

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: **Automatický tvrdoměr**

Druh zakázky: dodávka

Evid. č.: 199/9560/2020

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. Janou Dobrovskou, CSc., děkankou FMT
Kontaktní osoba: Mária Zuská, tel: +420 597325606
e-mail: 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, zadávací lhůta
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.

Zadavatel vyhlašuje novou veřejnou zakázku s úpravou technické specifikace a lhůty dodání.

Článek I Vymezení předmětu zakázky

Předmětem veřejné zakázky (dále jen VZ) je dodávka plně automatického tvrdoměru, zaškolení zaměstnanců k obsluze a údržbě zařízení v místě plnění, ověření funkčnosti, dodání veškerého software potřebného pro provoz zařízení v českém jazyce, dodání uživatelské dokumentace a návodu k obsluze v českém jazyce. Součástí předmětu plnění je i doprava do místa plnění. Automatický tvrdoměr musí být nový a nepoužitý.

Technická specifikace předmětu veřejné zakázky je uvedena v Příloze č. 1 této Výzvy k podání nabídky. Zadavatel rovněž požaduje, aby dodavatel v rámci Přílohy č. 2 (tabulka v Excelu) své nabídky specifikoval podrobný technický popis tvrdoměru určeného k dodání.

Technická specifikace tvoří minimální požadavky na zařízení.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je 1 859 504 Kč bez DPH.

Předpokládaná hodnota zakázky je zároveň maximální hodnotou zakázky a její překročení bude zadavatel považovat za nesplnění podmínek účasti dodavatele.

Místem plnění (dodání) veřejné zakázky je Fakulta materiálově-technologická VŠB-TUO na adrese 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba, budova F, místnost F 404.

Doba plnění: maximálně do 8 týdnů od nabytí účinnosti smlouvy (lhůta dodání je předmětem hodnocení), nejpozději do 10. 12. 2020.

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 **5. 10. 2020 v 12:00 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

Zadavatel požaduje prokázání základní způsobilosti **čestným prohlášením** dle přílohy č. 4, tedy že dodavatel není dodavatelem, který:

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením veřejné zakázky pravomocně odsouzen pro trestné činy, jejichž výčet je v závorce na konci textu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele (trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny nebo trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině; trestný čin obchodování s lidmi; tyto trestné činy proti majetku (podvod, úvěrový podvod, dotační podvod, podílnictví, podílnictví z nedbalosti, legalizace výnosů z trestné činnosti, legalizace výnosů z trestné činnosti z nedbalosti); trestné činy hospodářské (zneužití informace a postavení v obchodním styku, sjednání výhody při zadání veřejné zakázky, při veřejné soutěži a veřejné dražbě, pletichy při zadání veřejné zakázky a při veřejné soutěži, pletichy při veřejné dražbě, poškození finančních zájmů Evropské unie); trestné činy obecně nebezpečné; trestné činy proti České republice, cizímu státu a mezinárodní organizaci; trestné činy proti pořádku ve věcech veřejných (trestné činy proti výkonu pravomoci orgánu veřejné moci a úřední osoby, trestné činy úředních osob, úplatkářství, jiná rušení činnosti orgánu veřejné moci)), k zahlázeným 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, nebo proti němu bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle písm. a) splňovat tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

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

- výpis z obchodního rejstříku nebo živnostenské oprávnění na provádění staveb, jejich změn a odstraňování.

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.

Prokázání **technické kvalifikace** splní dodavatel, který předloží:

- **seznam významných dodávek** poskytnutých za posledních 10 let před zahájením této veřejné zakázky. Z tohoto seznamu musí být zřejmá realizace **tří dodávek** obdobného charakteru předmětu této veřejné zakázky, přičemž každá realizovaná zakázka musí být v hodnotě min. 1 250 000 Kč bez DPH.

Seznam musí obsahovat u každé realizované dodávky:

- identifikační údaje objednatele, vč. kontaktní osoby a tel. čísla,
- název významné dodávky a její popis,
- cenu realizované dodávky v Kč bez DPH,
- dobu a místo realizace dodávky,

Článek V

Požadavky na zpracování nabídkové ceny a pravidla pro hodnocení nabídek

Dodavatel stanoví celkovou nabídkovou cenu veřejné zakázky v Kč bez DPH, kterou uvede do návrhu smlouvy.

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

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

Dílčí hodnotící kritérium	Váha
1. Celková výše nabídkové ceny bez DPH	60 %
2. Rozsah zkušební síly nad povinný rozsah	10 %
3. Dodací lhůta	10 %
4. Prodloužení záručních a servisních podmínek	10 %
5. Kvalita obrazu	10 %

Pro číselně vyjádřitelná kritéria, pro která má nejvhodnější nabídka maximální hodnotu kritéria, tedy dílčí hodnotící kritérium 2, 4 a 5, získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem váhy kritéria v % a poměru hodnoty nabídky k hodnotě nejvhodnější nabídky.

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

Pro číselně vyjádřitelná kritéria, pro která má nejvhodnější nabídka minimální hodnotu kritéria, tedy dílčí hodnotící kritérium 1 a 3, 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:

Celková výše nabídkové ceny bez DPH

Hodnocena bude celková nabídková cena v Kč bez DPH uvedená v návrhu kupní smlouvy. Tato cena musí zahrnovat veškeré náklady plnění, podmínky dodání a technické parametry uvedené v příloze č. 1 technická specifikace.

Rozsah zkušební síly nad povinný rozsah

Hodnocen bude rozsah zkušební síly nad povinný rozsah, tj. 62,5 kgf pro HBW, uvedený v příloze č. 1 Technická specifikace, která bude součástí návrhu smlouvy v nabídce dodavatele. Ostatní rozsahy zatížení nebudou hodnoceny.

Dodací lhůta

Hodnocena bude dodací lhůta uvedená v návrhu kupní smlouvy. Nejzazší lhůta dodání je stanovena zadavatelem do 8 týdnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy, nejpozději však do 10. 12. 2020. Zadavatel zohlední každý týden, o který dodavatel zkrátí povinnou dodací lhůtu, příslušnou váhou kritéria porovnáním ze všech nabídek.

Prodloužení záručních a servisních podmínek

Hodnocena bude doba záručních a servisních podmínek nad dobu 24 měsíců uvedená v návrhu kupní smlouvy. Zadavatel zohlední každý ½ rok, o který dodavatel prodlouží povinnou dodací lhůtu, příslušnou váhou kritéria porovnáním ze všech nabídek.

Kvalita obrazu

Kvalitu obrazu pro objektivy zv. 10x a 50x a nabízenou kameru doloží dodavatel zasláním snímků v elektronické podobě ve formátu jpg s vtiskem do naleptané martenzitické mikrostruktury o tvrdosti 500-600 HV a s provedeným hodnocením tvrdosti HV1. Snímky musí být prokazatelně vygenerovány z měřicího softwaru a kvalita snímků nesmí být digitálně upravována. Zadavatel porovná snímky ze všech

nabídek, přičemž bude hodnotit zejména ostrost hran vtisku a ostrost vlastní martenzitické mikrostruktury. Zadavatel pak určí pořadí ze všech nabídek a příslušnou váhu kritéria.

Článek VI Prohlídka místa plnění

Zadavatel 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 3 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 smlouvy. Návrh smlouvy je přílohou č. 3 této zadávací dokumentace. Nedílnou součástí návrhu smlouvy bude příloha 1 – Technická specifikace.

Dodavatel v návrhu smlouvy vyplní příslušné požadované údaje, jiné úpravy není dodavatel oprávněn v návrhu smlouvy provádět.

Článek IX Požadavky na varianty, jistota, zadávací lhůta

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.

Dodavatel ve své nabídce předloží konfiguraci nabízeného zařízení s doložením všech minimálních technických požadavků zadavatele tak, aby bylo možno posoudit splnění všech parametrů požadovaných ve výzvě k podání nabídky.

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. 4 – 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. 4,
- návrh smlouvy v souladu s přílohou č. 3:
 - vč. přílohy č. 1 - Technická specifikace
- nabídka konkrétního dodávaného zboží vč. přílohy č. 2 – Technické parametry,
- podepsané čestné prohlášení ke kvalifikaci dle přílohy č. 5,
- snímky s vtiskem HV1 do předepsané mikrostruktury
- technické listy,
- vyobrazení 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.

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 doručená 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, 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.

Článek XII Přílohy výzvy k podání nabídky

- Příloha č. 1: Technická specifikace
- Příloha č. 2: Technické parametry
- Příloha č. 3: Návrh smlouvy
- Příloha č. 4: Krycí list nabídky
- Příloha č. 5: Čestné prohlášení ke kvalifikaci

V Ostravě (datum v elektronickém podpisu)


.....
prof. Ing. Jana Dobrovská, CSc.
děkanka FMT

VYSOKÁ ŠKOLA BĀŇSKÁ
TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA
Fakulta materiálově-technologická
708 00 Ostrava - Poruba
tř. 17. listopadu 2172/15 -1-