



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:	174_KV_Počítače pro zpracování dat NPU
Interní číslo veřejné zakázky:	18/9615/174
Název programu:	MŠMT NPU I
Název projektu:	Rozvoj Ústavu pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace Technické univerzity v Liberci
Registrační číslo projektu:	LO1201

Zadavatel: **Technická univerzita v Liberci**
sídlo: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec 1
IČ: 46747885; DIČ: CZ46747885
Zastoupena: doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc.

Kontaktní osoba: Ing. Kateřina Vaškovská
tel.: +420 485 353 884; e-mail: zakazky@tul.cz

**Internetová adresa
profilu zadavatele a
elektronického nástroje
E-ZAK:**

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

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 zařazení 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: 30213000-5 - Osobní počítače
30231000-7 - Počítačové monitory a konzoly

Předmět zakázky: Dodání výpočetní techniky dle specifikace uvedené níže.

A. 15,6" Notebook 3 ks + Monitor 3 ks

(maximálně přípustná nabídková cena za 1 ks notebooku 39 999,- Kč bez DPH)

(maximálně přípustná nabídková cena za 1 ks monitoru 5 500,- Kč bez DPH)

Specifikace notebooku:

- Úhlopříčka obrazovky: 15,6" nedotykový, 1920x1080, matný;
- Procesor: min. 8750 bodů v CPU mark (4 jádra) - www.cpubenchmark.net
- Operační paměť: min 16 GB DDR 4, 2.133 Mhz;
- Pevný disk: min 256 GB SSD;
- Konektivita: ethernet LAN 10/100/1000, wifi adapter ac, bluetooth 4.0
- Operační systém: Windows 10 Pro - ovladače a další SW dohledatelný na webu po zadání sériového či výrobního čísla;
- Porty: 3x USB 3.1(z toho jeden s možností nabíjení i při vypnutém PC), RJ-45, headset combo jack (nebo 3,5mm jack vstup / výstup), HDMI(nebo jiný digitální grafický výstup), VGA, USB-C, čtečka paměťových karet microSD;
- Ostatní: TPM, podsvícená klávesnice s numerickou částí, integrované reproduktory, přední kamera, multi touch touchpad;
- **Záruka: 2 roky**, doba záruky dohledatelná na webu po zadání sériového či výrobního čísla.

Specifikace monitoru:

- Porty: VGA, HDMI 1.4;
- Display: Min. 32“, IPS, FullHD;
- Ostatní: VESA 100x100, velký pozorovací úhel min 178 / 178, náklon monitoru;
- **Záruka: 2 roky**, doba záruky dohledatelná na webu po zadání sériového či výrobního čísla;





B. 15,6" Notebook: 1 ks

(maximálně přípustná nabídková cena za 1 ks notebooku 20 000,- Kč bez DPH)

Specifikace:

- Úhlopříčka obrazovky: 15,6" nedotýkový, 1920x1080, antireflexní;
- Procesor: min. 8300 bodů v CPU mark (4 jádra) - www.cpubenchmark.net
- Grafická karta: min 1150 bodů v GPU mark - www.videocardbenchmark.net
- Operační paměť: min 8 GB DDR 4, 2.400 Mhz;
- Pevný disk: min 128 GB SSD + 1000GB HDD;
- Konektivita: ethernet LAN 10/100/1000, wifi adapter ac, bluetooth 4.0
- Operační systém: Windows 10 Pro - ovladače a další SW dohledatelný na webu po zadání sériového či výrobního čísla;
- Porty: 2x USB 3.1 (z toho jeden s možností nabíjení i při vypnutém PC), RJ-45, headset combo jack (nebo 3,5mm jack vstup / výstup), HDMI (nebo jiný digitální grafický výstup), VGA, USB-C, čtečka paměťových karet microSD;
- Ostatní: TPM, podsvícená klávesnice s numerickou částí, integrované reproduktory, přední kamera, multi touch touchpad;
- **Záruka: 2 roky**, doba záruky dohledatelná na webu po zadání sériového či výrobního čísla.

Účel pořízení: zpracování dat, vyhodnocení výsledků, psaní protokolů, příprava článků a prezentací v rámci projektu.

Účastník musí prokázat, že nabízená zařízení – procesory a grafické karty 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.

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.

3 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Maximálně přípustná nabídková cena: 156 497,- Kč bez DPH.

(Předmět plnění bude pořízen z finančního rozpočtu výše uvedeného projektu - nutno dodržet maximálně přípustné nabídkové ceny uvedené v předmětu.)

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, a to 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 **06. 08. 2018 do 10:00 hodin**.

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, 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 10 dní od nabytí účinnosti kupní smlouvy

Místo plnění zakázky: Technická univerzita v Liberci, CxI
Bendlova 1409/7, 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, jakož i další údaje nezbytné pro posouzení, zda 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).

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

Příloha č. 1 - návrh Kupní smlouvy

V Liberci dne 25. 07. 2018

Za zadavatele:
Ing. Kateřina Vaškovská

