

546209-2026 - Mise en concurrence

Finlande – Équipements de laboratoire, d'optique et de précision (excepté les lunettes) – Fuel cell - Electrolyser testing station

OJ S 150/2026 06/08/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Tampere University Foundation sr

Adresse électronique: hankinnat@tuni.fi

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Enseignement

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Fuel cell - Electrolyser testing station

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

Identifiant de la procédure: 5b4a5601-e8f5-4ca1-86be-faad15d2edae

Identifiant interne: TAU/2301/2026

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38000000 Équipements de laboratoire, d'optique et de précision (excepté les lunettes)

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Pays: Finlande

2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: 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).

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Titre: Fuel cell - Electrolyser testing station

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

Identifiant interne: TAU/2301/2026

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38000000 Équipements de laboratoire, d'optique et de précision (excepté les lunettes)

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Pays: Finlande

5.1.3. Durée estimée

Autre durée: Illimité

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

Informations complémentaires: 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. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

Nom: Price

Description: Comparison price

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 40

Critère:

Type: Qualité

Nom: Evaluation of Technical features / quality and optional offering

Description: Evaluation of Technical features / quality and optional offering

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 30

Critère:

Type: Qualité

Nom: Length of warranty

Description: Length of warranty

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 10

Critère:

Type: Qualité

Nom: Evaluation of demonstration

Description: Evaluation of demonstration

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 20

5.1.11. Documents de marché

Date limite de demande d'informations complémentaires: 24/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

Heure de l'Europe occidentale, GMT

Adresse des documents de marché: <https://tarjouspalvelu.fi/tuni?id=614677&tpk=67b5db72-ea73-4d8e-9d76-180b2ef21642>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

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

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: anglais

Catalogue électronique: Non autorisée

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Autorisée

Date limite de réception des offres: 11/09/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Durée de validité des offres: 3 Mois

Informations relatives à l'ouverture publique:

Date d'ouverture: 11/09/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Lieu: Tampere University - not public event

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: non

Le paiement électronique sera utilisé: oui

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Markkinaoikeus

Description des délais d'introduction des procédures de recours: .

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures: Tampere University Foundation sr

Organisation qui traite les offres: Tampere University Foundation sr

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Markkinaoikeus

Numéro d'enregistrement: 3006157-6

Adresse postale: Radanrakentajantie 5

Ville: Helsinki

Code postal: 00520

Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pays: Finlande

Adresse électronique: markkinaoikeus@oikeus.fi

Téléphone: +358 295643300

Adresse internet: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Tampere University Foundation sr

Numéro d'enregistrement: 2844561-8

Ville: Tampere

Code postal: 33100

Subdivision pays (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Pays: Finlande

Point de contact: Arto Heikkilä

Adresse électronique: hankinnat@tuni.fi

Téléphone: +358 503015565

Adresse internet: <http://www.tuni.fi/en>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures

Organisation qui traite les offres

8.1. ORG-0003

Nom officiel: Hansel Oy (Hilma)

Numéro d'enregistrement: FI09880841

Adresse postale: Mannerheiminaukio 1a
Ville: Helsinki
Code postal: 00100
Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Pays: Finlande
Point de contact: eSender
Adresse électronique: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Téléphone: 029 55 636 30
Adresse internet: <http://hankintailmoitukset.fi>
Rôles de cette organisation:
TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: c7e4d614-5ad1-4de8-90c7-98a8677c9643 - 01
Type de formulaire: Mise en concurrence
Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire
Sous-type d'avis: 16
Date d'envoi de l'avis: 04/08/2026 16:38:41 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT
Date et heure de transmission de l'avis (eSender): 04/08/2026 16:38:42 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT
Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: anglais
Numéro de publication de l'avis: 546209-2026
Numéro de publication au JO S: 150/2026
Date de publication: 06/08/2026