



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Podnikání  
a inovace pro konkurenceschopnost

## VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY

k veřejné zakázce malého rozsahu dle § 27 zákona č. 134/2016 Sb.,  
o zadávání veřejných zakázek (dále také zákon)

Název zakázky: **Služby EMC laboratoře – testy elektromagnetických emisí**

Druh zakázky: služby

CPV veřejné zakázky: 73200000-4 Poradenství v oblasti výzkumu a vývoje  
72244000-7 Prototypování  
71600000-4 Technické testování, analýza a poradenství

Evid. č.: 254/9560/2022

Plnění z této veřejné zakázky bude financováno z Evropského fondu pro regionální rozvoj, Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost.

Název a číslo projektu:

OP PIK APLIKACE „Vývoj testovacího a aplikačního zařízení přístrojů HMI (Human Machine Interface)“  
CZ.01.1.02/0.0/0.0/20\_321/0024458

### Identifikační údaje zadavatele

Název zadavatele: Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava  
Fakulta materiálově - technologická (dále také FMT)  
Sídlo zadavatele: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba  
IČ: 619 89 100  
DIČ: CZ61989100  
Zastoupená: prof. Ing. Kamilou Janovskou, Ph.D., děkankou FMT  
Kontaktní osoba: Mária Zuská, tel: +420 597325606  
e-mail: [maria.zuska@vsb.cz](mailto:maria.zuska@vsb.cz)

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

### Obsah výzvy k podání nabídky

	Identifikační údaje zadavatele
	Obsah výzvy k podání nabídky
	Preambule
Článek I	Vymezení předmětu zakázky
Článek II	Lhůta pro podání nabídky
Článek III	Způsob podání nabídek
Článek IV	Požadavky na prokázání kvalifikace
Článek V	Požadavky na zpracování nabídkové ceny a pravidla pro hodnocení nabídek
Článek VI	Prohlídka místa plnění



Článek VII	Vysvětlení výzvy k podání nabídek
Článek VIII	Obchodní podmínky
Článek IX	Požadavky na varianty, jistota
Článek X	Podmínky a požadavky na zpracování nabídky
Článek XI	Ostatní sdělení zadavatele
Článek XII	Přílohy zadávací dokumentace

## Preambule

Pro postupy zadavatele při zadávání zakázek malého rozsahu se použijí přiměřeně obecné principy a ustanovení zákona upravující vztahy obsahem i účelem nejbližší vztahům a principům upraveným v této výzvě k podání nabídek.

Písemná komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem musí probíhat elektronicky, a to prostřednictvím elektronického nástroje nebo datové schránky, případně datové zprávy ve smyslu podmínek upravených ustanovením § 211 odst. 5 zákona. Zadavatel ve smyslu ustanovení § 103 odst. 1 písm. c) zákona stanoví, že nabídky je možné ve veřejné zakázce podávat pouze elektronicky, tak jak je dále upraveno. Zadavatel v této souvislosti upozorňuje, že veškerá podání, která by dodavatel vůči zadavateli v rámci této veřejné zakázky činil v listinné formě, jsou v souvislosti s výše uvedenými podmínkami veřejné zakázky vůči zadavateli neúčinná.

Tato výzva k podání nabídky je soubor dokumentů, údajů, požadavků a technických podmínek zadavatele vymezujících předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky. Zadavatel stanovil zadávací podmínky dle svých nejlepších znalostí a zkušeností s cílem zajistit transparentní a nediskriminační zadání veřejné zakázky, přičemž bude dbát naplnění zásad efektivnosti, hospodárnosti a účelnosti nakládání s veřejnými prostředky. V souladu s ust. § 6 odst. 4 zákona o zadávání veřejných zakázek pak zadavatel stanovil zadávací podmínky s maximálním důrazem na dodržení zásad společensky odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací.

Jak pravidla při realizaci veřejné zakázky, tak samotné plnění budou respektovat podmínky metodiky programu Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost.

Předběžné tržní konzultace neproběhly.

## Článek I Vymezení předmětu zakázky

Předmětem veřejné zakázky je uzavření Rámcové dohody s jedním dodavatelem bez obnovení soutěže na provádění služby laboratoře elektromagnetických emisí, měření elektrických veličin a modifikaci parametrů desek plošných spojů. Rámcová dohoda bude uzavřena s jedním dodavatelem.



Zadavatel v rámci grantových projektů je hlavním řešitelem projektu a vystupuje v postavení objednatele poptávané služby.

Součástí předmětu zakázky je také zpracovávání průběžných zpráv a doporučení pro úpravu vyvíjeného produktu.

Cílem zadavatele je ukončení vývoje produktu, který bude splňovat podmínky pro výrobu a uvedení na trh v souladu s platnými předpisy.

Minimální požadovaný rozsah služeb je specifikován v Příloze č. 1 – Technická specifikace.

Při podání nabídky je nutné, aby pro účast v zadávacím řízení byly dodrženy všechny závazné technické parametry uvedené v příloze č. 1 - Technická specifikace. K vyloučení dodavatele pro nesplnění podmínek zadávací dokumentace povede stav, kdy nebudou dodrženy všechny závazné technické parametry požadovaného plnění.

Technická specifikace tvoří minimální požadavky na zařízení. Nesplnění i jednoho z parametrů je důvodem k vyloučení dodavatele z veřejné zakázky.

**Předpokládaná hodnota** veřejné zakázky je 970 000 Kč bez DPH (1 173 700 Kč vč. DPH).

Jedná se o maximální částku, která bude zadavatelem vynaložena v rámci Rámcové dohody uzavřené na základě řízení k veřejné zakázce.

**Místem plnění veřejné zakázky** je Fakulta materiálů - technologická, VŠB-TUO na adrese 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba a provozovna dodavatele.

**Doba plnění veřejné zakázky:** Poskytování výše uvedených služeb je průběžné a předpokládá se od 01. 01. 2023 do 31. 05. 2023. Celkově se předpokládá rozsah služeb na 18 prototypů.

Pokud jsou v této výzvě k podání nabídek 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 užitné vzory, jsou uvedeny pouze pro upřesnění a přiblížení technických parametrů a zadavatel umožňuje použití i kvalitativně a technicky obdobného řešení analogicky v souladu s ustanovením § 89 odst. 6 zákona.

Výzva k podání nabídek je dostupná na adrese: <https://zakazky.vsb.cz/>.

## Článek II Lhůta pro podání nabídky

Lhůta pro podání nabídek končí **01. 12. 2022 v 10:00 hod.**, přičemž po uplynutí lhůty pro podání nabídek proběhne jejich zpřístupnění.

Zpřístupnění nabídek je neveřejné.



Pokud nebude nabídka zadavateli doručena ve lhůtě nebo způsobem stanoveným v zadávací dokumentaci, nepovažuje se za podanou a v průběhu zadávacího řízení se k ní nepřihlíží.

### Článek III Způsob podání nabídek

Nabídky je možné předkládat **pouze elektronicky**, pomocí elektronického nástroje E-ZAK dostupného na <https://zakazky.vsb.cz/>.

### Článek IV Požadavky na prokázání kvalifikace

**Profesní způsobilost** splní dodavatel, který **předloží kopie níže uvedeného dokladu:**

- **výpis z obchodního rejstříku** nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje nebo živnostenské oprávnění, pokud dodavatel v obchodním rejstříku nebo v jiné obdobné evidenci není veden.

Zadavatel upřednostňuje prokázání kvalifikační způsobilosti formou odkazu na odpovídající informace vedené v informačním systému veřejné správy, tedy odkaz na internetovou stránku obsahující požadovaný dokument, například internetovou stránku obchodního rejstříku.

Dodavatel může nahradit požadované dokumenty jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky.

Zadavatel požaduje prokázání **technické kvalifikace** předložením níže uvedených dokladů:

a) **seznam významných služeb** poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele. Z tohoto seznamu musí být zřejmé provedení nejméně 3 služeb spojených s provedením testování produktů před uvedením na trh, přičemž předmětem testování bylo ověření splnění příslušných platných norem. Každá z těchto služeb musela být v rozsahu min. 150 hodin testování.

Doby se považují za splněné, pokud služba práce uvedená v příslušném seznamu v průběhu této doby dokončena (tzn. musí být dokončeny před zahájením zadávacího řízení) a v případě zakázek pravidelné povahy, u nichž se pro účely prokázání technické kvalifikace považuje za rozhodný rozsah zakázky realizovaný v průběhu stanovené doby.

Dodavatel může k prokázání splnění kritéria této části kvalifikace použít služby, které poskytl

- a) společně s jinými dodavateli, a to v rozsahu, v jakém se na plnění zakázky podílel, nebo
- b) jako poddodavatel, a to v rozsahu, v jakém se na plnění služby podílel.

Zadavatel doporučuje, aby seznam významných služeb byl zpracován formou tabulky.

b) **dokument o dostupnosti testovacího zařízení**, prostřednictvím jedné z níže uvedených forem:



- v případě vlastnictví zařízení výpisem z inventurního seznamu
- v případě nájmu zařízení - smlouvu o budoucí nájemní smlouvě nebo jiným obdobným dokumentem.

#### Způsob prokázání:

Dodavatel vloží do nabídky čestné prohlášení, ze kterého bude patrné splnění tohoto kvalifikačního kritéria. Inventurní seznam nebo smlouvu o budoucí nájemní smlouvě nebo jiný obdobný dokument bude předložen pouze vítězným dodavatelem před podpisem rámcové dohody.

### **Článek V**

#### **Požadavky na zpracování nabídkové ceny a pravidla pro hodnocení nabídek**

Nabídková cena bude stanovena za testování jednoho prototypu.

Nabídková cena bude uvedena v české měně v členění: nabídková cena bez daně z přidané hodnoty v (DPH), samostatně DPH a celková nabídková cena včetně DPH.

Nabídková cena (pro potřeby hodnocení) bude v této skladbě uvedena také v položkovém rozpočtu – viz příloha č. 5 – Položkový rozpočet.

Nabídková cena bude stanovena jako cena nejvýše přípustná a musí v ní být zahrnuty veškeré náklady spojené s kompletní realizací předmětu zakázky.

Základním hodnotícím kritériem veřejné zakázky je ekonomická výhodnost nabídky dle § 114 zákona.

Nabídky účastníků budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti, a to dle následujících dílčích kritérií a jejich vah:

Dílčí hodnotící kritérium	Váha
1. Nabídková cena za testování jednoho prototypu v Kč bez DPH	80 %
2. Termín dodání testovacího protokolu jednoho prototypu	20 %

Pro číselně vyjádřitelná kritéria, pro která má nejvhodnější nabídka minimální hodnotu kritéria, tedy dílčí hodnotící kritérium 1 a dílčí hodnotící kritérium 2, získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem váhy kritéria v % a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky k hodnocené nabídce.

$$\text{Ekonomická výhodnost kritéria} = \frac{\text{Hodnota nejvhodnější nabídky}}{\text{Hodnota nabídky}} * \text{váha kritéria}$$

Hodnocení podle bodovací metody bude provedeno tak, že se jednotlivá bodová ohodnocení nabídek dle dílčích kritérií sečtou a na základě součtu výsledných hodnot u jednotlivých nabídek bude stanoveno pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek tak, že jako nejúspěšnější bude stanovena nabídka, která dosáhla nejvyšší hodnoty.

Specifikace hodnocených kritérií:



### **Nabídková cena za testování jednoho prototypu v Kč bez DPH**

Hodnocena bude nabídková cena za testování jednoho prototypu v Kč bez DPH uvedená v návrhu rámcové dohody. Tato cena musí zahrnovat veškeré náklady plnění.

### **Termín dodání testovacího protokolu jednoho prototypu**

Hodnocen bude termín dodání testovacího protokolu jednoho prototypu ve dnech, uvedený v návrhu rámcové dohody v bodě 3.4.

## **Článek VI Prohlídka místa plnění**

Zadavatel, s ohledem na charakter předmětu veřejné zakázky, prohlídku místa plnění nestanovuje.

## **Článek VII Vysvětlení výzvy k podání nabídek**

Žádosti o vysvětlení zadávacích podmínek musí být doručena na adresu zadavatele nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek kontaktní osobě zadavatele.

Zadavatel doporučuje e-mailovou komunikaci.

Zadavatel poskytne vysvětlení zadávacích podmínek nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne doručení žádosti dodavatele. Vysvětlení zadávacích podmínek vč. přesného znění žádosti poskytne zadavatel současně všem dodavatelům a uveřejní je na profilu zadavatele.

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 zadávací dokumentace. Zadavatel však vždy uveřejní vysvětlení zadávací dokumentace včetně přesného znění žádosti na profilu zadavatele. **Z těchto důvodů doporučuje zadavatel všem dodavatelům, aby pravidelně sledovali profil zadavatele.**

## **Článek VIII Obchodní podmínky**

Obchodní podmínky veřejné zakázky jsou uvedeny v návrhu rámcové dohody. Návrh rámcové dohody je přílohou č. 2 této zadávací dokumentace. Dodavatel v návrhu rámcové dohody vyplní příslušné požadované údaje, jiné úpravy není dodavatel oprávněn v návrhu rámcové dohody provádět, a to ani v ostatních dokumentech, jež jsou přílohou smlouvy.

## **Článek IX Požadavky na varianty, jistota**

Zadavatel nepřipouští variantní řešení.



Zadavatel nepožaduje poskytnutí jistoty.

## **Článek X** **Podmínky a požadavky na zpracování nabídky**

Dodavatel podává pouze jednu nabídku. Nabídka bude předložena v českém jazyce nebo slovenském jazyce.

Dodavatel ve své nabídce uvede své identifikační údaje, a to v rozsahu – název obchodní firmy, sídlo/místo podnikání/bydliště, jméno osoby oprávněné jednat za dodavatele, IČ, DIČ, telefon, e-mail (pro komunikaci v průběhu procesu zadávání zakázky) – viz příloha č. 3 – krycí list nabídky. Dodavatel podpisem na krycím listu nabídky stvrzuje závaznost podané nabídky.

Součástí nabídky budou rovněž další dokumenty požadované zadavatelem, včetně dokladů a informací prokazujících splnění kvalifikace v souladu s ustanovením části IV této výzvy.

Nabídka dodavatele nesmí obsahovat přepisy nebo opravy, které by mohly uvést zadavatele v omyl.

Zadavatel požaduje, aby nabídku dodavatele tvořily alespoň tyto dokumenty:

- úplně vyplněný krycí list nabídky ve struktuře dle přílohy č. 3),
  - návrh rámcové dohody v souladu s přílohou č. 2):
    - vč. přílohy č. 1 - Technická specifikace (která je zároveň přílohou č. 1 výzvy k podání nabídky a zadávací dokumentace),
  - doklady prokazující splnění kvalifikace
  - položkový rozpočet pro účely hodnocení – příloha č. 4
  - podepsané čestné prohlášení k technické kvalifikaci dle přílohy č. 5
  - prohlášení o poddodavatelích a jejich seznam – příloha č. 6
- a další doklady, které dodavatel hodlá předložit.

Dodavatel, který podal nabídku ve veřejné zakázce, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v téže veřejné zakázce prokazuje kvalifikaci. Součástí krycího listu nabídky bude prohlášení dodavatele, že není poddodavatelem, jehož prostřednictvím jiný dodavatel v téže veřejné zakázce prokazuje kvalifikaci.

Pokud dodavatel podá více nabídek samostatně nebo společně s jinými dodavateli nebo podal nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník veřejné zakázky v téže veřejné zakázce prokazuje kvalifikaci, zadavatel takového účastníka veřejné zakázky vyloučí.

Zadavatel požaduje, aby při společné nabídce více dodavatelů byl předložen písemný dokument podepsaný všemi dodavateli (například smlouva), z něhož bude vyplývat rozdělení odpovědnosti za plnění veřejné zakázky. Zadavatel vyžaduje, aby všichni dodavatelé podávající společnou nabídku nesli odpovědnost společně a nerozdílně.



### **Podání nabídky:**

Nabídku je možné podat pouze v elektronické podobě, a to prostřednictvím elektronického nástroje, přičemž tato musí být podána v souladu s požadavky stanovenými v § 107 zákona, s tím, že ustanovení § 107 odst. 1 o listinné podobě nabídky se nepoužije. Elektronická adresa pro podání nabídek (profil zadavatele): <https://zakazky.vsb.cz/>.

Nabídku není možno podat prostřednictvím datové schránky.

## **Článek XI Ostatní sdělení zadavatele**

Zadavatel nehradí účastníkům veřejné zakázky náklady vzniklé z účasti ve veřejné zakázce.

Účastník veřejné zakázky podáním nabídky uděluje zadavateli souhlas k ověření a prověření údajů uvedených v nabídce. Zadavatel vyloučí účastníka z veřejné zakázky v případě, že účastník uvede ve své nabídce nepravdivé údaje.

Vybraný dodavatel má povinnost spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, ve smyslu ust. § 2 písm. e) a ust. § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Tutéž povinnost má i poddodavatel dodavatele.

Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce účastníka veřejné zakázky u třetích osob a účastník je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit veřejnou zakázku bez udání důvodu.

Zadavatel si vyhrazuje právo, že rozhodnutí zadavatele spojená s průběhem veřejné zakázky (rozhodnutí o vyloučení účastníka veřejné zakázky a rozhodnutí o výběru dodavatele) zadavatel uveřejní na stránkách profilu zadavatele <https://zakazky.vsb.cz/> v takovém případě se rozhodnutí o vyloučení účastníka veřejné zakázky a rozhodnutí o výběru dodavatele považují za doručena všem dotčeným dodavatelům okamžikem uveřejnění na profilu zadavatele.

Zadavatel je za účelem řádného zadání veřejné zakázky povinen zpracovávat osobní údaje, a to v případech, kdy to zákon zadavateli výslovně ukládá nebo umožňuje. Dále mohou být zadavatelem zpracovány také osobní údaje, jejichž zpracování zákon výslovně neukládá, ale jejichž zpracování je nezbytné pro splnění zákonné povinnosti zadavatele, tedy pro řádné zadání veřejné zakázky. Zadavatel při zpracování osobních údajů vždy postupuje v souladu s platnou právní úpravou.

Veškeré podmínky a informace týkající se elektronického nástroje jsou dostupné v uživatelské příručce na adrese: <https://zakazky.vsb.cz/manual.html>.

Technická podpora provozovatele elektronického nástroje **E-ZAK**, v pracovní dny: **8:00 – 17:00 hod.**, tel.: **+420 538 702 719**, e-mail: [podpora@ezak.cz](mailto:podpora@ezak.cz), web: <https://www.ezak.cz/>

Zadavatel zpracoval tuto zadávací dokumentaci dle svých nejlepších znalostí a zkušeností z oblasti zadávání veřejných zakázek s cílem zajistit transparentní, nediskriminační, přiměřené a hospodárné zadání





veřejné zakázky. Zadavatel i přes nejlepší péči nemůže vyloučit, že budoucí názor orgánu dohledu na skutečnosti a procesy upravené v zadávací dokumentaci, může být odlišný od názoru zadavatele.

Zadavatel dále upozorňuje dodavatele na skutečnost, že zadávací dokumentace je souhrnem požadavků zadavatele, a nikoliv konečným souhrnem veškerých požadavků vyplývajících z obecně závazných norem. Dodavatel se tak musí při zpracování své nabídky vždy řídit nejen požadavky obsaženými v zadávací dokumentaci, ale též ustanoveními příslušných obecně závazných norem.

Dodavatel je v průběhu celého zadávacího řízení povinen předložit veškeré dokumenty požadované v této výzvě.

Zadavateli je zakázáno dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZSZ“), zadat veřejnou zakázku dodavateli, který je obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

Z tohoto důvodu zadavatel požaduje po dodavateli, aby čestně prohlásil, že není dodavatelem, na kterého by se shora uvedený zákaz vztahoval – viz příloha č. 3 Krycí list nabídky.

Zadavateli je dle ustanovení § 48a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zakázáno zadat veřejnou zakázku dodavateli, pokud je to v rozporu s mezinárodními sankcemi podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů.

Z tohoto důvodu zadavatel požaduje po dodavateli, aby čestně prohlásil, že není dodavatelem, na kterého by se shora uvedený zákaz vztahoval – viz příloha č. 3 Krycí list nabídky.

## Článek XII Přílohy výzvy k podání nabídky

- Příloha č. 1: Technická specifikace
- Příloha č. 2: Rámcová dohoda o poskytování služeb testování a ověřování - návrh
- Příloha č. 3: Krycí list nabídky
- Příloha č. 4: Položkový rozpočet pro účely hodnocení
- Příloha č. 5: Čestné prohlášení k technické kvalifikaci
- Příloha č. 6: Prohlášení o poddodavatelích a jejich seznam

V Ostravě, dne 14 -11- 2022

  
.....  
prof. Ing. Kamila Janovská, Ph.D.  
děkanka FMT

