

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK A ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Technická univerzita v Liberci (dále jen „**zadavatel**“), tímto vyzývá v souladu s § 141 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), dodavatele zařazené v dynamickém nákupním systému k podání nabídky na níže uvedenou veřejnou zakázku.

Zadávací dokumentace, obsahující vymezení předmětu veřejné zakázky a další informace, je součástí této výzvy k podání nabídek.

Název DNS: 150_KV_DNS pro dodávky výpočetní techniky, příslušenství a tonerů

Název veřejné zakázky: 051_Lo_NPO A3_Vybavení laboratoře H45 a HP4 (A3-26_A3-27)

Interní číslo veřejné zakázky: 23/9615/051

Název programu: Národní plán obnovy pro oblast vysokých škol pro roky 2022-2024
Název projektu: Nové možnosti rozvoje vzdělávání na Technické univerzitě v Liberci, SC A3: Tvorba nových profesně zaměřených studijních programů
Registrační číslo projektu: NPO_TUL_MSMT-16598/2022

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

Kontaktní osoba: **Jitka Loudová**, e-mail: zakazky@tul.cz

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

Obsah

1	Předmět veřejné zakázky a technické podmínky	1
2	Předpokládaná hodnota veřejné zakázky	3
3	Lhůta a místo pro podání nabídek.....	3
4	Lhůta a místo plnění veřejné zakázky.....	3
5	Obchodní a platební podmínky.....	3
6	Požadavky na zpracování nabídkové ceny	4
7	Požadavky na zpracování nabídky.....	4
8	Vysvětlení zadávací dokumentace.....	4
9	Hodnoticí kritéria a způsob hodnocení nabídek	5
10	Aplikace zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovací	5
11	Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele.....	5

1 Předmět veřejné zakázky a technické podmínky

Druh veřejné zakázky podle předmětu: Veřejná zakázka na dodávky.

CPV kód: 30213000-5 Osobní počítače, 30237000-9 Součásti, příslušenství a doplňky pro počítače

Předmět veřejné zakázky: 52 ks PC typu All in One

52 ks PC typu All in One (AiO) dle následující specifikace:

Obrazovka	min. 23", IPS, FHD, nedotýková, matná, min. 250, nits, min. 99% (sRGB), min.60 Hz, splňuje TUV Blue Light certifikaci
Procesor	min. 30.000 bodů (Average CPU Mark na www.cpubenchmark.net)
Operační paměť	min. 16 GB DDR 5, min. 4.800 Mhz (podpora až 64 GB / 2 sloty)
Disk	512GB M.2 NVMe (sekvenční čtení / zápis min. 800 MBps / 1200 MBps)
Grafická karta	integrovaná
Konektivita	GbE, Wi-Fi 6E, Bluetooth min. v 5.3
Záruka	5 let od výrobce , oprava následující pracovní den technikem v dohodnutém místě. <i>Technická Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení</i>
Operační systém	MS Windows 11 Pro
Porty	- min. 1x USB-c 3.2 gen 2 - min. 5x USB 3.2 z toho min 4. gen 2 - RJ-45 - min. 1x DisplayPort v. 1.4 (nebo lepší) - min. 1x HDMI out v. min. 2.1 (HDCP min. 2.3) - min. 1x HDMI in v. min. 1.4b (HDCP min. 1.4) - universální audio port (3,5 mm jack) - slot pro SD karty
Ostatní	- TPM 2.0 - zabudovaný stereo reproduktor min. 2x2 W - přední FHD kamera (1080p @30FPS) s mechanickou krytkou, nebo zasouvací - mikrofón - polohovatelný stojan (pivot, výškově nastavitelný, možnost naklonění směrem dolů a nahoru)
Příslušenství	Drátová klávesnice + myš

Účastník prokáže, že nabízený předmět plnění splňuje ke dni podání nabídky požadavky stanovené na dosažený počet bodů v uvedeném benchmark testu Passmark Performance Test 10. Pro tyto účely předloží účastník v rámci své nabídky printscreen/y příslušné webové stránky, ze kterého bude jednoznačně zřejmé datum jeho pořízení. **Datum pořízení printscreenu tedy musí být totožné s datem vložení nabídky do elektronického nástroje zadavatele.**

Odůvodnění a účel, kterému má předmět sloužit: Jedná se o vybavení PC učeben HP4 a H45, které budou sloužit zejména k výuce odborných předmětů v rámci studijních programů profesního zaměření (Systémové inženýrství a logistika a Informační management).

Pokud se v zadávací dokumentaci vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

Dodavatel odpovídá za to, že zařízení (včetně příslušenství - nabíječky, adaptéry apod.) vyhovuje platným normám ČSN, resp. harmonizovaným ČSN EN vztahujícím se k nabízenému předmětu plnění. S nabízeným předmětem plnění musí být dodán návod v češtině, prohlášení o shodě. Zadavatel požaduje předmět veřejné zakázky nový, nikoliv demo, repasovaný nebo jakkoliv použitý.

2 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky (bez DPH): 1 040 000,- Kč

3 Lhůta a místo pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek:

Nabídky lze podávat do **30. 5. 2023 do 09:00 hodin.**

Místo pro podání nabídek:

Nabídky se podávají v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na internetové adrese <https://zakazky.tul.cz/>.

Otevírání nabídek je z důvodu umožnění příjmu nabídek pouze v elektronické podobě neveřejné.

4 Lhůta a místo plnění veřejné zakázky

Lhůta pro plnění veřejné zakázky: do 30 kalendářních dní od nabytí účinnosti kupní smlouvy

Místo plnění veřejné zakázky: TUL, Voroněžská 13, 460 01 Liberec 1 – Staré Město.

5 Obchodní a platební podmínky

Obchodní a platební podmínky:

Obchodní a platební podmínky jsou obsaženy v závazném návrhu smlouvy (příloha č. 1 ZD).

Návrh smlouvy:

Dodavatel vyplní pouze textová pole určená k vyplnění a vyplněný návrh smlouvy včetně příloh smlouvy přiloží k nabídce. Dodavatel není oprávněn provádět v návrhu smlouvy jakékoliv další změny kromě doplnění textových polí.

V případě, že dodavatel vypracuje návrh smlouvy v rozporu s tímto ustanovením, bude vyloučen.

Prodávající se zavazuje poskytovateli dotace i následným jiným kontrolám umožnit a zajistit identifikaci konečných příjemců finančních prostředků hrazených z dotace (včetně poddodavatelů)

spolu s výší platby a doprovodnou dokumentací v rozsahu stanoveném v čl. 22 bodu d) nařízení (EU) 2021/241.

Prodávající je povinen předložit kupujícímu identifikační údaje každého poddodavatele, kterého hodlá využít při plnění smlouvy, a to nejpozději před zahájením plnění daným poddodavatelem, pokud ho již neidentifikoval dříve.

Veřejná zakázka dále zahrnuje: dopravu do místa plnění, dodání veškerého propojovacího materiálu.

6 Požadavky na zpracování nabídkové ceny

Dodavatel je povinen v návrhu smlouvy uvést nabídkovou cenu ve struktuře:

- cena bez DPH, DPH (je-li relevantní), cena s DPH (je-li relevantní).

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

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.

7 Požadavky na zpracování nabídky

Nabídka musí být podána v českém jazyce, popis technických parametrů je přípustný i v angličtině. (Uvedený požadavek se nevztahuje na dokumenty předložené v rámci nabídky nad rámec požadavků zadavatele - např. dodatečné propagační materiály.)

Nabídka bude předložena v tomto členění:

1. Textová část nabídky (podrobný popis předmětu, jakož i další údaje nezbytné pro posouzení, zda nabídka splňuje podmínky uvedené v zadávací dokumentaci, cenová nabídka, dodací lhůta, záruční doba, technické parametry atd.).
2. Printscreen webové stránky pro kontrolu dosaženého počtu bodů v benchmark testu, ze kterého bude jednoznačně zřejmé datum jeho pořízení, které musí být totožné s datem vložení nabídky do E-ZAKu.
3. Závazný návrh smlouvy (viz příloha č. 1 ZD) (*s ohledem na předpokládané uveřejnění smlouvy v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., zadavatel doporučuje předložení návrhu smlouvy ve strojově čitelném formátu – WORD*).
4. Uvedení částí veřejné zakázky, které účastník hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů a **seznam** takových **poddodavatelů**, pokud jsou účastníkovi známi (viz příloha č. 2 ZD).

8 Vysvětlení zadávací dokumentace

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace musí být zadavateli doručena písemně prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, případně na email zakazky@tul.cz nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

9 Hodnoticí kritéria a způsob hodnocení nabídek

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

Jediným hodnoticím kritériem je 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.

10 Aplikace zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovací

Zadavatel při vytváření zadávacích podmínek u této veřejné zakázky posoudil a následně i vyhodnotil, zda je vzhledem k povaze a smyslu veřejné zakázky možné uplatnit zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání i inovací ve smyslu § 28 odst. 1 písm. p) až r) ZZVZ.

Na základě informací o předmětu veřejné zakázky, jak z hlediska účelu použití, včetně jeho určení k plnění pedagogických vysoce odborných úkolů a dále způsobu a místa jeho výroby a prodejní distribuce včetně předpokládané dopravy do místa plnění předmětu veřejné zakázky, vyhodnotil zadavatel aplikaci § 6 odst. 4 ZZVZ v rovině naplnění zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovací v rámci této veřejné zakázky:

Zadavatel má zájem zadat veřejnou zakázku v souladu se zásadami **společensky odpovědného veřejného zadávání**. Společensky odpovědné veřejné zadávání kromě důrazu na čistě ekonomické parametry zohledňuje také související dopady veřejné zakázky zejména v oblasti zaměstnanosti, sociálních a pracovních práv a životního prostředí. Aspekty společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek jsou zohledněny v obchodních a jiných smluvních podmínkách.

Zadavatel posoudil předmět veřejné zakázky a údaje uvedené v zadávací dokumentaci, a neshledal důvody pro uplatnění **environmentálně odpovědného zadávání** dle § 6 odst. 4 ZZVZ, a to s ohledem na smysl a povahu veřejné zakázky popsanych v této zadávací dokumentaci. pro tento druh zakázky není aplikace tohoto kritéria relevantní

Zadavatel posoudil předmět veřejné zakázky a údaje uvedené v zadávací dokumentaci a dále zvážil důvody pro uplatnění **inovací** dle § 6 odst. 4 ZZVZ, a to též s ohledem na smysl a povahu veřejné zakázky a tržního prostředí.

Jedná se o inovace a rozšíření počítačových laboratoří pro cílovou skupinu – studenty EF TUL – implementace efektivnějšího nástroje pro využití ve výuce odborných předmětů.

11 Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele

- Zadavatel si vyhrazuje právo postupovat analogicky podle § 46, 48 a 127 ZZVZ.

- Účastník je povinen v nabídce určit části veřejné zakázky, které případně hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů, pokud jsou účastníkovi známi, a uvést, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit.
- Vybraný dodavatel je dále povinen předložit identifikační údaje poddodavatelů, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení oznámení o výběru dodavatele, pokud jsou mu známi.
- Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.
- Zadavatel dodavatele upozorňuje, že je povinen řídit se podmínkami stanovenými v rámci jednotlivých dotačních titulů, které mohou být přísnější než ZZVZ či jiné obecně platné předpisy.
- Dodavatel bere na vědomí, že zadavatel je povinen dodržet požadavky na publicitu dotačních programů, a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se daného řízení či postupu, tj. zejména v zadávací dokumentaci, ve smlouvě a dalších dokumentech, vztahující se k předmětné veřejné zakázce.

Příloha č. 1 - návrh Kupní smlouvy

Příloha č. 2 - Seznam poddodavatelů

V Liberci dne 19. 5. 2023

Za zadavatele: Jitka Loudová