

548119-2026 - Konkurrensetsättning

Finland – Laboratorieutrustning, optisk utrustning och precisionsutrustning (exkl. glas) – Edge-Handling Sputtering Cluster Tool

OJ S 151/2026 07/08/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Varor

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

E-postadress: kilpailutus@vtt.fi

Köparens rättsliga status: Offentligt företag

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Ekonomi

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: Edge-Handling Sputtering Cluster Tool

Beskrivning: The object of the tender process is an edge-handling sputtering cluster tool (later also "Equipment"). The Equipment is a sputtering cluster tool for 200-mm wafers with wafer edge-handling capability for the VTT Micronova cleanroom semiconductor front end. The procurement includes a deposition chamber with four magnetron sputtering sources. During transport and processing, the wafers are mechanically touched only at the wafer edge, and they can be flipped in vacuum between the processes. The object of the tender process and the technical requirements are described in more detail in the invitation to tender documents.

Förfarandets identifierare: 357c4983-4f91-48ca-80ca-837337c4aaba

Intern identifierare: Reg. no 19/206/2026

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: ja

Motivering för det påskyndade förfarandet: The contracting authority (VTT) here states that, due to urgency, it is practically impossible to comply with the standard deadlines for the open procedure set in section 56 § of the Finnish Public Procurement Act. The time limit for submitting the tenders is shortened so that tendering period will be at least 15 days (section 57 §). The justified reasons for urgency and therefore shortening the deadlines are as follows: The procurement will be financed as part of a larger EU-wide research project, which VTT will be joining. The project schedule and funding conditions determine the timeline within which the procurements must be carried out. The project schedule and funding conditions are not determined solely by VTT. VTT's funding depends on the successful completion of the procurements within the overall project schedule and on the equipment being deployed within the given timeframe. For this reason, the contracting entity has decided to shorten the deadlines for procurement procedure set in 56 §, to ensure that it can fulfill its obligations within the specified schedule. VTT has published a prior information notice of the procurement. Förfarandets viktigaste kännetecken: The tender process is based on the open procedure applicable to contracts that exceed the EU procurement threshold.

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38000000 Laboratorieutrustning, optisk utrustning och precisionsutrustning (exkl. glas)

2.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

Kompletterande information: Please see the invitation to tender.

2.1.4. Allmänna upplysningar

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

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument, Upphandlingsdokument

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0000

Titel: Edge-Handling Sputtering Cluster Tool

Beskrivning: The object of the tender process is an edge-handling sputtering cluster tool (later also "Equipment"). The Equipment is a sputtering cluster tool for 200-mm wafers with wafer edge-handling capability for the VTT Micronova cleanroom semiconductor front end. The procurement includes a deposition chamber with four magnetron sputtering sources. During transport and processing, the wafers are mechanically touched only at the wafer edge, and they can be flipped in vacuum between the processes. The object of the tender process and the technical requirements are described in more detail in the invitation to tender documents.

Intern identifierare: Reg. no 19/206/2026

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38000000 Laboratorieutrustning, optisk utrustning och precisionsutrustning (exkl. glas)

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

Kompletterande information: Please see the invitation to tender.

5.1.3. Uppskattad löptid

Varaktighet: 14 Månader

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : nej

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

Information om tidigare meddelanden:

Identifierare för tidigare meddelande: 175060-2026

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

5.1.7. Strategisk upphandling

Socialt mål som främjas: Tillbörlig aktsamhet i fråga om mänskliga rättigheter i globala leveranskedjor

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument, Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 80

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Quality

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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 20

5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: engelska

Sista dag för att begära kompletterande information: 13/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://tarjouspalvelu.fi/vtt?id=619507&tpk=54974743-831a-4140-93fd-ea3326b1af33>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://tarjouspalvelu.fi/vtt?id=619507&tpk=54974743-831a-4140-93fd-ea3326b1af33>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: engelska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 24/08/2026 13:00:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 6 Månader

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 24/08/2026 13:15:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: 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.

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Markkinaoikeus

Information om tidsfrist för prövning: The appeal period is determined in accordance with the Act on Public Procurement and Concession Contracts (1397/2016).

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Markkinaoikeus

Organisation som mottar anbudsansökningar: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Organisation som behandlar anbud: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Markkinaoikeus

Registreringsnummer: 3006157-6

Postadress: Radanrakentajantie 5

Ort: Helsinki

Postnummer: 00520

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

E-postadress: markkinaoikeus@oikeus.fi

Tfn: +358 295643300

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

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Registreringsnummer: 2647375-4

Postadress: P.O. Box 1000, VTT

Ort: Espoo

Postnummer: 02044

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

Kontaktpunkt: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

E-postadress: kilpailutus@vtt.fi

Tfn: +358 20722111

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

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

Organisation som mottar anbudsansökningar

Organisation som behandlar anbud

8.1. ORG-0003

Officiellt namn: Hansel Oy (Hilma)
Registreringsnummer: FI09880841
Postadress: Mannerheiminaukio 1a
Ort: Helsinki
Postnummer: 00100
Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
Kontaktpunkt: eSender
E-postadress: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Tfn: 029 55 636 30
Webbadress: <http://hankintailmoitukset.fi>
Den här organisationens roller:
TED eSender

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: 9426cf8e-78ea-485a-acdb-8320f8cb7c7e - 01
Formulärtyp: Konkurrensutsättning
Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem
Meddelandets undertyp: 16
Avsändningsdatum för meddelandet: 06/08/2026 09:49:21 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid
Datum för avsändning av meddelandet (eSender): 06/08/2026 09:49:22 (UTC+00:00)
Västeuropeisk tid
Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: engelska
Meddelandets publiceringsnummer: 548119-2026
EUT S-nummer: 151/2026
Publiceringsdatum: 07/08/2026