

457718-2026 - Kilpailu

Suomi – Mittalaitteet – STA-GC-MS system

OJ S 126/2026 03/07/2026

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Tavarahankinnat

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Sähköposti: kilpailutus@vtt.fi

Ostajan oikeudellinen muoto: Julkinen yritys

Pääasiallinen toimiala: Talous- ja elinkeinoelämään liittyvät asiat

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: STA-GC-MS system

Kuvaus: The object of the tender process is the complete STA-GC-MS system that shall comprise the following integrated and fully validated modules, all supplied and commissioned by a single vendor: • Module 1 — Simultaneous Thermal Analyzer (STA/TGA-DSC) • Module 2 — Heated Transfer System (furnace adapter + transfer line) • Module 3 — Valve-Based Gas Injector / Valve Box / CryoTrap • Module 4 — Gas Chromatograph (GC) • Module 5 — Mass Spectrometer (MS) • Module 7 — Integrated Control and Analysis Software All modules shall be physically and electronically integrated as a single analytical system. The measurement sequence, gas sampling timing, GC injection triggering, and MS acquisition must be controlled from a unified software environment without operator intervention between the thermal analysis and evolved gas analysis workflows. Installation and user training must also be included. The object of the tender process is described in more detail in the invitation to tender documents.

Menettelyn tunniste: 20b2895b-353d-4a87-ad7d-028387cefb6c

Sisäinen tunniste: 43/206/2026

Menettelyn tyyppi: Avoin

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

Menettelyn tärkeimmät piirteet: The tender process is based on the open procedure applicable to contracts that exceed the EU procurement threshold.

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38300000 Mittalaitteet

2.1.2. Suorituspaikka

Postiosoite: Tekniikantie 21

Postitoimipaikka: Espoo

Postinumero: 02150

Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Maa: Suomi

Lisätiedot: Please see the invitation to tender.

2.1.4. Yleistä tietoa

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

Oikeusperusta:

Direktiivi 2014/24/EU

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja, Yhteinen eurooppalainen hankinta-asiakirja (ESPD)

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0000

Ilmoituksen nimi: STA-GC-MS system

Kuvaus: The object of the tender process is the complete STA-GC-MS system that shall comprise the following integrated and fully validated modules, all supplied and commissioned by a single vendor: • Module 1 — Simultaneous Thermal Analyzer (STA/TGA-DSC) • Module 2 — Heated Transfer System (furnace adapter + transfer line) • Module 3 — Valve-Based Gas Injector / Valve Box / CryoTrap • Module 4 — Gas Chromatograph (GC) • Module 5 — Mass Spectrometer (MS) • Module 7 — Integrated Control and Analysis Software All modules shall be physically and electronically integrated as a single analytical system. The measurement sequence, gas sampling timing, GC injection triggering, and MS acquisition must be controlled from a unified software environment without operator intervention between the thermal analysis and evolved gas analysis workflows. Installation and user training must also be included. The object of the tender process is described in more detail in the invitation to tender documents.

Sisäinen tunniste: 43/206/2026

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38300000 Mittalaitteet

5.1.2. Suorituspaikka

Postiosoite: Tekniikantie 21

Postitoimipaikka: Espoo

Postinumero: 02150

Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Maa: Suomi

Lisätiedot: Please see the invitation to tender.

5.1.3. Arvioitu kesto

Kesto: 36 Kuukaudet

5.1.6. Yleistä tietoa

Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

Tämä hankinta soveltuu myös pienille ja keskisuurille yrityksille (pk-yrityksille): kyllä

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

5.1.7. Strategiset hankinnat

Edistettävä sosiaalinen tavoite: Ihmisoikeuksia koskeva due diligence -velvoite maailmanlaajuisissa toimitusketjuissa

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja, Yhteinen eurooppalainen hankinta-asiakirja (ESPD)

5.1.10. Vertailuperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Hinta

Nimi: Price

Kuvaus: The evaluation of the tenders is described in section 'Grounds for decision'.

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 100

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Kielet, joilla hankinta-asiakirjat ovat virallisesti saatavilla: englanti

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 03/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://tarjouspalvelu.fi/vtt?id=617488&tpk=882775f9-3212-4605-b4b0-c92059995c31>

5.1.12. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://tarjouspalvelu.fi/vtt?id=617488&tpk=882775f9-3212-4605-b4b0-c92059995c31>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: englanti

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Vaihtoehtoiset tarjoukset: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Ei sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 12/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 6 Kuukaudet

Tietoa julkisesta avaamisesta:

Tarjousten avaamisen päivämäärä: 12/08/2026 06:05:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Paikka: Tarjousten avaamisen ajankohta on alustava. Tarjousten avaustilaisuus ei ole julkinen.

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sopimuksen täytäntöönpanoa koskevat ehdot: A binding contract between the parties concerning the subject of the procurement shall not enter into force until both parties have signed the contract. For more information, please see the invitation to tender.

Sähköinen laskutus: Pakollinen

Tilaukset tehdään sähköisesti: ei

Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

5.1.15. Menetelmät

Puitejärjestely:

Ei puitejärjestelyä

Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Markkinaoikeus

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: The appeal period is determined in accordance with the Act on Public Procurement and Concession Contracts (1397/2016).

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Muutoksenhakumenettelyjen määräajoista lisätietoja tarjoava organisaatio: Markkinaoikeus

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Tarjouksia käsittelevä organisaatio: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

8. Organisaatiot

8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: Markkinaoikeus

Rekisterinumero: 3006157-6

Postiosoite: Radanrakentajantie 5

Postitoimipaikka: Helsinki

Postinumero: 00520

Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Maa: Suomi

Sähköposti: markkinaoikeus@oikeus.fi

Puhelin: +358 295643300

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

Tämän organisaation roolit:

Muutoksenhakuelin

Muutoksenhakumenettelyjen määräajoista lisätietoja tarjoava organisaatio

8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Rekisterinumero: 2647375-4

Postiosoite: P.O. Box 1000, VTT

Postitoimipaikka: Espoo

Postinumero: 02044

Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Maa: Suomi

Yhteyspiste: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Sähköposti: kilpailutus@vtt.fi

Puhelin: +358 20722111

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

Tämän organisaation roolit:

Ostaja

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio

Tarjouksia käsittelevä organisaatio

8.1. ORG-0003

Virallinen nimi: Hansel Oy (Hilma)
Rekisterinumero: FI09880841
Postiosoite: Mannerheiminaukio 1a
Postitoimipaikka: Helsinki
Postinumero: 00100
Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Maa: Suomi
Yhteyspiste: eSender
Sähköposti: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Puhelin: 029 55 636 30
Internetosoite: <http://hankintailmoitukset.fi>
Tämän organisaation roolit:
TED eSender

Ilmoituksen tiedot

Ilmoituksen tunniste/versio: 0debf34c-ee11-4474-bc38-9b483e527301 - 01
Lomakkeen tyyppi: Kilpailu
Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Ilmoituksen alatyyppe: 16
Ilmoituksen lähetyspäivä: 02/07/2026 12:30:18 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT
Ilmoituksen lähetyspäivä (eSender): 02/07/2026 12:30:19 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT
Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: englanti
Ilmoituksen julkaisunumero: 457718-2026
EUVL S -lehden numero: 126/2026
Julkaisupäivä: 03/07/2026