



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:	058_JZ_DNS pro dodávky výpočetní techniky, příslušenství a tonerů
Název veřejné zakázky:	010_MK_OPJAK_Výpočetní technika pro Výzvy pro 21. století na TUL
Interní číslo veřejné zakázky:	26/9615/010
Název programu:	Operační program Jan Amos Komenský
Název projektu:	Výzvy pro 21. století na TUL
Registrační číslo projektu:	CZ.02.02.XX/00/23_022/0008721

1

Zadavatel:	Technická univerzita v Liberci sídlo: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec I-Staré Město IČ: 46747885; DIČ: CZ46747885
Kontaktní osoba:	Mgr. Marie Křelinová; e-mail: zakazky@tul.cz
Profil zadavatele:	https://zakazky.tul.cz/

Obsah

1	Předmět veřejné zakázky a technické podmínky	1
2	Maximálně přípustná nabídková cena	4
3	Lhůta a místo pro podání nabídek	4
4	Termín a místo plnění veřejné zakázky	4
5	Obchodní a platební podmínky	4
6	Požadavky na zpracování nabídkové ceny	4
7	Požadavky na zpracování nabídky	5
8	Vysvětlení zadávací dokumentace	5
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	6

1 Předmět veřejné zakázky a technické podmínky

Druh veřejné zakázky podle předmětu: Veřejná zakázka na dodávky.



CPV kód:

30213100-6 - Přenosné počítače

30237270-2 - Pouzdra na přenosné počítače

Předmět veřejné zakázky:

NOTEBOOK 16“ s numerickou klávesnicí dle následující specifikace – 4 KUSY

Obrazovka	16", 1920x1200, IPS, matný, antireflexní, nedotýkový, min. 300 nits, min 60 Hz
Procesor	min. 17.000 bodů Multithread min. 3.300 bodů Single Thread (Average CPU Mark na www.cpubenchmark.net)
Operační paměť	min. 1x 16 GB DDR 5, min. 5.600 MT/s (podpora až 64 GB / min. 2 sloty)
Disk	min. 512 GB SSD M.2 PCIe Gen 4 NVME TLC
Grafická karta	Integrovaná (podpora rozlišení až 4096x2160@60Hz přes HDMI)
Konektivita	GLAN, WiFi 7 (nebo novější), Bluetooth v. min. 5.4
Baterie	min. 54 Wh, podpora rychlo-nabíjení (0-80% za max. 60 minut při vypnutém PC), záruka na baterii min. 3 roky
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	Předinstalovaný OS Windows 11 Pro
Šasi	Velmi odolné - splňuje MIL-STD-810H
Porty	- min. 2x USB 3.2 typ A - min. 2x USB-C Thunderbolt 4.0 (slouží k připojení dokovací stanice / možnost napájení) - (DisplayPort over USB Type-C) - RJ-45 - universální konektor na připojení mikrofону, sluchátek (3,5 mm jack) - HDMI ver. min. 2.1
Ostatní	- TPM 2.0 - čtečka SmartCard - integrované stereo reproduktory - přední kamera – FHD s mechanickým uzávěrem a led indikátorem stavu - IR sensor (automatické zamknutí PC při nepřítomnosti uživatele) - multi-touch touchpad (min. 300 dpi) s podporou gest - podsvícená klávesnice odolná proti polití (česká) s odděleným numerickým blokem - čtečka otisku prstů - váha do 2 kg
Udržitelnost, ekologie	balení z recyklovaných / obnovitelných materiálů, chassis využívající recyklovaných materiálů
Brašna	brašna velikosti nabízeného zařízení



NOTEBOOK 14“ dle následující specifikace – 5 KUSY

Obrazovka	14", 1920x1200, IPS, matný, nedotýkový, antireflexní, min. 300 nits, min. 60Hz
Procesor	min. 17.000 bodů Multithread min. 3.300 bodů Single Thread (Average CPU Mark na www.cpubenchmark.net)
Operační paměť	min. 1x 16 GB DDR 5, min. 5.600 MT/s (podpora až 64 GB / min. 2 sloty)
Disk	min. 512 GB SSD M.2 PCIe Gen 4 NVME TLC
Grafická karta	Integrovaná (podpora rozlišení až 4096x2160@60Hz přes HDMI)
Konektivita	GLAN, WiFi 7 (nebo novější), Bluetooth v. min. 5.4
Baterie	min. 54 Wh, podpora rychlo-nabíjení (0-80% za max. 60 minut při vypnutém PC)
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	Předinstalovaný OS Windows 11 Pro
Šasi	Velmi odolné - splňuje MIL-STD-810H
Porty	- min. 2x USB 3.2 typ A - min. 2x USB-C Thunderbolt 4.0 (slouží k připojení dokovací stanice / možnost napájení, nebo připojení monitoru – DisplayPort) - RJ-45 - universální konektor na připojení mikrofonu, sluchátek (3,5 mm jack) HDMI ver. min. 2.1
Ostatní	- TPM 2.0 - čtečka SmartCard - integrované stereo reproduktory - přední kamera – FHD s mechanickým uzávěrem a led indikátorem stavu - IR sensor (automatické zamknutí PC při nepřítomnosti uživatele) - multi-touch touchpad (min. 300 dpi) s podporou gest - podsvícená klávesnice odolná proti políť (česká) - čtečka otisku prstů - váha do 1.6 kg
Udržitelnost, ekologie	balení z recyklovaných / obnovitelných materiálů, chassis využívající recyklovaných materiálů
Brašna	brašna velikosti nabízeného zařízení

Účastník prokáže, že nabízený předmět plnění splňuje požadavky stanovené na dosažený počet bodů v uvedeném benchmark testu. Pro tyto účely předloží účastník v rámci své nabídky printscreen/y příslušné webové stránky.

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.



2 Maximálně přípustná nabídková cena

Maximálně přípustná nabídková cena (bez DPH): 270 000,- Kč

Nabídka, která překročí maximálně přípustnou nabídkovou cenu u předmětu veřejné zakázky, nesplní zadávací podmínky zadavatele a účastník tak bude v souladu s § 48 odst. 2 písm. a) ZZVZ vyloučen.

3 Lhůta a místo pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek:

Nabídky lze podávat do 2. 2. 2026 do 10:00 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 Termín a místo plnění veřejné zakázky

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

4

Místo plnění veřejné zakázky: Technická univerzita v Liberci, Studentská 2, 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.

Veřejná zakázka dále zahrnuje: dopravu do místa plnění, montáž, technickou dokumentaci

6 Požadavky na zpracování nabídkové ceny

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

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/y webové stránky pro kontrolu dosaženého počtu bodů.
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

- 5 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 pracovních 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 pracovních 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 minimálně energetickou třídu C.

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.