

VÝZVA A ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Technická univerzita v Liberci se sídlem Studentská 1402/2, 461 17 Liberec, IČ: 467 47 885 (dále jen „**zadavatel**“), po posouzení veškerých předběžných nabídek doručených ve lhůtě stanovené zadávací dokumentací k zavedení dynamického nákupního systému, tímto vyzývá zájemce zařazené v dynamickém nákupním systému k podání nabídky na níže uvedenou veřejnou zakázku dle § 95 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZVZ**“). Zadávací dokumentace, obsahující vymezení předmětu veřejné zakázky a další informace, je součástí této výzvy k podání nabídek.

Název dynamického nákupního systému: 005_MK_Dynamický nákupní systém pro dodávky výpočetní techniky, elektroniky a příslušenství

Název zakázky: 040_Ve_Výpočetní technika pro TUL - 2 části

Interní číslo veřejné zakázky: 16/9615/040

Zadavatel: **Technická univerzita v Liberci**
sídlo: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec I-Staré Město
IČ: 46747885; DIČ: CZ46747885
Zastoupena: **prof. Dr. Ing. Zdeněk Kůs, rektor**

Kontaktní osoba: **RNDr. Ivana Večeřová;** tel.: +420 485 353 044; 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 vymezujících podrobnosti nezbytné pro vypracování a podání nabídek zájemců na výše uvedenou veřejnou zakázku zadávanou podle § 95 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZVZ**“), 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 předběžné nabídky podle § 94 ZVZ o zařazení požádat - podmínky pro podání předběžné nabídky jsou uveřejněny na internetové adrese https://zakazky.tul.cz/dns_display_11.html

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, případně, zda elektronický nástroj E-ZAK adresátovi odeslal na kontaktní emailovou adresu upozornění o tom, že na jeho uživatelský účet v elektronickém nástroji E-ZAK byla doručena nová zpráva, či nikoli. **Za řádné a včasné seznamování se s písemnostmi zasílanými zadavatelem prostřednictvím E-ZAKu, jakož i za správnost kontaktních údajů uvedených u dodavatele, zodpovídá vždy dodavatel.**



Zadavatel doporučuje, aby se zájemce před podáním nabídky podrobně seznámil se zadávacími podmínkami včetně případných dodatečných informací k zadávacím podmínkám a vyjasnil si ještě před podáním nabídky případné nejasnosti.

2 Předmět veřejné zakázky

Druh veřejné zakázky podle předmětu: Veřejná zakázka na dodávky.

Veřejná zakázka je rozdělena na 2 části.

Zájemce je oprávněn podat nabídku na všechny či některé části veřejné zakázky nebo jen na jednu část veřejné zakázky.

Předmět zakázky:

ČÁST 1: Notebook a PC

CPV 30213000-5, 30213300-8, 30237000-9

Notebook :

Procesor: min. 7000 bodů v testu Passmark CPU Mark

Operační paměť: min. 8GB DDR4

Pevný disk: min HDD: 500 GB HDD (7200rpm SATA) + 32GB SSD
nebo min. 256 GB SSD

Displej: matný nebo antireflexní

Úhlopříčka: 15,6 (16:9), FullHD (1920x1080)

Grafická karta: min. 700 bodů v testu Passmark G3D Mark

Rozhraní: 1xHDMI port, 3xUSB (z toho min 1xUSB3.0)

WiFi: (802.11b/g/n),

Síťová karta: 1Gb

Klávesnice: široký jednořádkový backspace, široký jednořádkový enter
dokovací konektor, preferována kompatibilita s dokovací stanicí DELL pr02x

další: hmotnost do 2.6kg, do 3kg včetně zdroje

kompatibilita s Ubuntu 15.10

Maximální nepřekročitelná cena 33 000,- bez DPH

Záruka: 24 měsíců

v případě nekompatibilního dokovacího konektoru s DELLpr02x příslušná dokovací stanice:
HDMI nebo DVI, 4xUSB , min jednou USB 3.0, napájení, ethernet

PC:

Bez OS: garantovaná kompatibilita pro Linux

Procesor: min. 9000 bodů v testu Passmark CPU Mark

Paměť RAM: 32GB, DDR4

Pevný disk: 1TB + 256GB SSD

Mechanika DVD/RW

Monitor: Uhlopříčka 30"

Rozlišení 2560x1440

Grafická karta: 4GB

Klávesnice: bezdrátová

Myš: bezdrátová, laserová

Záložní zdroj: 1500 VA

Záruka: 24 měsíců



12,5" notebook

| | |
|--|--|
| Display | 12,5" 1920*1080 matný |
| Processor | min 4200 bodů v Passmark benchmark testu |
| Operační paměť | Min. 8GB, DDR3 |
| Pevný disk | min. 256GB SSD |
| Grafická karta | Integrovaná |
| Síťová karta | Integrovaná, rychlost 10/100/1000 Mbit/s |
| Zvuková karta | Integrovaná |
| Vstupní a výstupní porty a sloty | RJ45 USB: Min. 3x USB 3.0 Audio: Line-in/Line out, nebo kombinovaný HDMI Dockovací konektor |
| Bezdrátové technologie | Wi-Fi 802.11 a, ac, b, g, n, Bluetooth |
| Ovládání | US/CZ podsvícená, touchpad |
| Baterie | 4 článková |
| Ostatní | Váha do 1,8 kg TPM |
| Operační systém | Microsoft Windows 10 Pro 64-bit |
| Záruka | 60 měsíců Next Business Day on side. Servis je poskytován výrobcem zařízení u zákazníka. |
| Způsob provádění záručního servisu a podpory | 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. |

PC:

| | |
|-------------------|---|
| Processor | min. 5500 bodů v CPU mark |
| Operační paměť | 8 GB DDR 3, 1600 Mhz |
| Pevný disk | 128 GB SSD |
| Optická mechanika | DVD / CD čtení / zápis |
| Grafická karta | integrovaná |
| Síťová karta | ethernet LAN 10/100/1000 |
| Chassis | small form factor |
| Záruka | 5 let, oprava následující pracovní den |
| Operační systém | WIN 10 PRO |
| Porty | - 10x USB z toho min. 6x USB 3.0 a z nich minimálně 2 vpředu - RJ-45 - VGA, některý z digitálních výstupů |
| Ostatní | TPM |
| Příslušenství | klávesnice, myš stejné značky jako PC |



Pokud zadavatel v zadávací dokumentaci odkazuje na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení výrobků a služeb, které platí pro určitou osobu, příp. její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, připouští zadavatel použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných nebo lepších řešení.

UPOZORŇUJEME!

Uchazeč 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 uchazeč k nabídce printscreen příslušné webové stránky ze dne, kdy podává nabídku.

3 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

ČÁST 1:

Předpokládaná hodnota zakázky v Kč (bez DPH): 80 000,- Kč

ČÁST 2:

Předpokládaná hodnota zakázky v Kč (bez DPH): 28 000,- Kč NTB

Předpokládaná hodnota zakázky v Kč (bez DPH): 15 500,- Kč PC

Maximálně přípustná nabídková cena (bez DPH): 30 000,- Kč NTB

Maximálně přípustná nabídková cena (bez DPH): 19 000,- Kč PC

Nabídka, která překročí nejvyšší přípustnou nabídkovou cenu u předmětu VZ, nesplní zadávací podmínky zadavatele a bude v souladu s § 76 odst. 1 ZVZ vyloučena.

4 Způsob zpracování nabídkové ceny

Uchazeč je povinen doložit způsob zpracování nabídkové ceny, 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**.

5 Lhůta a místo pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek:

Nabídky lze podávat do 25. 5. 2016 do 10:00. Rozhodující je datum doručení, nikoli podání k odeslání.

Na nabídku podanou po tomto termínu se pohlíží, jako by nebyla podána.

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

Místo plnění zakázky:

ČÁST 1: Technická univerzita v Liberci, Fakulta mechatroniky, Ústav NTI, Studentská 2, 46117 Liberec



ČÁST 2: Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2, Liberec, PSČ 461 17

Lhůta pro plnění zakázky:

ČÁST 1: 14 dní od podpisu smlouvy

ČÁST 2: 10 dní od podpisu smlouvy

7 Zadávací lhůta

Zadávací lhůta činí 60 dnů. Začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a končí v den určený dle § 43 odst. 3 ZVZ.

8 Požadavky na zpracování nabídky

Při zadávání této veřejné zakázky používá zadavatel i zájemce výlučně elektronické prostředky podle § 149 ZVZ. Nabídka tedy musí být podána zájemcem elektronicky, a to pomocí E-ZAKu dostupného na <https://zakazky.tul.cz/>.

Součástí nabídky je návrh kupní smlouvy, který zájemce elektronicky podepíše. Zadavatel upozorňuje, že nabídka podaná v elektronické podobě musí být v souladu s ustanovením § 149 odst. 4 ZVZ **opatřena uznávaným elektronickým podpisem osoby oprávněné zastupovat uchazeče.** Má se za to, že podepsáním nabídky uznávaným elektronickým podpisem osoby oprávněné zastupovat zájemce jsou podepsány veškeré zájemcem vyhotovené dokumenty, které jsou součástí nabídky. Soubor s návrhem smlouvy v příloze zprávy nemusí být samostatně podepsán.

Zadavatel dále žádá zájemce, aby pro podání nabídky použili pouze obecně rozšířené a dostupné formáty souborů (zejména Microsoft Excel, Microsoft Word, PDF, ZIP) a před odesláním nabídky zkontroloval, že soubory nejsou poškozeny.

Zadavatel dále doporučuje, aby zájemce soubory s nabídkou odpovídajícím způsobem pojmenoval a případně zkomprimoval do formátu ZIP (příp. RAR), je-li to z důvodu velikosti souborů nezbytné pro jednorázové podání nabídky v elektronickém nástroji E-ZAK.

Nabídka musí být v plném rozsahu zpracována v elektronické podobě.

Nabídka bude zpracována v níže uvedeném členění:

1. Nabídka (popis předmětu, cenová nabídka, ostatní údaje jako dodací lhůta, záruční lhůta, technické parametry atd.)
2. Návrh smlouvy (viz příloha č. 1a, 1b).

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

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 subdodavatel jiného dodavatele. Jeden subdodavatel však může být subdodavatelem více dodavatelů.



9 Požadavky na varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

10 Jazyk nabídky

Nabídka musí být podána v českém jazyce, technická specifikace je přípustná v angličtině.

11 Obchodní a platební podmínky

Obchodní podmínky:

Obchodní podmínky jsou obsaženy v závazném návrhu smlouvy (příloha č. 1a, 1b, 1c).

Platební podmínky:

Platební podmínky jsou obsaženy v závazném návrhu smlouvy (příloha č. 1a, 1b, 1c).

Návrh smlouvy:

Dodavatel vyplní textová pole určená k vyplnění a návrh smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat za uchazeče přiloží k nabídce. Dodavatel není oprávněn se od návrhu smlouvy odchýlit v neprospěch zadavatele.

12 Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek

Jediným hodnotícím kritériem je nejnižší nabídková cena (viz § 78 odst. 1 písm. b) ZVZ)

V případě, se při hodnocení nabídek, z důvodu rovnosti nabídkových cen, umístí v pořadí dva či více uchazečů na stejném místě, bude pořadí takových nabídek stanoveno dle termínu a času doručení předmětných nabídek (výše v pořadí se umístí ta nabídka, která byla zadavateli doručena dříve než druhá nabídka se shodnou nabídkovou cenou).

V případě, že se bude u 2 či více nabídek shodovat termín a čas doručení i nabídková cena, bude pořadí takových nabídek určeno losem za přítomnosti notáře a příslušných uchazečů. Uchazeči 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.

13 Dodatečné informace k zadávacím podmínkám

Žádosti o poskytnutí dodatečných informací ze strany uchazečů musí být doručeny písemně, prostřednictvím E-ZAKu dostupného na internetové adrese <https://zakazky.tul.cz/>.

Na základě žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám zadavatel poskytne elektronicky pomocí E-ZAKu dodatečné informace. Tyto dodatečné informace, včetně přesného znění žádosti (bez identifikace tazatele), poskytne zadavatel zároveň i všem zájemcům prostřednictvím E-ZAKu.

Zadavatel může v souladu s ustanovením § 49 odst. 4 ZVZ poskytnout zájemcům dodatečné informace k zadávacím podmínkám prostřednictvím E-ZAKu i bez jejich předchozí žádosti.

14 Otevírání obálek s nabídkami

Jelikož nabídky mohou být doručeny výhradně elektronickými prostředky, otevírání obálek podle § 71 odst. 6 ZVZ se v souladu s § 72 odst. 4 ZVZ nebude konat. Otevírání nabídek provede v souladu



s § 72 odst. 2 ZVZ zadavatel. Protokol o otevírání obálek bude v souladu s § 73 odst. 4 ZVZ uchazečům zpřístupněn elektronickými prostředky uveřejněním v E-ZAKu.

15 Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele

- Zadavatel je oprávněn před uzavřením smlouvy zrušit zadávací řízení z důvodů stanovených v § 84 ZVZ.
- Náklady na vypracování nabídky zadavatel nehradí. Předložené nabídky zadavatel nevrací.
- Zadavatel si vyhrazuje právo před uzavřením smlouvy vyloučit některé položky z předmětu plnění veřejné zakázky nebo omezit počet kusů v některých položkách předmětu plnění, a to především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele prostředků zadavateli nebo zadavatel nebude mít dostatek finančních prostředků. Nelze proto v tomto případě uplatňovat nárok na náhradu škody.

V Liberci dne 16. 5. 2016

elektronicky podepsáno

.....
RNDr. Ivana Večeřová

příloha č. 1a, 1b - Návrhy smlouvy pro část 1, 2

