



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:

007_KV_Dynamický nákupní systém pro dodávky výpočetní techniky, příslušenství a tonerů

Název zakázky: 129_KV_ERDF_PC AIO vč. příslušenství (FZS_034) a notebooky

Interní číslo zakázky: 19/9615/129

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. Miroslav Brzezina, CSc., rektor

Kontaktní osoba:

Ing. Kateřina Vašková

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

Internetová adresa

profilu zadavatele a

elektronického nástroje

E-ZAK:

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

Obsah

1	Preambule	2
2	Předmět veřejné zakázky	2
3	Předpokládaná hodnota veřejné zakázky	5
4	Způsob zpracování nabídkové ceny	5
5	Lhůta a místo pro podání nabídek	5
6	Lhůta a místo pro plnění veřejné zakázky	6
7	Požadavky na zpracování nabídky	6
8	Požadavky na varianty nabídek	6
9	Jazyk nabídky	6
10	Obchodní a platební podmínky	6
11	Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek	7
12	Vysvětlení/doplnění zadávací dokumentace	7
13	Otevírání nabídek	7
14	Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele	7





1 Preambule

Tato zadávací dokumentace je soubor dokumentů, údajů a požadavků zadavatele vymežujících podrobnosti nezbytné pro vypracování a podání nabídek zájemců na výše uvedenou veřejnou zakázku zadávanou podle § 141 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), v dynamickém nákupním systému (dále jen „zadávací dokumentace“).

Dodavatelé, kteří nebyli zařazeni do dynamického nákupního systému, nemohou nabídku na plnění této veřejné zakázky podat, mohou však po celou dobu trvání tohoto dynamického nákupního systému podáním žádosti o účast podle § 140 ZZVZ o zařazení požádat - podmínky pro zařazení do dynamického nákupního systému jsou uveřejněny na internetové adrese https://zakazky.tul.cz/dns_display_30.html .

Zadavatel též zájemce upozorňuje, že zadavatel je povinen se řídit podmínkami stanovenými v rámci jednotlivých dotačních titulů, které mohou být přísnější než ZZVZ či jiných obecně platných norem.

Zájemce 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, vztahujících se k dané předmětné zakázce.

Tato veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí 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: 30214000-2 - Pracovní stanice
30213100-6 - Přenosné počítače

Předmět zakázky: Dodávka počítačů a notebooků dle specifikace uvedené níže.

Položka A - Stolní počítač All In One (2v1) – 46 ks

Úhlopříčka obrazovky	min. 23,8", min. 1920x1080, IPS, matný, nedotykový
Procesor	min. 11.000 bodů v CPU mark
Operační paměť	min. 8 GB DDR 4, min. 2666 Mhz (podpora min. 16 GB)
Pevný disk	min. 256 GB SSD M.2 PCIe NVMe





Grafická karta	Integrovaná min. HD Graphics 630, nebo dedikovaná min. 2GB/DDR4 <i>(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.)</i>
Síťová karta	ethernet LAN 10/100/1000, WiFi 802.11ac
Porty	- min. 4 x USB z toho min. 2x USB3, alespoň jeden s funkcí powershare/always on nebo obdobné - RJ-45, universal audio jack, - min. 1x HDMI out a 1x HDMI in, DP out
Operační systém	MS Windows 10 Pro CZ 64bit
Ostatní	integrovaný reproduktor, Bluetooth 4.2, SD slot, kryt zadních konektorů, bez integrované kamery, barva kompletu černá, šedá, stříbrná, nebo kombinace uvedených barev
Príslušenství	CZ klávesnice a myš
Záruka a servis	min. 3 roky , možnost stažení ovladačů a manuálů pro konkrétní zařízení, servis u zákazníka následující pracovní den

Položka B – Notebook 15,6“ – 10 ks

Úhlopříčka obrazovky	15,6", min. 1920x1080, IPS, matný, nedotýkový
Procesor	min. 7.800 bodů v CPU mark
Operační paměť	min. 8 GB DDR 4, min. 2666 Mhz
Pevný disk	min. 256 GB SSD M.2 PCIe NVMe
Grafická karta	Integrovaná min. HD Graphics 620 <i>(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.)</i>
Síťová karta	ethernet LAN 10/100/1000, WiFi 802.11ac
Porty	- min. 3 x USB z toho min. 1x USB3 - RJ-45, universal audio jack, - HDMI - čtečka karet SD





Operační systém	MS Windows 10 Pro CZ 64bit
Ostatní	integrovaný reproduktor, integrovaná kamera + mikrofon, Bluetooth 4.2, hmotnost do 2,2 kg, barva černá, šedá, stříbrná, nebo kombinace uvedených barev
Baterie	min. 3 články/40Wh, AC adaptér EU
Zabezpečení	TPM 2.0, lock slot
Příslušenství	US/CZ klávesnice podsvícená, odolná proti polití, myš
Záruka a servis	min. 3 roky , možnost stažení ovladačů a manuálů pro konkrétní zařízení, servis u zákazníka následující pracovní den

Položka C – Notebook 13,3“ – 10 ks

Úhlopříčka obrazovky	13,3", min. 1920x1080, IPS, matný, nedotykový
Procesor	min. 7.800 bodů v CPU mark
Operační paměť	min. 8 GB DDR 4, min. 2133 Mhz
Pevný disk	min. 256 GB SSD M.2 PCIe NVMe
Grafická karta	Integrovaná min. HD Graphics 620 <i>(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.)</i>
Síťová karta	ethernet LAN 10/100/1000, WiFi 802.11ac
Porty	- min. 3 x USB z toho min. 1x USB3 - RJ-45, universal audio jack, - HDMI - čtečka karet SD
Operační systém	MS Windows 10 Pro CZ 64bit
Ostatní	integrovaný reproduktor, integrovaná kamera + mikrofon, Bluetooth 4.2, hmotnost do 1,6 kg, barva černá, šedá, stříbrná, nebo kombinace uvedených barev
Baterie	min. 3 články/40Wh, AC adaptér EU
Zabezpečení	TPM 2.0, lock slot
Příslušenství	US/CZ klávesnice podsvícená, odolná proti polití, myš
Záruka a servis	min. 3 roky , možnost stažení ovladačů a manuálů pro konkrétní zařízení,





servis u zákazníka následující pracovní den

Dodavatel ručí za to, že zařízení (včetně příslušenství - nabíječky, adaptéry apod.) vyhovuje platným normám ČSN resp. harmonizovaným ČSN EN vztahujícím se k zařízení. K zařízení musí být dodán návod v češtině, prohlášení o shodě.

Účastník musí prokázat, že nabízená zařízení – procesory splňují ke dni podání nabídky požadavky stanovené na dosažený počet bodů v uvedených benchmark testech. Pro tyto účely přiloží účastník k nabídce printscreen příslušné webové stránky ze dne, kdy podává nabídku.

Odůvodnění:

FZS_034 (27 kusů – PC AIO vč. příslušenství): Stávající vybavení počítačové laboratoře FZS 12 výpočetní a audiovizuální technikou je zastaralé a poruchové a neodpovídá již současným požadavkům na výpočetní techniku. Inovace laboratoře novými počítačovými stanicemi se softwarovým vybavením zkvalitní i výuku ve studijních programech fakulty, je proto nezbytná pro udržení vysokého standardu z hlediska současných trendů výuky. Zakoupení nových počítačových stanic zároveň umožní i významné zvýšení bezpečnosti uživatelských přístupů, snadnou údržbu současného programového vybavení a respektování komunikační politiky TUL.

PC AIO vč. příslušenství - 19 kusů - a notebooky: Výpočetní technikou budou nahrazeny zastaralé PC a notebooky v laboratořích a kancelářích fakulty.

3 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Maximálně přípustná nabídková cena: 1 300 000,- Kč bez DPH

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

4 Způsob zpracování nabídkové ceny

Zájemce je povinen uvést v návrhu smlouvy 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.

5 Lhůta a místo pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek:

Nabídky lze podávat do **13. 08. 2019 do 09:00 hodin**.

Místo pro podání nabídek:

Nabídky, prosím, podávejte prostřednictvím E-ZAKu na internetové adrese <https://zakazky.tul.cz/>.





6 Lhůta a místo pro plnění veřejné zakázky

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

Místo plnění zakázky: Technická univerzita v Liberci
Fakulta zdravotnických studií
Studentská 1402/2, 461 17 Liberec 1

7 Požadavky na zpracování nabídky

Jelikož je specifikovaný dynamický nákupní systém dle § 138 ZZVZ plně elektronickým systémem pro zadávání veřejných zakázek, zadavatel i dodavatel používá výlučně elektronické prostředky. Nabídka tedy musí být podána účastníkem elektronicky, a to pomocí elektronické nástroje E-ZAK dostupného na <https://zakazky.tul.cz/>. Při elektronickém podání nabídky prostřednictvím nástroje E-ZAK je nutno dodržet pravidla stanovená v § 211 ZZVZ.

Nabídka bude zpracována v níže uvedeném členění:

1. **Textová část nabídky** (podrobný popis předmětu, údaje nezbytné pro posouzení, zda nabídka splnila podmínky uvedené v zadávací dokumentaci, cenová nabídka, dodací lhůta, záruční lhůta, technické parametry atd.)
2. **Návrh smlouvy** (příloha č. 1) ve strojově čitelném formátu – *(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 nebo PDF s OCR strojově čitelnou vrstvou. Návrh smlouvy tedy nemusí být podepsán zástupcem dodavatele).*

V nabídce musí být účastník označen údaji v souladu s § 435 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Účastník v nabídce uvede jméno a kontaktní údaje (včetně e-mailu) na osobu odpovědnou za zpracování nabídky a na osobu oprávněnou jednat za účastníka.

Jeden dodavatel může podat pouze jednu nabídku. Dodavatel rovněž nesmí participovat ve veřejné zakázce vícekrát než jednou, např. při společné nabídce více dodavatelů předkládajících jinou nabídku či jako poddodavatel jiného dodavatele. Jeden poddodavatel však může být poddodavatelem více dodavatelů.

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 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 textová pole určená k vyplnění. Dodavatel není oprávněn se od návrhu smlouvy odchýlit v neprospěch zadavatele.





11 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**.

Jediným hodnotícím kritériem je nabídková cena v Kč 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 je přílohou zprávy o posouzení a hodnocení nabídek.

12 Vysvětlení/doplnění zadávací dokumentace

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

13 Otevírání nabídek

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

14 Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele

- Pokud smlouva naplní podmínky pro uveřejnění v Registru smluv, bude uveřejněna Technickou univerzitou v Liberci dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR.
- 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.

Přílohy ZD:

Příloha č. 1 - návrh Kupní smlouvy

V Liberci dne 01. 08. 2019

Za zadavatele: Ing. Kateřina Vaškovská

