Land: Finnland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: 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).

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Fuel cell - Electrolyser testing station

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

Interne Kennung: TAU/2301/2026

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38000000 Laborgeräte, optische Geräte und Präzisionsgeräte (außer Gläser)

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Land: Finnland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Andere Laufzeit: Unbegrenzt

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

Zusätzliche Informationen: 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. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Auftragsunterlagen

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Price

Beschreibung: Comparison price

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 40

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Evaluation of Technical features / quality and optional offering

Beschreibung: Evaluation of Technical features / quality and optional offering

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 30

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Length of warranty

Beschreibung: Length of warranty

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 10

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Evaluation of demonstration

Beschreibung: Evaluation of demonstration

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

5.1.11. Auftragsunterlagen

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 24/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

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

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://tarjouspalvelu.fi/tuni?id=614677&tpk=67b5db72-ea73-4d8e-9d76-180b2ef21642>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Englisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 11/09/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 3 Monate

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 11/09/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Ort des Eröffnungstermins: Tampere University - not public event

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein
Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Markkinaoikeus

Informationen über die Überprüfungsfristen: .

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Tampere University Foundation sr

Organisation, die Angebote bearbeitet: Tampere University Foundation sr

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Markkinaoikeus

Registrierungsnummer: 3006157-6

Postanschrift: Radanrakentajantie 5

Stadt: Helsinki

Postleitzahl: 00520

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

E-Mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefon: +358 295643300

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

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Tampere University Foundation sr

Registrierungsnummer: 2844561-8

Stadt: Tampere

Postleitzahl: 33100

Land, Gliederung (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Land: Finnland

Kontaktperson: Arto Heikkilä

E-Mail: hankinnat@tuni.fi

Telefon: +358 503015565

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

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

Organisation, die Angebote bearbeitet

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Hansel Oy (Hilma)

Registrierungsnummer: FI09880841

Postanschrift: Mannerheiminaukio 1a

Stadt: Helsinki
Postleitzahl: 00100
Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finnland
Kontaktperson: eSender
E-Mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefon: 029 55 636 30
Internetadresse: <http://hankintailmoitukset.fi>
Rollen dieser Organisation:
TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: c7e4d614-5ad1-4de8-90c7-98a8677c9643 - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 04/08/2026 16:38:41 (UTC+00:00)
Westeuropäische Zeit, GMT
Bekanntmachung — eSender-Übermittlungsdatum: 04/08/2026 16:38:42 (UTC+00:00)
Westeuropäische Zeit, GMT
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Englisch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 546209-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 150/2026
Datum der Veröffentlichung: 06/08/2026