

223768-2026 - Procedură concurențială

Finlanda – Echipamente de laborator, optice și de precizie (cu excepția ochelarilor) – Camera-based real-time motion tracking and motion capturing system

OJ S 64/2026 01/04/2026

Anunț de participare sau de concesiune - regim standard

Produse

1. Cumpărător

1.1. Cumpărător

Denumire oficială: Lappeenranta-Lahden teknillinen yliopisto LUT

E-mail: hankinnat@lut.fi

Forma juridică a achizitorului: Organism de drept public

Activitatea autorității contractante: Educație

2. Procedură

2.1. Procedură

Titlu: Camera-based real-time motion tracking and motion capturing system

Descriere: A camera-based real-time motion-tracking/motion-capture system for both indoor and outdoor use, enabling robust instrumentation for ongoing rugged and water-robotics research and accurate recording of the humans and industrial robots' motion. Must deliver high-precision 3D tracking in an indoor volume of approximately 4 m × 3 m × ≥3 m with <20 ms end-to-end latency and ≥240 fps, supplied as a base package of at least six tracking cameras/sensors incl. calibration equipment, cabling, and software. Tracking data shall be accessible via a documented SDK/API from C/C++/Python and also Matlab/Simulink over the network from multiple clients; scalable to ≥16 tracked rigid bodies, with options for time-synchronised RGB video and ruggedised/outdoor-capable components.

Identificatorul procedurii: 968e9aac-8936-46c2-9144-e2deec036353

Identificator intern: 606399

Tip de procedură: Deschisă

Procedura este accelerată: nu

2.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 38000000 Echipamente de laborator, optice și de precizie (cu excepția ochelarilor)

2.1.2. Locul de executare

Adresă poștală: Mukkulankatu 19

Localitate: Lahti

Cod poștal: 15210

Subdiviziunea țării (NUTS): Päijät-Häme (FI1C6)

Țara: Finlanda

2.1.4. Informații generale

Temei juridic:

Directiva 2014/24/UE

2.1.6. Motive de excludere

Sursele motivelor de excludere: Documentul european de achiziție unic (DEAU)

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Titlu: Camera-based real-time motion tracking and motion capturing system

Descriere: A camera-based real-time motion-tracking/motion-capture system for both indoor and outdoor use, enabling robust instrumentation for ongoing rugged and water-robotics research and accurate recording of the humans and industrial robots' motion. Must deliver high-precision 3D tracking in an indoor volume of approximately 4 m × 3 m × ≥3 m with <20 ms end-to-end latency and ≥240 fps, supplied as a base package of at least six tracking cameras/sensors incl. calibration equipment, cabling, and software. Tracking data shall be accessible via a documented SDK/API from C/C++/Python and also Matlab/Simulink over the network from multiple clients; scalable to ≥16 tracked rigid bodies, with options for time-synchronised RGB video and ruggedised/outdoor-capable components.

Identificator intern: 606399

5.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 38000000 Echipamente de laborator, optice și de precizie (cu excepția ochelarilor)

5.1.2. Locul de executare

Adresă poștală: Mukkulankatu 19

Localitate: Lahti

Cod poștal: 15210

Subdiviziunea țării (NUTS): Päijät-Häme (FI1C6)

Țara: Finlanda

5.1.3. Durata estimată

Data începerii: 18/05/2026

Data de sfârșit a duratei: 31/12/2026

5.1.6. Informații generale

Participare rezervată:

Participarea nu este rezervată.

Proiect de achiziții publice nefinanțat din fonduri UE

Achiziția face obiectul Acordului privind achizițiile publice (AAP): da

Această procedură de achiziții publice este adecvată și pentru întreprinderile mici și mijlocii (IMM-uri): nu

5.1.9. Criterii de selecție

Sursele criteriilor de selecție: Documentul european de achiziție unic (DEAU)

5.1.10. Criterii de atribuire

Criteriu:

Tip: Preț

Denumire: Price

Descriere: Price 48

Categorie a criteriului de atribuire valoare fixă: Valoare fixă (pe unitate)

Număr legat de criteriul de atribuire: 48

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Quality

Descriere: Quality 52

Categorie a criteriului de atribuire valoare fixă: Valoare fixă (total)

Număr legat de criteriul de atribuire: 52

5.1.11. Documentele achiziției

Termenul-limită pentru solicitarea de informații suplimentare: 14/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00) ora Europei Occidentale, GMT

Unde se găsesc documentele achiziției: <https://tarjouspalvelu.fi/lut?id=606399&tpk=8a96e115-4aae-4464-b516-5309508e8a87>

5.1.12. Condițiile achiziției publice**Condiții de depunere:**

Depunere electronică: Obligatorie

Adresa de depunere: <https://tarjouspalvelu.fi/lut?id=606399&tpk=8a96e115-4aae-4464-b516-5309508e8a87>

Limbile în care pot fi depuse ofertele sau cererile de participare: engleză

Catalog electronic: Nu este permisă

Ofertanții pot depune mai multe oferte: Nu este permisă

Termenul-limită pentru primirea ofertelor: 04/05/2026 09:00:00 (UTC+00:00) ora Europei Occidentale, GMT

Durata în care oferta trebuie să rămână valabilă: 6 Luni

Informații privind deschiderea publică:

Data deschiderii: 04/05/2026 09:30:00 (UTC+00:00) ora Europei Occidentale, GMT

Clauzele contractuale:

Executarea contractului trebuie efectuată în cadrul unor programe de angajare protejată: Nu

Facturare electronică: Obligatorie

Se va utiliza comanda electronică: da

Se va utiliza plata electronică: da

5.1.15. Aspecte tehnice**Acord-cadru:**

Niciun acord-cadru

Informații despre sistemul dinamic de achiziții:

Nu există un sistem dinamic de achiziție

5.1.16. Informații suplimentare, mediere și căi de atac

Organizația responsabilă cu căile de atac: Markkinaoikeus

Informații privind termenele-limită pentru reexaminare: The appeal shall be filed in writing within 14 days of the date on which the interested party receives notification of the decision concerning procurement and instructions for appeal.

8. Organizații**8.1. ORG-0001**

Denumire oficială: Lappeenranta-Lahden teknillinen yliopisto LUT

Număr de înregistrare: 0245904-2

Adresă poștală: Yliopistonkatu 34

Localitate: Lappeenranta

Cod poștal: 53850
Subdiviziunea țării (NUTS): Etelä-Karjala (FI1C5)
Țara: Finlanda
Punct de contact: Procurement Services
E-mail: hankinnat@lut.fi
Telefon: +358 294465000
Adresa de internet: <http://www.lut.fi>
Rolurile acestei organizații:
Cumpărător

8.1. ORG-0002

Denumire oficială: Markkinaoikeus
Număr de înregistrare: 3006157-6
Adresă poștală: Radanrakentajantie 5
Localitate: Helsinki
Cod poștal: 00520
Subdiviziunea țării (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Țara: Finlanda
E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefon: +358 295643300
Adresa de internet: <https://www.markkinaoikeus.fi>
Rolurile acestei organizații:
Organizația responsabilă cu căile de atac

8.1. ORG-0003

Denumire oficială: Hansel Oy (Hilma)
Număr de înregistrare: FI09880841
Adresă poștală: Mannerheiminaukio 1a
Localitate: Helsinki
Cod poștal: 00100
Subdiviziunea țării (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Țara: Finlanda
Punct de contact: eSender
E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefon: 029 55 636 30
Adresa de internet: <http://hankintailmoitukset.fi>
Rolurile acestei organizații:
TED eSender

Informații privind anunțul

Identificatorul versiunea anunțului: d72953ff-6b9f-4feb-8d8e-60f5a4176576 - 01
Tip de formular: Procedură concurențială
Tip de anunț: Anunț de participare sau de concesiune - regim standard
Subtipul anunțului: 16
Data notificării expedierii: 31/03/2026 08:10:41 (UTC+00:00) ora Europei Occidentale, GMT
Data de expediere a anunțului eSender: 31/03/2026 08:11:09 (UTC+00:00) ora Europei Occidentale, GMT
Limbile în care acest anunț este disponibil oficial: engleză
Numărul de publicare al anunțului: 223768-2026

