



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: 226_Ve_NTB a monitor_MPO TRIO

Int. č. veřejné zakázky: 18/9615/226

Název programu: MPO TRIO

Název projektu: Vysoce efektivní tryskový tkací stroj na výrobu perlinkových tkanin

Registrační číslo projektu: FV10215

Zadavatel: **Technická univerzita v Liberci**
sídlo: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec I-Staré Město
IČ: 46747885; DIČ: CZ46747885

Kontaktní osoba: **RNDr. Ivana Večeřová**
tel.: +420 485 353 044; e-mail: zakazky@tul.cz

**Profil zadavatele a
elektronický nástroj**

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 § 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.

2 Předmět veřejné zakázky

Druh veřejné zakázky podle předmětu: Veřejná zakázka na dodávky.

Předmět zakázky:

1 ks notebook

Úhlopříčka displeje	15.6 "
Operační systém	Windows 10 Pro 64 Bit.
Velikost operační paměti RAM	32 GB
Výbava	Podsvícená klávesnice, samostatná numerická klávesnice, TrackPoint, Multitouch touchpad, Čtečka paměťových karet, Operační systém
Displej	
Maximální rozlišení	1920 × 1080 px
Poměr stran	16 : 10
Povrch displeje	matný
Procesor	
Skóre podle https://www.cpubenchmark.net/laptop.html	alespoň 12 500
TDP	45 W
Cache procesoru	9 MB
Funkce procesoru	Automatické přetaktování, HyperThreading, Model se sníženou spotřebou, Podpora Virtualizace
Grafická karta	
Typ	Dedikovaná
Paměť grafické karty	4 GB
Skóre podle https://www.videocardbenchmark.net	alespoň 3000 bodů
Operační paměť	
Typ paměti	DDR4
Frekvence paměti	2 666 MHz (2,67 GHz)
Pevný disk	
Typ úložiště	SSD
Kapacita disku	512 GB
Rozhraní disku	M.2
Webkamera	alespoň 720 px
Zabezpečení	Zabezpečení otiskem prstu: ano
	Slot pro bezpečnostní zámek: ano
	Platforma TPM: ano
	Čtečka čipových karet: ano
Hmotnost	2.0 kg (± 0.1 kg)





Baterie	
Počet článků	4x
Konstrukce	
Konvertibilita	Pevná (klasický notebook)
Materiál konstrukce	Plast
Rozhraní	
Grafické výstupy	HDMI, VGA
Bluetooth	Bluetooth v4.1
WiFi	WiFi 802.11ac
USB 3.0 (3.1 gen 1)	3 x
Další rozhraní	RJ-45 (LAN), Combo Audio Jack, USB 3.1 Type-C
Optická mechanika	Bez mechaniky
Rozměry	
Šířka	375 mm (± 5mm)
Výška maximální	25 mm (± 2mm)
Hloubka	250 mm (± 5mm)
Jazyk klávesnice	CZ, SK
Myš	optická, stejné značky jako notebook, černá, drátová, USB

1 ks monitor

Úhlopříčka displeje	24"
Rozlišení	1920 × 1200 px
Poměr stran	16:10
Technologie	LCD LED
Obrazovka	
Typ panelu	IPS
Odezva	8 ms
Obnovovací frekvence	60 Hz
Jas	300 cd/m ²
Povrch displeje	Matný
Typ obrazovky	Rovná
Rozteč bodů	0.27 mm
Podporované barvy	16.7 miliónů
Kontrast	1:2 000 000
Úhel horizontálního pohledu	178°
Úhel vertikálního pohledu	178°
Pokrytí barevného prostoru sRGB	99 %
Vstupy/Výstupy	
Grafické vstupy	HDMI 1.4 a starší, DisplayPort, mini DisplayPort
Ostatní vstupy/výstupy	USB 2.0, Sluchátkový výstup
Výbava a funkce	USB 3.0 Hub – 5 konektorů, Pivot, Nastavitelná výška v rozmezí alespoň 130 mm, VESA kompatibilní
VESA uchycení	100×100 mm





Spotřeba	
Typická spotřeba	23 W
Stand-by spotřeba (pohotovostní)	0.5 W
Maximální spotřeba	75 W
Barva	
Barva	Černá, Stříbrná
Rozměry	
Šířka	530 mm (± 5 mm)
Výška	400 mm (± 5 mm)
Hloubka	200 mm (± 5 mm)
Hloubka bez podstavce	45 mm (± 5 mm)
Kabeláž	DisplayPort kabel, Napájecí kabel, HDMI kabel
Hmotnost (bez podstavce)	max. 5 kg

CPV kód: 30213100-6, 30231310-3

3 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Maximálně přípustná nabídková cena: **40 000,- Kč bez DPH notebook**
6 000,- Kč bez DPH monitor

Nabídka, která překročí nejvyšší přípustnou nabídkovou cenu u jednotlivých položek 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 nabídce v Kč 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 **23. 10. 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 2 měsíců od potvrzení objednávky

Místo plnění zakázky: Technická univerzita v Liberci, Fakulta strojní, Studentská 1402/2, 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.

V nabídce bude uveden podrobný popis předmětu, jakož i další údaje nezbytné pro posouzení, zda splnila podmínky uvedené v zadávací dokumentaci.

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

Nabídka musí splňovat tyto obchodní a platební podmínky:

Dodací lhůta: do 2 měsíců od potvrzení objednávky

Záruční lhůta: 24 měsíců

Zadavatel s vybraným dodavatelem, který splní všechny podmínky výzvy/ zadávací dokumentace a podá nejvhodnější nabídku, uzavře smlouvu k této zakázce prostřednictvím písemné objednávky zaslané po oznámení o výběru dodavatele. Smlouva bude uzavřena dnem doručení písemné akceptace (potvrzení) objednávky vybraným dodavatelem zadavateli. Za písemnou formu se považuje i e-mail. Vybraný dodavatel není oprávněn nikterak měnit obchodní a platební podmínky uvedené v zadávací dokumentaci či se od nich odchýlit v neprospěch zadavatele. Obsah objednávky bude vždy vykládán v souvislosti s výzvou/ zadávací dokumentací zadavatele a nabídkou dodavatele. Bude-li obsah objednávky v rozporu s výzvou/ zadávací dokumentací, platí obsah výzvy/ zadávací dokumentace.



Platba kupní ceny dle této smlouvy bude kupujícím provedena na základě faktury vystavené prodávajícím. Faktura bude vystavena po řádném předání. Splatnost se stanovuje na dvacet jedna (21) kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícím.

Faktura musí obsahovat název projektu a veřejné zakázky.

V případě prodlení prodávajícího s předáním předmětu či jeho části je prodávající povinen zaplatit kupujícím smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny (bez DPH) za předmět za každý započatý den prodlení.

V případě, že prodávající nedodrží lhůtu pro odstranění vad, je povinen zaplatit kupujícím smluvní pokutu ve výši ve výši 0,5 % z kupní ceny (bez DPH) za předmět za každý započatý den prodlení s odstraněním vady.

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 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.

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

- 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.

V Liberci dne 10. 10. 2018

Za zadavatele: RNDr. Ivana Večeřová

