

110567-2026 - Competition

Czechia – Cytometers – Vybavení Vědeckého a diagnostického onkologického centra – Fakultní nemocnice v Motole, Praha – Systém pro komplexní cytometrickou analýzu

OJ S 32/2026 16/02/2026

Contract or concession notice – standard regime - Change notice

Supplies - Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Fakultní nemocnice Motol a Homolka

Email: verejne.zakazky@fnmotol.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: Vybavení Vědeckého a diagnostického onkologického centra – Fakultní nemocnice v Motole, Praha – Systém pro komplexní cytometrickou analýzu

Description: Předmětem plnění této veřejné zakázky je dodávka a instalace plně funkční sestavy přístrojů určené k provádění tří funkčních úkolů souběžně: 1) vyskoparametrová analýza jednotlivých buněk; 2) mnohoparametrové třídění buněk pro další experimentální zpracování se zajištěním ochrany prostředí k třídění krevních buněk na základě polychromatické fenotypizace; 3) víceparametrová imunofenotypová analýza pro diagnostické použití. Sestava bude sloužit pro řešení širokého spektra inovativních, výzkumných úkolů, řešených v mezinárodních výzkumných konsorciích, s translací do nových standardizovaných diagnostických metod (vč. laboratoří vyráběných testů dle článku 5 (5) nařízení Rady EU 2017 /746), a k vývoji nových metod detekce vlastností nádorových buněk a také bude schopen popsat mikroprostředí tekutých tkání pacientů pro potřeby výzkumných úkolů Vědeckého a diagnostického onkologického centra FN Motol. Nabízené přístroje musí splňovat technické požadavky na předmět plnění stanovené zadavatelem, a to v rozsahu stanoveném v příloze č. 1 kupní smlouvy – Technická specifikace předmětu plnění. Součástí předmětu plnění je dále pozáruční servis přístrojů. Smluvní vztah mezi zadavatelem a dodavatelem se bude řídit Smlouvou o poskytování servisních služeb, která bude uzavřena s vybraným dodavatelem po prokázání splnění všech podmínek, které zadavatel požaduje.

Procedure identifier: 09e042ba-2dd5-4cc3-b7ac-577d1d45d8b5

Internal identifier: 138/25/BH

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Additional nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 38434510 Cytometers

Additional classification (cpv): 50430000 Repair and maintenance services of precision equipment

2.1.2. Place of performance

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

Country: Czechia

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 42 787 844,25 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: Vybavení Vědeckého a diagnostického onkologického centra – Fakultní nemocnice v Motole, Praha – Systém pro komplexní cytometrickou analýzu

Description: Předmětem plnění této veřejné zakázky je dodávka a instalace plně funkční sestavy přístrojů určené k provádění tří funkčních úkolů souběžně: 1) vyskoparametrová analýza jednotlivých buněk; 2) mnohoparametrové třídění buněk pro další experimentální zpracování se zajištěním ochrany prostředí k třídění krevních buněk na základě polychromatické fenotypizace; 3) víceparametrová imunofenotypová analýza pro diagnostické použití. Sestava bude sloužit pro řešení širokého spektra inovativních, výzkumných úkolů, řešených v mezinárodních výzkumných konsorciích, s translací do nových standardizovaných diagnostických metod (vč. laboratoří vyráběných testů dle článku 5 (5) nařízení Rady EU 2017 /746), a k vývoji nových metod detekce vlastností nádorových buněk a také bude schopen popsat mikroprostředí tekutých tkání pacientů pro potřeby výzkumných úkolů Vědeckého a diagnostického onkologického centra FN Motol. Nabízené přístroje musí splňovat technické požadavky na předmět plnění stanovené zadavatelem, a to v rozsahu stanoveném v příloze č. 1 kupní smlouvy – Technická specifikace předmětu plnění. Součástí předmětu plnění je dále pozáruční servis přístrojů. Smluvní vztah mezi zadavatelem a dodavatelem se bude řídit Smlouvou o poskytování servisních služeb, která bude uzavřena s vybraným dodavatelem po prokázání splnění všech podmínek, které zadavatel požaduje.

Internal identifier: 138/25/BH

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Additional nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 38434510 Cytometers

Additional classification (cpv): 50430000 Repair and maintenance services of precision equipment

Options:

Description of the options: uvedeno v zadávacích podmínkách

5.1.2. Place of performance

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

Country: Czechia

5.1.3. Estimated duration

Other duration: Unknown

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 42 787 844,25 CZK

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

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

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Procurement Document

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Quality

Name: Celková nabídková cena v Kč bez DPH; Parametr kvality.

Description: Uvedeno v zadávacích podmínkách.

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

Award criterion number: 100

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilFnm>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilFnm>

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

Electronic catalogue: Not allowed

Advanced or qualified electronic signature or seal (as defined in Regulation (EU) No 910/2014) is required

Variants: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 16/03/2026 10:30:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 0 Day

Information about public opening:

Opening date: 16/03/2026 10:31:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Place: elektronicky

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 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: Fakultní nemocnice Motol a Homolka

Organisation providing offline access to the procurement documents: Fakultní nemocnice Motol a Homolka

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

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Fakultní nemocnice Motol a Homolka

Registration number: 00064203

Postal address: V Úvalu 84/1

Town: Praha

Postcode: 15000

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

Country: Czechia

Email: verejne.zakazky@fnmotol.cz

Telephone: +420 224437101

Internet address: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilFnm>

Buyer profile: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilFnm>

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

10. Change

Version of the previous notice to be changed

:

100988-2026

Main reason for change

:

Information updated

Description

:

Nová adresa profilu zadavatele: <https://tenderarena.cz/profily/fnmh>

10.1. Change

Section identifier: ORG-0001

Description of changes: Nová adresa profilu zadavatele: <https://tenderarena.cz/profily/fnmh>

The procurement documents were changed on: 13/02/2026

10.1. Change

Section identifier: LOT-0001

Description of changes: Nová adresa profilu zadavatele: <https://tenderarena.cz/profily/fnmh>

The procurement documents were changed on: 13/02/2026

10.1. Change

Section identifier: LOT-0001

Description of changes: Lhůty v zadávacím postupu do podání nabídek (GR-Lot-Deadlines1)

Lhůta pro podání nabídek – den (BT-131(d)-Lot) - 18.03.2026 Lhůta pro podání nabídek – čas (BT-131(t)-Lot) - 10:30

The procurement documents were changed on: 13/02/2026

10.1. Change

Section identifier: LOT-0001

Description of changes: Informace o veřejném otevření nabídek (GR-Lot-

PublicOpeningEvent) Datum otevření podání (BT-132(d)-Lot) - 18.03.2026 Čas otevření podání (BT-132(t)-Lot) - 10:31

The procurement documents were changed on: 13/02/2026

Notice information

Notice identifier/version: 5ddfce99-26e7-4d84-a0d1-635c2e04e9af - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 13/02/2026 09:51:34 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: Czech

Notice publication number: 110567-2026

OJ S issue number: 32/2026

Publication date: 16/02/2026