

433849-2026 - Competition

Czechia – Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses) – Soubor přístrojů – zobrazovací spektrální vysokorychlostní sorter buněk a zobrazovací spektrální cytometrický analyzátor

OJ S 120/2026 25/06/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

Email: eva.machackova@img.cas.cz

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

Activity of the contracting authority: Health

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Soubor přístrojů – zobrazovací spektrální vysokorychlostní sorter buněk a zobrazovací spektrální cytometrický analyzátor

Description: Cílem zadávacího řízení je uzavření kupní smlouvy s jedním dodavatelem, která upraví podmínky plnění veřejné zakázky, jejímž předmětem bude dodávka 1 kusu spektrálního vysokorychlostního sorteru buněk a 1 kusu spektrálního cytometrického analyzátoru, blíže specifikovaných v závazném vzoru kupní smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 ZD a v příloze č. 5 ZD, která vyplněná budou tvořit přílohu č. 1 kupní smlouvy. Jedná se o dodávku spektrálního zobrazovacího buněčného sorteru – buněčného droplet-based sorteru, který umožňuje třdit buňky na základě spektrálního měření fluorescence o obrazové analýzy. Dále se jedná o dodávku spektrálního zobrazovacího průtokového cytometru - analyzátoru vhodného pro spektrální měření fluorescenčních signálů s možností zobrazení měřených buněk a automatickým podavačem vzorků. Přístroje musí být dodány s veškerým nezbytným a nutným příslušenstvím. Součástí plnění je dodávka obou zařízení do místa plnění, jejich instalace v místě plnění a zaškolení pověřených zaměstnanců Zadavatele v českém nebo anglickém jazyce, a to na náklady vybraného dodavatele. Zadavatel požaduje, aby se jednalo o nové, nerepasované, doposud nepoužívané přístroje a jejich příslušenství.

Procedure identifier: 05731bdd-de58-47d2-882c-1a852fa0caa6

Internal identifier: VZ 26/117 ÚMG

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)

Additional classification (cpv): 38434000 Analysers

2.1.2. Place of performance

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

Country: Czechia

Additional information: sídlo Zadavatele - Ústav molekulární genetiky AV ČR v. v. i., Vídeňská 1083, 142 00 Praha 4, budova F

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 30 578 000,00 CZK

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Applicable cross-border law: Zákon č. 134/2016 Sb., 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: Soubor přístrojů – zobrazovací spektrální vysokorychlostní sorter buněk a zobrazovací spektrální cytometrický analyzátor

Description: Cílem zadávacího řízení je uzavření kupní smlouvy s jedním dodavatelem, která upraví podmínky plnění veřejné zakázky, jejímž předmětem bude dodávka 1 kusu spektrálního vysokorychlostního sorteru buněk a 1 kusu spektrálního cytometrického analyzátoru, blíže specifikovaných v závazném vzoru kupní smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 ZD a v příloze č. 5 ZD, která vyplněná budou tvořit přílohu č. 1 kupní smlouvy. Jedná se o dodávku spektrálního zobrazovacího buněčného sorteru – buněčného droplet-based sorteru, který umožňuje třdit buňky na základě spektrálního měření fluorescence o obrazové analýzy. Dále se jedná o dodávku spektrálního zobrazovacího průtokového cytometru - analyzátoru vhodného pro spektrální měření fluorescenčních signálů s možností zobrazení měřených buněk a automatickým podavačem vzorků. Přístroje musí být dodány s veškerým nezbytným a nutným příslušenstvím. Součástí plnění je dodávka obou zařízení do místa plnění, jejich instalace v místě plnění a školení pověřených zaměstnanců Zadavatele v českém nebo anglickém jazyce, a to na náklady vybraného dodavatele. Zadavatel požaduje, aby se jednalo o nové, nerepasované, doposud nepoužívané přístroje a jejich příslušenství.

Internal identifier: VZ 26/117 ÚMG

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)

Options:

Description of the options: Vyhrazené změny závazku podle § 100 ZZVZ, změny závazku ze smlouvy podle § 222 ZZVZ i ukončení závazku podle § 223 ZZVZ jsou v rámci ZD podrobně upraveny v závazném vzoru kupní smlouvy. Zadavatel definuje následující podmínky, při jejichž splnění je možné překročit výši nabídkové ceny: pokud v průběhu plnění dojde ke změně sazeb DPH. Rozhodným dnem pro případnou změnu nabídkové ceny z důvodu změny DPH je den uskutečnění zdanitelného plnění.

5.1.2. Place of performance

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

Country: Czechia

5.1.3. Estimated duration

Duration: 8 Weeks

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 30 578 000,00 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: Předmětem veřejné zakázky je obnova vybavení servisní laboratoře průtokové cytometrie pořízením dvou přístrojů – zobrazovacího spektrálního vysokorychlostního sorteru buněk a zobrazovacího spektrálního cytometrického analyzátoru.

Approach to reducing environmental impacts: Pollution prevention and control

Green Procurement Criteria: No Green Public Procurement criteria

Social objective promoted: Other

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

5.1.8. Accessibility criteria

Accessibility criteria for persons with disabilities are not included with the following justification

Justification: Jedná se o dodávku dvou specifických laboratorních přístrojů do servisní laboratoře zadavatele, které budou moci používat pouze osoby s potřebným vzděláním a kvalifikací a které budou řádně proškoleny.

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Procurement Document

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Celková nabídková cena v Kč bez DPH (za dodávku obou přístrojů) uvedená na Krycím listě nabídky (příloha č. 1 ZD)

Description: Celková výše nabídkové ceny bez DPH bude hodnocena podle její absolutní výše v korunách českých a dle této bude stanoveno pořadí nabídek. Zadavatel stanoví pořadí nabídek podle výše nabídkových cen bez DPH od nejnižší po nejvyšší.

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

Award criterion number: 100

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://www.profilyzadavatelu.cz/profil/ustmolgen/>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.profilyzadavatel.u.cz/profil/ustmolgen/>

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

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 27/07/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 6 Months

Information about public opening:

Opening date: 27/07/2026 10:05:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Zadavatel nabídky v elektronické podobě otevře (zpřístupní jejich obsah) po uplynutí lhůty pro podání nabídek způsobem dle § 109 ZZVZ. Otevírání obálek s nabídkami podanými v elektronické podobě je neveřejné.

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

Financial arrangement: Obchodní a platební podmínky jsou v podrobnostech upraveny v návrhu kupní smlouvy (příloha č. 2 ZD).

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 odmítnul 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 30 dnů 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 30 dnů 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 additional information about the procurement procedure: Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

Organisation providing offline access to the procurement documents: Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

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

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

Registration number: 68378050

Postal address: Vídeňská 1083

Town: Praha 4

Postcode: 14200

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

Country: Czechia

Email: eva.machackova@img.cas.cz

Telephone: +420 296443135

Buyer profile: <https://www.profilyzadavatele.cz/profil/ustmolgen/>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Organisation providing offline access to the procurement documents

8.1. ORG-0002

Official name: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Registration number: 65349423

Postal address: třída Kpt. Jaroše 1926/7

Town: Brno

Postcode: 60200

Country subdivision (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)

Country: Czechia

Email: posta@uohs.cz

Telephone: +420 542167111

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

Roles of this organisation:

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

Notice information

Notice identifier/version: c2bd5a4b-ff00-4c8b-a980-cab5bd5a73fb - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 23/06/2026 10:46:42 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: Czech

Notice publication number: 433849-2026

OJ S issue number: 120/2026

Publication date: 25/06/2026