

520781-2026 - Verseny

Németország – Mikroszkópok – Konfokales-Laser-Scanning-Mikroskop

OJ S 143/2026 28/07/2026

Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

Árubeszerzés

1. Vevő

1.1. Vevő

Hivatalos név: Freistaat Bayern, vertreten durch die Universität Erlangen-Nürnberg

E-mail-cím: marina.zierer@fau.de

Az ajánlatkérő szervezet jogi típusa: Regionális szerv által ellenőrzött közjogi intézmény

Az ajánlatkérő szerv tevékenysége: Oktatás

2. Eljárás

2.1. Eljárás

Cím: Konfokales-Laser-Scanning-Mikroskop

Leírás: Die Biowissenschaften, insbesondere die Pflanzenwissenschaften am Department Biologie der FAU, haben einen ausgeprägten zellbiologischen Forschungsfokus. Am Lehrstuhl für Molekulare Pflanzenphysiologie ist die Membranbiologie ein zentrales Thema. Untersucht werden vorwiegend membranlokalisierte Rezeptoren, Membrantoxine, Plasmodesmata, Zuckertransporter und Calciumkanäle. Von besonderem Interesse sind dabei die hochaufgelöste subzelluläre Lokalisierung, die molekulare Funktion, die Dynamik der Proteinverteilung sowie mögliche Komplexbildungen mit anderen Proteinen. Das zu beschaffende System soll vorrangig zur Bearbeitung physiologischer und zellbiologischer Fragestellungen an nichttransparenten Präparaten eingesetzt werden. Der überwiegende Teil der Proben besteht aus vielschichtigen pflanzlichen Lebendgeweben, die mehrere Fluorophore exprimieren oder mit unterschiedlichen mobilen Fluoreszenzfarbstoffen beladen werden. Da Pflanzen zudem verschiedene autofluoreszierende Substanzen wie Chlorophyll oder Lignin enthalten, wird ein System benötigt, das mehrere Emissionen simultan detektieren kann und auch in tieferen Gewebeschichten eine hohe Empfindlichkeit bei bestmöglichem Signal-zu-Rausch-Verhältnis aufweist. Darüber hinaus erfordern die zellbiologischen Fragestellungen hohe Scangeschwindigkeiten sowie Module für eine sehr hochaufgelöste, lineare Bildgebung. Damit sollen quantifizierbare Informationen über die inneren Strukturen von Organellen sowie über Prozesse in und an der Plasmamembran gewonnen werden, beispielsweise zur Organisation und Dynamik von Proteinen wie Membrantoxinen oder Rezeptorproteinen in Komplexen und Membrandomänen.

Eljárásazonosító: eaa93d2f-85ef-4853-ab97-cf159478bf78

Belső azonosító: 2026000230

Az eljárás típusa: Nyitott

Az eljárás gyorsított: nem

2.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38510000 Mikroszkópok

2.1.2. A teljesítés helye

Város: Erlangen
Írányítószám: 91058
Ország alegysége (NUTS): Erlangen, Kreisfreie Stadt (DE252)
Ország: Németország

2.1.4. Általános információk

Jogalap:

2014/24/EU irányelv
vgv -

2.1.6. Kizárási okok

Indokok kizárási forrása: Hirdetmény

A tisztán nemzeti kizárási okokban meghatározott kötelezettségek megsértése: Gemäß § 123, 124 GWB, § 57, 42 Abs. 1 VgV und § 16 VOB/A

5. Rész

5.1. Rész: LOT-0001

Cím: Konfokales-Laser-Scanning-Mikroskop

Leírás: Die Biowissenschaften, insbesondere die Pflanzenwissenschaften am Department Biologie der FAU, haben einen ausgeprägten zellbiologischen Forschungsfokus. Am Lehrstuhl für Molekulare Pflanzenphysiologie ist die Membranbiologie ein zentrales Thema. Untersucht werden vorwiegend membranlokalisierte Rezeptoren, Membrantoxine, Plasmodesmata, Zuckertransporter und Calciumkanäle. Von besonderem Interesse sind dabei die hochaufgelöste subzelluläre Lokalisierung, die molekulare Funktion, die Dynamik der Proteinverteilung sowie mögliche Komplexbildungen mit anderen Proteinen. Das zu beschaffende System soll vorrangig zur Bearbeitung physiologischer und zellbiologischer Fragestellungen an nichttransparenten Präparaten eingesetzt werden. Der überwiegende Teil der Proben besteht aus vielschichtigen pflanzlichen Lebendgeweben, die mehrere Fluorophore exprimieren oder mit unterschiedlichen mobilen Fluoreszenzfarbstoffen beladen werden. Da Pflanzen zudem verschiedene autofluoreszierende Substanzen wie Chlorophyll oder Lignin enthalten, wird ein System benötigt, das mehrere Emissionen simultan detektieren kann und auch in tieferen Gewebeschichten eine hohe Empfindlichkeit bei bestmöglichem Signal-zu-Rausch-Verhältnis aufweist. Darüber hinaus erfordern die zellbiologischen Fragestellungen hohe Scangeschwindigkeiten sowie Module für eine sehr hochaufgelöste, lineare Bildgebung. Damit sollen quantifizierbare Informationen über die inneren Strukturen von Organellen sowie über Prozesse in und an der Plasmamembran gewonnen werden, beispielsweise zur Organisation und Dynamik von Proteinen wie Membrantoxinen oder Rezeptorproteinen in Komplexen und Membrandomänen.

Belső azonosító: 489b7cf4-0958-4be0-97f0-7351a4b24abe

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38510000 Mikroszkópok

5.1.2. A teljesítés helye

Város: Erlangen

Írányítószám: 91058

Ország alegysége (NUTS): Erlangen, Kreisfreie Stadt (DE252)

Ország: Németország

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 01/10/2026

Időtartam befejezésének dátuma: 31/01/2027

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Nem uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: nem

5.1.7. Stratégiai közbeszerzés

A stratégiai közbeszerzés célja: Nem stratégiai közbeszerzés

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selekciós kritériumok forrásai: Hirdetmény

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/subproject/724af8c1-106a-4a05-b1b6-97ac76156f57/suitabilitycriteria>

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Preis

Leírás: Preis

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

Értékelési szempont száma: 30

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Leistungsbewertung gemäß Kriterienkatalog

Leírás: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/subproject/724af8c1-106a-4a05-b1b6-97ac76156f57/awardcriteria>

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

Értékelési szempont száma: 70

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

Azok a nyelvek, amelyeken a közbeszerzési dokumentumok hivatalosan elérhetők: német

Határidő kiegészítő információk bekéréséhez: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/deepink/subproject/724af8c1-106a-4a05-b1b6-97ac76156f57>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/deepink/subproject/724af8c1-106a-4a05-b1b6-97ac76156f57>

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

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 28/08/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 31 Napok

A benyújtási határidő után megadható kiegészítő információk:

A vevő mérlegelése alapján az ajánlattevővel kapcsolatos összes dokumentum benyújtható egy későbbi időpontban.

További információk: Gemäß § 56 Abs. 2 VgV, § 51 Abs. 2 SektVO, § 16a Abs. 1 VOB/A-EU. Mögliche Hinweise des Auftraggebers in den Vergabeunterlagen sind zu beachten.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: igen

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: igen

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: Regierung von Mittelfranken - Vergabekammer Nordbayern

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Freistaat Bayern, vertreten durch die Universität Erlangen-Nürnberg

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Regierung von Mittelfranken - Vergabekammer Nordbayern

8. Szervezetek

8.1. ORG-0001

Hivatalos név: Freistaat Bayern, vertreten durch die Universität Erlangen-Nürnberg

Regisztrációs szám: 64cc856f-8dd0-49eb-aa02-6558bda31e7b

Szervezeti egység: Lehrstuhl für Molekulare Pflanzenphysiologie

Postacím: Staudtstr. 5

Város: Erlangen

Irányítószám: 91058

Ország alegysége (NUTS): Erlangen, Kreisfreie Stadt (DE252)

Ország: Németország

Kapcsolattartó pont: Lehrstuhl für Molekulare Pflanzenphysiologie

E-mail-cím: marina.zierer@fau.de

Telefonszám: +49 9131 85-28212

Internetcím: https://www.auftraege.bayern.de/home/index_bayern

E szervezet szerepei:

Vevő

8.1. ORG-0002

Hivatalos név: Regierung von Mittelfranken - Vergabekammer Nordbayern

Regisztrációs szám: c0f12e87-76f1-4468-90ef-036d199560d7

Postacím: Promenade 27

Város: Ansbach

Irányítószám: 91522

Ország alegysége (NUTS): Ansbach, Kreisfreie Stadt (DE251)

Ország: Németország

E-mail-cím: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de

Telefonszám: +49 981531277

Fax: +49 981531837

Internetcím: <https://www.regierung.mittelfranken.bayern.de/service/vergabekammer/index.html>

E szervezet szerepei:

Felülvizsgálati szervezet

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet

8.1. ORG-0003

Hivatalos név: Freistaat Bayern, vertreten durch die Universität Erlangen-Nürnberg

Regisztrációs szám: 4343b1d3-cb85-429a-9e08-f4e88867eff5

Szervezeti egység: Lehrstuhl für Molekulare Pflanzenphysiologie

Postacím: Staudtstr. 5

Város: Erlangen

Irányítószám: 91058

Ország alegysége (NUTS): Erlangen, Kreisfreie Stadt (DE252)

Ország: Németország

Kapcsolattartó pont: Lehrstuhl für Molekulare Pflanzenphysiologie

E-mail-cím: marina.zierer@fau.de

Telefonszám: +49 91318528212

Internetcím: https://www.auftraege.bayern.de/home/index_bayern

E szervezet szerepei:

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet

8.1. ORG-0004

Hivatalos név: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Regisztrációs szám: 0204:994-DOEVD-83

Város: Bonn

Irányítószám: 53119

Ország alegysége (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Ország: Németország

E-mail-cím: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefonszám: +49228996100

E szervezet szerepei:

TED eSender

A hirdetményre vonatkozó információk

A hirdetmény azonosítója/verziója: 05d1a1e5-a41b-46d4-b9c7-7651ef0b145c - 01

Hirdetményminta típusa: Verseny

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

A hirdetmény altípusa: 16

A hirdetmény megküldésének dátuma: 27/07/2026 11:09:59 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Azok a nyelvek, amelyekeken ez a hirdetmény hivatalosan elérhető: német

A hirdetmény közzétételi száma: 520781-2026

HL S kiadás száma: 143/2026

A közzététel dátuma: 28/07/2026