

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Technická univerzita v Liberci (dále jen „zadavatel“) tímto vyzývá dodavatele k podání nabídky v rámci níže uvedené veřejné zakázky zadávané v **otevřeném nadlimitním řízení podle § 3 písm. b) a § 56** zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).

Součástí výzvy je zadávací dokumentace k veřejné zakázce.

Název veřejné zakázky: 098_MK_Nákup síťových prvků 2025

Interní číslo veřejné zakázky: 25/9615/098

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., dr. h. c., rektor**

Kontaktní osoba:

Mgr. Marie Křelinová; tel.: +420 485 356 894; e-mail:

zakazky@tul.cz

Profil zadavatele:

<https://zakazky.tul.cz>

1

Obsah

1	Preambule.....	2
2	Předmět veřejné zakázky a technické podmínky	2
3	Předpokládaná hodnota veřejné zakázky	3
4	Termín a místo plnění veřejné zakázky	3
5	Lhůta a místo pro podání nabídek	4
6	Obchodní a platební podmínky	4
7	Požadavky na zpracování nabídkové ceny.....	4
8	Požadavky na prokázání kvalifikace	4
9	Požadavky na zpracování nabídky	6
10	Vysvětlení zadávací dokumentace	6
11	Zadávací lhůta	7
12	Hodnoticí kritéria a způsob hodnocení nabídek.....	7
13	Aplikace zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovací	7
14	Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele	8

1 Preambule

Tato zadávací dokumentace (dále též „ZD“) je souborem dokumentů, údajů a požadavků zadavatele vymezujících podrobnosti nezbytné pro vypracování a podání nabídek účastníků zadávacího řízení (dále jen „účastník“ nebo „účastníci“) v rámci výše uvedené veřejné zakázky.

Zadavatel upozorňuje, že se účastníci musí při zpracování své nabídky řídit nejen požadavky obsaženými v zadávací dokumentaci, ale též ustanoveními příslušných obecně závazných právních předpisů, zejména ZZVZ.

Zadavatel rovněž upozorňuje na ustanovení § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů a z toho důvodu požaduje, aby účastníci v nabídce předložili prohlášení ke střetu zájmů (příloha č. 3 ZD).

Zadavatel si je vědom zásady zadávání veřejných zakázek stanovené v § 6 odst. 4 ZZVZ a za účelem jejího naplnění mimo jiné požaduje, aby účastníci v nabídce předložili prohlášení k odpovědnému zadávání (příloha č. 3 ZD).

V zájmu předejití následných požadavků vybraného dodavatele na nepřipustné kroky či změny smlouvy si zadavatel dovoluje požádat účastníky, aby poté, co si prostudují zadávací dokumentaci vč. jejích příloh, ve lhůtě pro podání žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace, vznášeli u zadavatele dotazy a připomínky ve vztahu k technické specifikaci a zadávací dokumentaci.

Účastníkům se v jejich vlastním zájmu doporučuje, aby si při stanovení nabídkové ceny ve vztahu k její úplnosti a následnému nepřekročení prověřili, že jejich nabídková cena obsahuje také všechny její nedílné součásti.

Zadávací dokumentace neobsahuje informace, které by byly výsledkem předběžné tržní konzultace ve smyslu § 33 ZZVZ.

2 Předmět veřejné zakázky a technické podmínky

Druh veřejné zakázky podle předmětu: Veřejná zakázka na dodávky.

Režim veřejné zakázky podle předpokládané hodnoty: Nadlimitní veřejná zakázka.

CPV kód: 32422000-7 Síťové komponenty

Předmět veřejné zakázky:

AKTIVNÍ SÍŤOVÉ PRVKY

- 10 ks bezdrátových přístupových bodů typ 1a s interními anténami včetně licencí pro bezdrátový kontroler
- 10 ks bezdrátových přístupových bodů typ 1b s interními anténami včetně licencí pro bezdrátový kontroler
- 5 ks bezdrátových přístupových bodů typ 1c s interními anténami včetně licencí pro bezdrátový kontroler
- 5 ks přepínač typ 2a se 2 SFP28 porty
- 6 ks přepínač typ 2b se 4 SFP+ porty
- 10 ks přepínač typ 2c se 4 SFP porty
- 6 ks přepínač typ 2d se 4 QSFP28 porty

- 2 ks datacentrový přepínač typ 2e s SFP28 a QSFP28 porty
- 1 ks hardwarové appliance nástroje správy sítě typ 3
- 1 pár HW Next-Gen Firewallu typ 4

Podrobně je předmět veřejné zakázky popsán v příloze č. 5 této ZD – Popis předmětu plnění. Příloha č. 5 této ZD musí být uchazečem vyplněna a přiložena k nabídce. **Vyplněná příloha č. 5 se stane přílohou smlouvy.**

- **Všechny poptávané síťové prvky musí být z důvodů ochrany stávajících investic a minimalizace celkových nákladů na vlastnictví a provoz počítačové sítě TUL kompatibilní se všemi již používanými komunikačními protokoly a systémy správy sítě TUL.** Popis prostředí počítačové sítě LIANE na TUL viz. **Příloha č. 4 – Síť LIANE TUL.**
- **Všechna zařízení budou dodána včetně licencí pro software používaný pro konfiguraci, správu, monitoring a inventarizaci aktivních prvků včetně WiFi.** Přístupové body musí být plně kompatibilní a spravovatelné používanými kontrolery pro Wifi síť.
- **Vzhledem ke skutečnosti, že je zadavatel organizací se statutem „povinné osoby“ dle zákona o kybernetické bezpečnosti, kdy se na ni vztahuje, jako na provozovatele významných informačních systémů, varování NÚKIB spisová zn.: 110-536/2018, zadavatel nepřipouští dodávky výrobků společností Huawei a ZTE.**
- **Uchazeč v nabídce předloží doklad, že je oprávněným (např. autorizovaným, certifikovaným apod.) partnerem výrobce pro prodej a servis nabízených zařízení v České republice.**

3

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

Záruka za jakost: min. 36 měsíců

Veřejná zakázka dále zahrnuje: dopravu do místa plnění, licenční a veškeré další poplatky spojené s dodávkou a užíváním předmětu, technickou podporu, záruční servis

Odůvodnění a účel, kterému má předmět veřejné zakázky sloužit:

Nákup síťových prvků výrazně přispěje ke zvýšení efektivity, bezpečnosti a spolehlivosti stávající sítě. Cílem je zejména zvýšení výkonu a spolehlivosti sítě při zpracování datového provozu.

3 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky nebude v rámci této veřejné zakázky uveřejněna.

4 Termín a místo plnění veřejné zakázky

Termín pro plnění veřejné zakázky: do 60 dnů ode dne účinnosti smlouvy

Místo plnění veřejné zakázky:
Technická univerzita v Liberci

Studentská 1402/2
461 17 Liberec I-Staré Město

5 Lhůta a místo pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek:

Nabídky lze podávat do 30. 10. 2025 do 10:00 hodin.

Místo pro podání nabídek:

Nabídky se podávají v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na internetové adrese <https://zakazky.tul.cz/>.

Otevírání nabídek je z důvodu umožnění příjmu nabídek pouze v elektronické podobě neveřejné. Otevírání nabídek proběhne v souladu s § 109 ZZVZ.

6 Obchodní a platební podmínky

Obchodní a platební podmínky:

Obchodní a platební podmínky jsou obsaženy v závazném návrhu smlouvy (**příloha č. 1 ZD**).

Návrh smlouvy:

Účastník vyplní pouze textová pole určená k vyplnění a vyplněný návrh smlouvy včetně příloh smlouvy přiloží k nabídce. Účastník není oprávněn provádět v návrhu smlouvy jakékoliv další změny.

V případě, že účastník vypracuje návrh smlouvy v rozporu s tímto ustanovením, bude vyloučen.

7 Požadavky na zpracování nabídkové ceny

Účastník je povinen v návrhu smlouvy uvést nabídkovou cenu bez DPH.

Nabídková cena musí obsahovat **veškeré náklady** na plnění veřejné zakázky a musí být stanovena jako cena **maximální**.

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.

V případě nabídkové ceny v cizí měně (tj. v jiné než v české koruně) bude nabídková cena převedena na českou korunu pro účely posouzení a hodnocení nabídek. Užit bude směnný kurz České národní banky platný ke dni zahájení zadávacího řízení.

8 Požadavky na prokázání kvalifikace

V souladu se ZZVZ zadavatel stanovuje následující požadavky na kvalifikaci, jejichž splněním se rozumí:

- a) prokázání základní způsobilosti;
- b) prokázání profesní způsobilosti;

A. Základní způsobilost

Zadavatel požaduje prokázání základní způsobilosti v souladu s § 74 a § 75 ZZVZ.

B. Profesní způsobilost

Účastník prokazuje splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice:

- a) předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

Společná ustanovení pro kvalifikaci

- Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 ZZVZ musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v **době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení**.
- Dodavatel v souladu s § 45 odst. 1 ZZVZ předkládá **kopie** požadovaných dokladů (tzv. prosté kopie) a **může** je v souladu s § 86 odst. 2 ZZVZ **nahradit písemným čestným prohlášením** (vzor viz příloha č. 2 ZD).
- **Před uzavřením smlouvy** si zadavatel od vybraného dodavatele **vyžádá předložení dokladů o kvalifikaci v elektronické podobě**, které nemá k dispozici. **V zájmu urychlení zadávacího řízení proto zadavatel doporučuje předkládat doklady (v elektronické podobě) již v nabídce.**
- **Před uzavřením smlouvy** si zadavatel od vybraného dodavatele **vyžádá předložení dokladů o kvalifikaci v elektronické podobě**, které nemá k dispozici.
- V případě, že byla **kvalifikace získána v zahraničí**, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném zadavatelem. Doklad se předkládá s překladem do českého jazyka. Doklad ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen písemným čestným prohlášením. Toto čestné prohlášení musí deklarovat neexistenci požadovaného dokladu dle příslušné legislativy a vlastní prohlášení o splnění požadavků, které by jinak byly prokazovány příslušným dokladem (např. čestné prohlášení o neexistenci rejstříku trestů a o tom, že dodavatel nebyl trestán).
- V případě **společné účasti účastníků** prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ (výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje) **každý účastník samostatně**.
- Účastník může prokázat s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 ZZVZ požadovanou zadavatelem prostřednictvím jiných osob. Účastník je v takovém případě povinen zadavateli předložit:
 - a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 ZZVZ jinou osobou,
 - b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
 - c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ jinou osobou a
 - d) smlouvu nebo jinou osobou podepsané potvrzení o její existenci, jejímž obsahem je závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude účastník oprávněn disponovat při plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za účastníka. Má se za to, že tento požadavek je splněn, pokud z obsahu smlouvy nebo potvrzení o její existenci vyplývá závazek jiné osoby plnit veřejnou zakázku společně a nerozdílně s účastníkem. Prokazuje-li

však účastník prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle § 79 odst. 2 písm. a), b) nebo d) ZZVZ (seznam významných stavebních prací, dodávek či služeb; osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci) vztahující se k takové osobě, musí ze smlouvy nebo potvrzení o její existenci vyplývat závazek, že jiná osoba bude vykonávat stavební práce či služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

- Pokud po předložení dokladů nebo prohlášení o kvalifikaci dojde v průběhu zadávacího řízení ke změně kvalifikace účastníka, je účastník v souladu s § 88 odst. 1 ZZVZ povinen tuto změnu zadavateli do 5 pracovních dnů oznámit a do 10 pracovních dnů od oznámení této změny předložit nové doklady nebo prohlášení ke kvalifikaci.

9 Požadavky na zpracování nabídky

Nabídka musí být podána v **českém jazyce**, případný popis technických parametrů je přípustný i v angličtině (uvedený požadavek se nevztahuje na dokumenty předložené v rámci nabídky nad rámec požadavků zadavatele - např. dodatečné propagační materiály).

Zadavatel dále požaduje v nabídce předložit prohlášení ke střetu zájmů, odpovědnému zadávání a mezinárodním sankcím (příloha č. 3).

Členění nabídky

Pro přehledné posouzení a hodnocení nabídek zadavatel doporučuje předložit nabídky v tomto členění:

1. **Závazný návrh smlouvy** (viz příloha č. 1 ZD),
2. **Čestné prohlášení účastníka** nahrazující doklady o kvalifikaci (viz příloha č. 2 ZD), případně doklady prokazující splnění kvalifikace,
3. **Prohlášení ke střetu zájmů, odpovědnému zadávání a mezinárodním sankcím** (viz příloha č. 3 ZD),
4. **Textová část nabídky** (popis předmětu, cenová nabídka, ostatní údaje důležité pro posouzení)
5. **Příloha č. 5 – Popis předmětu plnění**
6. **Případné další dokumenty** (např. doklad o autorizaci, certifikaci prodejce)

Za obsahovou úplnost nabídky odpovídá výhradně dodavatel. Výčet dokumentů obsažený v tomto článku ZD slouží pouze pro usnadnění orientace dodavatele při kompletaci nabídky.

Účastník může podat v zadávacím řízení jen jednu nabídku. Účastník, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci. Zadavatel vyloučí účastníka, který podal více nabídek samostatně nebo společně s jinými dodavateli, nebo podal nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník zadávacího řízení v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

10 Vysvětlení zadávací dokumentace

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace musí být **písemná** a musí být doručena buď prostřednictvím elektronického nástroje **E-ZAK**, nebo **elektronickou poštou** na e-mailovou adresu zakazky@tul.cz.

Žádost musí být zadavateli doručena nejpozději **8 pracovních dnů** před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Pokud není žádost o vysvětlení doručena včas, zadavatel není povinen vysvětlení poskytnout. Pokud zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, nemusí dodržet lhůty podle § 98 odst. 1 ZZVZ.

Zadavatel může v souladu s ustanovením § 98 odst. 1 ZZVZ poskytnout vysvětlení zadávací dokumentace i bez předchozí žádosti.

11 Zadávací lhůta

Zadávací lhůta není stanovena.

12 Hodnoticí kritéria a způsob hodnocení nabídek

Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti. Ekonomická výhodnost nabídek bude hodnocena podle **nejnižší nabídkové ceny**.

Jediným hodnoticím kritériem je nejnižší nabídková cena v Kč (bez DPH).

Nabídky budou seřazeny dle výše nabídkové ceny. Jako ekonomicky nejvýhodnější bude vyhodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou v Kč (bez DPH).

V případě, že se při hodnocení nabídek umístí v pořadí dva či více účastníků na stejném místě, 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.

7

13 Aplikace zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovací

Zadavatel při vytváření zadávacích podmínek u této veřejné zakázky posoudil a následně i vyhodnotil, zda je vzhledem k povaze a smyslu veřejné zakázky vhodné 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 veřejné 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. Zadavatel požaduje zařízení s dlouhou životností, vysokou modularitou a možností budoucího rozšíření. Takové řešení umožňuje optimalizovat životní cyklus zařízení a snižovat potřebu jeho časté obměny.

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

Dále je důležité zajistit bezpečnost dat a ochranu před kybernetickými hrozbami, což lze docílit pomocí firewallů a bezpečnostních routerů. V neposlední řadě je nutné zohlednit rozšiřitelnost a flexibilitu sítě, aby mohla růst a přizpůsobit se budoucím potřebám organizace. Proto je investice do kvalitních síťových prvků nezbytná pro zajištění dlouhodobé stability a efektivity IT infrastruktury.

14 Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele

- Zadavatel **nepřipouští varianty** nabídek.
- Náklady na vypracování nabídky zadavatel nehradí. Předložené nabídky zadavatel nevrací.
- U vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, zadavatel v souladu s § 122 odst. 5 ZZVZ zjistí údaje o jeho skutečném majiteli podle zákona upravujícího evidenci skutečných majitelů (dále jen „skutečný majitel“) z evidence skutečných majitelů podle téhož zákona (dále jen „evidence skutečných majitelů“). Zadavatel podle § 122 odst. 8 písm. a) ZZVZ vyloučí vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, která má skutečného majitele, pokud nebylo podle § 122 odst. 5 ZZVZ možné zjistit údaje o jeho skutečném majiteli z evidence skutečných majitelů; k zápisu zpřístupněnému v evidenci skutečných majitelů po odeslání oznámení o vyloučení dodavatele se nepřihlíží.
- Zadavatel upozorňuje, že dle § 122 odst. 6 ZZVZ vyzve vybraného dodavatele, je-li zahraniční právnickou osobou, rovněž k předložení výpisu ze zahraniční evidence obdobné evidenci skutečných majitelů nebo, není-li takové evidence,
 - a) **ke sdělení identifikačních údajů všech osob**, které jsou jeho skutečným majitelem podle zákona č. 37/2021 Sb., o evidenci skutečných majitelů, a
 - b) **k předložení dokladů**, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména
 - výpis ze zahraniční evidence obdobné veřejnému rejstříku,
 - seznam akcionářů,
 - rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
 - společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.

V Liberci dne 26. 9. 2025

Za zadavatele: Mgr. Marie Křelinová

Přílohy:

příloha č. 1 - Návrh smlouvy

příloha č. 2 - Čestné prohlášení nahrazující doklady o kvalifikaci

příloha č. 3 - Prohlášení ke střetu zájmů, odpovědnému zadávání a mezinárodním sankcím

příloha č. 4 - Síť LIANE TUL.

příloha č. 5 - Popis předmětu plnění