

## 512685-2026 - Concurso

Chéquia – Citómetros – UK 1. LF – Průtokový cytometr – spektrální sorter

OJ S 141/2026 24/07/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal - Anúncio de alteração

Fornecimentos

### 1. Adquirente

---

#### 1.1. Adquirente

Nome oficial: Univerzita Karlova, 1.lékařská fakulta

Correio eletrónico: [jitka.jankolova@lf1.cuni.cz](mailto:jitka.jankolova@lf1.cuni.cz)

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público, controlado por uma autoridade da administração central

Atividade da autoridade adjudicante: Educação

### 2. Procedimento

---

#### 2.1. Procedimento

Título: UK 1. LF – Průtokový cytometr – spektrální sorter

Descrição: Předmětem veřejné zakázky je dodávka průtokového cytometru - spektrálního sorteru (FACS, Fluorescent Activated Cell Sorter) pro Ústav klinické imunologie a alergologie 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy a Všeobecné fakultní nemocnice v Praze.

Identificador do procedimento: 9071ce11-cb58-4f22-8121-ba01c0918272

Identificador interno: DBID 12241

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

##### 2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38434510 Citómetros

##### 2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

País: Chéquia

Informações adicionais: Ústav klinické imunologie a alergologie 1. LF UK a VFN v Praze, Studničkova 7, 128 00 Praha 2

##### 2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 9 670 000,00 CZK

##### 2.1.4. Informações gerais

Informações adicionais: Jazyk podání (BT-97-Lot)\* - nabídka v ČJ (s výjimkou technické dokumentace dle čl. 3. ZD, která může být i v angličtině) Doba trvání (časový úsek) (BT-36-Lot): Uvedená doba se počítá ode dne účinnosti smlouvy

**Base jurídica:**

Diretiva 2014/24/UE

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

Legislação transfronteiriça aplicável: Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

##### 2.1.6. Motivos de exclusão

## 5. Lote

---

### 5.1. Lote: LOT-0001

Título: UK 1. LF – Průtokový cytometr – spektrální sorter

Descrição: Předmětem veřejné zakázky je dodávka průtokového cytometru - spektrálního sorteru (FACS, Fluorescent Activated Cell Sorter) pro Ústav klinické imunologie a alergologie 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy a Všeobecné fakultní nemocnice v Praze.

Identificador interno: DBID 12241

#### 5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38434510 Citómetros

#### 5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

País: Chéquia

Informações adicionais: Ústav klinické imunologie a alergologie 1. LF UK a VFN v Praze, Studničkova 7, 128 00 Praha 2

#### 5.1.3. Duração estimada

Data de início: 12/10/2026

Duração: 12 Semanas

#### 5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 9 670 000,00 CZK

#### 5.1.6. Informações gerais

##### Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Não é exigida

Projeto de contratação pública total ou parcialmente financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): sim

Este concurso também é adequado para as pequenas e médias empresas (PME): sim

Informações adicionais: Jazyk podání (BT-97-Lot)\* - nabídka v ČJ (s výjimkou technické dokumentace dle čl. 3. ZD, která může být i v angličtině) Doba trvání (časový úsek) (BT-36-Lot): Uvedená doba se počítá ode dne účinnosti smlouvy

#### 5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Realização dos objetivos sociais

Descrição: Zadavatel stanovil v kupní smlouvě tato ustanovení týkající se sociálně odpovědného zadávání: Prodávající se zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435 /2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění této smlouvy podílejí a bez ohledu na to, zda bude dle této smlouvy plněno prodávajícím či jeho poddodavatelem. Prodávající se dále zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit u sebe a svých poddodavatelů dodržování zákona č. 198/2009 Sb., o rovném zacházení a o

právních prostředcích ochrany před diskriminací a o změně některých zákonů (antidiskriminační zákon), ve znění pozdějších předpisů. Požadavek na řádnou likvidaci vzniklých odpadů v souladu s obecně platnými předpisy, zejm. v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, je uveden v čl. VIII. Předlohy smlouvy. Více viz Předloha kupní smlouvy (příloha zadávací dokumentace)

Abordagem para reduzir os impactos ambientais: Outros

Objetivo social promovido: Condições de trabalho justas

#### 5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

#### 5.1.10. Critérios de adjudicação

##### **Critério:**

Tipo: Preço

Nome: A. Nabídková cena (v Kč bez DPH)

Descrição: V rámci kritéria A. bude hodnocena celková výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH. Nabídková cena bude hodnocena podle následujícího vzorce: Počet bodů = (nabídka s nejnižší nabídkovou cenou/hodnocená nabídka) x 100 x 0,75 V rámci kritéria hodnocení A. může tedy účastník obdržet max. 75 bodů.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 75

##### **Critério:**

Tipo: Qualidade

Nome: B. Technická úroveň

Descrição: V rámci kritéria B. budou hodnoceny níže uvedené technické parametry: B1: Počet laserů: Bude hodnocen počet laserů níže uvedeným způsobem 4 lasery (požadované minimum): 0 bodů 5 laserů: 5 bodů 6 laserů: 7 bodů B2: Vizualizace sortovaných buněk (tzv. imaging): Bude hodnocena možnost vizualizace sortovaných buněk (tzv. imaging) níže uvedeným způsobem: Neumožnění vizualizace sortovaných buněk (tzv. imaging): 0 bodů Umožnění vizualizace sortovaných buněk (tzv. imaging): 3 body B3: Počet detektorů: Bude hodnocen počet detektorů/kanálů umožňujících detekci emitovaného spektra o určité vlnové délce charakteristické pro daný detektor/kanál níže uvedeným způsobem 50 detektorů (požadovaný min. počet detektorů): 0 bodů 51 až 75 detektorů: 1 bod 75 až 100 detektorů: 3 body nad 100 detektorů: 5 bodů B4: Rozlišení malých částic Bude hodnoceno rozlišení malých částic (vezikulů, které se pohybují na hranici detekce u konvenčních cytometrů) níže uvedeným způsobem: Detekce, rozlišení a sorting malých částic - extracelulárních vezikul. Přístroj musí být schopen rozlišit částice o velikosti ≤ 100 nm. Rozlišení malých částic > 80 nm: 0 bodů Rozlišení malých částic: ≤ 80 nm: 2 body Rozlišení malých částic: ≤ 70 nm: 3 body Splnění tohoto technického parametru je nutné prokázat doložením technické dokumentace. B5. Počet různých trysek umožňujících vícecestné sortování buněk: Hodnocení: Počet trysek: 3 trysky (požadované minimum) – 0 bodů 4 a více trysek – 1 bod B6. Hodnocení počtu současně sortovaných subpopulací z jednoho vzorku: (minimálně požadovaný počet 4 různé subpopulace). Hodnocení: 4-cestný sorting (požadované minimum)– 0 bodů 6-cestný sorting – 1 bod Počet bodů za kritérium hodnocení B = součet bodů za subkritéria B1, B2, B3, B4, B5 a B6 V rámci kritéria hodnocení B. může tedy účastník obdržet max. 20 bodů. Počet přidělených bodů již zohledňuje váhu tohoto kritéria (20 %).

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 20

##### **Critério:**

Tipo: Qualidade

Nome: C. Délka záruční doby v měsících

Descrição: Hodnocení: Délka záruční doby 12 měsíců (požadované minimum): 0 bodů Délka záruční doby > 12 měsíců a < 15 měsíců: 2 body Délka záruční doby ≥ 15 měsíců a < 24 měsíců: 3 body Délka záruční doby ≥ 24 měsíců: 5 bodů Počet přidělených bodů již zohledňuje váhu tohoto kritéria (5 %).

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 5

#### 5.1.11. Documentos do concurso

Endereço dos documentos do concurso: <https://zakazky.cuni.cz/vz00012241>

#### 5.1.12. Condições do concurso

##### Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://zakazky.cuni.cz/vz00012241>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: checo

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Variantes: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 25/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 0 Dia

##### Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Faturação eletrónica: Necessário

Serão utilizadas encomendas eletrónicas: não

Será utilizado o pagamento eletrónico: sim

Condições financeiras: Financování: Operační program Jan Amos Komenský, název projektu: ERDF kvalita na UK, registrační číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23\_023/0009064 Platební podmínky jsou uvedeny v Předloze kupní smlouvy, která je přílohou zadávací dokumentace

#### 5.1.15. Técnicas

##### Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

##### Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

#### 5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Informações sobre os prazos de recurso: 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.

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: Univerzita Karlova, 1.lékařská fakulta

Organização que fornece acesso fora de linha aos documentos do concurso: Univerzita Karlova, 1.lékařská fakulta

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

## 8. Organizações

### 8.1. ORG-0001

Nome oficial: Univerzita Karlova, 1.lékařská fakulta

Número de registro: 00216208

Departamento: Univerzita Karlova, 1.lékařská fakulta

Endereço postal: Kateřinská 1660/32

Cidade: Praha 2

Código postal: 12108

Subdivisão do país (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

País: Chéquia

Correio eletrónico: [jitka.jankolova@lf1.cuni.cz](mailto:jitka.jankolova@lf1.cuni.cz)

Telefone: +420 224964109

Endereço Internet: <https://www.lf1.cuni.cz>

Perfil do adquirente: [https://zakazky.cuni.cz/profile\\_display\\_7.html](https://zakazky.cuni.cz/profile_display_7.html)

**Funções desta organização:**

Adquirente

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação

Organização que fornece acesso fora de linha aos documentos do concurso

**8.1. ORG-0002**

Nome oficial: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Número de registo: 65349423

Endereço postal: třída Kpt. Jaroše 1926/7

Cidade: Brno

Código postal: 60200

Subdivisão do país (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)

País: Chéquia

Correio eletrónico: [posta@uohs.cz](mailto:posta@uohs.cz)

Telefone: +420 542167111

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

**Funções desta organização:**

Instância de recurso

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

## 10. Alteração

---

Versão do anúncio anterior a alterar

:

484918-2026

Principal motivo da alteração

:

Informações atualizadas

Descrição

:

Zadavatel upravit kritérium hodnocení B4 na základě Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2.

**10.1. Alteração**

Identificador da secção: LOT-0001

Descrição das alterações: Zadavatel změnil způsob hodnocení kritéria B4 v poli "Popis kritéria hodnocení (BT-540-Lot)\*" Nově je nyní hodnoceno toto kritérium takto: B4: Rozlišení malých částic Bude hodnoceno rozlišení malých částic (vezikulů, které se pohybují na hranici detekce u konvenčních cytometrů) níže uvedeným způsobem: Detekce, rozlišení a sorting malých částic - extracelulárních vezikul. Přístroj musí být schopen rozlišit částice o velikosti ≤ 100 nm. Rozlišení malých částic > 80 nm: 0 bodů Rozlišení malých částic: ≤ 80 nm: 2 body Rozlišení malých částic: ≤ 70 nm: 3 body Splnění tohoto technického parametru je nutné prokázat doložením technické dokumentace. Oprava lhůty pro podání nabídek v poli "Lhůta pro podání nabídek – den (BT-131(d)- Lot)\*": Zadavatel prodloužil lhůtu pro podání nabídek - nová lhůta

pro podání nabídek byla stanovena do 25. 8. 2026 do 10:00 hod. V návaznosti na prodloužení lhůty pro podání nabídek zadavatel upravil i předpokládané datum v poli "Datum začátku doby trvání (BT-536-Lot)" na 12. 10. 2026.

Os documentos do concurso foram alterados em: 23/07/2026

## Informações sobre o anúncio

---

Identificador/versão do anúncio: 9378d07c-a31a-41ef-acfd-18e56b03502d - 01

Tipo de formulário: Concurso

Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Subtipo de anúncio: 16

Data de envio do anúncio: 23/07/2026 08:34:02 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: checo

Número de publicação do anúncio: 512685-2026

N.º de edição do JO S: 141/2026

Data de publicação: 24/07/2026