



VÝZVA A ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Technická univerzita v Liberci (dále jen „zadavatel“), tímto vyzývá dodavatele k podání nabídky v rámci níže uvedené veřejné **zakázky malého rozsahu** v řízení v souladu § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“). Zakázka není v souladu s § 31 ZZVZ zadávána podle ZZVZ. Je-li v textu odkaz na ustanovení ZZVZ je použití tohoto ustanovení analogické.

Součástí výzvy je zadávací dokumentace k veřejné zakázce.

Název zakázky: 172_Lo_ERDF_Laserová řezačka_FA 042

Číslo zakázky: 19/9615/172

Název programu: Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

Název projektu: Vzdělávací infrastruktura TUL pro zvyšování relevance, kvality a přístupu ke vzdělání v podmínkách Průmyslu 4.0

Registrační číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002553

Zadavatel: **Technická univerzita v Liberci**
sídlo: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec I-Staré Město
IČ: 46747885; DIČ: CZ46747885
Zastoupena: doc. RNDr. Miroslavem Brzezínou, CSc., rektorem

Kontaktní osoba: Jitka Loudová; tel.: +420 485 353 077; e-mail: zakazky@tul.cz

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

1. Předmět veřejné zakázky

Druh veřejné zakázky dle předmětu: Veřejná zakázka na dodávky.
Druh veřejné zakázky dle hodnoty: Veřejná zakázka malého rozsahu.

CPV kód: 42610000-5 Obráběcí a tvářecí stroje s laserem a obráběcí centra

Zveřejnění ZD: zadávací dokumentace a všechny její přílohy jsou zveřejněny **v plném rozsahu v elektronické podobě** na profilu zadavatele <https://zakazky.tul.cz> a tím jsou zpřístupněny neomezenému počtu dodavatelů. (Pro bezúplatné a neomezené stažení dokumentů není třeba být registrován v el. nástroji zadavatele E-ZAK).

Předmět zakázky: Laserová řezačka – 1 ks

CO2 Laser:
napájení 240V 50Hz
plocha min. 1200x900mm
tloušťka materiálu až 310 mm
otvíratelné přední i zadní dvířka – (plně průchozí)
motorický pohyb pracovního stolu



CO2 laser výkon min. 80 W
gravírovací rychlost až 4200 mm/s
vzduchem chlazená kovová trubice
lineární vedení
pevná konstrukce
automatické ostření (autofocus)
kamera, která snímá celou pracovní plochu + kamera na ořezové značky
vzduchový ofuk + kompresor
odtah kouře/spalin průměr min. 100mm
možnost řezání z DWG / DXF souborů, CAD programů a vektorových programů (CorelDraw)
ovládací software
kompatibilní s XP/Vista/7/8/10
USB / LAN připojení
vnitřní paměť min. 1 GB
přímé ofukování řezaného místa
pohyb laseru pomocí servo motorů
nerezová osa X
rozlišení min. 1200dpi
zaměřování pomocí červeného laserového bodu
řezací deska
výměnné čočky
ohňový senzor a tlačítko STOP
LED osvětlení a temperované sklo

Délka záruky: min. 2 roky.

Odůvodnění zakázky: Laserová řezačka pro zpracování dřeva, plastu, kovů a dalších materiálů při stavbě modelů.

2. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Maximální nepřekročitelná hodnota zakázky: 965 000,- Kč bez DPH.

Nabídka, která překročí nejvyšší přípustnou cenu u předmětu VZ, nesplní zadávací podmínky zadavatele a bude dle § 48 odst. 2 písm. a) ZZVZ vyloučena.

3. Způsob zpracování nabídkové ceny

Účastník veřejné zakázky doloží ve své nabídce nabídkovou cenu v Kč 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.

Nabídková cena musí být stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám až do doby splnění předmětu veřejné zakázky.

4. Lhůta a místo pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek:

Nabídky lze podávat do **18. 10. 2019 do 09:00** hodin.

Místo pro podání nabídek:

V rámci veřejné zakázky je možné předložit pouze elektronické nabídky.

Elektronické nabídky se podávají prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK dostupného na profilu zadavatele <https://zakazky.tul.cz>.

Termín pro otevírání nabídek:

Otevírání nabídek – zpřístupnění jejich obsahu - bude zahájeno bez zbytečného odkladu po uplynutí lhůty pro podání nabídek. Vzhledem k tomu, že budou v rámci zadávacího řízení předloženy pouze elektronické nabídky, nebude se konat veřejné otevírání nabídek.

5. Lhůta a místo plnění veřejné zakázky

Místo plnění zakázky: Technická univerzita v Liberci, Fakulta umění a architektury, Husova 75, 460 01 Liberec 1

Lhůta pro plnění zakázky: do 60 kalendářních dní od nabytí účinnosti smlouvy.

6. Požadavky na prokázání kvalifikace

Zadavatel požaduje, aby dodavatel prokázal splnění **základní a profesní způsobilosti analogicky dle § 74 a § 77 ZZVZ**.

Pro případ společné účasti více účastníků, kvalifikace získané v zahraničí, prokázání kvalifikace prostřednictvím poddodavatele a změně kvalifikace účastníka bude postupováno analogicky dle ZZVZ.

1. Základní a profesní způsobilost

Základní a profesní způsobilost prokazuje **vybraný dodavatel předložením prosté kopie čestného prohlášení** (viz příloha č. 1 ZD).

Čestné prohlášení předkládá účastník v nabídce taktéž v prosté kopii.

Zadavatel si vyhrazuje právo před uzavřením smlouvy vyžádat si předložení elektronických originálů dokladů prokazujících splnění základní a profesní způsobilosti, o nichž bylo učiněno čestné prohlášení. Jedná se o doklady uvedené v § 75 a 77 ZZVZ a vztahující se ke způsobilosti a kvalifikaci stanovené v tomto řízení.

Účastník zapsaný v Seznamu kvalifikovaných dodavatelů (§ 226 a násl. ZZVZ) může prokázat splnění základní a profesní způsobilosti výpisem ze **Seznamu kvalifikovaných dodavatelů**, popř. platným **Certifikátem** vydaným akreditovanou osobou v rámci Systému certifikovaných dodavatelů (§ 233 a násl. ZZVZ), a to v rozsahu údajů v něm uvedených.



Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době **3 měsíců přede dnem zahájení veřejné zakázky**.

7. Požadavky na zpracování nabídky

Nabídka musí být zpracována v **českém jazyce**, popis technických parametrů je přípustný v angličtině.

Zadavatel **nepřipouští varianty** nabídek.

Při elektronickém podání nabídky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK je nutno dodržet pravidla stanovená v § 211 ZZVZ.

Účastník veřejné zakázky v nabídce uvede **jméno a kontaktní údaje** (včetně e-mailu) na **osobu odpovědnou** za zpracování nabídky.

Členění nabídky

Pro přehledné posouzení a hodnocení nabídek zadavatel požaduje předložit nabídky v tomto jednotném členění:

1. **Čestné prohlášení** nahrazující doklady o kvalifikaci (viz příloha č. 1 ZD),
2. **Textová část nabídky** (popis předmětu, cenová nabídka, ostatní údaje důležité pro posouzení),
3. **Návrh smlouvy**,
4. **Případně další doklady**.

Účastník může podat ve veřejné zakázce jen jednu nabídku. Účastník, který podal nabídku ve veřejné zakázce, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník v téže veřejné zakázce prokazuje kvalifikaci. Zadavatel vyloučí účastníka, který podal 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.

8. Obchodní a platební podmínky

Obchodní a platební podmínky jsou uvedeny v závazném návrhu smlouvy.

9. Technické podmínky

Technickými podmínkami se rozumí požadavky na vlastnosti předmětu veřejné zakázky. Tyto technické podmínky jsou uvedeny přímo ve specifikaci předmětu veřejné zakázky.

10. Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek

Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti. Ekonomická výhodnost nabídek bude hodnocena podle **nejnižší nabídkové ceny**.

Jediným hodnotícím kritériem je nejnižší nabídková cena v Kč (bez DPH).

Nabídky budou seřazeny dle výše nabídkové ceny. Jako ekonomicky nejvýhodnější bude vyhodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou v Kč (bez DPH).



V případě, že se při hodnocení nabídek umístí v pořadí dva či více účastníků na stejném místě, bude pořadí takových nabídek určeno losem za přítomnosti notáře a příslušných účastníků. Účastníci budou písemně pozváni na losování s tím, že pokud se nebudou chtít losování účastnit, písemně se omluví. Notářský zápis z losování je přílohou zprávy o posouzení a hodnocení nabídek.

11. Vysvětlení / doplnění zadávací dokumentace

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace musí být **písemná** a musí být doručena buď **elektronickou poštou** na e-mailovou adresu zakazky@tul.cz, nebo prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK dostupného na <https://zakazky.tul.cz/>.

Žádost musí být zadavateli doručena nejpozději **4 pracovní dny** před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel odešle vysvětlení zadávacích podmínek nejpozději do 2 pracovních dnů po doručení žádosti.

12. Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele

- Pokud je vyžadováno předložení elektronického originálu dokumentu, který má vybraný dodavatel pouze v listinné podobě, je nutno provést autorizovanou konverzi tohoto dokumentu. (Autorizovaná konverze – úplné převedení dokumentu v listinné podobě do dokumentu obsaženého v datové zprávě nebo datovém souboru způsobem zajišťujícím shodu obsahu těchto dokumentů a připojení doložky o provedení konverze. Více informací lze nalézt na <http://www.czechpoint.cz/>)
- Zadavatel si vyhrazuje právo uveřejnit **oznámení o výběru dodavatele/oznámení o vyloučení účastníka/o zrušení řízení** na profilu zadavatele. V takovém případě se oznámení považují za doručena všem účastníkům veřejné zakázky okamžikem uveřejnění na profilu zadavatele.
- Zadavatel je oprávněn zrušit veřejnou zakázku bez udání důvodů.
- Náklady na vypracování nabídky zadavatel nehradí.
- Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit si informace o účastníku veřejné zakázky z veřejně dostupných zdrojů.
- Zadavatel upozorňuje dodavatele, že vybraný účastník veřejné zakázky je dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, a je povinen obdobně zavázat i své poddodavatele.
- Zadavatel může provést posouzení splnění podmínek účasti v zadávacím řízení před hodnocením nabídek nebo až po hodnocení nabídek.

V Liberci dne 7. 10. 2019

Za zadavatele Jitka Loudová

příloha č. 1 – Čestné prohlášení účastníka o splnění kvalifikačních kritérií

příloha č. 2 – Návrh smlouvy

