

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: 111_Výpočetní technika pro zaměstnance_FP

Interní číslo veřejné zakázky: 21/9615/111

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

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

1

Obsah

1	Preambule	1
2	Předmět veřejné zakázky	2
3	Předpokládaná hodnota veřejné zakázky	7
4	Způsob zpracování nabídkové ceny	7
5	Lhůta a místo pro podání nabídek	7
6	Lhůta a místo pro plnění veřejné zakázky	7
7	Požadavky na zpracování nabídky	7
8	Požadavky na varianty nabídek	8
9	Jazyk nabídky	8
10	Aplikace zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovativního přístupu zadavatelů při zadávání veřejných zakázek včetně odůvodnění	8
11	Obchodní a platební podmínky	9
12	Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek	9
13	Vysvětlení/doplnění zadávací dokumentace	9
14	Otevírání nabídek	9
15	Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele	10

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 ZZVZ v dynamickém nákupním systému (dále jen „**zadávací dokumentace**“).



Dodavatelé, kteří nejsou zařazeni do dynamického nákupního systému, nemohou nabídku na plnění této veřejné zakázky podat. Mohou však po celou dobu trvání tohoto dynamického nákupního systému podat žádost o účast dle § 140 ZZVZ a o zařazení požádat - podmínky pro zařazení do dynamického nákupního systému jsou uveřejněny na internetové adrese <https://zakazky.tul.cz/dns00000031>

Tato veřejná zakázka je zadávána prostřednictvím 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:

30213100-6 Přenosné počítače, 30231310-3 Ploché monitory, 30213300-8 Stolní počítače
30233180-6 Archivační zařízení flash paměť, 30233141-1 Vícenásobné diskové pole nezávislých disků (RAID), 30233132-5 Diskové jednotky

2 **Předmět zakázky:** Výpočetní technika a příslušenství

20 ks - 15“ notebook

- Odolné šasi – kovové panty, vyztužený zadní kryt displeje z uhlíkových vláken nebo hliníku
- antireflexní display 15.6“ IPS nebo WVA, FullHD (1920x1080) vč. integrované HD kamery a mikrofonu s redukcí šumu, integrované antény WLAN a WWAN,
- procesor: min. 10800 bodů v testu CPU Benchmarks na <https://www.cpubenchmark.net/>
- operační paměť: min. 16GB DDR4 3200 MHz, možnost rozšíření na 64GB
- pevný disk: SSD M.2 PCIe NVMe, min. 512GB Class 35
- grafická karta: integrovaná, min. 2750 bodů v testu Videocard Benchmarks
- připojení k síti: WiFi6 802.11ax 2x2 Wireless Adapter + Bluetooth 5.1
- rozhraní: min. 2x USB type C Thunderbolt 4.0 vč. napájení a DisplayPort over USB-C, min. 2x USB 3.2, 1x Universal audio jack, HDMI 2.0, čtečka paměťových karet uSD 4.0, čtečka otisků prstů
- klávesnice: US/CZ podsvícená s numerickou částí a odolná proti polití, polohovací zařízení Touchpad
- operační systém: Windows 10 Pro 64bit CZ
- TPM 2.0
- vzdálený out-of-band management, diagnostika a aktualizace HW
- možnost dokování přes USB-C konektor vč. napájení notebooku, podpora DisplayPort over USB-C
- dotyková čtečka otisků prstů
- kontaktní čtečka čipových karet
- hmotnost max. 1,7 kg
- baterie: min. 4-člávková min. 63Wh
- součást dodávky: brašna a laserová optická myš



- Záruka 5 let, oprava řešená nejpozději následující pracovní den v místě instalace zařízení. Technická podpora výrobce 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.

2 ks - 15“ notebook

- Odolné šasi – kovové panty, vyztužený zadní kryt displeje z uhlíkových vláken nebo hliníku
- antireflexní display 15.6“ IPS nebo WVA, FullHD (1920x1080) vč. integrované HD kamery a mikrofonu s redukcí šumu, integrované antény WLAN a WWAN,
- procesor: min. 10800 bodů v testu CPU Benchmarks na <https://www.cpubenchmark.net/>
- operační paměť: min. 16GB DDR4 3200 MHz, možnost rozšíření na 64GB
- pevný disk: SSD M.2 PCIe NVMe, min. 1TB Class 35
- grafická karta: integrovaná, min. 2750 bodů v testu Videocard Benchmarks
- připojení k síti: WiFi6 802.11ax 2x2 Wireless Adapter + Bluetooth 5.1
- rozhraní: min. 2x USB type C Thunderbolt 4.0 vč. napájení a DisplayPort over USB-C, min. 2x USB 3.2, 1x Universal audio jack, HDMI 2.0, čtečka paměťových karet uSD 4.0, čtečka otisků prstů
- klávesnice: US/CZ podsvícená s numerickou částí a odolná proti polití, polohovací zařízení Touchpad
- operační systém: Windows 10 Pro 64bit CZ
- TPM 2.0
- vzdálený out-of-band management, diagnostika a aktualizace HW
- možnost dokování přes USB-C konektor vč. napájení notebooku, podpora DisplayPort over USB-C
- dotyková čtečka otisků prstů
- kontaktní čtečka čipových karet
- hmotnost max. 1,7 kg
- baterie: min. 4-člávková min. 63Wh
- součást dodávky: brašna a laserová optická myš
- Záruka 5 let, oprava řešená nejpozději následující pracovní den v místě instalace zařízení. Technická podpora výrobce 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.

16 ks – 27“ LCD Monitor

- display: min. 27 palcový IPS s LED podsvícením a rozlišením Full HD (1 920 × 1 080), Antireflexní s tvrdostí 3H, barevné pokrytí 99% sRGB odezva: max. 5ms - (gray to gray)
- jas: min. 300cd/m2
- kontrast min. 1000:1
- frekvence: min. 60Hz při rozlišení FullHD
- poměr stran: 16:9
- pozorovací úhly: min. 178` svisle a vodorovně
- rozhraní: HDMI, Display Port, VGA
- min. 4x USB 3.2 gen. 1
- výškově nastavitelný monitor s možností otočení na výšku (pivot)
- filtr modrého světla
- záruka 5 let, oprava nebo výměna řešená nejpozději následující pracovní den v místě instalace zařízení. Technická podpora výrobce 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.

15 ks – 27“ LCD Monitor

- display: min. 27 palcový IPS s LED podsvícením a rozlišením Full HD (1 920 × 1 080), Antireflexní s tvrdostí 3H, barevné pokrytí 99% sRGB
- odezva: max. 5ms - (gray to gray)
- jas: min. 300cd/m²
- kontrast min. 1000:1
- frekvence: min. 60Hz při rozlišení FullHD
- poměr stran: 16:9
- pozorovací úhly: min. 178° svisle a vodorovně
- rozhraní: HDMI, Display Port in, Display Port out
- min. 4x USB 3.2 gen. 1
- min 1x port USB Type-C pro připojení notebooku (alternativní režim s portem DisplayPort 1.2, napájení až 65 W) kompatibilní s poptávanými notebooky
- Ethernet RJ45
- výškově nastavitelný monitor s možností otočení na výšku (pivot)
- filtr modrého světla
- záruka 5 let, oprava nebo výměna řešená nejpozději následující pracovní den v místě instalace zařízení. Technická podpora výrobce 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.

4

3 ks – 31“ LCD Monitor

- display: min. 31 palcový IPS s LED podsvícením a rozlišením QHD (2 560 x 1 440), Antireflexní s tvrdostí 3H, barevné pokrytí 99% sRGB
- odezva: max. 5ms - (gray to gray)
- jas: min. 350cd/m²
- kontrast min. 1000:1
- frekvence: min. 60Hz při rozlišení QHD
- poměr stran: 16:9
- pozorovací úhly: min. 178° svisle a vodorovně
- rozhraní: HDMI, Display Port
- min. 2x USB 3.2 gen. 1
- min 1x port USB-C 3.2 gen 1 pro připojení počítače, napájení až 65 W
- výškově nastavitelný monitor
- Záruka 5 let, oprava nebo výměna řešená nejpozději následující pracovní den v místě instalace zařízení. Technická podpora výrobce 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.

5 ks - PC

- šasi: small form factor (max. 30 x 10 x 30 cm)
- procesor: min. 12700 bodů v testu CPU Benchmarks na <https://www.cpubenchmark.net/>
- operační paměť: 1x16GB DDR4 2666 MHz, min. jeden volný slot, rozšiřitelná až na 128GB
- pevný disk: SSD M.2 PCIe NVMe, min. 1TB Class 40



- grafická karta: integrovaná, min. 1300 bodů v testu Videocard Benchmarks
- připojení k síti: min 10/100/1000 Mbps Ethernet adaptér
- rozhraní: min. 8x USB, z toho min. 4x USB 3.2 gen. 1, min. 1x USB 3.2 typ C gen 2 v přední části PC, 1x Universal audio jack, HDMI 2.0, 2x DP
- operační systém: Windows 10 Pro 64bit CZ
- US/CZ klávesnice a laserová optická myš
- TPM 2.0
- čtečka paměťových karet
- Napájení: napájecí zdroj max. 200W s účinností min. 85% (80 Plus Bronze 230V EU)
- Záruka 5 let, oprava řešená nejpozději následující pracovní den v místě instalace zařízení. Technická podpora výrobce 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.

2 ks - PC

- šasi: small form factor (max. 30 x 10 x 30 cm)
- procesor: min. 12700 bodů v testu CPU Benchmarks na <https://www.cpubenchmark.net/>
- operační paměť: 1x16GB DDR4 2666 MHz, min. jeden volný slot, rozšiřitelná až na 128GB
- pevný disk: SSD M.2 PCIe NVMe, min. 512GB Class 40
- grafická karta: integrovaná, min. 1300 bodů v testu Videocard Benchmarks
- připojení k síti: min 10/100/1000 Mbps Ethernet adaptér
- rozhraní: min. 8x USB, z toho min. 4x USB 3.2 gen. 1, min. 1x USB 3.2 typ C gen 2, 1x Universal audio jack, HDMI 2.0, 2x DP
- operační systém: Windows 10 Pro 64bit CZ
- US/CZ klávesnice a optická myš
- TPM 2.0
- čtečka paměťových karet
- Napájení: napájecí zdroj max. 200W s účinností min. 85% (80 Plus Bronze 230V EU)
- Záruka 5 let, oprava řešená nejpozději následující pracovní den v místě instalace zařízení. Technická podpora výrobce 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.

5 ks – dokovací stanice pro notebook

- připojitelná přes USB-C (rychlost až 10Gb/s + napájení notebooku do 90W)
- kompatibilní s DELL Latitude 35xx, 52xx, 54xx, 72xx
- připojení až pro dva monitory FullHD 60Hz
- porty: min 3ks USB-A 3.1 Gen 1, min. 2ks USB-C 3.1 Gen 2, min. 1x HDMI, min. 2x DisplayPort, Ethernet 1000 - RJ-45,
- Výkon napájecího adaptéru: min 130W
- Záruka 5 let, oprava řešená nejpozději následující pracovní den v místě instalace zařízení. Technická podpora výrobce 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.

2 ks – pracovní stanice

- provedení: All In One (PC integrované v monitoru)



- displej: úhlopříčka min 23 palců, rozlišení 1920*1080 bodů, poměr stran 16:9, IPS matrice, LED podsvícení, matný
- procesor: s výkonem min. 13800 v Passmark CPU Mark
- operační paměť: min 16GB DDR4 2666MHz s možností rozšíření až na 64GB
- pevný disk: SSD M.2 PCIe NVMe, min. 512GB, Class 40
- grafická karta: integrovaná, min. 1600 bodů v testu Videocard Benchmark
- audio: integrované reproduktory
- porty: min. 4x USB 3.2 Gen 2, min. 1x USB 3.2 type C Gen 2x2, min. 1x USB 3.2 Gen 1 s funkcí PowerShare, 1x Universal audio jack, HDMI 2.0, Displayport 1.4a, čtečka paměťových karet
- připojení k síti: min 10/100/1000 Mbps Ethernet adaptér
- operační systém: Windows 10 Pro 64bit CZ
- periférie: klávesnice US/CZ, optická myš
- šasi: výškově nastavitelný stojan
- vzdálený out-of-band management, diagnostika a aktualizace HW
- zdroj: max. 180W s účinností a certifikací 80+ bronze či vyšší
- Záruka 5 let, oprava řešená nejpozději následující pracovní den v místě instalace zařízení. Technická podpora výrobce 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.

30 ks - SSD pro renovaci PC

- kapacita disku min. 500GB
- Formát disku: 2,5"
- rozhraní: SATA III 6Gb/s
- náhodné čtení (4 KB, QD32): až 98 000 IOPS
- náhodný zápis (4 KB, QD32): až 88 000 IOPS
- rychlost čtení: min 560MB/s
- rychlost zápisu: min: 530MB/s
- MTTF (milionu hodin): min. 1,5
- udávaná životnost (TBW): min. 300
- technologie čipu: V-NAND MLC
- standardní záruka 5 let

1 ks - Datové uložště – NAS

- procesor: min. 4100 bodů v testu CPU Benchmarks na <https://www.cpubenchmark.net/>
- operační paměť: min 4GB DDR4 s možností rozšíření až na 32GB
- šachty pevného disku: min. 6ks (3.5" SATA HDD, 2.5" SATA HDD, 2.5" SATA SSD) a min 2ks M.2 2280 NVMe SSD
- velikost jednoho svazku: min. 108TB
- rychlost čtení: až 2317 MB/s
- rychlost zápisu: až 1128 MB/s
- disky vyměnitelné za provozu
- externí porty: min 4ks RJ-45 1GbE s podporou funkcí Link Aggregation / Failover, min. 2ks USB 3.2 Gen 1
- **součástí dodávky:** 2 ks 3,5" disk pro NAS, kapacita 8 TB, rychlost přenosu dat až 256 MB/s, vyrovnávací paměť min. 256 MB, rozhraní SATA III (6 Gb/s), rychlost 7 200 ot./min, vyšší střední doba mezi chybami (MTBF) až 2 miliony hodin
- Standardní záruka 3 roky



Účastník prokáže, že nabízený předmět plnění splňuje ke dni podání nabídky požadavky stanovené na dosažený počet bodů v uvedeném benchmark testu Passmark Performance Test 10. 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.**

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. Zadavatel požaduje předmět zakázky nový, nikoliv demo, repasovaný nebo jakkoliv použitý; vhodné použití recyklovaných materiálů tím není dotčeno..

3 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota zakázky v Kč (bez DPH): 1 050 000,- Kč

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 **10. 8. 2021 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 se podávají prostřednictvím E-ZAKu na internetové adrese <https://zakazky.tul.cz/>.

6 Lhůta a místo pro plnění veřejné zakázky

Lhůta pro plnění zakázky: max. do 100 kalendářních dní od nabytí účinnosti kupní smlouvy

Místo plnění zakázky: TUL, Univerzitní náměstí 1410/1, 460 17, Liberec 1

7 Požadavky na zpracování nabídky

Dynamický nákupní systém je dle § 138 ZZVZ plně elektronickým systémem pro zadávání veřejných zakázek a zadavatel i dodavatel tak používají výlučně elektronické prostředky. Nabídka



tak musí být účastníkem podána elektronicky prostřednictvím E-ZAKu (<https://zakazky.tul.cz/>). Při elektronickém podání nabídky prostřednictvím E-ZAKu 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. Printscreen webové stránky pro kontrolu dosaženého počtu bodů v benchmark testu, ze kterého bude jednoznačně zřejmé datum jeho pořízení, které musí být totožné s datem vložení nabídky do E-ZAKu.
3. 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.*

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.

8

10 Aplikace zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovativního přístupu zadavatelů při zadávání veřejných zakázek včetně odůvodnění

Zadavatel při vytváření zadávacích podmínek u této veřejné zakázky posoudil a následně i vyhodnotil, zda je vzhledem k povaze a smyslu zakázky možné uplatnit zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání i inovací ve smyslu § 28 odst. 1 písm. p) až r) ZZVZ.

Na základě informací o předmětu veřejné zakázky, jak z hlediska účelu použití, včetně jeho určení k plnění vědeckých, výzkumných, zkušebních a pedagogických vysoce odborných úkolů a dále způsobu a místa jeho výroby a prodejní distribuce včetně předpokládané dopravy do místa plnění předmětu veřejné zakázky, vyhodnotil zadavatel aplikaci § 6 odst. 4 ZZVZ v rovině naplnění zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovací v rámci této veřejné zakázky:

Zadavatel má zájem zadat veřejnou zakázku v souladu se zásadami **společensky odpovědného veřejného zadávání**. Společensky odpovědné veřejné zadávání kromě důrazu na čistě ekonomické parametry zohledňuje také související dopady zakázky zejména v oblasti zaměstnanosti, sociálních a pracovních práv a životního prostředí. Aspekty společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek jsou zohledněny v obchodních a jiných smluvních podmínkách.

Zadavatel v souladu s § 6 odst. 4 ZZVZ přistoupil k aplikaci zásady **environmentálně odpovědného zadávání**,



tím že stanovil předmětem veřejné zakázky přístroj, který nejenže splňuje požadavky zadavatele na plnění vědeckých, výzkumných, zkušebních a pedagogických vysoce odborných úkolů, ale dále zohledňuje i požadavky na co nejšetrnější přístup k životnímu prostředí.

Účelem zakázky je obnova zastaralého hardwaru pro zajištění plnohodnotné i online výuky a pro podporu vědeckých procesů. A to jak pro zaměstnance FP, tak pro renovaci pomalejších PC v učebně G309. Uložiště je potřeba pro efektivní a automatické zálohování vědeckých dat z PC v laboratořích KCH.

Zadavatel posoudil předmět veřejné zakázky a údaje uvedené v zadávací dokumentaci a dále zvážil důvody pro uplatnění **inovací** dle § 6 odst. 4 ZZVZ, a to též s ohledem na smysl a povahu zakázky a tržního prostředí.

Požizovaná technika umožní rychlejší a efektivnější práci s daty, lepší práci v online streamovaném prostoru, zajištění kvalitní výuky a podporu pro vědeckou činnost. Vzhledem k nejmodernějším technologiím bude oproti aktuálně využívanému HW výrazně výhodnější v poměru spotřeby a výkonu.

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).

9 **Návrh smlouvy:**

Dodavatel vyplní pouze textová pole určená k vyplnění. Dodavatel není oprávněn provádět v návrhu smlouvy jakékoliv další změny kromě doplnění textových polí.

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 bez DPH**.

Jediným hodnotícím kritériem je nabídková cena 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 bude 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 koncem lhůty pro podání nabídek.

14 Otevírání nabídek



Jelikož nabídky mohou být podány výhradně elektronickými prostředky, otevírání nabídek 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

- 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 30. 7. 2021

Za zadavatele: Jitka Loudová

