



Zadávací dokumentace

k nadlimitní veřejné zakázce zadávané v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb.,
o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Název veřejné zakázky	Systém pro depozici tenkých vrstev
Druh veřejné zakázky	dodávky
CPV veřejné zakázky	38000000-5 Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel) 38430000-8 Snímací a analytické aparáty 31711421-0 Magnetrony
Spolufinancováno	Evropskou unií – Fondem spravedlivé transformace v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace
Název a číslo projektu	REFRESH – Research Excellence For REgion Sustainability and High-tech Industries (CZ.10.03.01/00/22_003/0000048)

Identifikační údaje k zadávací dokumentaci

Předběžné tržní konzultace	Neproběhly
Přístup k zadávací dokumentaci	Zveřejněna na profilu zadavatele

ČÁST I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Název veřejného zadavatele	Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
Sídlo zadavatele	17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba
IČ zadavatele	61989100
Osoba oprávněná jednat za zadavatele:	prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor
Kontaktní osoba	Ing. Jan Juřena
Elektronická adresa	jan.jurena@vsb.cz
Telefonní kontakt	+420 597 329 579
Profil zadavatele	https://zakazky.vsb.cz/

ČÁST II. VYMEZENÍ PŘEDMĚTU ZAKÁZKY

- 2.1. Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka **systému pro depozici tenkých vrstev** vč. softwaru a příslušenství.
Podrobná technická specifikace je uvedena v příloze č. 1 této zadávací dokumentace. Podmínky plnění jsou dále uvedeny v obchodních podmínkách (návrhu smlouvy), které tvoří přílohu č. 2 této zadávací dokumentace.
- 2.2. **Místem plnění** (dodání) je areál zadavatele – Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba.
- 2.3. **Doba plnění je max. 6 měsíců** od nabytí účinnosti smlouvy s vybraným dodavatelem.
- 2.4. Předmět veřejné zakázky je spolufinancován Evropskou unií – Fondem spravedlivé transformace v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace (dále jen „OP ST“), a to v rámci projektu „REFRESH – Research Excellence For REgion Sustainability and High-tech Industries“, reg. č. CZ.10.03.01/00/22_003/0000048.
- 2.5. **Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí 3 305 785,12 Kč bez DPH, tj. 4 000 000 Kč vč. DPH.**
Předpokládaná hodnota veřejné zakázky byla stanovena na základě údajů a informací získaných z průzkumu trhu, resp. z indikativní nabídky.

Zadavatel stanovil částku 3 305 785,12 Kč bez DPH jako nejvyšší přípustnou a maximální nabídkovou cenu. V případě, že nabídková cena dodavatele překročí výše uvedenou hodnotu, nebude nabídka hodnocena a dodavatel bude v souladu s § 48 odst. 2 písm. a) zákona vyloučen ze zadávacího řízení.

- 2.6. Pokud jsou v zadávacích podmínkách obsaženy požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniku, zvláštní označení výrobků, výkonů anebo obchodních materiálů, která platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, popř. patenty a užité vzory (vyjma označení případného stávajícího vybavení zadavatele), jsou uvedeny pouze pro upřesnění a přiblížení technických parametrů a zadavatel umožňuje použití i kvalitativně a technicky obdobného řešení.

ČÁST III. DODATEČNÉ INFORMACE K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM A VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

3.1. Vysvětlení zadávací dokumentace

Vysvětlení zadávací dokumentace zadavatel uveřejní u nadlimitní veřejné zakázky nejméně 5 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

3.2. Změna nebo doplnění zadávací dokumentace

Zadávací podmínky obsažené v zadávací dokumentaci může zadavatel změnit nebo doplnit před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Změna nebo doplnění zadávací dokumentace/podmínek bude uveřejněna nebo oznámena dodavatelům stejným způsobem jako zadávací podmínka, která byla změněna nebo doplněna.

3.3. Dodavatel je oprávněn po zadavateli požadovat písemně vysvětlení zadávací dokumentace. Tato žádost musí být zadavateli doručena v elektronické podobě, a to v souladu s § 211 zákona prostřednictvím elektronického nástroje profilu zadavatele. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 3 pracovní dny před uplynutím lhůty dle odst. 3.1 této Zadávací dokumentace.

3.4. Jelikož je celá Zadávací dokumentace volně přístupná na profilu zadavatele, zadavatel nezná a ani znát nemůže údaj o tom, kteří dodavatelé využili neomezeného dálkového přístupu k Zadávací dokumentaci a nezná tedy ani všechny adresy, na které by měl poskytovat vysvětlení. Zadavatel však vždy uveřejní vysvětlení včetně přesného znění žádosti na profilu zadavatele. **Z těchto důvodů doporučuje zadavatel všem dodavatelům, aby pravidelně sledovali profil zadavatele.**

ČÁST IV. PROKÁZÁNÍ ZPŮSOBILOSTI A KVALIFIKAČNÍCH PŘEDPOKLADŮ

Zadavatel preferuje doložit splnění požadované kvalifikace prostřednictvím formuláře nabídky, který všechny požadavky na prokázání kvalifikace zohledňuje. Formulář nabídky je uveden v příloze č. 3 této zadávací dokumentace. Bližší informace ke zpracování formuláře nabídky jsou uvedeny v odst. 11.5 této zadávací dokumentace.

V případě, že dodavatel nevyužije možnost prokázat splnění kvalifikace prostřednictvím formuláře nabídky, nabízí zadavatel v příloze č. 4 této zadávací dokumentace přehled zákonem uznaných forem prokazování kvalifikace.

Účastníci musí splnit a ve svých nabídkách předložit doklady o splnění níže uvedené kvalifikace stanovené zákonem a zadavatelem.

4.1. Základní způsobilost:

4.1.1. Způsobilým není dodavatel, který

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,

- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci (§ 187 občanského zákoníku), proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku (§ 136 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů), vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu (Například zákon č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 87/1995 Sb., o spořitelních a úvěrních družstvech a některých opatřeních s tím souvisejících a o doplnění zákona České národní rady č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících zákonů) nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

4.1.2. Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle odstavce 4.1.1. písm. a) této zadávací dokumentace splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle odstavce 4.1.1. písm. a) této zadávací dokumentace splňovat:

- a) tato právnická osoba,
- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

4.1.3. Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle odstavce 4.1.1. písm. a) této zadávací dokumentace splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
- b) české právnické osoby, musí podmínku podle odstavce 4.1.1. písm. a) této zadávací dokumentace splňovat osoby uvedené v odstavci 4.1.2. této zadávací dokumentace a vedoucí pobočky závodu.

4.1.4. Prokázání základní způsobilosti

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k odst. 4.1.1. písm. a) této zadávací dokumentace,
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k odst. 4.1.1. písm. b) této zadávací dokumentace,
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k odst. 4.1.1. písm. b) této zadávací dokumentace,
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k odst. 4.1.1. písm. c) této zadávací dokumentace,
- e) potvrzení příslušné územní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k odst. 4.1.1. písm. d) této zadávací dokumentace,
- f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k odst. 4.1.1. písm. e) této zadávací dokumentace.

Zadavatel v souladu s § 86 odst. 2 zákona umožňuje dodavatelům v nabídce doložit základní způsobilost **čestným prohlášením**.

4.2. Profesní způsobilost

Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením **výpisu z obchodního rejstříku** nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

Výše uvedený doklad dodavatel nemusí předložit, pokud právní předpisy v zemi jeho sídla obdobnou profesní způsobilost nevyžadují.

4.3. **Technická kvalifikace**

Splnění technické kvalifikace prokáže účastník zadávacího řízení, který předloží

a) seznam významných dodávek poskytnutých za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení.

Součástí seznamu musí být alespoň 3 zakázky na dodávku vakuové techniky, kdy:

- finanční rozsah alespoň jedné dodávky činil min. 3 mil. Kč bez DPH (vč. SW a příslušenství),
- alespoň jedna zakázka zahrnovala dodávku depozičního systému,

Zadavatel pro úplnost dodává, že požadavek na finanční rozsah referenční dodávky a požadavek na dodávku depozičního systému mohou být splněny kumulovaně v rámci jedné referenční dodávky.

b) popis výrobků určených k dodání, a to ve formě kompletně vyplněné Technické specifikace (viz příloha č. 1 zadávací dokumentace), kterou dodavatel připojí jako přílohu k vyplněnému formuláři nabídky.

Zadavatel nepřipouští nahrazení výše uvedených dokladů prokazujících splnění technické kvalifikace čestným prohlášením, ze kterého nebudou výslovně vyplývat informace rozhodné pro posouzení splnění požadované kvalifikace.

ČÁST V. POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

- 5.1. Ve formuláři nabídky, který je přílohou č. 3 zadávací dokumentace, dodavatel uvede celkovou cenu za realizaci předmětu zakázky. Nabídková cena musí být stanovena na základě a v souladu s touto zadávací dokumentací v české měně v členění bez DPH, výše DPH, a včetně DPH.
- 5.2. Poskytne-li dodavatel zadavateli slevu, musí být tato sleva zahrnuta přímo v nabídkové ceně (je nepřípustné, aby byla poskytnuta jako jedna položka snižující nabídkovou cenu).
- 5.3. Nabídková cena bude stanovena jako cena „nejvýše přípustná“ a musí v ní být zahrnuty veškeré náklady spojené s kompletní realizací předmětu veřejné zakázky.

ČÁST VI. ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK PODLE HODNOTÍCÍCH KRITÉRIÍ

- 6.1. Zadavatel bude hodnotit podle kritéria: ekonomická výhodnost nabídky – nejnížší nabídková cena.
- 6.2. Jediným hodnotícím kritériem je celková nabídková cena bez DPH.
- 6.3. Celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH budou seřazeny podle jejich výše a jako nejvýhodnější bude hodnocena nabídka s nejnížší nabídkovou cenou a nejméně výhodná bude nabídka s nejvyšší nabídkovou cenou.
- 6.4. Zadavatel neprovede hodnocení nabídek, pokud by měl hodnotit nabídku pouze jednoho účastníka veřejné zakázky.

ČÁST VII. OBCHODNÍ PODMÍNKY, VČETNĚ PLATEBNÍCH PODMÍNEK

- 7.1. Obchodní podmínky zadavatele včetně platebních podmínek jsou uvedeny v závazném návrhu smlouvy v příloze č. 2 této zadávací dokumentace.
- 7.2. Dodavatel v nabídce návrh smlouvy nepředkládá, avšak předložením nabídky vyjadřuje souhlas se zněním závazného návrhu smlouvy uvedeném v příloze č. 2 této zadávací dokumentace.

ČÁST VIII. PODMÍNKY, ZA NICHŽ JE MOŽNO PŘEKROČIT VÝŠI NABÍDKOVÉ CENY

Podmínky, za nichž je možno překročit výši nabídkové ceny, jsou obsaženy v obchodních podmínkách zadavatele, které jsou uvedeny v příloze č. 2 této Zadávací dokumentace.

ČÁST IX. POŽADAVKY NA VARIANTY

Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

ČÁST X. JINÉ POŽADAVKY PRO PLNĚNÍ A PRŮBĚH VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

- 10.1. Podáním nabídky účastník souhlasí s poskytnutím obsahu jeho nabídky poskytovateli dotace za účelem kontroly zadávacího řízení.
- 10.2. Zadavatel může vyloučit účastníka zadávacího řízení, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti a nemá vydány výlučně zaknihované akcie.
- 10.3. Zadavatel u vybraného dodavatele ověří naplnění důvodu pro vyloučení podle odstavce 10.2. této zadávací dokumentace, a to na základě informací vedených v obchodním rejstříku. Pokud z informací vedených v obchodním rejstříku vyplývá naplnění důvodu pro vyloučení podle odstavce 10.2. této zadávací dokumentace, zadavatel účastníka zadávacího řízení vyloučí ze zadávacího řízení.
Ustanovení odst. 10.2. a 10.3. se nepoužije pro účastníky uvedené v § 48 odst. 10. zákona.
- 10.4. Vybraného dodavatele se sídlem v zahraničí, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti, zadavatel požádá, aby v přiměřené lhůtě předložil písemné čestné prohlášení o tom, které osoby jsou vlastníky akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu účastníka zadávacího řízení, s uvedením zdroje, z něhož údaje o velikosti podílu akcionářů vychází; tato žádost se považuje za žádost podle § 46 zákona.
- 10.5. Dodavatel ve své nabídce specifikuje části veřejné zakázky, které má v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům, uvede identifikační údaje každého poddodavatele (pokud jsou mu známi) a rozsah jejich předpokládané práce. Dodavatel uvede informaci o (ne)využití poddodavatele v bodě 5. Formuláře nabídky (příloha č. 3 zadávací dokumentace).

ČÁST XI. PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

- 11.1. Dodavatel podáním nabídky potvrzuje, že souhlasí se všemi náležitostmi uvedenými v zadávací dokumentaci, že jí porozuměl a tyto informace budou použity jako podklad pro provedení předmětu veřejné zakázky a jsou podkladem pro stanovení nabídkové ceny. Dále prohlašuje, že byl důkladně seznámen se zadávací dokumentací včetně všech příloh, a že akceptuje veškeré podmínky vč. obchodních podmínek (závazného návrhu smlouvy), které jsou v zadávací dokumentaci uvedeny.
- 11.2. **Nabídka bude předložena v českém jazyce.** Jednací jazykem tohoto zadávacího řízení je čeština. Doklady, které jsou v souladu s § 45 odst. 3 zákona předloženy v jiném než českém jazyce, může dodavatel nahradit obdobnými doklady podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad se předkládá s překladem do českého jazyka. Podmínka překladu se netýká dokladů týkajících se prospektů, technických popisů a technických listů nabízených výrobků. Povinnost přiložit překlad do českého jazyka se také nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce a dokladů o vzdělání v latinském jazyce.
- 11.3. Nabídka dodavatele nesmí obsahovat přepisy nebo opravy, které by mohly uvést zadavatele v omyl.
- 11.4. Veškeré ceny budou uváděny v Kč (CZK).

11.5. **Formulář nabídky**

Zadavatel přílohou č. 3 zadávací dokumentace předkládá vzorový formulář nabídky obsahující předvyplněné požadavky zadavatele, kterými je podmiňována účast dodavatele v zadávacím řízení.

Splnění veškerých požadavků zadavatele, tj. požadavků na předmět veřejné zakázky, na kvalifikaci či na předložení údajů rozhodných pro hodnocení, prokáže dodavatel předložením formuláře nabídky včetně příslušných příloh nebo jiných rovnocenných dokladů.

Zadavatel důrazně doporučuje dodavatelům, aby pro předložení nabídky využili formulář nabídky, který je uveden v příloze č. 3 této zadávací dokumentace.

V případě, že se dodavatel rozhodne pro podání nabídky formulář nabídky nevyužít, je na zodpovědnosti dodavatele, aby nabídka obsahovala kompletní informace, údaje a doklady požadované zadavatelem v zadávací dokumentaci.

ČÁST XII. MIMOŘÁDNĚ NÍZKÁ NABÍDKOVÁ CENA

- 12.1. Zadavatel si vyhrazuje možnost posoudit (prostřednictvím hodnotící komise) zda nabídky účastníků neobsahují mimořádně nízkou nabídkovou cenu, a to v souladu s § 113 zákona.
- 12.2. Zadavatel nestanovuje přesný algoritmus určení mimořádně nízké nabídkové ceny dle § 113 odst. 2 zákona, ale vyhrazuje si možnost posoudit nabídkovou cenu nebo náklady jako mimořádně nízké i v případech neuvedených dle § 113 odst. 2 zákona.

ČÁST XIII. PODÁNÍ NABÍDKY

- 13.1. **Místo pro podávání nabídek – Nabídky** se podávají pouze v elektronické podobě, a to prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK dostupného na adrese <https://zakazky.vsb.cz/>.
- 13.2. **Lhůta pro doručení nabídek stanovuje zadavatel do 4. 2. 2025 do 9:00 hodin.** Pokud bude nabídka podána po lhůtě uvedené v předchozí větě, elektronický nástroj zadavatele tuto nabídku nepřijme.
- 13.3. Veškeré podmínky a informace týkající se elektronického nástroje včetně informací o používání elektronického podpisu, jsou dostupné v uživatelské příručce a manuálu elektronického podpisu na:
<https://zakazky.vsb.cz/manual.html> (zejm. v dokumentu Uživatelská příručka bod „Registrace dodavatele“ a bod „Elektronické nabídky a žádosti o účast“)
Technická podpora provozovatele elektronického nástroje E-ZAK - tel.: +420 538 702 719, e-mail: podpora@ezak.cz, web: <https://www.ezak.cz/>.
- 13.4. Dodavatel může podat pouze jednu nabídku.
- 13.5. Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci. Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení, který podal více nabídek samostatně nebo společně s jinými dodavateli, nebo podal nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník zadávacího řízení v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

ČÁST XIV. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 14.1. Zadavatel nehradí účastníkům náklady vzniklé z účasti v řízení.

- 14.2. Dodavatel podáním nabídky uděluje zadavateli souhlas k ověření a prověření údajů uvedených v nabídkách. Zadavatel může vyloučit dodavatele ze zadávacího řízení v případě, že dodavatel uvede ve své nabídce nepravdivé údaje.
- 14.3. Zadavatel dává na vědomí, že vybraný dodavatel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
- 14.4. S ohledem na administrativní požadavky související s uveřejňováním údajů o zadávacím řízení ve Věstníku veřejných zakázek žádá zadavatel dodavatele, aby na základě informací uvedených v dokumentu Aplikační výklad pro vymezení pojmů drobný, malý a střední podnikatel a postupů pro zařazování podnikatelů do jednotlivých kategorií dostupném na webových stránkách https://www.mpo.cz/assets/cz/podnikani/dotace-a-podpora-podnikani/oppik-2014-2020/spolecne-prilohy-dotacnich-programu-op-pik/2023/8/Aplikacni-vyklad-MSP_od-24-5-2023.pdf ve formuláři nabídky uvedl, zda je malým či středním podnikem ve smyslu příslušných pravidel (SME).
- 14.5. Zadavatel upozorňuje dodavatele, že ve smyslu § 219 zákona a dle § 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, je zadavatel povinen zveřejnit v zákonem stanovených lhůtách úplné znění uzavřené smlouvy, včetně jejich případných změn a dodatků a po ukončení plnění také výši skutečně uhrazené ceny za plnění smlouvy.

ČÁST XV. PŘÍLOHY ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

- Příloha č. 1: Technická specifikace
Příloha č. 2: Obchodní podmínky
Příloha č. 3: Formulář nabídky
Příloha č. 4: Přehled možností jak prokázat kvalifikaci v otevřeném řízení

.....
prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.
rektor