



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: 063_KV_OPPIK_Dodávka tabletů a LCD monitorů

Interní číslo veřejné zakázky: 19/9615/063

Název programu: Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

Název projektu: Vývoj operačního systému a aplikační vrstvy pro 2. generaci komunikační jednotky pro automotive

Registrační číslo projektu: CZ.01.1.02/0.0/0.0/16_084/0010255

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 Vaškovská

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	4
4	Způsob zpracování nabídkové ceny	5
5	Lhůta a místo pro podání nabídek	5
6	Lhůta a místo pro plnění veřejné zakázky	5
7	Požadavky na zpracování nabídky	5
8	Požadavky na varianty nabídek	6
9	Jazyk nabídky	6
10	Obchodní a platební podmínky	6
11	Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek	6
12	Vysvětlení/doplnění zadávací dokumentace	6
13	Otevírání nabídek	6
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: 30213200-7 Tablety
30231000-7 Počítačové monitory a konzoly

Předmět zakázky: Dodávka tabletů a LCD monitorů dle specifikace uvedené níže.

A. Tablet min. 9,7“ – 1 ks

(Maximálně přípustná nabídková cena: 7 500,- Kč bez DPH/1 ks)

Minimální specifikace:

- Displej: Retina displej
úhlopříčka min. 9,7"
rozlišení min. 2048 × 1536 bodů, 264 ppi
multi-touch 10x
- Paměť: Úložiště: min. 32GB





- Senzory: Fotoaparát: min. 8MPx a min. 1.2MPx
Gyroskop
Pohybový senzor
- Konektivita: WiFi 802.11ac, a,b,g,n
min. Bluetooth 4.2
- Další funkce: Možnost připojení sluchátek
- Baterie: Výdrž cca 10 hodin
- Hmotnost: max. 470 g
- Operační systém: IOS 11 kompatibilní
- **Záruka: min. 2 roky**

B. Tablet min. 12,3“ – 1 ks

(Maximálně přípustná nabídková cena: 22 500,- Kč bez DPH/1 ks)

Minimální specifikace:

- Displej: IPS
úhlopříčka min. 12,3"
rozlišení min. 2736 × 1824 bodů
dotykový
- CPU: min. 5000 bodů passmark
Automatické přetaktování
HyperThreading
Podpora Virtualizace
- GPU: min. 900 bodů passmark
- Paměť: min. 128GB SSD
min. 8GB RAM DDR4
- Senzory: Fotoaparát: 5MPx a 8MPx
- Konektivita: WiFi 802.11ac
- Bluetooth 4.1
- Mini DisplayPort
- 1x USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0)
- Další funkce: Možnost připojení sluchátek
Čtečka paměťových karet
- Baterie: Výdrž 5600mAh
- Hmotnost: max. 800 g
- Operační systém: Windows 10 Pro kompatibilní
- **Záruka: min. 2 roky**

C. Tablet min. 8,4“ – 2 ks

(Maximálně přípustná nabídková cena: 7 500,- Kč bez DPH/1 ks)

Minimální specifikace:

- Displej: úhlopříčka min. 8,4“, min. 2560 × 1600 bodů, IPS, dotykový
- Paměť: úložiště: min. 32GB
- Operační paměť: min. 4GB
- Senzory: Fotoaparát: min. 13MPx
Selfie fotoaparát: min. 8MPx
Gyroskop
Digitální kompas
Sensor přiblížení
- Konektivita: min. WIFI 802.11ac,a,b,g,n





Bluetooth
USB-C propojení s počítačem

- Další funkce: Slot na paměťovou kartu typu Micro SD
- Baterie: Kapacita alespoň 5100 mAh
- Hmotnost: max. 330 g
- Operační systém: Android kompatibilní, verze 8.0 nebo lepší
- **Záruka: min. 2 roky**

D. LCD monitor min. 27“ – 2 ks

(Maximálně přípustná nabídková cena: 9 000,- Kč bez DPH/1 ks)

Minimální specifikace:

- IPS panel min. 27“
- LED podsvícení
- Rozlišení min. 2560 × 1440 px při 60 Hz
- Poměr stran 16:9
- Jas 350 cd/m²
- Doba odezvy 8 ms,
- Kontrast 1000:1,
- Pozorovací úhly 178/178°
- Konektivita: HDMI/MHL
1+1 DisplayPort (vstup/výstup)
miniDisplayPort
5x USB
4x USB3.0 (jeden s podporou BC 1.2)
1x USB 3.0 - upstream
VESA kompatibilní.
- **Záruka: min. 3 roky NBD**

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 pořízení: materiál pro OP PIK CZ.01.1.02/0.0/0.0/16_084/0010255, jehož smyslem je vývoj operačního systému a aplikační vrstvy pro 2. generaci komunikační jednotky pro automotive.

Dále je požadováno:

Dodání a doprava do sídla kupujícího až na místo instalace, na fakturu uvést číslo objednávky a Text „bude hrazeno z projektu OP PIK CZ.01.1.02/0.0/0.0/16_084/0010255“.

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: 63 000,- Kč bez DPH.

Vzhledem k tomu, že bude předmět plnění pořízen z finančních zdrojů výše uvedeného projektu, je nutno dodržet jednotlivé maximálně přípustné ceny uvedené přímo u položek předmětu plnění.





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

Účastník 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 **29. 04. 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 10 pracovních dní od nabytí účinnosti kupní smlouvy

Místo plnění zakázky: Technická univerzita v Liberci,
Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií
Háčkova 6, 461 17 Liberec

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.

Přílohy:

Příloha č. 1 - návrh Kupní smlouvy

V Liberci dne 17. 04. 2019

Za zadavatele: Ing. Kateřina Vaškovská

