

621488-2026 - Verseny

Belgium – Pásztázószondás mikroszkópok – Scanning NV magnetometry microscope and compatible scanning NV tips

OJ S 174/2026 09/09/2026

Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

Árubeszerzés

1. Vevő

1.1. Vevő

Hivatalos név: Universiteit Gent

E-mail-cím: aankoopbeleid@ugent.be

Az ajánlatkérő szervezet jogi típusa: Közjogi intézmény

Az ajánlatkérő szerv tevékenysége: Oktatás

2. Eljárás

2.1. Eljárás

Cím: Scanning NV magnetometry microscope and compatible scanning NV tips

Leírás: 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)

Eljárásazonosító: 4c1cf769-2f75-4c79-bd2c-ae33661d2e95

Belső azonosító: PPP01G-3566/6740/26OPE025

Az eljárás típusa: Nyitott

Az eljárás gyorsított: nem

2.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38514200 Pásztázószondás mikroszkópok

2.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Ország: Belgium

2.1.4. Általános információk

Jogalap:

2014/24/EU irányelv

2.1.5. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Egyetlen ajánlattevő max. ennyi részre nyújthat be ajánlatot: 2

A szerződés feltételei:

Egyetlen ajánlattevőnek max. ennyi rész ítélt oda: 2

2.1.6. Kizárási okok

Indokok kizárási forrása: Közbeszerzési dokumentum

5. Rész

5.1. Rész: LOT-0001

Cím: a high-quality scanning NV magnetometry microscope

Leírás: 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

Belső azonosító: 26OPE025_1

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38514200 Páztázószondás mikroszkópok

Opciók:

A lehetőségek leírása: 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. A teljesítés helye

Postacím: Krijgslaan 285 S1

Város: Gent

Irányítószám: 9000

Ország aleggysége (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Ország: Belgium

További információk: Vakgroep Vastestofwetenschappen

5.1.3. Becsült időtartam

Egyéb időtartam: Ismeretlen

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Meg kell adni a szerződés teljesítésére kinevezett személyzet tagjainak nevét és szakmai képesítését: Nem kell megadni

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Az uniós alapok azonosítója: ERC Project THERMAGINE

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény

Kritérium: Szakmai kockázati felelősségbiztosítás

Kiválasztási kritérium leírása: 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.

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: 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.

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: 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.

Kritérium: Egyéb gazdasági vagy pénzügyi követelmények

Kiválasztási kritérium leírása: * 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. Odaítelési szempontok

Kritérium:

Típus: Költség

Leírás: Total Cost of Ownership (TCO)

Kategória az odaítelési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 30

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Technische waarde

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 50

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Delivery, warranty and maintenance conditions

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Technische meerwaarde

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://cloud.3p.eu/Downloads/1/3566/1G/2026>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://www.publicprocurement.be>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: angol

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 09/10/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 09/10/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Nincs keretmegállapodás

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Raad Van State

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Organisatie die informatie verstrekt over beroepsprocedures en bijhorende termijnen: Raad Van State

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Universiteit Gent

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Raad Van State

5.1. **Rész: LOT-0002**

Cím: the purchase of compatible scanning NV probes

Leírás: 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.

Belső azonosító: 26OPE025_2

5.1.1. **Cél**

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38514200 Pásztázószondás mikroszkópok

5.1.2. **A teljesítés helye**

Postacím: Krijgslaan 285 S1

Város: Gent

Irányítószám: 9000

Ország alegysége (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Ország: Belgium

További információk: Vakgroep Vastestofwetenschappen

5.1.3. **Becsült időtartam**

Egyéb időtartam: Ismeretlen

5.1.6. **Általános információk**

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Meg kell adni a szerződés teljesítésére kinevezett személyzet tagjainak nevét és szakmai képesítését: Nem kell megadni

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Az uniós alapok azonosítója: ERC Project THERMAGINE

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

5.1.9. **Alkalmassági követelmények**

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény

Kritérium: Szakmai kockázati felelősségbiztosítás

Kiválasztási kritérium leírása: 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.

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: 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.

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: 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.

Kritérium: Egyéb gazdasági vagy pénzügyi követelmények

Kiválasztási kritérium leírása: * 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. Odaítelési szempontok

Kritérium:

Típus: Költség

Leírás: Prijs

Kategória az odaítelési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 35

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Technische waarde

Kategória az odaítelési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 45

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Ordering flexibility, delivery and support

Kategória az odaítelési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Technische meerwaarde

Kategória az odaítelési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://cloud.3p.eu/Downloads/1/3566/1G/2026>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://www.publicprocurement.be>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: angol
Elektronikus katalógus: Nem megengedett
Változatok: Nem megengedett
Az ajánlatok beérkezésének határideje: 09/10/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő
Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok
A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:
Megnyitás dátuma: 09/10/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő
A szerződés feltételei:
A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem
Elektronikus számlázás: Kötelező
Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem
Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Nincs keretmegállapodás

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Raad Van State

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Organisatie die informatie verstrekt over beroepsprocedures en bijhorende termijnen: Raad Van State

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Universiteit Gent

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Raad Van State

Részvételi jelentkezéseket fogadó szervezet: Universiteit Gent

8. Szervezetek

8.1. ORG-0001

Hivatalos név: Universiteit Gent

Regisztrációs szám: 0248.015.142

Postacím: Sint-Pietersnieuwstraat 25

Város: Gent

Irányítószám: 9000

Ország alegysége (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Ország: Belgium

Kapcsolattartó pont: Isolde De Grem

E-mail-cím: aankoopbeleid@ugent.be

Telefonszám: +32 92644264

Internetcím: <http://www.ugent.be/>

E szervezet szerepei:

Vevő

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet

Részvételi jelentkezéseket fogadó szervezet

8.1. ORG-0002

Hivatalos név: Raad Van State

Regisztrációs szám: 0931814266

Postacím: Wetenschapsstraat 33

Város: Brussel

Irányítószám: 1040

Ország alegysége (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Ország: Belgium

E-mail-cím: info@raadvanstate.be

Telefonszám: +32 22349611

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

E szervezet szerepei:

Felülvizsgálati szervezet

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet

8.1. ORG-0003

Hivatalos név: 3P - Aanbieder van diensten / Prestataire de services

Regisztrációs szám: BE 0475.480.736

Város: Antwerpen / Anvers

Irányítószám: 2000

Ország alegysége (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Ország: Belgium

E-mail-cím: info@3p.eu

Telefonszám: +32 3 294 30 51

E szervezet szerepei:

Közbeszerzési szolgáltató

8.1. ORG-0004

Hivatalos név: FPS Policy and Support

Regisztrációs szám: BE 0671.516.647

Város: Brussels

Irányítószám: 1000

Ország alegysége (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Ország: Belgium

E-mail-cím: e.proc@publicprocurement.be

Telefonszám: +32 2 740 80 00

E szervezet szerepei:

TED eSender

A hirdetményre vonatkozó információk

A hirdetmény azonosítója/verziója: 58555594-b303-4856-81ad-18ada6baedf8 - 01

Hirdetményminta típusa: Verseny

A hirdetmény típusa: Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

A hirdetmény altípusa: 16

A hirdetmény megküldésének dátuma: 07/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Hirdetmény megküldésének dátuma (az eSender rendszerben): 07/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Azok a nyelvek, amelyeken ez a hirdetmény hivatalosan elérhető: holland

A hirdetmény közzétételi száma: 621488-2026

HL S kiadás száma: 174/2026

