

316642-2026 - Hange

Soome – Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid) – Walk-in growth chambers for a range of different plant species

OJ S 89/2026 08/05/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Asjad

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: University of Helsinki

E-posti aadress: hankinnat@helsinki.fi

Hankija õiguslik vorm: Avalik-õiguslik isik

Hankija tegevus: Haridus

2. Menetlus

2.1. Menetlus

Pealkiri: Walk-in growth chambers for a range of different plant species

Kirjeldus: The subject of this call for tenders is two (2) high-quality walk-in chambers for plants (e.g. strawberries, leafy greens, cereals, maize, young trees and saplings) for the University of Helsinki. The chambers will be acquired to the Faculty of Agriculture and Forestry, University of Helsinki in 2026. In addition, two (2) to four (4) walk-in chambers are asked as an option to be purchased in 2028.

Menetluse tunnus: cbcd6739-ac73-43f7-a861-d88eff529ca2

Sisemine tunnus: 609746

Menetluse liik: Avatud

Kiirendatud menetlus: ei

2.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 38000000 Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid)

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Postiaadress: Latokartanonkaari 9

Linn: Helsinki

Sihtnumber: 00970

Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Riik: Soome

2.1.3. Maksumus

Eeldatav maksumus käibemaksuta: 450 000,00 EUR

2.1.4. Üldine teave

Õiguslik alus:

Direktiiv 2014/24/EL

2.1.6. Kõrvaldamise alused

Väljajätmise aluste allikad: Hankedokument

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0000

Pealkiri: Walk-in growth chambers for a range of different plant species

Kirjeldus: The subject of this call for tenders is two (2) high-quality walk-in chambers for plants (e.g. strawberries, leafy greens, cereals, maize, young trees and saplings) for the University of Helsinki. The chambers will be acquired to the Faculty of Agriculture and Forestry, University of Helsinki in 2026. In addition, two (2) to four (4) walk-in chambers are asked as an option to be purchased in 2028.

Sisemine tunnus: 609746

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 38000000 Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid)

Täiendavad hankevõimalused:

Täiendavate hankevõimaluste kirjeldus: Service contract after the warranty period end. Two (2) to four (4) walk-in chambers as an option to be purchased in 2028.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Postiaadress: Latokartanonkaari 9

Linn: Helsinki

Sihtnumber: 00970

Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Riik: Soome

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 7 Kuud

5.1.5. Maksumus

Eeldatav maksumus käibemaksuta: 450 000,00 EUR

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

See hange sobib ka väikestele ja keskmise suurusega ettevõtjatele (VKEd): jah

5.1.7. Strateegilised hanked

Sotsiaalse eesmärgi edendamine: Inimõigustega seotud hoolsuskohustus ülemaailmses tarneahelas

5.1.9. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Hankedokument

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Kriteerium:

Liik: Hind

Nimi: The total price

Kirjeldus: The total price for two chambers, excluding VAT (maximum 450,000 €). The total price must include delivery and insurance costs, installation of the equipment to a fully operational state, required test runs, user training, and regular maintenance during the warranty period.

Hindamise kaalukriteeriumi kategooria: Kaal (punktid, täpne)

Hindamiskriteerium – arv: 50

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Nimi: Chamber flexibility

Kirjeldus: • The shelves are easily adjusted and repositioned without tools. 2 points • The shelves are completely removable without tools. 2 points • Light bank of each shelf is independently programmable. 1 point • NFT as one of the watering systems. 1 point • Drip irrigation as one of the watering systems. 1 point • Temperature adjustment at least to 50 °C (±1.0 °C) for cleaning. 1 point • Multichannel lights. 2 points.

Hindamise kaalukriteeriumi kategooria: Kaal (punktid, täpne)

Hindamiskriteerium – arv: 10

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Nimi: Chamber maximum plant growth area and height

Kirjeldus: • Plant growth area with shelves. 5 points • Plant growth area without shelves. 5 points • Plant growth height without shelves. 10 points

Hindamise kaalukriteeriumi kategooria: Kaal (punktid, täpne)

Hindamiskriteerium – arv: 20

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Nimi: After sales service and technical support

Kirjeldus: • Training for technical maintenance and service of the user. Supplier can offer technical maintenance training for UH laboratory engineers to allow the engineers take care of the maintenance independently. 10 points • Software update policy. 5 points • Response time plan. 5 points

Hindamise kaalukriteeriumi kategooria: Kaal (punktid, täpne)

Hindamiskriteerium – arv: 20

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Nimi: Control unit

Kirjeldus: • A standard communication interfaces (such as based on RESTful protocol) should be available, allowing connection to external computer or gateway for control. 10 points. • Software should support API (e.g. RESTful) for integration with external AI systems running on a server machine. 10 points • The control unit should support data storage locally and cloud. 10 points • The control unit should allow AI Agents to invoke API of control unit for autonomous growth. 10 points • The control unit should allow possibility to simulate the outdoor climate as well as use indoor and outdoor sensor data to adjust the chamber conditions. 10 points

Hindamise kaalukriteeriumi kategooria: Kaal (punktid, täpne)

Hindamiskriteerium – arv: 50

5.1.11. Hankedokumendid

Lisateabe taotlemise tähtaeg: 20/05/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Hankedokumentide aadress: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinginyliopisto?id=609746&tpk=f65d1f82-e3c2-4a83-b6b9-2fcded098c30>

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinginyliopisto?id=609746&tpk=f65d1f82-e3c2-4a83-b6b9-2fcded098c30>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: inglise keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Pakkujad võivad esitada rohkem kui ühe pakkumuse: Lubatud

Pakkumuste esitamise tähtaeg: 08/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Periood, mille jooksul pakkumus peab jääma kehtivaks: 3 Kuud

Teave avaliku avamise kohta:

Avamise kuupäev: 08/06/2026 09:01:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

Vajalik on konfidentsiaalsuskokkulepe: ei

E-arveldamine: Lubatud

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: ei

Kasutatakse elektroonilisi makseid: jah

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave dünaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dünaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Markkinaoikeus

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: A party must request rectification of procurement within 14 days of receiving notice of the decision of the contracting entity (together with instructions for appeal) or of some other resolution made in the procurement procedure. The claim must be submitted by the date when the time limit for submitting a request expires, within office hours. The day of notice is not included in the calculation of the time limit. If the last day for submitting a request is a bank holiday, Independence Day (6 December), the First of May, Christmas Eve, Midsummer Eve or a Saturday, the request for rectification may be submitted on the first weekday following that day, within office hours.

8. Organisatsioonid

8.1. ORG-0001

Ametlik nimi: Markkinaoikeus

Registreerimisnumber: 3006157-6

Postiaadress: Radanrakentajantie 5

Linn: Helsinki

Sihtnumber: 00520

Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Riik: Soome

E-posti aadress: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefon: +358 295643300

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

Selle organisatsiooni rollid:

Vaidlustusorgan

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: University of Helsinki
Registreerimisnumber: 0313471-7
Postiaadress: P.O. Box 1 (Vuorikatu 3)
Linn: University of Helsinki
Sihtnumber: 00014
Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Riik: Soome
Kontaktpunkt: Hankinnat
E-posti aadress: hankinnat@helsinki.fi
Telefon: +358 2941911
Internetiaadress: <https://www.helsinki.fi/en>
Selle organisatsiooni rollid:
Hankija

8.1. ORG-0003

Ametlik nimi: Hansel Oy (Hilma)
Registreerimisnumber: FI09880841
Postiaadress: Mannerheiminaukio 1a
Linn: Helsinki
Sihtnumber: 00100
Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Riik: Soome
Kontaktpunkt: eSender
E-posti aadress: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefon: 029 55 636 30
Internetiaadress: <http://hankintailmoitukset.fi>
Selle organisatsiooni rollid:
TED eSender

Teave teate kohta

Teate tunnus/version: d2066e43-cdad-44d0-859c-6d1a7384f791 - 01
Vormi liik: Hange
Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord
Teate alaliik: 16
Teate saatmise kuupäev: 07/05/2026 12:32:30 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg
Teate saatmise kuupäev (eSender): 07/05/2026 12:32:31 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg
Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: inglise keel
Teate avaldamise number: 316642-2026
ELT S väljaande number: 89/2026
Avaldamise kuupäev: 08/05/2026