

145216-2026 - Competition

Czechia – Fluorescent and polarising microscopes – Pokročilý zobrazovací systém s vysokým rozlišením umožňující snímání hlubokých struktur v intaktní tkáni

OJ S 43/2026 03/03/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Ústav experimentální medicíny AV ČR, v. v. i.

Email: marketa.novackova@iem.cas.cz

Legal type of the buyer: Body governed by public law, controlled by a central government authority

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Pokročilý zobrazovací systém s vysokým rozlišením umožňující snímání hlubokých struktur v intaktní tkáni

Description: Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka pokročilého zobrazovacího systému s vysokým rozlišením umožňujícího snímání hlubokých struktur v intaktní tkáni s veškerým potřebným a nezbytným příslušenstvím a zajištění jeho funkční technické integrace s pulzním femto-sekundovým laserem pro tří-fotonovou excitaci fluorescence a optickým stolem, jež jsou blíže specifikovány v příloze č. 6b zadávací dokumentace (Technická specifikace pulzního laseru, optického stolu a instalační místnosti). Technické parametry požadovaného předmětu plnění jsou definovány v rámci Technické specifikace předmětu plnění, která tvoří Přílohu č. 6a zadávací dokumentace. Technická specifikace je vypracována v anglickém jazyce z důvodu eliminace interpretačních odchylek vzniklých z důvodu překladu anglicko-jazyčných termínů. Nedílnou součástí dodávky je dále doprava do místa plnění, instalace, uvedení do požadovaného provozu, odzkoušení, zaškolení obsluhy, předání návodů apod. (podrobněji viz Příloha č. 7 (Návrh smlouvy) zadávací dokumentace). Zadavatel požaduje zařízení nové, nikoliv demo, repasované nebo jakkoliv již dříve použité.

Procedure identifier: a60c96c8-7b78-4c6e-8bc5-5bbb82856f73

Internal identifier: 01/2026

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38515000 Fluorescent and polarising microscopes

Additional classification (cpv): 38519000 Miscellaneous compounds for microscopes

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Country: Czechia

Additional information: Sídlo zadavatele – Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4 - Krč, instalační místnost č. 1.12b blíže specifikovaná v Příloze č. 2b zadávací dokumentace (Technická specifikace pulzního laseru, optického stolu a instalační místnosti).

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 17 000 000,00 CZK

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

134/2016 Sb. - Zákon o zadávání veřejných zakázek

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Procurement Document

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Pokročilý zobrazovací systém s vysokým rozlišením umožňující snímání hlubokých struktur v intaktní tkáni

Description: Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka pokročilého zobrazovacího systému s vysokým rozlišením umožňujícího snímání hlubokých struktur v intaktní tkáni s veškerým potřebným a nezbytným příslušenstvím a zajištění jeho funkční technické integrace s pulzním femto-sekundovým laserem pro tří-fotonovou excitaci fluorescence a optickým stolem, jež jsou blíže specifikovány v příloze č. 6b zadávací dokumentace (Technická specifikace pulzního laseru, optického stolu a instalační místnosti). Technické parametry požadovaného předmětu plnění jsou definovány v rámci Technické specifikace předmětu plnění, která tvoří Přílohu č. 6a zadávací dokumentace. Technická specifikace je vypracována v anglickém jazyce z důvodu eliminace interpretačních odchylek vzniklých z důvodu překladu anglicko-jazyčných termínů. Nedílnou součástí dodávky je dále doprava do místa plnění, instalace, uvedení do požadovaného provozu, odzkoušení, zaškolení obsluhy, předání návodů apod. (podrobněji viz Příloha č. 7 (Návrh smlouvy) zadávací dokumentace). Zadavatel požaduje zařízení nové, nikoliv demo, repasované nebo jakkoliv již dříve použité.

Internal identifier: 01/2026

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38515000 Fluorescent and polarising microscopes

Additional classification (cpv): 38519000 Miscellaneous compounds for microscopes

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Country: Czechia

Additional information: Sídlo zadavatele – Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4 - Krč, instalační místnost č. 1.12b blíže specifikovaná v Příloze č. 2b zadávací dokumentace (Technická specifikace pulzního laseru, optického stolu a instalační místnosti).

5.1.3. Estimated duration

Start date: 08/06/2026

Duration end date: 11/12/2026

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 17 000 000,00 CZK

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Not required

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: Innovative purchase

Description: Vzhledem k povaze předmětu veřejné zakázky zadavatel předpokládá, že uplatnění zásady inovací je zohledněno Technickou specifikací předmětu plnění veřejné zakázky.

Innovation procurement: The procured works, supplies or services involve research and development activities.

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Procurement Document

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Nabídková cena (v Kč bez DPH)

Description: V rámci tohoto dílčího hodnotícího kritéria předloží účastník nabídkovou cenu (v Kč bez DPH) za předmět plnění veřejné zakázky. Hodnotí se nabídková cena (v Kč bez DPH), která musí být zpracována v souladu s čl. 9 zadávací dokumentace. Jako výhodnější bude hodnotící komise hodnotit nabídku toho účastníka zadávacího řízení, jímž nabízená nabídková cena (v Kč bez DPH) bude nižší oproti nabídkovým cenám (v Kč bez DPH) nabízených ostatními účastníky zadávacího řízení.

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 60

Criterion:

Type: Quality

Name: Kvalita přístroje

Description: Nabídka účastníka, která bude po technické stránce nejlépe naplňovat jednotlivé parametry stanovené na kvalitu nabízeného přístroje, bude nejvýhodnější pro zadavatele v tomto dílčím hodnotícím kritériu. Nabídka účastníka bude hodnocena v rámci 5 jednotlivých parametrů, které jsou blíže vymezeny v Příloze č. 8 (Podklad pro hodnocení v rámci dílčího hodnotícího kritéria „Kvalita přístroje“) zadávací dokumentace. Nabídce účastníka budou za jednotlivé nabídnuté parametry přiděleny body dle metody v této příloze vymezené. Počet bodů v rámci jednotlivých parametrů bude následně sečten.

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 30

Criterion:

Type: Quality

Name: Délka záruční doby

Description: Hodnocena bude nabídnutá délka záruční doby, přičemž delší záruční doba bude hodnocena jako výhodnější. Minimální požadovaná délka záruční doby je 24 měsíců a hodnoceno bude každých dalších 6 měsíců nad toto minimum.

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 10

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://www.vhodne-uverejneni.cz/profil/ustav-experimentalni-mediciny-av-cr-v-v-i>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.vhodne-uverejneni.cz/profil/ustav-experimentalni-mediciny-av-cr-v-v-i>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Czech

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 07/04/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 0 Day

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Information about review deadlines: Podmínkou pro podání návrhu k ÚOHS je podání námitek k Zadavateli, které je nutné doručit do 15 dnů ode dne, kdy se stěžovatel dozvěděl o domnělém porušení zákona Zadavatelem, nejpozději však do uzavření smlouvy nebo do chvíle, kdy se soutěž o návrh považuje po výběru návrhu za ukončenou. Námitky proti úkonům oznamovaným v dokumentech, které je Zadavatel povinen podle zákona uveřejnit či odeslat stěžovateli, musí být doručeny Zadavateli do 15 dnů od jejich uveřejnění či doručení stěžovateli. Pokud je v zadávacím řízení stanovena lhůta pro podání žádostí o účast, musí být námitky proti podmínkám vztahujícím se ke kvalifikaci dodavatele doručeny Zadavateli nejpozději do skončení této lhůty. Pokud je v zadávacím řízení stanovena lhůta pro podání nabídek, musí být námitky proti zadávacím podmínkám doručeny Zadavateli nejpozději do skončení této lhůty. Námitky proti obsahu výzvy k podání nabídek v dynamickém nákupním systému nebo při zadávání veřejné zakázky na základě rámcové dohody musí být zadavateli doručeny nejpozději do konce lhůty pro podání nabídek. V soutěži o návrh musí být námitky proti soutěžním podmínkám doručeny nejpozději do konce lhůty pro podání návrhů. Zadavatel může v zadávací dokumentaci nebo soutěžních podmínkách stanovit, že námitky podle § 242

odst. 3 nebo 4 zákona lze podat nejpozději 72 hodin před skončením lhůt podle § 242 odst. 3 nebo 4 zákona. Námitky proti dobrovolnému oznámení o záměru uzavřít smlouvu podle § 212 odst. 2 zákona musí být doručeny Zadavateli do 30 dnů od uveřejnění tohoto oznámení. Zadavatel je povinen námitky vyřídit do 15 dnů. Návrh je nutné doručit ÚOHS i Zadavateli do 10 dnů ode dne, v němž stěžovatel obdržel rozhodnutí, kterým Zadavatel námitky odmítl nebo do 25 dnů od odeslání námitek, pokud Zadavatel o námitkách nerozhodl. Po uzavření smlouvy na veřejnou zakázku či rámcové dohody lze podat pouze návrh na uložení zákazu plnění smlouvy, a to i bez předchozího podání námitek. Návrh na uložení zákazu plnění smlouvy doručí navrhovatel ÚOHS a ve stejnopisu Zadavateli do 1 měsíce ode dne, kdy Zadavatel uveřejnil oznámení o uzavření smlouvy způsobem podle § 212 odst. 2 zákona s uvedením důvodu pro zadání veřejné zakázky bez uveřejnění oznámení o zahájení zadávacího řízení, předběžného oznámení nebo výzvy k podání nabídek ve zjednodušeném podlimitním řízení, nejpozději však do 6 měsíců od uzavření této smlouvy. Návrh na uložení zákazu plnění smlouvy podle § 254 odstavce 1 písm. d) zákona doručí navrhovatel ÚOHS a ve stejnopisu Zadavateli do 1 měsíce ode dne, kdy Zadavatel uveřejnil oznámení o uzavření smlouvy na základě rámcové dohody podle § 137 zákona nebo oznámení o uzavření smlouvy v dynamickém nákupním systému podle § 142 zákona, nejpozději však do 6 měsíců od uzavření této smlouvy. Ve lhůtě pro doručení návrhu je navrhovatel povinen složit na účet ÚOHS kauci ve výši 1 % z nabídkové ceny navrhovatele za celou dobu plnění veřejné zakázky nebo za dobu prvních čtyř let plnění v případě smluv na dobu neurčitou, nejméně však ve výši 50 000 Kč, nejvýše ve výši 10 000 000 Kč. V případě, že navrhovatel nemůže stanovit celkovou nabídkovou cenu, je povinen složit kauci ve výši 100 000 Kč. V případě návrhu na uložení zákazu plnění smlouvy je navrhovatel povinen složit kauci ve výši 200 000 Kč. Jde-li o řízení o přezkoumání postupu pro zadávání koncesí, je navrhovatel povinen ve lhůtě pro doručení návrhu složit na účet ÚOHS kauci ve výši 1 % z předpokládané hodnoty koncese uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek nebo na profilu Zadavatele, nejméně však ve výši 50 000 Kč, nejvýše ve výši 10 000 000 Kč. V případě, že Zadavatel neuveřejní ve Věstníku veřejných zakázek nebo na profilu Zadavatele předpokládanou hodnotu koncese, je navrhovatel povinen složit kauci ve výši 100 000 Kč. V případě návrhu na uložení zákazu plnění koncesní smlouvy je navrhovatel povinen složit kauci ve výši 200 000 Kč.

Organisation providing more information on the review procedures: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Ústav experimentální medicíny AV ČR, v. v. i.

Registration number: 68378041

Postal address: Vídeňská 1083

Town: Praha 4 - Krč

Postcode: 142 20

Country subdivision (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Country: Czechia

Email: marketa.novackova@iem.cas.cz

Telephone: +420 241062722

Internet address: <https://iem.cas.cz>

Buyer profile: <https://www.vhodne-uverejneni.cz/profil/ustav-experimentalni-mediciny-av-cr-v-v-i>

Roles of this organisation:

Buyer

8.1. ORG-0002

Official name: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Registration number: 65349423

Postal address: třída Kpt. Jaroše 7

Town: Brno

Postcode: 60455

Country subdivision (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)

Country: Czechia

Email: posta@uohs.cz

Telephone: +420 542167111

Internet address: <https://www.uohs.cz>

Roles of this organisation:

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

Notice information

Notice identifier/version: 905d15c6-7bd5-4ca9-b7f8-dc0a441532e5 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 02/03/2026 13:58:45 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: Czech

Notice publication number: 145216-2026

OJ S issue number: 43/2026

Publication date: 03/03/2026