

Technická univerzita v Liberci

Studentská 1402/2, 461 17 Liberec

IČ: 467 47 885

vyřizuje právní oddělení - referent veřejných zakázek

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK A PROKÁZÁNÍ SPLNĚNÍ KVALIFIKACE A ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Zadavatel zakázky tímto vyzývá uchazeče k podání nabídky v rámci následující veřejné **zakázky malého rozsahu** v řízení podle § 6 a § 12 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“). Zakázka není zadávána podle zákona ZVZ, a to v souladu s ust. § 18 odst. 5 ZVZ. Tato výzva obsahuje zadávací dokumentaci veřejné zakázky.

Název zakázky:	056_MK_Digitální mikroskop pro FS
Číslo veřejné zakázky:	15/9615/056

Identifikační údaje zadavatele:

Obchodní firma/název:	Technická univerzita v Liberci
Sídlo:	Studentská 1402/2, 461 17 Liberec
IČ:	46747885

Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele: **Mgr. Marie Křelinová****Druh veřejné zakázky:** dodávky**Předmět zakázky:****DIGITÁLNÍ MIKROSKOP dle následující specifikace – 1 KUS**

- Digitální kamera schopná záznamu obrazu minimálně 10 snímků za vteřinu
- Monitor s velikostí úhlopříčky alespoň 23" (může být integrován v kontroléru)
- Volně přístupný (bezlicenční) komunikační software pro nainstalování na libovolný počet PC
- Možnost snímání v osách X, Y, Z
- Motorizovaný pojezd v osách XY minimálně 40x40 mm
- Objektiv/y umožňující tmavé, světlé pole + kombinace obou dvou pomocí nastavení z kontroléru
- Světelný zdroj pro odrazné i průchozí osvětlení, možnost použití obou osvětlení současně
- Funkce skládání snímků ve 2D a ve 3D
- Automatické rozpoznání zvětšení a objektivu, automatická kalibrace objektivu
- Software umožňující: Obrazovou analýzu - měření částic vč. klasifikace, fázovou analýzu a automatické opakované měření
- 3D software umožňující: měření úhlů, objemu, ploch, průmětů a výšek. Možnost využití 3D simulace osvětlení a porovnávání obrazů. Data extrahována min. ve formátu CSV, JPG a TIFF
- Rozsah zvětšení objektivu/ů min. 35 x – 1500 x
- Optika přístroje umožňující 3D zobrazení + softwarové vyhodnocení
- Pracovní vzdálenost objektivu/ů v celém rozsahu min. 3,5 mm
- Kontrolér pracující na OS Windows 7 64bit případně novější verzí uvedeného systému s možností použití jako standardního PC
- Možnost reportů do MS Office
- Možnost jednoduchého odstranění odlesku
- Montáž
- Zaškolení obsluhy min. ve 2 termínech (8 hodin/termín)



Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli nebo výrobci, jedná se o případ, kdy by jinak popis předmětu veřejné zakázky provedený v technických podmínkách nebyl dostatečně přesný a srozumitelný. Použitý odkaz představuje vymezení předpokládaného standardu. Uchazeč je oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.

CPV kód: 38634000-8 Optické mikroskopy

Maximální nepřekročitelná hodnota zakázky v Kč (bez DPH): 1 350 000,- Kč:

Nabídka, která překročí nejvyšší přípustnou cenu u předmětu VZ, nesplní zadávací podmínky zadavatele a bude v souladu s § 76 odst. 1 ZVZ vyloučena.

Způsob zpracování nabídkové ceny:

Uchazeč je povinen doložit způsob zpracování nabídkové ceny, a to ve struktuře:

- cena bez DPH,
- DPH,
- cena s DPH.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady na plnění zakázky a musí být stanovena jako cena maximální a nepřekročitelná.

Lhůta pro podání nabídek a prokázání splnění kvalifikace; termín pro otevírání obálek:

Nabídky lze podávat do 12. 6. 2015 do 10:00 hodin.

Rozhodující je datum doručení, nikoli podání k odeslání. Nabídky doručené po tomto termínu budou ze zadávacího řízení vyřazeny.

Otevírání obálek bude zahájeno ihned po uplynutí lhůty pro podání nabídek a je neveřejné.

Místo pro podání nabídek:

Nabídky, prosím, podávejte prostřednictvím **elektronického nástroje E-ZAK** na profil zadavatele <https://zakazky.tul.cz/> **nebo v listinné podobě.**

Listinné nabídky je možné podávat osobně nebo poštou na adrese: Technická univerzita v Liberci, Právní oddělení – veřejné zakázky, 6. patro, Studentská 1402/2, 461 17 Liberec.

Kontaktní osoba zadavatele:

Kontaktní osobou zadavatele je Mgr. Marie Křelinová, telefon 485 353 886, e-mail zakazky@tul.cz.

Kvalifikační předpoklady a způsob jejich prokázání:

Základní a profesní kvalifikační předpoklady prokáže uchazeč Čestným prohlášením uchazeče o splnění základních a profesních kvalifikačních předpokladů (viz příloha č. 2).

Uchazeči mohou základní a profesní kvalifikační předpoklady splnit dle § 125 ZVZ Výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, popř. dle § 133 a násl. ZVZ Certifikátem vydaným akreditovanou osobou v rámci systému certifikovaných dodavatelů, a to v rozsahu údajů v něm uvedených.

Zadavatel je oprávněn si před uzavřením smlouvy vyžádat originály dokumentů prokazujících splnění kvalifikačních předpokladů.

Místo realizace zakázky:

Technická univerzita v Liberci, KSP, budova E, Studentská 1292/4, 461 17 Liberec

Obchodní podmínky, dodací lhůta, záruční lhůta:

Obchodní a platební podmínky jsou ustanoveny v Návrhu smlouvy (viz příloha č. 3). Zadavatel uvádí výslovně některé z nich:

- dodací lhůta: maximálně 20 dní od podpisu smlouvy,
- záruční lhůta: min. 24 měsíců,



- platba kupní ceny bude kupujícím provedena na základě faktury vystavené prodávajícím; faktura bude vystavena po vykonání zkušebního provozu a ověření, že předmět smlouvy splňuje veškeré požadované funkce a parametry (viz čl. IV. odst. 5 návrhu smlouvy); splatnost se stanovuje na dvacet jedna (21) kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícím,
- kupující si vyhrazuje týdenní zkušební provoz, který začíná běžet den následující po dni předání; zkušební provoz slouží k praktickému ověření, zda předmět smlouvy splňuje veškeré požadované funkce a parametry; v případě, že zkušební provoz odhalí, že předmět smlouvy nesplňuje požadované funkce a parametry (viz zadávací dokumentace výše uvedené veřejné zakázky), ačkoli tak bylo uvedeno v nabídce prodávajícího, jedná se o podstatné porušení smlouvy a kupující má právo odstoupit od smlouvy dle čl. VIII návrhu smlouvy.

Požadavky na zpracování nabídky:

- nabídka bude zpracována v níže uvedeném členění:
 1. Krycí list (viz příloha č. 1)
 2. Doklady prokazující splnění základních a profesních kvalifikačních předpokladů (viz příloha č. 2)
 3. Nabídka (popis předmětu, cenová nabídka, ostatní údaje)
 4. Návrh smlouvy (viz příloha č.3)
- nabídka bude vyhotovena 1x v originále a 1x v kopii na CD/DVD
- v nabídce musí být uchazeč označen údaji v souladu s § 13 zák. č. 513/1991 Sb., Obchodního zákoníku
- uchazeč v nabídce uvede jméno a kontaktní údaje (včetně e-mailu) na osobu odpovědnou za zpracování nabídky a na osobu oprávněnou jednat o nabídce;

Kopie na CD/DVD nosiči bude naskenovaným originálem písemné nabídky ve formátu pdf. Uchazeč ručí za shodu listinné a elektronické verze nabídky.

- nabídka bude odevzdána
 - a) ve vytištěné, pevně spojené podobě tak, aby bylo zabráněno ztrátě či výměně jednotlivých listů nabídky; **v uzavřené obálce s výzvou „NEOTVÍRAT!“** Na obálce budou uvedeny kontaktní údaje uchazeče a obálka bude zřetelně označena nápisem: **„056_MK_Digitální mikroskop pro FS“**.
 - b) elektronicky prostřednictvím nástroje E-ZAK

Jazyk nabídky:

Nabídka musí být podána v českém jazyce.

Variantní řešení:

Zadavatel *nepřipouští* varianty nabídek.

Zadávací lhůta: 60 dní

Dodatečné informace:

Žádosti o poskytnutí dodatečných informací ze strany uchazečů musí být doručeny písemně, prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na profil zadavatele <https://zakazky.tul.cz/> nebo e-mailem zakazky@tul.cz. Žádost musí být zadavateli doručena nejpozději **3** pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Hodnotící kritéria:

Jediným hodnotícím kritériem je ekonomická výhodnost nabídky, váha dílčích hodnotících kritérií je uvedena v %:

Získaná procenta za všechna hodnocená dílčí kritéria se sečtou. Nabídka, která získá nejvíce procent, bude nabídkou vítěznou.

1. Celková výše nabídkové ceny 45 %

Za nejlepší bude považována nabídka s nejnižší nabídkovou cenou

Výpočet procent, která budou přidělena hodnocené nabídce bude proveden dle vzorce:



$$\frac{\text{nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH}}{\text{hodnocená cena v Kč bez DPH}} \times 45$$

2. Technické parametry 55 %

Výpočet procent, která budou přidělena hodnocené nabídce bude proveden v závislosti na přiděleném počtu bodů v rámci jednotlivých kritérií dle vzorce:

$$\frac{\text{počet bodů hodnocené nabídky}}{\text{počet bodů nejlépe hodnocené nabídky}} \times \text{příslušná váha parametru v \%}$$

2.1. Minimální zvětšení objektivu/ů v mm (váha 15 %)

Za nejlepší bude považována nabídka s nejvyšším počtem bodů.

Minimální zvětšení objektivu/ů	BODY
max. 35x	0
max. 30x	3
max. 25x	6
max. 20x	9
max. 15x	12
max. 10x a méně	15

2.2. Maximální zvětšení objektivu/ů v mm (váha 10 %)

Za nejlepší bude považována nabídka s nejvyšším počtem bodů.

Maximální zvětšení objektivu/ů	BODY
min. 1500x	0
min. 1650x	1,5
min. 1800x	3
min. 1950x	4,5
min. 2100x	6
min. 2250x	7,5
min. 2400x a více	9

2.3. Minimální pracovní vzdálenost objektivu v celém rozsahu (váha 12 %)

Za nejlepší bude považována nabídka s nejvyšším počtem bodů.

Minimální pracovní vzdálenost objektivu v celém rozsahu v mm	BODY
min. 3,5	0
min. 6	2,5
min. 8,5	5
min. 11	7,5
min. 13,5	10
min. 16	12,5
min. 18,5 a více	15



2.4. Motorizovaný pojazd v osách (5 %)

Za nejlepší bude považována nabídka s nejvyšším počtem bodů.

Rozsah pojazdu v osách XY v mm	BODY
min. 40x40	0
min. 60x60	1
min. 80x80	2
min. 100x100 a více	3

2.5. Záruka v měsících (5 %)

Za nejlepší bude považována nabídka s nejvyšším počtem bodů.

Počet měsíců záruky	BODY
min. 24	0
min. 30	2
min. 36	4
min. 48 a více	6

2.6. Příslušenství pro zvýraznění kontrastu DIC (3 %)

ANO	1 bod
NE	0 bodů

2.7. Servis nebo zapůjčení náhradního přístroje splňujícího požadované parametry do 5 pracovních dnů ode dne oznámení závady dodavateli (5 %)

ANO	1 bod
NE	0 bodů

Jeden uchazeč může podat pouze jednu nabídku. Uchazeč rovněž nesmí participovat ve výběrovém řízení vícekrát než jednou, např. při společné nabídce více uchazečů předkládajících jinou nabídku či jako subdodavatel jiného uchazeče. Jeden subdodavatel však může být subdodavatelem více uchazečů.

Návrh smlouvy:

Zadavatel s uchazečem, který splní všechny podmínky výzvy a předloží nejvýhodnější nabídku, uzavře smlouvu (viz příloha č. 3). Smlouva obsahuje obchodní podmínky zadavatele a je přílohou této výzvy. **Uchazeč vyplní textová pole podle jím podávané nabídky a podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče přiloží k nabídce.** Uchazeč není oprávněn se od návrhu smlouvy odchýlit.

Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele:

1. Zadavatel si vyhrazuje právo uveřejnit oznámení o výběru nejvhodnější nabídky a případné oznámení o vyřazení nabídky do 5 pracovních dnů po rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky a rozhodnutí o vyloučení uchazeče na profilu zadavatele. V takovém případě se **oznámení o výběru nejvhodnější nabídky a oznámení o vyloučení uchazeče považuje za doručené** všem dotčeným zájemcům a všem dotčeným uchazečům **okamžikem uveřejnění na profilu zadavatele** (zakazky.tul.cz).
2. Zadavatel si vyhrazuje právo vyloučit uchazeče v případě, že nesplní požadavky zadavatele, zadavatel si rovněž vyhrazuje právo požádat uchazeče o doplnění nebo vysvětlení jeho nabídky.
3. Zadavatel je oprávněn před uzavřením smlouvy zrušit zadávací řízení, uchazečům nenáleží žádná náhrada škody, zadavatel není povinen sdělit uchazečům důvod zrušení.
4. Zadavatel výslovně upozorňuje dodavatele, že vybraný uchazeč je dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobil při výkonu finanční kontroly, a je povinen obdobně zavázat i své subdodavatele.

5. Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace o uchazeči z veřejně dostupných zdrojů.
6. Náklady na vypracování nabídky zadavatel nehradí. Předložené nabídky zadavatel nevrací.

V Liberci dne 2. 6. 2015



Mgr. Marie Křelinová

příloha č. 1 – Krycí list

příloha č. 2 – Čestné prohlášení uchazeče o splnění základní kvalifikace

příloha č. 3 – Návrh smlouvy

***Veškeré dokumenty této zakázky jsou zveřejněny na profilu <https://zakazky.tul.cz/>
K nahlédnutí do uvedených dokumentů není třeba být registrován v nástroji zadavatele E-ZAK.***