

## 566536-2025 - Súťaž

Česko – Výskumný, testovací a vedecký technický simulátor – Systém pro laboratorní optickou (2D) diagnostiku spalovacích procesů

OJ S 166/2025 01/09/2025

Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim  
Tovary

### 1. Kupujúci

---

#### 1.1. Kupujúci

Úradný názov: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

E-mail: [miroslav.jilek@vsb.cz](mailto:miroslav.jilek@vsb.cz)

Typ kupujúceho podľa právnych predpisov: Verejnoprávna inštitúcia pod kontrolou orgánu ústrednej štátnej správy

Činnosť verejného obstarávateľa: Vzdelávanie

### 2. Postup

---

#### 2.1. Postup

Názov: Systém pro laboratorní optickou (2D) diagnostiku spalovacích procesů

Opis: Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka komplexního měřicího systému pro optickou diagnostiku spalovacích procesů, včetně SW a příslušenství. Blíže viz zadávací dokumentace.

Identifikátor postupu: ae116e56-6124-4275-a4c3-20fdf13072f3

Interný identifikátor: 026/2025/Jil

Druh postupu: Verejná súťaž

Postup je zrýchlený: nie

##### 2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 38970000 Výskumný, testovací a vedecký technický simulátor

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 38300000 Meracie prístroje, 38432000 Prístroje na rozbery, 48461000 Analytický alebo vedecký softvérový balík

##### 2.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Moravskoslezský kraj (CZ080)

Krajina: Česko

Doplňujúce informácie: Ostrava

##### 2.1.3. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 8 000 000,00 CZK

##### 2.1.4. Všeobecné informácie

**Právny základ:**

Smernica 2014/24/EÚ

134/2016 Sb. - Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávaní verejných zakázek

##### 2.1.6. Dôvody na vylúčenie

Zdroje dôvodov na vylúčenie: Súťažný podklad

## 5. Časť

---

### 5.1. Časť: LOT-0001

Názov: Systém pro laboratorní optickou (2D) diagnostiku spalovacích procesů

Opis: Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka komplexního měřicího systému pro optickou diagnostiku spalovacích procesů, včetně SW a příslušenství. Blíže viz zadávací dokumentace.

Interný identifikátor: 026/2025/Jil

#### 5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 38970000 Výskumný, testovací a vedecký technický simulátor

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 38300000 Meracie prístroje, 38432000 Prístroje na rozbery, 48461000 Analytický alebo vedecký softvérový balík

#### 5.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Moravskoslezský kraj (CZ080)

Krajina: Česko

Doplňujúce informácie: Ostrava

#### 5.1.3. Predpokladané trvanie

Dátum začatia: 12/11/2025

Trvanie: 180 Dni

#### 5.1.5. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 8 000 000,00 CZK

#### 5.1.6. Všeobecné informácie

##### Vyhradená účasť:

Účasť nie je vyhradená.

Je povinné uviesť mená a odbornú kvalifikáciu zamestnancov určených na plnenie zmluvy:

Nevyžaduje sa

Projekt verejného obstarávania úplne alebo čiastočne financovaný z prostriedkov EÚ

Na toto verejné obstarávanie sa vzťahuje Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA): áno

Toto verejné obstarávanie je vhodné aj pre malé a stredné podniky (MSP): áno

#### 5.1.7. Strategické verejné obstarávanie

Cieľ strategického verejného obstarávania: Splnenie sociálnych cieľov

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

Cieľ strategického verejného obstarávania: Inovatívny nákup

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

Cieľ strategického verejného obstarávania: Obmedzenie environmentálnych vplyvov

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.

Prístup zameraný na znižovanie environmentálnych vplyvov: Prevencia a kontrola znečisťovania

Kritériá zeleného verejného obstarávania: Žiadne kritériá zeleného verejného obstarávania

Podporovaný sociálny cieľ: Náležitá starostlivosť o ľudské práva v globálnych dodávateľských reťazcoch, Spravodlivé pracovné podmienky

Inovačné obstarávanie: Obstarávané stavebné práce, tovar alebo služby zahŕňajú inováciu výrobkov.

#### 5.1.9. Kritériá výberu

Zdroje výberových kritérií: Súťažný podklad

#### 5.1.10. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

##### Kritérium:

Typ: Cena

Názov: Nabídková cena

Opis: Při hodnocení nabídkové ceny bude rozhodná její celková výše v Kč bez DPH, uvedená v návrhu smlouvy (v čl. V. odst. 1). Blíže viz zadávací dokumentace.

Kategória kritéria na vyhodnotenie ponúk hmotnosť: Váha (body, presne)

Číslo kritéria na vyhodnotenie ponúk: 100

#### 5.1.11. Súťažné podklady

Adresa súťažných podkladov: <https://zakazky.vsb.cz/vz00003470>

#### 5.1.12. Podmienky verejného obstarávania

##### Podmienky predkladania:

Elektronické predkladanie: Povinná

Adresa na predkladanie: <https://zakazky.vsb.cz/vz00003470>

Jazyky, v ktorých možno predložiť ponuky alebo žiadosti o účasť: čeština

Elektronický katalóg: Nie je povolená

Varianty: Nie je povolená

Lehota na prijímanie ponúk: 06/10/2025 10:00:00 (UTC+02:00) východoeurópsky čas, stredoeurópsky letný čas

Doba, počas ktorej musí ponuka zostať platná: 0 Deň

##### Informácie o verejnom otvorení ponúk:

Dátum otvorenia: 06/10/2025 10:00:00 (UTC+02:00) východoeurópsky čas, stredoeurópsky letný čas

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

Ostrava a prostredí elektronického nástroje zadavateľa. Vzhľadom k tomu, že budú podávané iba ponuky v elektronickom podobe, nebude sa konať verejný otváranie ponúk.

##### Podmienky zmluvy:

Plnenie zmluvy sa musí vykonať v rámci programov chránených pracovísk: Nie

Elektronická fakturácia: Povinná

Bude sa využívať elektronické objednávanie: nie

Bude sa využívať elektronická platba: áno

Mechanismus financovania: Predmet verejné 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. **Techniky**

##### **Rámcová dohoda:**

Žiadna rámcová dohoda

##### **Informácie o dynamickom nákupnom systéme:**

Žiadny dynamický nákupný systém

#### 5.1.16. **Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie**

Organizácia pre preskúmanie: Úrad pro ochranu hospodářské soutěže

Informácie o lehotách na preskúmanie: 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 zakazu 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 zakazu plnění koncesní smlouvy je navrhovatel povinen složit kauci ve výši 200 000 Kč.

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania: Úrad pro ochranu hospodářské soutěže

## 8. Organizácie

---

### 8.1. ORG-0001

Úradný názov: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Registračné číslo: 61989100

Poštová adresa: 17. listopadu 2172

Mesto: Ostrava

PSČ: 70800

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Moravskoslezský kraj (CZ080)

Krajina: Česko

Kontaktné miesto: Ing. Miroslav Jílek

E-mail: [miroslav.jilek@vsb.cz](mailto:miroslav.jilek@vsb.cz)

Telefón: +420 596999131

Internetová adresa: <https://www.vsb.cz/cs>

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

#### **Roly tejto organizácie:**

Kupujúci

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania

Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom

### 8.1. ORG-0002

Úradný názov: Úrad pro ochranu hospodářské soutěže

Registračné číslo: 65349423

Poštová adresa: třída Kpt. Jaroše 7

Mesto: Brno

PSČ: 60455

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)

Krajina: Česko

E-mail: [posta@uohs.cz](mailto:posta@uohs.cz)

Telefón: +420 542167111

Internetová adresa: <https://www.uohs.cz>

#### **Roly tejto organizácie:**

Organizácia pre preskúmanie

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania

## Informácie o oznámení

---

Identifikátor/verzia oznámenia: 138a4a06-f64b-4832-aef0-b1db9ac5e595 - 01

Typ formulára: Súťaž

Typ oznámenia: Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii  
– štandardný režim

Podtyp oznámenia: 16

Dátum odoslania oznámenia: 29/08/2025 10:52:24 (UTC+02:00) východoeurópsky čas,  
stredoeurópsky letný čas

Jazyky, v ktorých je toto oznámenie oficiálne k dispozícii: čeština

Číslo uverejnenia oznámenia: 566536-2025

Číslo vydania série S úradného vestníka: 166/2025

Dátum uverejnenia: 01/09/2025