

## 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:** 110\_JZ\_Výpočetní technika (FM NTI)

**Interní číslo veřejné zakázky:** 24/9615/110

**Zadavatel:** **Technická univerzita v Liberci**  
sídlo: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec I-Staré Město  
IČ: 46747885; DIČ: CZ46747885  
Zastoupena: doc. Ing. Josef Černohorský, Ph.D., děkan

**Kontaktní osoba:** Jan Žďárský; tel.: +420 485 353 884; e-mail: zakazky@tul.cz

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

1

### 1 Předmět veřejné zakázky a technické podmínky

**Druh veřejné zakázky podle předmětu:** Veřejná zakázka na dodávky.

**CPV kód:**

30213300-8 - Stolní počítač

30214000-2 - Pracovní stanice

**Předmět veřejné zakázky:**

1 ks PC

Specifikace:

- Procesor: Architektura x86-64, min. 30 vláken se stabilní frekvencí min. 3.0 GHz na všech jádrech. Min. 60.000 bodů (Average CPU Mark na [www.cpubenchmark.net](http://www.cpubenchmark.net))

**Požadovaných hodnot Passmark CPU Mark musí nabízený předmět veřejné zakázky dosahovat při použití testu Passmark Performance Test 10.**

- Operační paměť: min. 64 GB DDR 5, min. 4400 MT/s (podpora až 128 GB)
- Disk: 2x min. 2 TB M.2 PCIe NVMe SSD (Sequential Read/Write min. 1500 MBps/ 350 MBps, Random Read/Write min. 200 MBps/80 MBps) zapojené v RAID 1
- Grafická karta: integrovaná
- Síťová karta: Min. 1x min. 1 GbE

- Operační systém: Win 11 Pro
- Porty:
  - min. 10x USB min. 4 vpředu
    - min. 8x USB min. 3.2
    - min. 4x USB typ C z toho 2 vpředu (min. 1x 3.2 2x2)
  - RJ-45
  - min. 2 digitální grafické výstupy DP 1.4a nebo vyšší, případně kombinace s HDMI 2.0 nebo vyšší
  - 3,5 mm jack výstup (nebo smíšený)x
  - min. 1x volný slot PCIe 16x full profile
  - optická mechanika (DVD+/-RW)
- Ostatní: TPM min. 2.0, otvor pro zámek (Kensington)
- Chassis: tower
- Udržitelnost, ekologie: zdroj min. 1000W (80 Plus Platinum)

**ZÁRUKA:** min. 5 let od výrobce, oprava následující pracovní den technikem v dohodnutém místě. *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.*

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.**

2

Zadavatel požaduje předmět veřejné zakázky nový, nikoliv demo, repasovaný nebo jakkoliv použitý; vhodné použití recyklovaných materiálů tím není dotčeno.

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, příp. prohlášení o shodě.

## 2 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

**Předpokládaná hodnota veřejné zakázky (bez DPH): 52.000,00 Kč**

## 3 Lhůta a místo pro podání nabídek

### Lhůta pro podání nabídek:

Nabídky lze podávat do **03.12.2024 do 10:00.**

### 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 Termín a místo plnění veřejné zakázky

**Termín pro plnění veřejné zakázky:** do 14 kalendářních dní od nabytí účinnosti kupní smlouvy

**Místo plnění veřejné zakázky:** Technická univerzita v Liberci, Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií, Ústav NTI, Hálkova 6, 461 17 Liberec

## 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.

## 6 Požadavky na zpracování nabídkové ceny

Dodavatel je povinen v návrhu smlouvy uvést nabídkovou cenu bez DPH.

3

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).*

## 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.

4

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 v souladu s § 6 odst. 4 ZZVZ přistoupil k aplikaci zásady **environmentálně odpovědného zadávání** tím, že stanovil předmětem veřejné zakázky přístroj, který nejenže splňuje požadavky zadavatele na plnění pedagogických vysoce odborných úkolů, ale dále zohledňuje i požadavky na co nejšetrnější přístup k životnímu prostředí.

Zadavatel požaduje, aby veškeré obaly, kde je to možné, které budou součástí dodávky předmětu plnění, byly z recyklovatelných materiálů, případně z materiálů, které jsou biologicky rozložitelné nebo kompostovatelné.

Výrobky musí splňovat aktuální normy energetické účinnosti ENERGY STAR.

Zadavatel dále požaduje, aby předmět plnění nabízel funkci řízení spotřeby energie, kdy tato funkce musí vycházet ze softwarového a hardwarového řešení předmětu plnění, kdy takový software k

řízení spotřeby energie musí umožňovat vypnutí / uspání PC v době nečinnosti, nastavení teploty nebo nastavení větráků.

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.

Nové IT vybavení umožní rychlejší a efektivnější práci s daty. Vzhledem k nejmodernějším technologiím budou nově pořízená technika výhodná v poměru spotřeby a výkonu.

## 11 Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele

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

*Příloha č. 1 - návrh Kupní smlouvy*

V Liberci dne 21.11.2024. Za zadavatele Bc. Jan Žďárský