

632816-2026 - Nadmetanje

Češka – Laboratorijska, optička i precizna oprema (osim naočala) – Plazmová čistička TEM/STEM vzorků a držáků

OJ S 178/2026 15/09/2026

Obavijest o nadmetanju ili koncesiji – standardni režim

Roba

1. Kupac

1.1. Kupac

Službeno ime: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

E-pošta: miroslav.jilek@vsb.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: Plazmová čistička TEM/STEM vzorků a držáků

Opis: Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka plazmové čističky TEM/STEM vzorků a držáků, včetně příslušenství. Blíže viz zadávací dokumentace.

Identifikacijska oznaka postupka: 89e262c2-20d8-49d3-a5ef-2e9668b038f6

Interna identifikacijska oznaka: 036/2026/Jil

Vrsta postupka: Otvoren

Postupak je ubrzan: ne

2.1.1. Svrha

Priroda ugovora: Roba

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

2.1.2. Mjesto izvršenja

Zemlja – podregija (NUTS): Moravskoslezský kraj (CZ080)

Zemlja: Češka

Dodatne informacije: Ostrava

2.1.3. Vrijednost

Procijenjena vrijednost bez PDV-a: 1 500 000,00 CZK

2.1.4. Opće informacije

Pravna osnova:

Direktiva 2014/24/EU

134/2016 Sb. - 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: Plazmová čistička TEM/STEM vzorků a držáků

Opis: Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka plazmové čističky TEM/STEM vzorků a držáků, včetně příslušenství. Blíže viz zadávací dokumentace.

Interní identifikacíská oznaka: 036/2026/Jil

5.1.1. Svrha

Priroda ugovora: Roba

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

5.1.2. Mjesto izvršenja

Zemlja – podregija (NUTS): Moravskoslezský kraj (CZ080)

Zemlja: Češka

Dodatne informacije: Ostrava

5.1.3. Očekivano trajanje

Datum početka: 02/11/2026

Trajanje: 60 Dani

5.1.5. Vrijednost

Procijenjena vrijednost bez PDV-a: 1 500 000,00 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: Inovativna kupnja

Opis: Zásada inovací je pro tuto veřejnou zakázku klíčová. Inovace vyplývá již ze samotného předmětu veřejné zakázky. Jedná se o jedno ze zařízení, které slouží k vybudování jedinečné evropské infrastruktury pro výzkum a transfer technologií v oblastech environmentálních technologií a chytrých materiálových technologií. Jedná se o součást jedné z aktivit projektu REFRESH. Tento projekt, ze své podstaty, slouží k výzkumu a vývoji inovativních postupů, přístrojů a metod. Projekt, a tím i všechna zařízení k výzkumu potřebná, se snaží přinést inovaci v oblastech udržitelné energetiky, digitalizace průmyslové výroby, automatizace v dopravě, environmentálních technologiích či chytrých materiálových technologií. Díky projektu dojde k propojení akademických a průmyslových partnerů a to povede k transformaci MS kraje v chytrý a zelený region.

Cilj strateške nabave: Smanjenje utjecaja na okoliš

Opis: Dalším zásadním motivem pro realizaci této veřejné zakázky je environmentální přínos projektu. Jak je uvedeno výše, celý projekt bude sloužit pro realizaci a vývoj inovací mj. v oblasti environmentálních technologií a k transformaci MS kraje v zelený region. Zadavatel tedy předpokládá, že realizací projektu dojde k významnému posunu v environmentální oblasti. Zásadou environmentálně odpovědného zadávání se tedy zadavatel řídil již při stanovení předmětu veřejné zakázky. Dále zadavatel v obchodních podmínkách zavázal budoucího zhotovitele k ekologické likvidaci odpadů.

Cilj strateške nabave: Ispunjenje socijalnih ciljeva

Opis: Obchodní podmínky zadavatele dbají na dodržování pracovněprávních předpisů a na předcházení problémových vztahů v dodavatelském řetězci.

Pristup smanjenju utjecaja na okoliš: Sprečavanje i kontrola onečišćenja

Kriteriji za zelenu javnu nabavu: Nema kriterija za zelenu javnu nabavu

Socijalni cilj koji se promiče: Dužna pažnja u pogledu ljudskih prava u globalnim lancima opskrbe, Pravedni radni uvjeti

Javna nabava inovativnih rješenja: Nabavljeni radovi, roba i usluge podrazumijevaju inovacije proizvoda.

5.1.9. Kriteriji za odabir

Izvori kriterija odabira: Dokumentacija o nabavi

5.1.10. Kriteriji za dodjelu

Kriterij:

Vrsta: Cijena

Naziv: Nabídková cena

Opis: Při hodnocení nabídkové ceny je rozhodná její celková výše v Kč bez DPH, uvedená v návrhu smlouvy (viz čl. V. odst. 1). Hodnocena bude nabídková cena za celý předmět veřejné zakázky. V rámci tohoto kritéria získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky k hodnocené nabídce. Pro úplnost se dodává, že čím je nabídková cena nižší, tím lepší. Blíže viz zadávací dokumentace.

Kategorija kriterija za dodjelu težine: Ponder (postotak, točan)

Broj kriterija za dodjelu: 60

Kriterij:

Vrsta: Kvaliteta

Naziv: Technická úroveň nabízeného přístroje

Opis: V rámci tohoto kritéria budou hodnocena níže uvedená subkritéria: Č.; Subkritérium; Počet rozdělovaných bodů 2.1; Výkon plazmatu; 10 2.2; Procesní doba čištění – min.; 10 2.3; Procesní doba čištění – max.; 10 2.4; Nezávisle řízené procesní plynové vstupy; 10 2.5; Maximální pracovní tlak; 10 2.6; Hodnota předvakua; 10 2.7; Počet uložitelných receptur; 10 2.8; Kapacita stanice pro čisté vakuové skladování TEM držáků; 10 2.9; Režim čištění citlivých TEM vzorků - downstream/remote; 10 2.10; Režim čištění citlivých TEM vzorků - pulzního výkonu; 10 Hodnotící subkritéria 2.1 až 2.8 jsou číselné a budou hodnoceny porovnáním nejvhodnější nabídky a nabídky hodnocené, dle níže uvedených pravidel. 2.1 Výkon plazmatu V rámci tohoto subkritéria bude hodnocen maximální regulovaný výkon nebo intenzita plazmatu, který nabízené zařízení umožňuje dosáhnout. Hodnocena bude hodnota ve W uvedená v příloze č. 1 návrhu smlouvy. Maximální regulovaný výkon nebo intenzita plazmatu, který nabízené zařízení umožňuje dosáhnout, musí být minimálně 50 W. Hodnocená nabídka v rámci tohoto subkritéria získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 10 a poměru hodnoty hodnocené nabídky a hodnoty nejvhodnější nabídky. Pro úplnost se dodává, že čím je výkon vyšší, tím je lepší. 2.2 Procesní doba čištění – min. V rámci tohoto subkritéria bude hodnocena minimální nastavitelná procesní doba čištění, kterou nabízené zařízení umožňuje. Hodnocena bude hodnota v sekundách uvedená v příloze č. 1 návrhu smlouvy. Minimální nastavitelná procesní doba čištění, kterou nabízené zařízení umožňuje, musí být max. 60 sekund. Hodnocená nabídka v rámci tohoto subkritéria získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 10 a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky a hodnoty hodnocené nabídky. Pro úplnost se dodává, že čím je minimální nastavitelná procesní doba čištění nižší, tím je lepší. 2.3 Procesní doba čištění – max. V rámci tohoto subkritéria bude hodnocena maximální nastavitelná procesní doba čištění, kterou nabízené zařízení umožňuje. Hodnocena bude hodnota v minutách uvedená v příloze č. 1 návrhu smlouvy. Maximální nastavitelná procesní

doba čištění, kterou nabízené zařízení umožňuje, musí být min. 60 minut. Hodnocená nabídka v rámci tohoto subkritéria získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 10 a poměru hodnoty hodnocené nabídky a hodnoty nevhodnější nabídky. Pro úplnost se dodává, že čím je maximální nastavitelná procesní doba čištění vyšší, tím je lepší.

2.4 Nezávisle řízené procesní plynové vstupy V rámci tohoto subkritéria bude hodnocen počet nezávisle řízených procesních plynových vstupů, které nabízené zařízení má. Hodnocen bude počet uvedený v příloze č. 1 návrhu smlouvy. Minimální počet nezávisle řízených procesních plynových vstupů, které nabízené zařízení má, musí být minimálně 2. Hodnocená nabídka v rámci tohoto subkritéria získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 10 a poměru hodnoty hodnocené nabídky a hodnoty nevhodnější nabídky. Pro úplnost se dodává, že čím je počet těchto vstupů vyšší, tím je lepší.

2.5 Maximální pracovní tlak V rámci tohoto subkritéria bude hodnocen maximální pracovní tlak v komoře při procesu čištění, kterého nabízené zařízení umožňuje dosáhnout. Hodnocena bude hodnota v Pa uvedená v příloze č. 1 návrhu smlouvy. Maximální pracovní tlak v komoře při procesu čištění, kterého nabízené zařízení umožňuje dosáhnout, musí být minimálně 50 Pa. Hodnocená nabídka v rámci tohoto subkritéria získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 10 a poměru hodnoty hodnocené nabídky a hodnoty nevhodnější nabídky. Pro úplnost se dodává, že čím je tlak vyšší, tím je lepší.

2.6 Hodnota předvakua V rámci tohoto subkritéria bude hodnocena hodnota předvakua, kterou nabízené zařízení umožňuje dosáhnout. Hodnocena bude hodnota v Pa uvedená v příloze č. 1 návrhu smlouvy. Hodnota předvakua, kterou nabízené zařízení umožňuje dosáhnout, musí být max. 10 Pa. Hodnocená nabídka v rámci tohoto subkritéria získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 10 a poměru hodnoty hodnocené nabídky a hodnoty nevhodnější nabídky. Pro úplnost se dodává, že čím je hodnota předvakua nižší, tím je lepší.

2.7 Počet uložitelných receptur V rámci tohoto subkritéria bude hodnocen počet uložitelných receptur, který nabízené zařízení umožňuje. Hodnocen bude počet uvedený v příloze č. 1 návrhu smlouvy. Počet uložitelných receptur, který nabízené zařízení umožňuje, musí být minimálně 2. Hodnocená nabídka v rámci tohoto subkritéria získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 10 a poměru hodnoty hodnocené nabídky a hodnoty nevhodnější nabídky. Pro úplnost se dodává, že čím je počet vyšší, tím je lepší.

2.8 Kapacita stanice pro čisté vakuové skladování TEM držáků V rámci tohoto subkritéria bude hodnocena kapacita pro čisté vakuové skladování TEM držáků po plazmovém čištění, kterou nabízený systém má. Hodnocen bude počet uvedený v příloze č. 1 návrhu smlouvy. Kapacita pro čisté vakuové skladování TEM držáků po plazmovém čištění, kterou nabízený systém má, musí být minimálně 2. Hodnocená nabídka v rámci tohoto subkritéria získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 10 a poměru hodnoty hodnocené nabídky a hodnoty nevhodnější nabídky. Pro úplnost se dodává, že čím je kapacita vyšší, tím je lepší. Hodnotící subkritéria 2.9 a 2.10 jsou typu ANO/NE. Pokud nabízené zařízení zcela splňuje danou podmínku, tedy odpověď na otázku je „ANO“, získá pro dané subkritérium uvedený počet bodů. Pokud nabízený systém danou podmínku nesplňuje, tedy odpověď na otázku je „NE“, nezíská v daném subkritériu body žádné. Odpovědi budou vedeny v příloze č. 1 návrhu smlouvy nabídky.

2.9 Režim čištění citlivých TEM vzorků - downstream/remote Umožňuje systém jemný režim čištění citlivých TEM vzorků, který je realizován downstream/remote plazmatem? Ano = 10 bodů Ne = 0 bodů

2.10 Možnost rozšíření o heliscan Umožňuje systém jemný režim čištění citlivých TEM vzorků, který je realizován pulzním plazmatem? Ano = 10 bodů Ne = 0 bodů

Blíže viz zadávací dokumentace

Kategorija kritéria za dodjelu težine: Ponder (postotak, točan)

Broj kritéria za dodjelu: 40

5.1.11. Dokumentacija o nabavi

Adresa dokumentacije o nabavi: <https://zakazky.vsb.cz/vz00004405>

5.1.12. Uvjeti nabave

Uvjeti podnošenja:

Elektroničko podnošenje: Obvezno

Adresa za podnošenje: <https://zakazky.vsb.cz/vz00004405>

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

Elektronički katalog: Nije dopušteno

Varijante: Nije dopušteno

Rok za zaprimanje ponuda: 15/10/2026 10:00:00 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Razdoblje tijekom kojeg ponuda mora ostati valjana: 0 Dan

Informacije o javnom otvaranju:

Datum otvaranja: 15/10/2026 10:00:00 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Mjesto: VŠB-TUO, budova Centra materiálového výzkumu, Studentská 17/6202, 708 00

Ostrava a prostředí elektronického nástroje zadavatele. Vzhledem k tomu, že budou podávány pouze nabídky v elektronické podobě, nebude se konat veřejné otevírání nabídek.

Uvjeti ugovora:

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

Elektroničko izdavanje računa: Obvezno

Naručivanje će biti elektroničko: ne

Plaćanje će biti elektroničko: da

Financijski aspekti: Předmět veřejné zakázky bude spolufinancován z Operačního programu Spravedlivá transformace v rámci projektu „REFRESH – Research Excellence For REgion Sustainability and High-tech Industries“, reg. č. CZ.10.03.01/00/22_003/0000048. Platební podmínky jsou uvedeny v Obchodních podmínkách (viz příloha č. 2 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: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Organizacija koja osigurava izvanmrežni pristup dokumentaciji o nabavi: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Organizacija koja pruža više informacija o postupcima preispitivanja (pravne zaštite): Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

8. Organizacije

8.1. ORG-0001

Službeno ime: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Registracijski broj: 61989100

Poštanska adresa: 17. listopadu 2172

Grad: Ostrava

Poštanski broj: 70800

Zemlja – podregija (NUTS): Moravskoslezský kraj (CZ080)

Zemlja: Češka

Kontaktna točka: Ing. Miroslav Jílek

E-pošta: miroslav.jilek@vsb.cz

Tel.: +420 596999131

Internet: <https://www.vsb.cz/cs>

Profil kupca: <https://zakazky.vsb.cz/>

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 7

Grad: Brno

Poštanski broj: 60455

Zemlja – podregija (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)

Zemlja: Češka

E-pošta: posta@uohs.cz

Tel.: +420 542167111

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

Uloge ove organizacije:

Organizacija za preispitivanje (pravnu zaštitu)

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

Informacije o obavijesti

Identifikacijska oznaka / verzija obavijesti: ab5eb950-3eb0-4403-b681-6e8f0f8ef070 - 01

Vrsta obrasca: Nadmetanje

Vrsta obavijesti: Obavijest o nadmetanju ili koncesiji – standardni režim

Podvrsta obavijesti: 16

Datum slanja obavijesti: 14/09/2026 10:59:04 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Jezici na kojima je ova obavijest službeno dostupna: češki

Broj objave obavijesti: 632816-2026

Broj izdanja SL S-a: 178/2026

Datum objave: 15/09/2026