

498671-2026 - Nadmetanje

Češka – Laboratorijska, optička i precizna oprema (osim naočala) – UK2LF – Sekvenační platforma nové generace pro analýzy lidského genomu (hardware)

OJ S 137/2026 20/07/2026

Obavijest o nadmetanju ili koncesiji – standardni režim - Obavijest o promjeni
Roba

1. Kupac

1.1. Kupac

Službeno ime: Univerzita Karlova

E-pošta: Ivana.Funkova@fnmotol.cz

Pravni oblik kupca: Tijelo koje se uređuje javnim pravom, koje nadzire središnje tijelo državne uprave

Djelatnost javnog naručitelja: Obrazovanje

2. Postupak

2.1. Postupak

Naslov: UK2LF – Sekvenační platforma nové generace pro analýzy lidského genomu (hardware)

Opis: Predmetem plnění veřejné zakázky je dodávka a instalace nového, dosud neužívaného, nerepasovaného, plně funkčního 1 ks přístroje pro sekvenační analýzu DNA, 1 ks přístroje pro fragmentaci DNA a 3 ks různých serverů (výpočetních stanic). Predmet plnění spočívá v následujícím plnění: 1 kus přístroje pro „masivně“ paralelní sekvenační analýzu založenou na principu tzv. long-read DNA sequencing, tedy technologie sekvenování DNA pomocí dlouhých čtení. Toto zařízení bude zkoumat regiony, nové geny, genetickou variabilitu, nové strukturní varianty, polynukleotidové expanze a regulační prvky, které spadají do tzv. "dark regions", tedy nedostupné stávajícím technologiím tzv. krátkých čtení DNA. Musí být použitelný pro výzkum, diagnostiku a léčbu vzácných onemocnění v rámci Evropských referenčních sítí pro vzácná onemocnění ultravzácných onemocnění a mezinárodní výzkumné sítě ERDERA.org. 1 kus přístroje pro kontrolovanou fragmentaci DNA na velikost vzorků minimálně v rozmezí 5 až 100 kb, rychlostí minimálně 90 vzorků za 120 minut. 3 kusy související výpočetní techniky tzn. serverů pro zpracování surových dat ze zařízení, server pro ukládání a zálohování výsledků sekvenování a analýzy dat výpočetní a pracovní stanici pro bioinformatickou analýzu, optimalizované pro spolupráci s výše uvedenými přístroji to vše dle zadávací dokumentace VZ. Identifikační značka postupu: ae6fa858-07c4-4211-beb8-919ff8808b82

Interní identifikační značka: UK2LF/220144/2026

Vrsta postupu: Otvoren

Postup je urychlen: ne

Hlavní podmínky postupu: Dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

2.1.1. Svrha

Příroda ugovoru: Roba

Hlavní klasifikace (cpv): 38000000 Laboratorijska, optička i precizna oprema (osim naočala)

Dodatná klasifikace (cpv): 51430000 Usluge instaliranja laboratorijske opreme

2.1.2. Mjesto izvršenja

Zemlja – podregija (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Zemlja: Češka

Dodatne informacije: Místo plnění veřejné zakázky je adresa zadavatele, konkrétní místo bude upřesněno s vybraným dodavatelem při podpisu smlouvy na plnění předmětu veřejné zakázky.

2.1.3. Vrijednost

Procijenjena vrijednost bez PDV-a: 8 504 132,00 CZK

2.1.4. Opće informacije

Pravna osnova:

Direktiva 2014/24/EU

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

Primjenjivo prekogranično pravo: Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

2.1.6. Razlozi za isključenje

Izvori razloga za isključenje: Dokumentacija o nabavi

5. Grupa

5.1. Grupa: LOT-0001

Naslov: UK2LF – Sekvenační platforma nové generace pro analýzy lidského genomu (hardware)

Opis: Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka a instalace nového, dosud neužívaného, nerepasovaného, plně funkčního 1 ks přístroje pro sekvenační analýzu DNA, 1 ks přístroje pro fragmentaci DNA a 3 ks různých serverů (výpočetních stanic). Předmět plnění spočívá v následujícím plnění: 1 kus přístroje pro „masivně“ paralelní sekvenační analýzu založenou na principu tzv. long-read DNA sequencing, tedy technologie sekvenování DNA pomocí dlouhých čtení. Toto zařízení bude zkoumat regiony, nové geny, genetickou variabilitu, nové strukturní varianty, polynukleotidové expanze a regulační prvky, které spadají do tzv. "dark regions", tedy nedostupné stávajícím technologiím tzv. krátkých čtení DNA. Musí být použitelný pro výzkum, diagnostiku a léčbu vzácných onemocnění v rámci Evropských referenčních sítí pro vzácná onemocnění ultravzácných onemocnění a mezinárodní výzkumné sítě ERDERA.org. 1 kus přístroje pro kontrolovanou fragmentaci DNA na velikost vzorků minimálně v rozmezí 5 až 100 kb, rychlostí minimálně 90 vzorků za 120 minut. 3 kusy související výpočetní techniky tzn. serverů pro zpracování surových dat ze zařízení, server pro ukládání a zálohování výsledků sekvenování a analýzy dat výpočetní a pracovní stanici pro bioinformatickou analýzu, optimalizované pro spolupráci s výše uvedenými přístroji to vše dle zadávací dokumentace VZ. Interna identifikacijska oznaka: UK2LF/220144/2026

5.1.1. Svrha

Priroda ugovora: Roba

Glavna klasifikacija (cpv): 38000000 Laboratorijska, optička i precizna oprema (osim naočala)

Dodatna klasifikacija (cpv): 51430000 Usluge instaliranja laboratorijske opreme

5.1.2. Mjesto izvršenja

Zemlja – podregija (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Zemlja: Češka

Dodatne informacije: Místo plnění veřejné zakázky je adresa zadavatele, konkrétní místo bude upřesněno s vybraným dodavatelem při podpisu smlouvy na plnění předmětu veřejné zakázky.

5.1.3. Očekivano trajanje

Trajanje: 60 Dani

5.1.5. Vrijednost

Procijenjena vrijednost bez PDV-a: 8 504 132,00 CZK

5.1.6. Opće informacije

Rezervirano sudjelovanje:

Sudjelovanje nije rezervirano.

Moraju se navesti imena i stručne kvalifikacije osoblja angažiranog za izvršenje ugovora: Nije obvezno

Projekt javne nabave u cijelosti se ili djelomično financira sredstvima EU-a

Javna nabava obuhvaćena je Sporazumom o javnoj nabavi (GPA): da

Ova javna nabava prikladna je i za mala i srednja poduzeća (MSP-ovi): da

5.1.7. Strateška nabava

Cilj strateške nabave: Nema strateške nabave

Pristup smanjenju utjecaja na okoliš: Sprečavanje i kontrola onečišćenja

Socijalni cilj koji se promiče: Pristupačnost za sve, Rodna ravnopravnost, Pravedni radni uvjeti

Javna nabava inovativnih rješenja: Nabavljeni su radovi, roba i usluge ili novi ili znatno

poboljšani u odnosu na radove, robu odnosno usluge već prisutne na tržištu., Nabavljeni radovi, roba i usluge podrazumijevaju inovacije procesa.

5.1.9. Kriteriji za odabir

Izvori kriterija odabira: Dokumentacija o nabavi

5.1.10. Kriteriji za dodjelu

Kriterij:

Vrsta: Cijena

Naziv: Celková nabídková cena v Kč bez DPH za celý předmět plnění VZ.

Opis: Hodnocena bude celková nabídková cena v Kč bez DPH za celý předmět plnění VZ dle této zadávací dokumentace včetně příslušenství a souvisejícího plnění apod. (u neplátce DPH cena v Kč celkem). Na základě porovnání výše definované celkové nabídkové ceny zadavatel stanoví pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek tak, že jako nejúspěšnější je vyhodnocena nabídka dodavatele s nejnižší nabídkovou cenou. Dodavatel není oprávněn podmínit jím navrhovanou nabídkovou cenu další podmínkou. Podmínění nebo uvedení několika rozdílných hodnot nabídkové ceny na různých místech v nabídce může být důvodem pro vyřazení nabídky z dalšího posouzení a hodnocení. Obdobně je zadavatel oprávněn postupovat v případě, že dojde k uvedení nabídkové ceny v jiné formě či méně než zadavatel požaduje. Kategorija kriterija za dodjelu težine: Ponder (postotak, točan)

Broj kriterija za dodjelu: 100

5.1.11. Dokumentacija o nabavi

Adresa dokumentacije o nabavi: https://zakazky.cuni.cz/profile_display_8.html

5.1.12. Uvjeti nabave

Uvjeti podnošenja:

Elektroničko podnošenje: Obvezno

Adresa za podnošenje: https://zakazky.cuni.cz/profile_display_8.html

Jezici na kojima se mogu podnijeti ponude ili zahtjevi za sudjelovanje: češki, slovački

Elektronički katalog: Nije dopušteno

Varijante: Nije dopušteno

Rok za zaprimanje ponuda: 28/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Razdoblje tijekom kojeg ponuda mora ostati valjana: 6 Mjeseci

Informacije o javnom otvaranju:

Datum otvaranja: 28/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Mjesto: Adresa zadavatele, bez přítomnosti zástupců účastníků VZ.

Uvjeti ugovora:

Ugovor se mora izvršiti u okviru programa zaštićenih radnih mjesta: Ne

Elektroničko izdavanje računa: Obvezno

Naručivanje će biti elektroničko: da

Plaćanje će biti elektroničko: da

Financijski aspekti: Uvedeny ve vzorové Kupní smlouvě, která tvoří přílohu zadávací dokumentace.

5.1.15. Tehnike**Okvirni sporazum:**

Nema okvirnog sporazuma

Informacije o dinamičkom sustavu nabave:

Nema dinamičkog sustava nabave

5.1.16. Dodatne informacije, posredovanje i pravna zaštita (preispitivanje)

Organizacija za preispitivanje (pravnu zaštitu): Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Informacije o rokovima za preispitivanje: 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.

Organizacija koja pruža dodatne informacije o postupku javne nabave: Univerzita Karlova
Organizacija koja osigurava izvanmrežni pristup dokumentaciji o nabavi: Univerzita Karlova
Organizacija koja pruža više informacija o postupcima preispitivanja (pravne zaštite): Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

8. Organizacije

8.1. ORG-0001

Službeno ime: Univerzita Karlova
Registracijski broj: 00216208
Odjel: 2. LF UK
Poštanska adresa: Ovocný trh 560
Grad: Praha
Poštanski broj: 11000
Zemlja – podregija (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)
Zemlja: Češka
E-pošta: Ivana.Funkova@fnmotol.cz
Tel.: +420 24433501
Internet: <https://www.lf2.cuni.cz/>
Profil kupca: https://zakazky.cuni.cz/profile_display_8.html

Uloge ove organizacije:

Kupac
Organizacija koja pruža dodatne informacije o postupku javne nabave
Organizacija koja osigurava izvanmrežni pristup dokumentaciji o nabavi

8.1. ORG-0002

Službeno ime: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže
Registracijski broj: 65349423
Poštanska adresa: třída Kpt. Jaroše 1926/7
Grad: Brno
Poštanski broj: 60200
Zemlja – podregija (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)
Zemlja: Češka
E-pošta: posta@uohs.cz
Tel.: +420 542167111

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

Uloge ove organizacije:

Organizacija za preispitivanje (pravnu zaštitu)

Organizacija koja pruža više informacija o postupcima preispitivanja (pravne zaštite)

10. Promjena

Verzija prethodne obavijesti koja se mijenja

:

472965-2026

Glavni razlog promjene

:

Ažurirane informacije

Opis

:

S ohledem na uveřejnění vysvětlení ZD č. 5 došlo k přiměřenému prodloužení konce lhůty pro podávání nabídek (vč. lhůty pro otevírání nabídek).

10.1. Promjena

Identifikator odjeljka: LOT-0001

Opis promjena: S ohledem na uveřejnění vysvětlení ZD č. 5 došlo k přiměřenému prodloužení konce lhůty pro podávání nabídek (vč. lhůty pro otevírání nabídek).

Informacije o obavijesti

Identifikacijska oznaka / verzija obavijesti: 3e6fed33-c0dc-40bf-a759-27627b93612f - 01

Vrsta obrasca: Nadmetanje

Vrsta obavijesti: Obavijest o nadmetanju ili koncesiji – standardni režim

Podvrsta obavijesti: 16

Datum slanja obavijesti: 17/07/2026 11:12:21 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Jezici na kojima je ova obavijest službeno dostupna: češki

Broj objave obavijesti: 498671-2026

Broj izdanja SL S-a: 137/2026

Datum objave: 20/07/2026