

420958-2026 - Gara

Finlandia – Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri) – An Anechoic Radio Frequency (RF) Chamber
OJ S 116/2026 18/06/2026
Bando di gara o di concessione – regime ordinario
Forniture

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Tampere University Foundation sr

E-mail: harri.laakso@hankintajuristit.fi

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Istruzione

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: An Anechoic Radio Frequency (RF) Chamber

Descrizione: Tampere University (thereinafter also "TAU" or "Contracting Authority" calls for tenders for an Anechoic Radio Frequency (RF) Chamber for Hervanta Campus' Sähköotalo. The procurement concerns an Anechoic RF Chamber (hereinafter referred to as "Chamber") for wireless communication technology, to be integrated into the WICO research environment and primarily used by the Tampere Wireless Research Center. The facility will be used for conducting Over-The-Air (OTA) antenna measurements, supporting advanced research and experimental validation in wireless communications. The chamber will enable research on current and future wireless systems and will further strengthen the existing high-level research in the field. The object of the tender process is described in more detail in the invitation to tender documents. A dedicated space has been allocated for both the chamber and an adjacent control room. Detailed layouts and spatial specifications are provided in the appendices to this tender. In addition, a separate appendix outlines the existing measurement equipment that will be installed and utilized within the new chamber. The chamber will be constructed within the Sähköotalo building, in the F-wing. The chamber is effectively located at the ground-floor level, allowing convenient access through large doors. This facilitates the transportation and installation of sizeable chamber components and measurement equipment. The selected supplier will be required to conduct a site survey promptly after contract signing. The purpose of the survey is to verify all relevant dimensions, environmental conditions, and technical details necessary for the design and installation of the chamber. Access to the site during the renovation phase will require coordination with the main construction contractor (details are provided after the contract has been signed). It is expected that participation in a mandatory construction site safety training (approximately one hour) will be required prior to site access. At the time of issuing this tender, the specified area within Sähköotalo is undergoing renovation. The renovation is scheduled for completion by the end of April 2027. Consequently, construction of the anechoic chamber is expected to commence at the beginning May 2027, subject to the completion of renovation works and in the absence of unforeseen delays. The anticipated construction period for the chamber is during spring-summer 2027. Budget Available: Please note maximum budget available for this procurement is no greater than 500.000 € (EUR, excl. VAT).

Identificativo della procedura: 3e81f20d-752d-4494-93ad-5146c2c49968

Identificativo interno: TAU/1929/2026

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

Caratteristiche principali della procedura: The procurement is conducted in accordance with the Act on Public Procurement and Concession Contracts (1397/2016, the "Procurement Act"). The procurement exceeds the European Union threshold value referred to in section 26(1)(2) of the Procurement Act. The procurement procedure applied is a procedure modelled on the open procedure under section 32 of the Procurement Act, in which the contracting authority publishes a contract notice and places the call for tenders available, on the basis of which all interested suppliers may submit a tender. **PROCESSING TENDERS** The procedure is as follows: Contracting Authority will 1. open the tenders 2. verify the answers given to the suitability requirements 3. verify the tender compliance with the Call for Tenders 4. conduct the tender comparison 5. request the winning tenderer to submit reports and other documents related to the suitability requirements 6. make the procurement decision 7. sign the contract with the chosen tenderer of the lot. In procurement exceeding the EU threshold, the contract may be concluded no sooner than fourteen (14) days after the candidate or tenderer has received or is deemed to have received notice of the decision and instructions for appeal (standstill period). **LANGUAGE OF THE COMPETITIVE TENDERING PROCESS** The procurement documents are available in English. If the tenderer needs the documents in another language, it is the tenderer's responsibility to translate the documents and cover the cost of translation. Tenders can be given in English or Finnish. **PARALLEL TENDERS** Variant or parallel tenders are not accepted. In case the tenderer is a consortium or the tenderer uses subcontractors to fulfill any of the suitability criteria, not only the tenderer but all the members of the consortium and/or all subcontractors, whose resources are used to fulfill any of the suitability criteria, shall fill in the European Single Procurement Document (ESPD) as well. Cloudia Supplier Portal will not allow to send tender until all members of the consortium and subcontractors have returned the ESPD forms to the Portal. The tenderer must ensure to have sufficient time for the process before the deadline for submitting a tender.

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38000000 Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri)

Classificazione aggiuntiva (cpv): 42000000 Macchinari industriali, 42992200 Camera anecoica

2.1.2. Luogo di esecuzione

Indirizzo postale: Korkeakoulunkatu 3

Località: Tampere

Codice postale: 33720

Suddivisione del paese (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Paese: Finlandia

Informazioni supplementari: Sähköotalo building on the Hervanta campus

2.1.3. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 500 000,00 EUR

2.1.4. Informazioni generali

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivi di esclusione

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0000

Titolo: An Anechoic Radio Frequency (RF) Chamber

Descrizione: Tampere University (thereinafter also "TAU" or "Contracting Authority" calls for tenders for an Anechoic Radio Frequency (RF) Chamber for Hervanta Campus' Sähköotalo. The procurement concerns an Anechoic RF Chamber (hereinafter referred to as "Chamber") for wireless communication technology, to be integrated into the WICO research environment and primarily used by the Tampere Wireless Research Center. The facility will be used for conducting Over-The-Air (OTA) antenna measurements, supporting advanced research and experimental validation in wireless communications. The chamber will enable research on current and future wireless systems and will further strengthen the existing high-level research in the field. The object of the tender process is described in more detail in the invitation to tender documents. A dedicated space has been allocated for both the chamber and an adjacent control room. Detailed layouts and spatial specifications are provided in the appendices to this tender. In addition, a separate appendix outlines the existing measurement equipment that will be installed and utilized within the new chamber. The chamber will be constructed within the Sähköotalo building, in the F-wing. The chamber is effectively located at the ground-floor level, allowing convenient access through large doors. This facilitates the transportation and installation of sizeable chamber components and measurement equipment. The selected supplier will be required to conduct a site survey promptly after contract signing. The purpose of the survey is to verify all relevant dimensions, environmental conditions, and technical details necessary for the design and installation of the chamber. Access to the site during the renovation phase will require coordination with the main construction contractor (details are provided after the contract has been signed). It is expected that participation in a mandatory construction site safety training (approximately one hour) will be required prior to site access. At the time of issuing this tender, the specified area within Sähköotalo is undergoing renovation. The renovation is scheduled for completion by the end of April 2027. Consequently, construction of the anechoic chamber is expected to commence at the beginning May 2027, subject to the completion of renovation works and in the absence of unforeseen delays. The anticipated construction period for the chamber is during spring-summer 2027. Budget Available: Please note maximum budget available for this procurement is no greater than 500.000 € (EUR, excl. VAT).

Identificativo interno: TAU/1929/2026

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38000000 Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri)

Classificazione aggiuntiva (cpv): 42000000 Macchinari industriali, 42992200 Camera anecoica

Opzioni:

Descrizione delle opzioni: Maintenance and software services and azimuth rotator and connectivity solution.

5.1.2. Luogo di esecuzione

Indirizzo postale: Korkeakoulunkatu 3

Località: Tampere

Codice postale: 33720

Suddivisione del paese (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Paese: Finlandia

Informazioni supplementari: Sähköotalo building on the Hervanta campus

5.1.3. Durata stimata

Durata: 36 Mesi

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 500 000,00 EUR

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): no

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo di carattere sociale perseguito: Verifica del rispetto dei diritti umani nelle catene di approvvigionamento globali

5.1.8. Criteri di accessibilità

Non sono compresi criteri di accessibilità per le persone con disabilità perché l'oggetto dell'appalto non è destinato all'uso da parte di persone fisiche

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara unico europeo (DGUE)

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Prezzo

Descrizione: Price, weighting 10 % The scoring criteria are described in more detail in the Call for tenders.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (punti, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 10

Criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: Quality, weighting 90 % The scoring criteria are described in more detail in the Call for tenders.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (punti, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 90

5.1.11. Documenti di gara

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 05/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT

Indirizzo dei documenti di gara: <https://tarjouspalvelu.fi/tuni?id=616544&tpk=9d1cb412-5e74-46d2-8bfb-780bfe0dcf5d>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://tarjouspalvelu.fi/tuni?id=616544&tpk=9d1cb412-5e74-46d2-8bfb-780bfe0dcf5d>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: inglese

Catalogo elettronico: Obbligatoria

Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 24/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 6 Mesi

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 24/08/2026 09:15:00 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

È richiesto un accordo di non divulgazione: no

Fatturazione elettronica: Obbligatoria

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: sì

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: sì

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Markkinaoikeus

Informazioni sui termini per il riesame: Detailed information on the time limits for appeal procedures (in Finnish): Unless otherwise provided in the Procurement Act, an appeal must be submitted in writing within 14 days from the date on which the tenderer received notice of the procurement decision together with the appeal instructions.

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso: Markkinaoikeus

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: Tampere University Foundation sr

Organizzazione che tratta le offerte: Tampere University Foundation sr

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Tampere University Foundation sr

Numero di registrazione: 2844561-8

Località: Tampere

Codice postale: 33100

Suddivisione del paese (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Paese: Finlandia

Referente: Harri Laakso

E-mail: harri.laakso@hankintajuristit.fi

Telefono: +358 405023659

Indirizzo internet: <http://www.tuni.fi>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione

Organizzazione che tratta le offerte

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Markkinaoikeus
Numero di registrazione: 3006157-6
Indirizzo postale: Radanrakentajantie 5
Località: Helsinki
Codice postale: 00520
Suddivisione del paese (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Paese: Finlandia
E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefono: +358 295643300
Indirizzo internet: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi
Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

8.1. ORG-0003

Nome ufficiale: Hansel Oy (Hilma)
Numero di registrazione: FI09880841
Indirizzo postale: Mannerheiminaukio 1a
Località: Helsinki
Codice postale: 00100
Suddivisione del paese (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Paese: Finlandia
Referente: eSender
E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefono: 029 55 636 30
Indirizzo internet: <http://hankintailmoitukset.fi>

Ruoli di questa organizzazione:

TED eSender

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: 8608dd1c-802d-417e-9118-8fb2cecf4ca7 - 01
Tipo di formulario: Gara
Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario
Sottotipo di avviso: 16
Data di trasmissione dell'avviso: 17/06/2026 12:11:48 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT
Data di trasmissione da parte dell'eSender dell'avviso o bando: 17/06/2026 12:11:49 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT
Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: inglese
Numero di pubblicazione dell'avviso: 420958-2026
Numero dell'edizione della GU S: 116/2026
Data di pubblicazione: 18/06/2026