



VÝZVA A ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Technická univerzita v Liberci se sídlem Studentská 1402/2, 461 17 Liberec, IČ: 467 47 885 (dále jen „**zadavatel**“), tímto vyzývá v souladu s § 141 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“), zájemce 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 zakázky: 017_JZ_Výpočetní technika (OUC)

Interní číslo veřejné zakázky: 22/9615/017

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

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

1 Preambule

Tato zadávací dokumentace je soubor dokumentů, údajů a požadavků zadavatele vymezujících podrobnosti nezbytné pro vypracování a podání nabídek zájemců na výše uvedenou veřejnou zakázku zadávanou podle § 141 ZZVZ v dynamickém nákupním systému (dále jen „**zadávací dokumentace**“). **Dodavatelé, kteří nejsou zařazeni do dynamického nákupního systému, nemohou nabídku na plnění této veřejné zakázky podat. Mohou však po celou dobu trvání tohoto dynamického nákupního systému podat žádost o účast dle § 140 ZZVZ a o zařazení požádat - podmínky pro zařazení do dynamického nákupního systému jsou uveřejněny na internetové adrese <https://zakazky.tul.cz/dns00000031>.** Tato veřejná zakázka je zadávána prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK (dále jen „**E-ZAK**“) dostupného na výše uvedené internetové adrese. Veškeré úkony v rámci tohoto řízení **se provádějí elektronicky** prostřednictvím E-ZAKu, nestanoví-li zadavatel v zadávacích podmínkách nebo v průběhu řízení jinak. Veškeré písemnosti zasílané prostřednictvím E-ZAKu **se považují za řádně doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta písemnosti v E-ZAKu.** Na doručení písemnosti nemá vliv, zda byla písemnost jejím adresátem přečtena.

2 Předmět veřejné zakázky

Druh veřejné zakázky podle předmětu: Veřejná zakázka na dodávky.

CPV kód:

30213100-6 Přenosné počítače

30237000-9 - Součásti, příslušenství a doplňky pro počítače





Předmět zakázky:

Položka č. 1: 2 ks notebook 15“

Úhlopříčka obrazovky	15-16", 1920x1080, WVA, nebo IPS, matný
Processor	min. 10.000 bodů v CPU mark Požadovaných hodnot Passmark CPU Mark musí nabízený předmět veřejné zakázky dosahovat při použití testu Passmark Performance Test 10.
Operační paměť	min. 16 GB DDR 4, min. 2.600 Mhz (podpora až 32 GB)
Disk	min. 512 GB SSD (NVMe)
Grafická karta	integrována
Konektivita	GLAN, WiFi 6 (ax), Bluetooth min. 5.1
Baterie	min. 60 Wh, podpora rychlo-nabíjení (0-35% za 20 minut)
Operační systém	MS Windows 10 Pro
Porty	- min. 2x USB 3.2 typ A - min. 2x Thunderbolt - slouží k připojení dokovací stanice / nabíjení - RJ-45 - konektor na připojení mikrofonu, sluchátek (nebo combo) - HDMI ver. min. 2.0
Ostatní	TPM, integrované reproduktory, čtečka otisků prstů, přední kamera, multi-touch touchpad, podsvícená klávesnice odolná proti polítku (česká) s numerickou částí, odolné šasi, váha do 1.7 kg

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.

Položka č. 2: 4 ks dokovací stanice

Video porty	min. 2 digitální výstupy z toho 1x HDMI
USB	min. 5x USB min. 3.1 (z toho 2x typ C)
Ostatní	Gigabit Ethernet, Audio in / out, Kensington Slot, 130W adapter

ZÁRUKA: min. 5 let

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 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.

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

Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky 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.

3 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota zakázky v Kč (bez DPH): 48.000,00 Kč

4 Způsob zpracování nabídkové ceny

Zájemce je povinen uvést nabídkovou cenu v Kč v návrhu smlouvy 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.

5 Lhůta a místo pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek:

Nabídky lze podávat do **14.03.2022 do 10:00**. Rozhodující je datum doručení, nikoli podání k odeslání. Nabídka podaná po tomto termínu se nepovažuje za podanou a v průběhu tohoto řízení se k ní nepřihlíží.

Místo pro podání nabídek:

Nabídky se podávají prostřednictvím E-ZAKu na internetové adrese <https://zakazky.tul.cz/>.

6 Lhůta a místo pro plnění veřejné zakázky

Lhůta pro plnění zakázky: do 14 kalendářních dnů ode dne akceptace objednávky

Místo plnění zakázky: Technická univerzita v Liberci, Studentská 2, 46006 Liberec

7 Požadavky na zpracování nabídky





Dynamický nákupní systém je dle § 138 ZZVZ plně elektronickým systémem pro zadávání veřejných zakázek a zadavatel i dodavatel tak používají výlučně elektronické prostředky. Nabídka tak musí být účastníkem podána elektronicky prostřednictvím E-ZAKu (<https://zakazky.tul.cz/>). Při elektronickém podání nabídky prostřednictvím E-ZAKu je nutno dodržet pravidla stanovená v § 211 ZZVZ.

Nabídka bude zpracována v níže uvedeném členění:

1. Textová část nabídky (podrobný popis předmětu, jakož i další údaje nezbytné pro posouzení, zda splnila podmínky uvedené v zadávací dokumentaci, cenová nabídka, dodací lhůta, záruční lhůta, 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.

8 Požadavky na varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

9 Jazyk nabídky

Nabídka musí být podána v českém jazyce, popis technických parametrů je přípustný i v angličtině.

10 Aplikace zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovativního přístupu zadavatelů při zadávání veřejných zakázek včetně odůvodnění

Zadavatel při vytváření zadávacích podmínek u této veřejné zakázky posoudil a následně i vyhodnotil, zda je vzhledem k povaze a smyslu 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 vědeckých, výzkumných, zkušebních a 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 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 vědeckých, výzkumných, zkušebních a 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 konfiguraci baterie při upravení režimu nabíjení, 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 zakázky a tržního prostředí.

Notebooky umožní rychlejší a efektivnější práci s daty. Vzhledem k nejmodernějším technologiím budou nově pořízené notebooky výhodné v poměru spotřeby a výkonu.

11 Obchodní a platební podmínky

Objednávka:

Nabídka musí splňovat tyto obchodní a platební podmínky:

Dodací lhůta: viz čl. 6 Lhůta a místo pro plnění veřejné zakázky

Záruční lhůta: viz čl. 2 Předmět veřejné zakázky

Lhůta pro odstranění vad: konkrétně stanovené v čl. 2 Předmět veřejné zakázky, pokud není stanoveno, tak nejdéle do 30 kalendářních dnů

Zadavatel s vybraným dodavatelem, tj. tím dodavatelem, který splní všechny podmínky výzvy/ zadávací dokumentace a podá nejvýhodnější nabídku, uzavře smlouvu k této zakázce prostřednictvím písemné objednávky zaslané zadavatelem po oznámení o výběru dodavatele. Smlouva bude uzavřena dnem doručení písemné akceptace (potvrzení) objednávky vybraným dodavatelem zadavateli. Za písemnou formu se považuje i e-mail. Vybraný dodavatel není oprávněn nikterak měnit obchodní a platební podmínky uvedené v zadávací dokumentaci či se od nich odchýlit v neprospěch zadavatele a podáním nabídky tyto podmínky akceptuje. Obsah objednávky bude vždy vykládán v souvislosti s výzvou/zadávací dokumentací zadavatele a nabídkou dodavatele. Bude-li obsah objednávky v rozporu s výzvou/zadávací dokumentací, platí obsah výzvy/ zadávací dokumentace.

Platba kupní ceny dle této smlouvy bude kupujícím provedena na základě faktury vystavené prodávajícím. Faktura bude vystavena po převzetí plnění zadavatelem. Splatnost se stanovuje na dvacet jedna (21) kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícím.

Faktura musí obsahovat název příslušné veřejné zakázky.

Prodávající je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá prodávajícímu k provedení závazků vyplývajících ze smlouvy, a to vždy nejpozději do 15 dnů od obdržení platby ze strany kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat





předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a poddodavatelem.

Prodávající je povinen zajistit v rámci plnění smlouvy legální zaměstnávání osob. Prodávající je dále povinen pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy zajistit férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovními a mzdovými předpisy. Prodávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ujednání smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ujednání smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.

12 Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek

Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti (viz. § 114 odst. 1 ZZVZ). Ekonomická výhodnost nabídky bude hodnocena podle **nejnižší nabídkové ceny bez DPH**.

Jediným hodnotícím kritériem je nabídková cena bez DPH.

V případě, že se bude u 2 či více nabídek shodovat nabídková cena, 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 bude přílohou zprávy o posouzení a hodnocení nabídek.

13 Vysvětlení/doplnění zadávací dokumentace

Žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace ze strany dodavatele musí být doručena písemně prostřednictvím E-ZAKu dostupného na internetové adrese <https://zakazky.tul.cz/> 4 pracovní dny před koncem lhůty pro podání nabídek.

14 Otevírání nabídek

Jelikož nabídky mohou být podány výhradně elektronickými prostředky, otevírání nabídek se bude konat bez účasti dodavatelů v souladu s § 109 ZZVZ. Otevírání nabídek provede v souladu s § 109 ZZVZ zadavatel.

15 Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele

- Zadavatel je oprávněn před uzavřením smlouvy zrušit veřejnou zakázku z důvodů stanovených v § 127 ZZVZ. Oznámení o zrušení veřejné zakázky zadavatel uveřejní na profilu zadavatele.
- Zadavatel může provést v souladu se ZZVZ posouzení splnění podmínek účasti v tomto řízení před hodnocením nabídek nebo až po hodnocení nabídek.

V Liberci dne 01.03.2022

Za zadavatele Jan Žďárský

