



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: 035_Lo_ERDF1_Výpočetní technika a příslušenství_FA 003_004_045

Interní číslo veřejné zakázky: 20/9615/035

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.**

Kontaktní osoba:

Jitka Loudová; tel.: +420 485 353 077; e-mail: zakazky@tul.cz

Internetová adresa

profilu zadavatele a

elektronického nástroje

E-ZAK:

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

Obsah

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

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/dns00000031>

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: 30200000-1 – Počítače; 30213100-6 Přenosné počítače; 30231000-7 - Počítačové monitory a konzoly; 30237000-9 - Součásti, příslušenství a doplňky pro počítače; 30237200-1 - Počítačová příslušenství

Předmět zakázky: Výpočetní technika a příslušenství

✓ (FA_003)

Počítač – 16 kusů

Grafická pracovní stanice v provedení minitower, procesor o výkonu 16500 bodů, operační paměť 16GB, disk typu SSD NVME 500GB, grafická karta o výkonu 12000 bodů dle www.videocardbenchmark.net s podporou CUDA a DirectX 12 s 6GB operační paměti, operační systém plně kompatibilní s Windows s podporou active directory.

Klávesnice drátová česká s USB rozhraním, myš laserová s USB rozhraním.

Záruka 3 roky v místě instalace s opravou do následujícího pracovního dne.

Cena bez DPH: max. 24.400 Kč/ks





✓ FA_004

Monitor – 16 kusů

Monitor 27“ typu IPS, rozlišení 3840x2160, svítivost 350 lumen, otočný stojan s možností nastavení výšky, antireflexní úprava s polarizační vrstvou tvrdosti 3H, USB 3 hub, USB-C s možností nabíjení adokování, 2xUSB3, porty DP a HDMI.

Záruka 3 roky v místě instalace s opravou do následujícího pracovního dne.

Cena bez DPH: max. 14.000 Kč/ks

✓ FA_045

Notebook/ultrabook včetně příslušenství – 3 kusy

Notebook:

- displej matný 15" rozlišení 4K typu IPS,
- procesor o výkonu 13000 bodů dle www.cpubenchmark.net, 32GB RAM, disk typu SSD 1TB,
- grafická karta o výkonu 12000 bodů dle www.cpubenchmark.net s 8GB RAM,
- barva světle šedá nebo bílá,
- porty: LAN, Wifi 6, Bluetooth 5, 4x USB z toho 1xUSB-C,
- Operační systém Windows 10 PRO nebo Mac OS,
- Klávesnice podsvícená.

Příslušenství:

- Myš bezdrátová, 7 tlačítek, 2 kolečka, rozlišení až 4000dpi. Světlá barva,
- Náhradní zdroj k notebooku,
- Brašna.

Záruka 3 roky v místě instalace s opravou do následujícího pracovního dne.

Cena bez DPH: max. 239.000 Kč/ks

Dále je požadováno: dopravu do sídla kupujícího, instalaci, zaškolení, přepravné při vrácení prázdných obalů, pojištění spojené s dodávkou předmětu, prohlášení o shodě, uživatelskou příručku v češtině, záruční servis.

*Účastník prokáže, že nabízená zařízení – procesory splňují ke dni podání nabídky požadavky stanovené na dosažený počet bodů v uvedených benchmark testech. 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.***

Odůvodnění a účel, kterému má předmět sloužit: Zařízení k výuce CAD a samostatné práci studentů v počítačové laboratoři. Bude využíváno v rámci ateliérové výuky, zařízení umožní osvojení si návyků do praxe už po dobu studia, bude využíváno rovněž pro prezentační účely (instalace, výstavy)/výkonné mobilní výpočetní grafické stanice.

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.





3 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Maximálně přípustná nabídková cena celkem (bez DPH): 853 400,- Kč

Zadavatel zároveň trvá i na dodržení maximálních jednotkových cen bez DPH.

✓ (FA_003)

Cena bez DPH: max. 24.400 Kč/ks

Cena bez DPH CEKEM: max. 390 400,- Kč

✓ (FA_004)

Cena bez DPH: max. 14.000 Kč/ks

Cena bez DPH CEKEM: max. 224 000,- Kč

✓ (FA_045)

Cena bez DPH: max. 239.000 Kč/3 ks

Cena bez DPH CEKEM: max. 239 000,- Kč

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 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 **13. 3. 2020 do 09:00 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: 60 kalendářních dní od nabytí účinnosti kupní smlouvy

Místo plnění zakázky: Fakulta umění a architektury, TUL, Husova 75, 460 01 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.*

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 podmínky:

Obchodní podmínky jsou obsaženy v závazném návrhu smlouvy (příloha č. 1).

Platební podmínky:

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 neprospekch 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**.

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 2. 3. 2020

Za zadavatele: Jitka Loudová

