

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: 005_MK_Dynamický nákupní systém pro dodávky výpočetní techniky, elektroniky a příslušenství

Název zakázky: 019_Lo_PC pro KTT

Interní číslo veřejné zakázky: 17/9615/019

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:

Jitka Loudová; tel.: +420 485 077; 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	Zadávací lhůta	4
8	Požadavky na zpracování nabídky	4
9	Požadavky na varianty nabídek	5
10	Jazyk nabídky	5
11	Obchodní a platební podmínky	5
12	Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek	5
13	Vysvětlení/doplnění zadávací dokumentace	6
14	Otevírání nabídek	6
15	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/dns_display_11.html

Vzhledem ke skutečnosti, že byl výše uvedený dynamický nákupní systém zaveden dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“), žádosti o účast dle ZZVZ se v zadávací dokumentaci rozumí podání předběžné nabídky specifikované v zadávací dokumentaci k zavedení DNS.

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.

Předmět zakázky:

Kancelářské pracovní PC – 2 ks

Processor:	min. 10000 bodů v CPUmark max. TDP 70W, integr. graf. karta, podpora instrukce AVX2
Operační paměť:	32GB DDR4, 2400Mhz
Pevný disk:	256GB SSD + 1TB HDD SATA 7200RPM
Opt. mechanika:	DVD/CD čtení/zápis
Grafická karta:	integrována + dedikovaná grafická karta s min. výkonem 2290 bodů v G3D Mark, možnost připojení min. 2 výstupů (digitální, kompatibilní s graf. vstupem monitoru viz poptávka níže)
Síťová karta:	RJ-45, ethernet LAN 10/100/1000
Chassis:	small form factor nebo minitower, zdroj min. 360W
Záruka:	5 let, oprava následující pracovní den 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.
Operační systém:	Windows 10 Pro 64bit Czech
Porty:	6x USB z toho min. 4x USB3.0 a z nich minimálně 2 vpředu
Ostatní:	TPM
Příslušenství:	klávesnice, myš stejné značky jako PC
CENA za kus v Kč bez DPH	~ 35.000,-



Monitor - 2 ks

Velikost panelu:	min. 24" LCD
Technologie:	IPS
Poměr stran:	16:10,
Opt. rozlišení:	1920x1200 při 60Hz
Jas:	min. 300 cd/m ²
Kontr. poměr:	min. 1000:1
Stojan:	Pivot
Porty:	kompatibilní s dig. graf. výstupem PC viz výše, min. 4 výstupní porty USB 3.0 z toho min. 1s funkcí Power Charging Port

CENA za kus v Kč bez DPH ~ 7000,-

Dvouprocesorová pracovní stanice s optimalizací pro výpočty – 1 ks

Processor:	2 x procesor bez integrované grafické karty, min. 11300 bodů v CPUmark - 20MB Cache, s podporou až 1536 GB RAM DDR4 ECC, max. TDP 85W
Op. paměť:	64GB RDIMM, ECC, 2400MHz
Pevný disk:	256GB SSD + 1TB SATA 7200RPM
Opt. mechanika:	bez
Graf. karta:	dedikovaná grafická karta s min. výkonem 2290 bodů v G3D Mark, možnost připojení min. 2 digitálních výstupů Sít. karta: RJ-45, ethernet LAN 10/100/1000

Chassis: Tower, přístup ke komponentám i napájecímu zdroji bez použití nástrojů

Záruka: 5 let, oprava následující pracovní den

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.

ISV (Independent Software Vendor) certifikace, testováno za účelem optimalizace výkonu a spolehlivosti.

Op. systém: Windows 7 (10) Pro 64bit Czech

Porty: Přední strana - 4 x USB zepředu (jeden z nich USB 3.0), konektor pro mikrofon, konektor pro sluchátka, vypínač, kontrolka aktivity HDD.

Zadní strana - konektor pro mikrofon, line-out konektor, 2xUSB 2.0, 2xUSB3.0, RJ45, sériový port (9-pin), PS2 konektor pro klávesnici, PS2 konektor pro myš, možnost uzamčení šasi.

Ostatní: TPM

Příslušenství: klávesnice, myš stejné značky jako PC

CENA za kus v Kč bez DPH ~ 65.000,-

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.

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 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.

CPV kód: 30200000-1 - Počítače, 30231000-7 - Počítačové monitory a konzoly, 30237000-9 Součásti, příslušenství a doplňky pro počítače

3 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota zakázky v Kč (bez DPH): 149 000,- Kč

4 Způsob zpracování nabídkové ceny

Zájemce je povinen uvést nabídkovou cenu v návrhu smlouvy, 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 **6. 3. 2017 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: do 15 kalendářních dnů od podpisu smlouvy.

Místo plnění zakázky: Katedra textilních technologií, TUL, Fakulta textilní (budova B), Čížkova 1034/3, 46117 Liberec

7 Zadávací lhůta

Zadávací lhůta činí 30 dnů, která začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek. Po tuto dobu nesmí účastníci zadávacího řízení ze zadávacího řízení odstoupit.

8 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. Nabídka (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 – viz níže v článku „Obchodní a platební podmínky“

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.

9 Požadavky na varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

10 Jazyk nabídky

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

11 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 neprospěch zadavatele.

S ohledem na předpokládané uveřejnění smlouvy v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., zadavatel požaduje předložení návrhu smlouvy ve strojově čitelném formátu - WORD nebo PDF s OCR strojově čitelnou vrstvou. Návrh smlouvy tedy nemusí být podepsán zástupcem dodavatele.

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**.



V případě, že se při hodnocení nabídek, z důvodu rovnosti nabídkových cen, umístí v pořadí dva či více účastníků 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 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.

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 skončením lhůty pro podání nabídek.

14 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.

15 Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele

- Zadavatel je oprávněn před uzavřením smlouvy zrušit zadávací řízení z důvodů stanovených v § 127 ZZVZ.
- Náklady na vypracování nabídky zadavatel nehradí. Předložené nabídky zadavatel nevrací.
- 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 22. 2. 2017

Jitka Loudová

.....
elektronicky podepsané

