

621488-2026 - Nadmetanje

Belgija – Pretraživački mikroskopi sa sondom – Scanning NV magnetometry microscope and compatible scanning NV tips

OJ S 174/2026 09/09/2026

Obavijest o nadmetanju ili koncesiji – standardni režim

Roba

1. Kupac

1.1. Kupac

Službeno ime: Universiteit Gent

E-pošta: aankoopbeleid@ugent.be

Pravni oblik kupca: Tijelo koje se uređuje javnim pravom

Djelatnost javnog naručitelja: Obrazovanje

2. Postupak

2.1. Postupak

Naslov: Scanning NV magnetometry microscope and compatible scanning NV tips

Opis: The contract is divided into the following lots: Lot 1 Explanation: The contracting authority intends to purchase a high-quality scanning NV magnetometry microscope for room-temperature nanoscale magnetic imaging, time-resolved magnetometry and spectroscopy of individual magnetic nanostructures, including all components, software, accessories, installation, training, and support required for full operation within the ERC THERMAGINE project. Framework agreement: NO. This contract concerns a one-off purchase Classified under CPV code: 38514200-3 (Scanning Probe Microscopes) Lot 2 Explanation: The contracting authority intends to conclude a framework agreement for the purchase of compatible scanning NV probes for use with the scanning NV magnetometry microscope acquired under Lot 1. The framework agreement shall allow probes to be ordered as required during its term, without any guaranteed minimum purchase quantity, and under the technical, commercial and delivery conditions specified in the tender documents. Framework agreement: Yes Classified under CPV code: 38514200-3 (Scanning Probe Microscopes)

Identifikacijska oznaka postupka: 4c1cf769-2f75-4c79-bd2c-ae33661d2e95

Interna identifikacijska oznaka: PPP01G-3566/6740/26OPE025

Vrsta postupka: Otvoren

Postupak je ubrzan: ne

2.1.1. Svrha

Priroda ugovora: Roba

Glavna klasifikacija (cpv): 38514200 Pretraživački mikroskopi sa sondom

2.1.2. Mjesto izvršenja

Zemlja – podregija (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Zemlja: Belgija

2.1.4. Opće informacije

Pravna osnova:

Direktiva 2014/24/EU

2.1.5. **Uvjeti nabave**

Uvjeti podnošenja:

Maksimalan broj grupa za koje jedan ponuditelj može dostaviti ponude: 2

Uvjeti ugovora:

Maksimalan broj grupa za koje se ugovori mogu dodijeliti jednom ponuditelju: 2

2.1.6. **Razlozi za isključenje**

Izvori razloga za isključenje: Dokumentacija o nabavi

5. Grupa

5.1. **Grupa: LOT-0001**

Naslov: a high-quality scanning NV magnetometry microscope

Opis: The contracting authority intends to purchase a high-quality scanning NV magnetometry microscope for room-temperature nanoscale magnetic imaging, time-resolved magnetometry and spectroscopy of individual magnetic nanostructures, including all components, software, accessories, installation, training, and support required for full operation within the ERC THERMAGINE project. Framework agreement: NO. This contract concerns a one-off purchase
Interna identifikacijska oznaka: 26OPE025_1

5.1.1. **Svrha**

Priroda ugovora: Roba

Glavna klasifikacija (cpv): 38514200 Pretraživački mikroskopi sa sondom

Opcije:

Opis opcija: Vereiste opties (I.15.1 Maintenance contract A maintenance contract must be offered as a required option The preventive maintenance contract includes at least: • Periodic maintenance as prescribed by the manufacturer • Travel expenses and working hours of the technician during preventive maintenance • Software updates (if applicable) • Calibration (if applicable) I.15.2 Driven hysteresis, AC-field and SIPHT-compatible measurement platform The offer for lot 1 shall include a flexible, synchronized measurement platform enabling AC-driven magnetometry using on-sample microcoils or striplines, driven hysteresis measurements and SIPHT-type protocols on individual nanostructures, with phase-resolved detection of the magnetization response, including both amplitude and phase lag relative to the applied drive field. Full technical details are specified in section III.1.1.3)

5.1.2. **Mjesto izvršenja**

Poštanska adresa: Krijgslaan 285 S1

Grad: Gent

Poštanski broj: 9000

Zemlja – podregija (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Zemlja: Belgija

Dodatne informacije: Vakgroep Vastestofwetenschappen

5.1.3. **Očekivano trajanje**

Trajanje – ostalo: Nepoznat

5.1.6. **Opće informacije**

Rezervirano sudjelovanje:

Sudjelovanje nije rezervirano.

Moraju se navesti imena i stručne kvalifikacije osoblja angažiranog za izvršenje ugovora: Nije obvezno

Projekt javne nabave u cijelosti se ili djelomično financira sredstvima EU-a

Podaci o fondovima Europske unije:

Identifikator fondova EU-a: ERC Project THERMAGINE

Javna nabava obuhvaćena je Sporazumom o javnoj nabavi (GPA): da

5.1.9. Kriteriji za odabir

Izvori kriterija odabira: Obavijest

Kriterij: Profesionalno osiguranje od rizika odštete

Opis kriterija odabira: The tenderer has the necessary insurance against professional risks, i.e. professional liability insurance. Minimumeisen: Submit proof of such insurance or, where applicable, a bank statement.

Kriterij: Reference na određene isporuke

Opis kriterija odabira: A list of the main projects of similar scope and involving similar equipment, carried out over the past three years, stating the name of the institution, the amount, date, contact person, and a brief description of the contract. Deliveries shall be evidenced by statements/certificates issued or countersigned by the competent authority or, in case of deliveries to a private customer, by certificates from the customer or, failing that, simply by a statement from the supplier. Minimumeisen: Submit a reference list with at least five references from the past 3 years, where an identical (or demonstrably similar) device (lot 1) or tips (lot 2) was delivered in Europe, including explicit mention of the contact person (name, email address and telephone number) for this reference. In case that this is a new device, references for the previous version of the device in question will also be taken into consideration. If necessary to ensure an adequate level of competition, the contracting authority has the right to take into account evidence of relevant supplies or services provided more than three years ago.

Kriterij: Reference na određene isporuke

Opis kriterija odabira: A list of academic publications, where the work was executed using an identical or similar equipment. Minimumeisen: The tenderer shall provide at least five references to peer-reviewed scientific publications from the past five years demonstrating the use of an identical or substantially similar system (lot 1) or tips (lot 2). These references will be used to assess the scientific quality, technological maturity and research suitability of the proposed equipment.

Kriterij: Ostali ekonomski ili financijski zahtjevi

Opis kriterija odabira: * Het UEA, waarmee de ondernemer verklaart dat hij zich niet bevindt in een van de uitsluitingssituaties als bedoeld in de artikelen 67 tot 69 van de wet van 17 juni 2016. Artikel 70 van de wet van 17 juni 2016 betreffende de overheidsopdrachten is van toepassing. Voor de in artikel 67 van de wet bedoelde uitsluitingsgronden deelt de gegadigde of inschrijver op eigen initiatief mee of hij bij het begin van de procedure de in artikel 70, lid 1, bedoelde corrigerende maatregelen heeft genomen.

5.1.10. Kriteriji za dodjelu

Kriterij:

Vrsta: Troškovi

Opis: Total Cost of Ownership (TCO)

Kategorija kriterija za dodjelu težine: Ponder (točke, točan)

Broj kriterija za dodjelu: 30

Kriterij:

Vrsta: Kvaliteta

Opis: Technische waarde
Kategorija kriterija za dodjelu težine: Ponder (točke, točan)
Broj kriterija za dodjelu: 50

Kriterij:

Vrsta: Kvaliteta

Opis: Delivery, warranty and maintenance conditions

Kategorija kriterija za dodjelu težine: Ponder (točke, točan)

Broj kriterija za dodjelu: 10

Kriterij:

Vrsta: Kvaliteta

Opis: Technische meerwaarde

Kategorija kriterija za dodjelu težine: Ponder (točke, točan)

Broj kriterija za dodjelu: 10

5.1.11. Dokumentacija o nabavi

Adresa dokumentacije o nabavi: <https://cloud.3p.eu/Downloads/1/3566/1G/2026>

5.1.12. Uvjeti nabave

Uvjeti podnošenja:

Elektroničko podnošenje: Obvezno

Adresa za podnošenje: <https://www.publicprocurement.be>

Jezici na kojima se mogu podnijeti ponude ili zahtjevi za sudjelovanje: engleski

Elektronički katalog: Nije dopušteno

Varijante: Nije dopušteno

Rok za zaprimanje ponuda: 09/10/2026 14:00:00 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Razdoblje tijekom kojeg ponuda mora ostati valjana: 90 Dani

Informacije o javnom otvaranju:

Datum otvaranja: 09/10/2026 14:00:00 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Uvjeti ugovora:

Ugovor se mora izvršiti u okviru programa zaštićenih radnih mjesta: Ne

Elektroničko izdavanje računa: Obvezno

Naručivanje će biti elektroničko: ne

Plaćanje će biti elektroničko: ne

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Nema okvirnog sporazuma

Informacije o dinamičkom sustavu nabave:

Nema dinamičkog sustava nabave

5.1.16. Dodatne informacije, posredovanje i pravna zaštita (preispitivanje)

Organizacija za preispitivanje (pravnu zaštitu): Raad Van State

Informacije o rokovima za preispitivanje: Organisatie die informatie verstrekt over beroepsprocedures en bijhorende termijnen: Raad Van State

Organizacija koja pruža dodatne informacije o postupku javne nabave: Universiteit Gent

Organizacija koja pruža više informacija o postupcima preispitivanja (pravne zaštite): Raad Van State

Organizacija koja prima zahtjeve za sudjelovanje: Universiteit Gent

5.1. Grupa: LOT-0002

Naslov: the purchase of compatible scanning NV probes

Opis: The contracting authority intends to conclude a framework agreement for the purchase of compatible scanning NV probes for use with the scanning NV magnetometry microscope acquired under Lot 1. The framework agreement shall allow probes to be ordered as required during its term, without any guaranteed minimum purchase quantity, and under the technical, commercial and delivery conditions specified in the tender documents.

Interna identifikacijska oznaka: 26OPE025_2

5.1.1. Svrha

Priroda ugovora: Roba

Glavna klasifikacija (cpv): 38514200 Pretraživački mikroskopi sa sondom

5.1.2. Mjesto izvršenja

Poštanska adresa: Krijgslaan 285 S1

Grad: Gent

Poštanski broj: 9000

Zemlja – podregija (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Zemlja: Belgija

Dodatne informacije: Vakgroep Vastestofwetenschappen

5.1.3. Očekivano trajanje

Trajanje – ostalo: Nepoznat

5.1.6. Opće informacije

Rezervirano sudjelovanje:

Sudjelovanje nije rezervirano.

Moraju se navesti imena i stručne kvalifikacije osoblja angažiranog za izvršenje ugovora: Nije obvezno

Projekt javne nabave u cijelosti se ili djelomično financira sredstvima EU-a

Podaci o fondovima Europske unije:

Identifikator fondova EU-a: ERC Project THERMAGINE

Javna nabava obuhvaćena je Sporazumom o javnoj nabavi (GPA): da

5.1.9. Kriteriji za odabir

Izvori kriterija odabira: Obavijest

Kriterij: Profesionalno osiguranje od rizika odštete

Opis kriterija odabira: The tenderer has the necessary insurance against professional risks, i.e. professional liability insurance. Minimumeisen: Submit proof of such insurance or, where applicable, a bank statement.

Kriterij: Reference na određene isporuke

Opis kriterija odabira: A list of the main projects of similar scope and involving similar equipment, carried out over the past three years, stating the name of the institution, the amount, date, contact person, and a brief description of the contract. Deliveries shall be evidenced by statements/certificates issued or countersigned by the competent authority or, in case of deliveries to a private customer, by certificates from the customer or, failing that, simply by a statement from the supplier. Minimumeisen: Submit a reference list with at least five references from the past 3 years, where an identical (or demonstrably similar) device (lot 1) or tips (lot 2) was delivered in Europe, including explicit mention of the contact person (name, email address and telephone number) for this reference. In case that this is a new device, references for the previous version of the device in question will also be taken into consideration. If necessary to ensure an adequate level of competition, the contracting

authority has the right to take into account evidence of relevant supplies or services provided more than three years ago.

Kriterij: Reference na određene isporuke

Opis kriterija odabira: A list of academic publications, where the work was executed using an identical or similar equipment. Minimumeisen: The tenderer shall provide at least five references to peer-reviewed scientific publications from the past five years demonstrating the use of an identical or substantially similar system (lot 1) or tips (lot 2). These references will be used to assess the scientific quality, technological maturity and research suitability of the proposed equipment.

Kriterij: Ostali ekonomski ili finansijski zahtjevi

Opis kriterija odabira: * Het UEA, waarmee de ondernemer verklaart dat hij zich niet bevindt in een van de uitsluitingssituaties als bedoeld in de artikelen 67 tot 69 van de wet van 17 juni 2016. Artikel 70 van de wet van 17 juni 2016 betreffende de overheidsopdrachten is van toepassing. Voor de in artikel 67 van de wet bedoelde uitsluitingsgronden deelt de gegadigde of inschrijver op eigen initiatief mee of hij bij het begin van de procedure de in artikel 70, lid 1, bedoelde corrigerende maatregelen heeft genomen.

5.1.10. Kriteriji za dodjelu

Kriterij:

Vrsta: Troškovi

Opis: Prijs

Kategorija kriterija za dodjelu težine: Ponder (točke, točan)

Broj kriterija za dodjelu: 35

Kriterij:

Vrsta: Kvaliteta

Opis: Technische waarde

Kategorija kriterija za dodjelu težine: Ponder (točke, točan)

Broj kriterija za dodjelu: 45

Kriterij:

Vrsta: Kvaliteta

Opis: Ordering flexibility, delivery and support

Kategorija kriterija za dodjelu težine: Ponder (točke, točan)

Broj kriterija za dodjelu: 10

Kriterij:

Vrsta: Kvaliteta

Opis: Technische meerwaarde

Kategorija kriterija za dodjelu težine: Ponder (točke, točan)

Broj kriterija za dodjelu: 10

5.1.11. Dokumentacija o nabavi

Adresa dokumentacije o nabavi: <https://cloud.3p.eu/Downloads/1/3566/1G/2026>

5.1.12. Uvjeti nabave

Uvjeti podnošenja:

Elektroničko podnošenje: Obvezno

Adresa za podnošenje: <https://www.publicprocurement.be>

Jezici na kojima se mogu podnijeti ponude ili zahtjevi za sudjelovanje: engleski

Elektronički katalog: Nije dopušteno

Varijante: Nije dopušteno

Rok za zaprimanje ponuda: 09/10/2026 14:00:00 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Razdoblje tijekom kojeg ponuda mora ostati valjana: 90 Dani

Informacije o javnom otvaranju:

Datum otvaranja: 09/10/2026 14:00:00 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Uvjeti ugovora:

Ugovor se mora izvršiti u okviru programa zaštićenih radnih mjesta: Ne

Elektroničko izdavanje računa: Obvezno

Naručivanje će biti elektroničko: ne

Plaćanje će biti elektroničko: ne

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Nema okvirnog sporazuma

Informacije o dinamičkom sustavu nabave:

Nema dinamičkog sustava nabave

5.1.16. Dodatne informacije, posredovanje i pravna zaštita (preispitivanje)

Organizacija za preispitivanje (pravnu zaštitu): Raad Van State

Informacije o rokovima za preispitivanje: Organisatie die informatie verstrekt over beroepsprocedures en bijhorende termijnen: Raad Van State

Organizacija koja pruža dodatne informacije o postupku javne nabave: Universiteit Gent

Organizacija koja pruža više informacija o postupcima preispitivanja (pravne zaštite): Raad Van State

Organizacija koja prima zahtjeve za sudjelovanje: Universiteit Gent

8. Organizacije

8.1. ORG-0001

Službeno ime: Universiteit Gent

Registracijski broj: 0248.015.142

Poštanska adresa: Sint-Pietersnieuwstraat 25

Grad: Gent

Poštanski broj: 9000

Zemlja – podregija (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Zemlja: Belgija

Kontaktna točka: Isolde De Grem

E-pošta: aankoopbeleid@ugent.be

Tel.: +32 92644264

Internet: <http://www.ugent.be/>

Uloge ove organizacije:

Kupac

Organizacija koja pruža dodatne informacije o postupku javne nabave

Organizacija koja prima zahtjeve za sudjelovanje

8.1. ORG-0002

Službeno ime: Raad Van State

Registracijski broj: 0931814266

Poštanska adresa: Wetenschapsstraat 33

Grad: Brussel

Poštanski broj: 1040

Zemlja – podregija (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Zemlja: Belgija

E-pošta: info@raadvanstate.be

Tel.: +32 22349611

Internet: <http://www.raadvst-consetat.be/>

Uloge ove organizacije:

Organizacija za preispitivanje (pravnu zaštitu)

Organizacija koja pruža više informacija o postupcima preispitivanja (pravne zaštite)

8.1. ORG-0003

Službeno ime: 3P - Aanbieder van diensten / Prestataire de services

Registracijski broj: BE 0475.480.736

Grad: Antwerpen / Anvers

Poštanski broj: 2000

Zemlja – podregija (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Zemlja: Belgija

E-pošta: info@3p.eu

Tel.: +32 3 294 30 51

Uloge ove organizacije:

Pružatelj usluga javne nabave

8.1. ORG-0004

Službeno ime: FPS Policy and Support

Registracijski broj: BE 0671.516.647

Grad: Brussels

Poštanski broj: 1000

Zemlja – podregija (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Zemlja: Belgija

E-pošta: e.proc@publicprocurement.be

Tel.: +32 2 740 80 00

Uloge ove organizacije:

TED eSender

Informacije o obavijesti

Identifikacijska oznaka / verzija obavijesti: 58555594-b303-4856-81ad-18ada6baedf8 - 01

Vrsta obrasca: Nadmetanje

Vrsta obavijesti: Obavijest o nadmetanju ili koncesiji – standardni režim

Podvrsta obavijesti: 16

Datum slanja obavijesti: 07/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Datum e-pošiljateljeva slanja obavijesti: 07/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Jezici na kojima je ova obavijest službeno dostupna: nizozemski

Broj objave obavijesti: 621488-2026

Broj izdanja SL S-a: 174/2026

Datum objave: 09/09/2026