

657515-2026 - Konkurrencevilkår

Finland – Laboratorieudstyr, optisk udstyr og præcisionsudstyr (ikke briller) – Confocal Raman microscope for particle morphology and material identification

OJ S 185/2026 24/09/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Varer

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

E-mail: kilpailutus@vtt.fi

Køberens retlige status: Offentlig virksomhed

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Økonomiske anliggender

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Confocal Raman microscope for particle morphology and material identification

Beskrivelse: THE OBJECT OF THE TENDER PROCESS The object of the procurement is Confocal Raman microscope for particle morphology and material identification (also "morphology analyzer"). The tool is aimed at detecting particles and identifying their composition. Additionally, morphological aspects of particles are determined based on the detection and identification data. As a result, mineralogical and/or material mapping of particles is generated. Statistical data on the particle's information can be derived from the mapping analysis. The technical minimum requirements of the object of the tender are described in more detail in this Annex 1 of the invitation to tender. The tendered Tool must comply with all technical properties and functionalities, performance specifications and acceptance criteria as set out in Annex 1. A tender which does not meet one or more of the requirements specified in this invitation to tender and its annexes, may be rejected for failing to comply with the call for tenders. The comparison criterion for the tenders is economic advantageous (see section "Grounds for decision") with 65 % price and 35 % of quality. A reference price of tender consists of the prices for: 1) Morphology analyzer (The price of the tool in the configuration meeting the minimum requirements.), 95 % of the overall reference price 2) Mandatory optional part: Anti-vibration desk, 5 % of the overall reference price Partial tenders will not be accepted. MANDATORY OPTIONAL FEATURES - Antivibration desk (taken account in price comparison) NON-MANDATORY OPTIONAL FEATURES Please see annex 1, section 3. The additional technical features (3.1-3.4) listed in Section 3 of Annex 1 are optional. If the tendered equipment meets one or more of the additional requirements, the tenderer will be awarded additional quality points for each additional technical feature. NOTE: Information on the additional features shall be entered directly into this tendering portal under Section "Optional features". The portal will calculate the quality scores automatically.

Identifikator for proceduren: dff6b599-12dc-432f-bd71-7aa139bcd2fc

Intern ID: VTT 60/206/2026

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

Hovedpunkterne i proceduren: The tender process is based on the open procedure applicable to contracts that exceed the EU procurement threshold.

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 38000000 Laboratorieudstyr, optisk udstyr og præcisionsudstyr (ikke briller)

2.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Tekniikantie 17

By: Espoo

Postnummer: 02150

Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

2.1.4. Generelle oplysninger

Yderligere oplysninger: The object of the tender process is described in more detail in the invitation to tender documents.

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD), Udbudsdokument

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0000

Titel: Confocal Raman microscope for particle morphology and material identification

Beskrivelse: THE OBJECT OF THE TENDER PROCESS The object of the procurement is Confocal Raman microscope for particle morphology and material identification (also "morphology analyzer"). The tool is aimed at detecting particles and identifying their composition. Additionally, morphological aspects of particles are determined based on the detection and identification data. As a result, mineralogical and/or material mapping of particles is generated. Statistical data on the particle's information can be derived from the mapping analysis. The technical minimum requirements of the object of the tender are described in more detail in this Annex 1 of the invitation to tender. The tendered Tool must comply with all technical properties and functionalities, performance specifications and acceptance criteria as set out in Annex 1. A tender which does not meet one or more of the requirements specified in this invitation to tender and its annexes, may be rejected for failing to comply with the call for tenders. The comparison criterion for the tenders is economic advantageous (see section "Grounds for decision") with 65 % price and 35 % of quality. A reference price of tender consists of the prices for: 1) Morphology analyzer (The price of the tool in the configuration meeting the minimum requirements.), 95 % of the overall reference price 2) Mandatory optional part: Anti-vibration desk, 5 % of the overall reference price Partial tenders will not be accepted. MANDATORY OPTIONAL FEATURES - Antivibration desk (taken account in price comparison) NON-MANDATORY OPTIONAL FEATURES Please see annex 1, section 3. The additional technical features (3.1-3.4) listed in Section 3 of Annex 1 are optional. If the tendered equipment meets one or more of the additional requirements, the tenderer will be awarded additional quality points for each additional technical feature. NOTE: Information on the additional features shall be entered directly into this tendering portal under Section "Optional features". The portal will calculate the quality scores automatically.

Intern ID: VTT 60/206/2026

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 38000000 Laboratorieudstyr, optisk udstyr og præcisionsudstyr (ikke briller)

5.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Tekniikantie 17

By: Espoo

Postnummer: 02150

Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

5.1.3. Anslået varighed

Startdato: 05/11/2026

Varighed: 15 Måneder

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): ja

Yderligere oplysninger: The object of the tender process is described in more detail in the invitation to tender documents.

5.1.7. Strategiske udbud

Socialt mål, som fremmes: Due diligence i forbindelse med menneskerettigheder i globale forsyningskæder

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD), Udbudsdokument

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Navn: Price 65 %

Beskrivelse: See call for tenders

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 65

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: Quality comparison 35%

Beskrivelse: See call for tenders

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 35

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: engelsk

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 06/10/2026 09:00:00 (UTC+00:00)
vesteuropæisk tid, GMT

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://tarjouspalvelu.fi/vtt?id=625739&tpk=729ba2b2-923f-4ed4-ad70-19103e427a41>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://tarjouspalvelu.fi/vtt?id=625739&tpk=729ba2b2-923f-4ed4-ad70-19103e427a41>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: engelsk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 23/10/2026 09:00:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 6 Måneder

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 23/10/2026 09:01:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Der kræves en fortrolighedsaftale: nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Markkinaoikeus

Oplysninger om klagefrister: 14 Days

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Organisation, der sikrer adgang til udbudsdokumenterne offline: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Organisation, der behandler tilbud: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Markkinaoikeus

Registreringsnummer: 3006157-6

Postadresse: Radanrakentajantie 5

By: Helsinki

Postnummer: 00520

Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefon: +358 295643300

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

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

8.1. ORG-0002

Officielt navn: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Registreringsnummer: 2647375-4

Postadresse: P.O. Box 1000, VTT

By: Espoo

Postnummer: 02044

Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

Enhed: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

E-mail: kilpailutus@vtt.fi

Telefon: +358 20722111

Internetadresse: <https://www.vttresearch.com/fi>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

Organisation, der sikrer adgang til udbudsdokumenterne offline

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse

Organisation, der behandler tilbud

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

8.1. ORG-0003

Officielt navn: Hansel Oy (Hilma)

Registreringsnummer: FI09880841

Postadresse: Mannerheiminaukio 1a

By: Helsinki

Postnummer: 00100

Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

Enhed: eSender

E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Telefon: 029 55 636 30

Internetadresse: <http://hankintailmoitukset.fi>

Denne organisations roller:

TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: ac71e4c3-a172-41b2-bf5c-2ddc7303f4b6 - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 23/09/2026 06:36:47 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Dato for afsendelse af bekendtgørelsen (eSender): 23/09/2026 06:36:48 (UTC+00:00)
vesteuropæisk tid, GMT
Bekendtgørelsens officielle sprog: engelsk
Bekendtgørelsesnummer: 657515-2026
EUT-S-nummer: 185/2026
Offentliggørelsesdato: 24/09/2026