

632816-2026 - Gara

Cechia – Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri) – Plazmová čistička TEM/STEM vzorků a držáků

OJ S 178/2026 15/09/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Forniture

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

E-mail: miroslav.jilek@vsb.cz

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità governativa centrale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Istruzione

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: Plazmová čistička TEM/STEM vzorků a držáků

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

Identificativo della procedura: 89e262c2-20d8-49d3-a5ef-2e9668b038f6

Identificativo interno: 036/2026/Jil

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38000000 Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri)

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Moravskoslezský kraj (CZ080)

Paese: Cechia

Informazioni supplementari: Ostrava

2.1.3. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 1 500 000,00 CZK

2.1.4. Informazioni generali

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

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

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0001

Titolo: Plazmová čistička TEM/STEM vzorků a držáků

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

Identificativo interno: 036/2026/Jil

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38000000 Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri)

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Moravskoslezský kraj (CZ080)

Paese: Cechia

Informazioni supplementari: Ostrava

5.1.3. Durata stimata

Data di inizio: 02/11/2026

Durata: 60 Giorni

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 1 500 000,00 CZK

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Vanno indicati nomi e qualifiche professionali del personale incaricato dell'esecuzione dell'appalto: Indicazione non necessaria

Progetto di appalto finanziato in tutto o in parte con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): sì

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Acquisto innovativo

Descrizione: 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 technologiích. Díky projektu dojde k propojení akademických a průmyslových partnerů a to povede k transformaci MS kraje v chytrý a zelený region.

Obiettivo dell'appalto strategico: Riduzione degli impatti ambientali

Descrizione: 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.

Obiettivo dell'appalto strategico: Conseguimento di obiettivi sociali

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

Approccio per ridurre gli impatti ambientali: La prevenzione e la riduzione dell'inquinamento

Appalti verdi: criteri: Nessun criterio per gli appalti pubblici verdi

Obiettivo di carattere sociale perseguito: Verifica del rispetto dei diritti umani nelle catene di approvvigionamento globali, Condizioni di lavoro eque

Appalti per l'innovazione: I lavori, le forniture o i servizi oggetto dell'appalto comportano un'innovazione di prodotto.

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Prezzo

Nome: Nabídková cena

Descrizione: 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.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 60

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Technická úroveň nabízeného přístroje

Descrizione: 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 nejvhodnější 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 nejvhodnější 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 nejvhodnější 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 nejvhodnější nabídky a hodnoty hodnocené 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 nejvhodnější 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 nejvhodnější 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

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 40

5.1.11. Documenti di gara

Indirizzo dei documenti di gara: <https://zakazky.vsb.cz/vz00004405>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://zakazky.vsb.cz/vz00004405>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: ceco

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 15/10/2026 10:00:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 0 Giorno

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 15/10/2026 10:00:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Luogo: 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.

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Obbligatoria

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: sì

Accordo finanziario: 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. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Informazioni sui termini per il riesame: 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.

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto : Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Organizzazione alla quale rivolgersi per l'accesso offline ai documenti di gara: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Numero di registrazione: 61989100

Indirizzo postale: 17. listopadu 2172

Località: Ostrava

Codice postale: 70800

Suddivisione del paese (NUTS): Moravskoslezský kraj (CZ080)

Paese: Cechia

Referente: Ing. Miroslav Jílek

E-mail: miroslav.jilek@vsb.cz

Telefono: +420 596999131

Indirizzo internet: <https://www.vsb.cz/cs>

Profilo del committente: <https://zakazky.vsb.cz/>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto

Organizzazione alla quale rivolgersi per l'accesso offline ai documenti di gara

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Numero di registrazione: 65349423

Indirizzo postale: třída Kpt. Jaroše 7

Località: Brno

Codice postale: 60455

Suddivisione del paese (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)

Paese: Cechia

E-mail: posta@uohs.cz

Telefono: +420 542167111

Indirizzo internet: <https://www.uohs.cz>

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: ab5eb950-3eb0-4403-b681-6e8f0f8ef070 - 01

Tipo di formulario: Gara

Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Sottotipo di avviso: 16

Data di trasmissione dell'avviso: 14/09/2026 10:59:04 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: ceco

Numero di pubblicazione dell'avviso: 632816-2026

Numero dell'edizione della GU S: 178/2026

Data di pubblicazione: 15/09/2026