

356453-2026 - Mise en concurrence

Finlande – Instruments de contrôle de propriétés physiques – Procurement of Open-path Ammonia (NH₃) Gas Analyzer and Methane (CH₄) + Nitrous Oxide (N₂O) + Water Vapour (H₂O) Analyzer for Eddy Covariance Flux Studies in Natural Resources Institute Finland
OJ S 99/2026 26/05/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire
Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Luonnonvarakeskus

Adresse électronique: hankintatuki@luke.fi

Forme juridique de l'acheteur: Entreprise publique, contrôlée par une autorité publique centrale

Activité du pouvoir adjudicateur: Services d'administration générale

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Procurement of Open-path Ammonia (NH₃) Gas Analyzer and Methane (CH₄) + Nitrous Oxide (N₂O) + Water Vapour (H₂O) Analyzer for Eddy Covariance Flux Studies in Natural Resources Institute Finland

Description: Natural Resources Institute Finland (hereafter referred to as "Luke") requests your tender for Open-path Ammonia (NH₃) Gas Analyzer and Methane (CH₄) + Nitrous Oxide (N₂O) Analyzer with this Call for Tenders and its annexes. High precision and fast response Analyzer for Ammonia (NH₃) and and Methane (CH₄) + nitrous oxide (N₂O) Analyzer in agriculture environments attached to existing Eddy Covariance equipment and used in Eddy Covariance Flux studies. Ammonia analyzer must function outdoors and both analyzers must provide a scientific accuracy and robustness for long-term environmental monitoring.

Procurement is divided in two (2) lots: 1. Open-path analyzer for Ammonia (NH₃) 2. Methane (CH₄) + Nitrous Oxide (N₂O) + Water Vapour (H₂O) Analyzer One supplier is chosen for each lot. The subject of the procurement is described in more detail in procurement documents.

Identifiant de la procédure: 3ec38384-1261-44f6-86f0-c96220253874

Identifiant interne: LUKE/377/02.10.01.00.05/2026

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

Principales caractéristiques de la procédure et informations sur l'endroit où obtenir les règles complètes applicables à la procédure: 1. CONTRACT NOTICE AND PROCUREMENT PROCEDURE This procurement will be implemented as an open procedure as per the Act on Public Procurement and Concession Contracts 1397/2016, ("public procurement act"). This procurement exceeds the EU threshold level. [Prior information notice and] Contract notice are published at www.hankintailmoitukset.fi. Contract award notice will be published after the procurement. 2. PROCESSING OF TENDERS After the tenders are opened, the tenders are assessed and evaluated according to the criteria of the Call for Tenders. The opening of tenders is not public. 2.1 Requirements concerning the tenderer In the processing of tenders it is assessed whether the tenderers meet the suitability requirements set for registration, economic and financial standing and technical and professional ability. Tenderer who does not fulfill the suitability requirements is excluded from the tender competition. If tenderer or

member of its administrative, management or supervisory body or person exercising representative, decision making or supervisory power has committed any of the mandatory exclusion grounds referred to in section 80 of the Act on Public Procurement and Concession Contracts (1397/2016, Procurement Act) the tenderer will be excluded from the tender competition. If the tenderer is subject to an discretionary exclusion ground referred to in section 81 of the Procurement Act it may be excluded from the tender competition. However, if the tenderer provides evidence of its reliability in accordance with the section 82 of the Procurement Act despite being burdened by exclusion ground referred in sections 80 or 81 of the Procurement Act and if the contracting authority considers the evidence and reliability sufficient enough, the tenderer will not be excluded from the tender competition.

2.2 Tenders compliance with the Call for Tenders The tendered products and services shall be in accordance with the content of the Call for Tenders and its appendices. The tenderer shall answer all the required sections and attach all the required annexes in its tender. The entire tender is used in evaluation of the tender's compliance with the the Call for Tenders. Tenders that are not in compliance with the Call for Tenders or do not comply with the terms of the tender procedure are excluded from the tender competition.

2.3 Comparison of tenders The comparison of tenders is made according to section "Grounds for decision" of the Call for Tenders.

4. Award decision and its notification The award decision will be sent to all tenderers who have submitted a tender. Contract does not come into force as a result of the notification of the award decision, but requires a separate written contract. Concluding the contract requires that the award decision has become legally valid or that the Market Court has authorized the execution of the award decision.

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38400000 Instruments de contrôle de propriétés physiques

2.1.2. Lieu d'exécution

Pays: Finlande

N'importe où dans le pays donné

2.1.3. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 620 000,00 EUR

2.1.4. Informations générales

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

2.1.5. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Nombre maximal de lots pour lesquels un soumissionnaire peut présenter une offre: 2

Conditions du marché:

Nombre maximal de lots pouvant être attribués à un soumissionnaire: 2

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document unique de marché européen (DUME)

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: Lot 1. Open-path Ammonia (NH3) Gas Analyzer

Description: The subject of the procurement is purchase of the Open-path Ammonia (NH3) Gas Analyzer. The subject of the procurement is described in more detail in this call of tenders and other procurement documents. The contract of the lot 1 will be made with one supplier.
Identifiant interne: 1-0

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures
Nomenclature principale (cpv): 38432100 Analyseurs de gaz

5.1.2. Lieu d'exécution

Pays: Finlande
N'importe où dans le pays donné

5.1.3. Durée estimée

Durée: 24 Mois

5.1.5. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 200 000,00 EUR

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): non

5.1.7. Marché public stratégique

Méthode utilisée pour réduire l'incidence environnementale: La transition vers une économie circulaire
Objectif social promu: Devoir de diligence en matière de droits de l'homme dans les chaînes d'approvisionnement mondiales

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document unique de marché européen (DUME)

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix
Nom: Kokonaishinta
Description: Total price
Catégorie du critère d'attribution valeur fixe: Valeur fixe (total)
Nombre critère d'attribution: 100

5.1.11. Documents de marché

Date limite de demande d'informations complémentaires: 08/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00)
Heure de l'Europe occidentale, GMT
Adresse des documents de marché: <https://tarjouspalvelu.fi/luke?id=595212&tpk=628c6a5b-850a-44ec-aef3-4702c6029939>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise
Adresse de soumission: <https://tarjouspalvelu.fi/luke?id=595212&tpk=628c6a5b-850a-44ec-aef3-4702c6029939>

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

Catalogue électronique: Non autorisée

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 30/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Durée de validité des offres: 4 Mois

Informations relatives à l'ouverture publique:

Date d'ouverture: 30/06/2026 09:30:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

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: oui

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: 14 days

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Markkinaoikeus

5.1. Lot: LOT-0002

Titre: Lot 2. Methane (CH₄) + Nitrous Oxide (N₂O) + Water Vapour (H₂O) Analyzer

Description: The subject of the procurement is purchase of the Methane (CH₄) + Nitrous Oxide (N₂O) + Water Vapour (H₂O) Analyzer. The subject of the procurement is described in more detail in this call of tenders and other procurement documents. The contract of the lot 2 will be made with one supplier. The contracting entity has the right to order similar analyzer as an option during the validity of the contract.

Identifiant interne: 2-1

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38432100 Analyseurs de gaz

5.1.2. Lieu d'exécution

Pays: Finlande

N'importe où dans le pays donné

5.1.3. Durée estimée

Durée: 36 Mois

5.1.5. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 420 000,00 EUR

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): non

Informations complémentaires: The Agreement period shall be 36 months.

5.1.7. Marché public stratégique

Méthode utilisée pour réduire l'incidence environnementale: La transition vers une économie circulaire

Objectif social promu: Devoir de diligence en matière de droits de l'homme dans les chaînes d'approvisionnement mondiales

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document unique de marché européen (DUME)

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

Nom: Kokonaishinta

Description: Total price

Catégorie du critère d'attribution valeur fixe: Valeur fixe (total)

Nombre critère d'attribution: 100

5.1.11. Documents de marché

Date limite de demande d'informations complémentaires: 08/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

Heure de l'Europe occidentale, GMT

Adresse des documents de marché: <https://tarjouspalvelu.fi/luke?id=595212&tpk=628c6a5b-850a-44ec-aef3-4702c6029939>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://tarjouspalvelu.fi/luke?id=595212&tpk=628c6a5b-850a-44ec-aef3-4702c6029939>

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

Catalogue électronique: Non autorisée

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 30/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Durée de validité des offres: 4 Mois

Informations relatives à l'ouverture publique:

Date d'ouverture: 30/06/2026 09:30:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

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: oui

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: 14 days

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Markkinaoikeus

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Luonnonvarakeskus

Numéro d'enregistrement: 0244629-2

Adresse postale: PL 2 (Latokartanonkaari 9)

Ville: Helsinki

Code postal: 00791

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

Pays: Finlande

Point de contact: Hankintatuki

Adresse électronique: hankintatuki@luke.fi

Téléphone: +358 295326000

Adresse internet: <https://www.luke.fi>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0002

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

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

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:

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 55798a56-b338-4b3e-b870-920257c24ceb - 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: 21/05/2026 13:05:11 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Date et heure de transmission de l'avis (eSender): 21/05/2026 13:05:12 (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: 356453-2026

Numéro de publication au JO S: 99/2026

Date de publication: 26/05/2026