



VÝZVA A ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Zadavatel zakázky tímto vyzývá dodavatele k podání nabídky v rámci následující veřejné zakázky zadávané ve **zjednodušeném podlimitním řízení** podle § 3 písm. a) a **§ 53 zákona č. 134/2016 Sb.**, o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“). Tato výzva obsahuje zadávací dokumentaci veřejné zakázky.

Název zakázky: 122_Lo_ERDF_Light design systém vč. příslušenství_FA_048
Číslo zakázky: 19/9615/122

Název programu: Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

Název projektu: Vzdělávací infrastruktura TUL pro zvyšování relevance, kvality a přístupu ke vzdělání v podmínkách Průmyslu 4.0

Registrační číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002553

Zadavatel: **Technická univerzita v Liberci**
sídlo: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec I-Staré Město
IČ: 46747885; DIČ: CZ46747885
Zastoupena: doc. RNDr. Miroslavem Brzezínou, CSc., rektorem

Kontaktní osoba: Jitka Loudová; tel.: +420 485 353 077; e-mail: zakazky@tul.cz
Profil zadavatele: <https://zakazky.tul.cz>

Obsah

1	Preambule	1
2	Předmět veřejné zakázky	2
3	Předpokládaná hodnota veřejné zakázky	6
4	Způsob zpracování nabídkové ceny	6
5	Lhůta a místo pro podání nabídek	6
6	Lhůta a místo pro plnění veřejné zakázky	7
7	Požadavky zadavatele na prokázání kvalifikace	7
8	Zadávací lhůta	8
9	Požadavky na zpracování nabídky	8
10	Požadavky na varianty nabídek	9
11	Jazyk nabídky	Chyba! Záložka není definována.
12	Obchodní a platební podmínky	9
13	Technické podmínky	9
14	Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek	9
15	Vysvětlení zadávací dokumentace	9
16	Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele	10

1 Preambule

Tato zadávací dokumentace je zpracována v souladu s § 28 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), a je souborem zadávacích podmínek v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídek (dále jen „zadávací dokumentace“ nebo „ZD“) účastníků zadávacího řízení (dále jen „účastník“ nebo „účastníci“),





vyjma formulářů dle § 212 ZZVZ. Tato veřejná zakázka je zadávána podle § 3 písm. a) a § 53 ZZVZ.

Zadavatel současně upozorňuje účastníky na skutečnost, že zadávací dokumentace je souhrnem požadavků zadavatele a nikoliv souhrnem veškerých požadavků vyplývajících z obecně platných norem, na které zadávací dokumentace odkazuje, neboť jsou obecně známé. Účastník se tak musí při zpracování své nabídky vždy řídit nejen požadavky obsaženými v zadávací dokumentaci, ale též ustanoveními příslušných obecně závazných právních norem, zejména ZZVZ.

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.

Zadavatel si je plně vědom, že za správnost a úplnost zadávacích podmínek odpovídá zadavatel. Současně však v zájmu předejití následných požadavků vybraného dodavatele na nepřipustné požadavky či změny smlouvy si zadavatel dovoluje požádat účastníka, 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.

V případě zjištění jakýchkoliv nejasností či nesrovnalostí v těchto dokumentech, nechť své dotazy a připomínky účastníci sdělí zadavateli i po lhůtě pro podání žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace. Tímto opatřením zadavatel sleduje možnost případné nesrovnalosti zjištěné v zadávací dokumentaci ještě před uplynutím lhůty pro podání nabídek v souladu s díkí § 6 ZZVZ opravit, doplnit či jinak upravit, aby tyto dokumenty byly obsahově vzájemně v souladu. Účastníkům se proto v jejich vlastním zájmu doporučuje, aby při stanovení nabídkové ceny ve vztahu k její úplnosti a následnému nepřekročení si prověřili, že jejich nabídková cena obsahuje také všechny její nedílné součásti (např. doprava, instalace, zaškolení, uvedení do provozu, technická dokumentace atd.)

Zadavatel upozorňuje, že zadavatel **musí dle § 48 odst. 9 ZZVZ vyloučit vybraného dodavatele, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti a nemá vydány výlučně zaknihované akcie.** Vybraného dodavatele se sídlem v zahraničí, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti, zadavatel požádá, aby v přiměřené lhůtě předložil písemné čestné prohlášení o tom, které osoby jsou vlastníky akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu účastníka zadávacího řízení, s uvedením zdroje, z něhož údaje o velikosti podílu akcionářů vychází. Výše uvedené neplatí pro účastníka zadávacího řízení, pokud se jedná o akciovou společnost, jejíž akcie v souhrnné jmenovité hodnotě 100 % základního kapitálu jsou ve vlastnictví státu, obce nebo kraje.

2 Předmět veřejné zakázky

Druh VZ podle předmětu: Veřejná zakázka na dodávky
Druh VZ podle předpokládané hodnoty: Podlimitní
CPV kód: 31527260-6 Osvětlovací systémy

Zveřejnění ZD: zadávací dokumentace a všechny její přílohy jsou zveřejněny **v plném rozsahu v elektronické podobě** na profilu zadavatele <https://zakazky.tul.cz> a tím jsou zpřístupněny neomezenému počtu dodavatelů. (Pro bezúplatné a neomezené





stažení dokumentů není třeba být registrován v el. nástroji zadavatele E-ZAK)

Předmět zakázky: Předmětem dodávky je light design system včetně příslušenství

OSVĚTLOVACÍ PULT

- přenosný pult na streamované, plug-and-play nastavení
- modul RDM rozpoznávající inteligentní světla
- vestavěná 7" dotyková obrazovka s virtuální Cue/Master / Color Picker, Patch sekci
- min. 40 kanálů / zařízení s více parametry
- min. 20 potenciometrů pro kanály / playbacky s barevnou indikací (Cues, Chase, Effects) LTP /HTP
- 512 DMX / RDM port, volně přiřaditelné adresy v celém rozsahu DMX výstupu
- 2x USB port
- Síťový konektor RJ45
- Přehrávání sound-to-light
- HDMI® port pro monitor nebo přehrávání médií
- Vzdálený prohlížeč
- Vestavěné úložiště 2 GB pro uložené show
- Množství: 1 ks

LED REFLEKTOR

- Profilovací reflektor se zoomovatelnou optikou v rozsahu 25°/50° včetně drop-in iris clony
- Typ LED diod: RGBL s editací všech diod min.60 x
- DMX řízení /RDM CRI 97
- IRGBS mixing profil
- Nastavitelná obnovovací frekvence (900-1500, 25 000 Hz)
- Nastavitelný jas gamma
- Flicker Free pro TV a FILM
- Materiál pouzdra: kov
- Množství: 2 ks

LED REFLEKTOR

- Profilovací reflektor s pevným ohniskem 19° a 26° včetně drop-in iris clony
- vyměnitelné možnosti objektivu (19 °, 26 °, 36 °, 50 °)
- Typ LED diod: RGBAM s editací diod
- DMX řízení /RDM CRI 94
- Nastavitelná obnovovací frekvence (900-1500, 25 000 Hz)
- Nastavitelný jas gamma (2,0, 2,2, 2,4, 2,8)
- Flicker Free pro TV a FILM
- Materiál pouzdra: kov
- Množství: 2 ks





LED REFLEKTOR

- Profilmovací reflektor s pevným ohniskem 36° a 50° včetně drop-in iris clony
 - Typ LED diod: Warm White 3000K LED
 - CRI min. 94, 6.700 lumenů
 - DMX řízení (2 režimy)
 - Elektronické stroboskopické režimy stmívání
 - Flicker Free pro TV a FILM
 - Materiál pouzdra: kov
 - Množství: 2 ks
-

POHYBLIVÉ SVĚTLO WASH

- Pohyblivá hlava typu Single source SPOT/WASH.
 - Zoom alespoň 7°-55°,
 - Typ LED diod: COB-RGBW
 - Variabilní teplota chromatičnosti 2700°K - 8000°K,
 - DMX/RDM řízení (min. 19 kanálů)
 - Množství: 1 ks
-

VÝROBNÍK MLHY

- Výrobník mlhy na vodní bázi
 - Uzavřený v přepravním case
 - Ovládaný signálem DMX
 - Konektory Neutrik 5 Pinů
 - Množství: 1 ks
-

REFLEKTOR PAR

- Konvenční reflektor PAR 56
 - Provedení Short
 - Alupar MFL
 - Životnost alespoň 2000h
 - Množství: 3 ks
-





REFLEKTOR PC

- Bodové svítidlo s fresnelovou čočkou
 - Zoom alespoň 8°-60°,
 - Zdroj 500W
 - Tělo z taženého hliníku
 - Patice GY9,5
 - Čtyřlístá otočná klapka
 - Množství: 3 ks
-

STMÍVAČ

- Přenosná stmívací jednotka
 - 3 x Fader / 1 x General Master
 - Maximální zatížitelnost 13A, Stupeň odrušení 200 uS
 - Výstupy 230V, Výstupy typu French
 - DMX/RDM/ Stand Alone mód
 - Množství: 3 ks
-

STATIV

- Pro světla typu Combo
 - Nosnost min. 10 kg
 - Výška min./max.: 122/315 cm
 - Sekce 3x
 - Spigot 28mm / M10
 - Množství: 8 ks
-

STROBOSKOP

- s výbojkou XO15 Xenonová výbojka
 - Výkon min. 1500W
 - Ovládání DMX / 2 kanály/Intenzita + frekvence záblesku 0 do min. 15 záblesků za vteřinu
 - Množství: 1 ks
-

PRODLUŽOVACÍ KABEL

- Kabel 230V / CGSG H07RN-F 3 x 1,5mm s koncovkami ABL IP44
 - Délka 5m
 - Množství: 5 ks
-

PRODLUŽOVACÍ KABEL

- Kabel 230V / CGSG H07RN-F 3 x 1,5mm s koncovkami ABL IP44
 - Délka 10m
 - Množství: 5 ks
-





HÁK PRO REFLEKTORY

- Hák s protiplechem vhodný pro trubky do průměru 58mm. Madlo utahování vyrobeno z ergonomicky tvarovaného plastu.
- Nosnost min. 35 kg
- Množství: 18 ks

BAREVNÁ FÓLIE

- Sada barevných polymerových fólií pro užití v divadelních a filmových reflektorech
- Obsah sady: min. 7 kusů fólií různých barev
- Množství: 7 ks

Odůvodnění zakázky: Předmět veřejné zakázky bude využíván v rámci ateliérové výuky, zařízení umožní osvojení si návyků do praxe, už po dobu studia. Současně bude využíváno rovněž pro prezentační účely (instalace, výstavy)/osvětlovací systém kontrolovaný počítačem.

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 navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.**

3 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Maximální nepřekročitelná hodnota zakázky: 499 000,- Kč bez DPH.

Nabídka, která překročí nejvyšší přípustnou cenu u předmětu VZ, nesplní zadávací podmínky zadavatele a bude dle § 48 odst. 2 písm. a) ZZVZ vyloučena.

4 Způsob zpracování nabídkové ceny

Účastník veřejné zakázky je povinen v návrhu smlouvy uvést nabídkovou cenu 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 **5. 8. 2019 do 09:00 hodin.**

Místo pro podání nabídek:





Elektronické nabídky se podávají 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 Lhůta a místo pro plnění veřejné zakázky

Lhůta pro plnění zakázky: maximálně do 30 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy

Místo plnění zakázky: Technická univerzita v Liberci, Fakulta umění a architektury, Husova 75, 460 01 Liberec 1

7 Požadavky zadavatele na prokázání kvalifikace

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

- prokázání základní způsobilosti dle § 74 ZZVZ,
- prokázání profesní způsobilosti dle § 77 odst. 1 ZZVZ.

Zadavatel stanovuje, že splnění základní a profesní způsobilosti prokáže účastník předložením čestného prohlášení (viz příloha č. 1 ZD). **Účastník předloží do nabídky čestné prohlášení v prosté kopii nebo v elektronickém originálu.**

Zadavatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu zadávacího řízení vyžádat předložení elektronických originálů dokladů o kvalifikaci v elektronické podobě, o nichž účastník učinil čestné prohlášení.

Před uzavřením smlouvy si zadavatel dle § 122 odst. 3 ZZVZ **od vybraného dodavatele vyžádá předložení elektronického originálu čestného prohlášení**, pokud již nebyl v zadávacím řízení předložen.

A. Základní způsobilost

- Způsobilým není dodavatel, který
 - byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahrazeným odsouzením se nepřihlíží,
 - má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
 - má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
 - má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
 - je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.





2. Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle odst. 1 písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle odst. 1 písm. a) splňovat tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.
3. Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu
 - a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle odst. 1 písm. a) splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
 - b) české právnické osoby, musí podmínku podle odst. 1 písm. a) splňovat osoby uvedené v odstavci 2 a vedoucí pobočky závodu.

Vybraný dodavatel prokáže splnění podmínek základní způsobilosti předložením originálu čestného prohlášení (příloha č. 1 ZD).

B. Profesní způsobilost

Zadavatel požaduje, aby účastník prokázal splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením **výpisu z obchodního rejstříku** nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

Vybraný dodavatel prokáže splnění podmínek základní způsobilosti předložením originálu čestného prohlášení (příloha č. 1 ZD).

Společná ustanovení pro kvalifikaci

Doklad prokazující základní a profesní způsobilost – čestné prohlášení (příloha č. 1 ZD) musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti **nejpozději v době 3 měsíců přede dnem podání nabídky**.

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**, tj. do nabídky musí být vloženo čestné prohlášení (prostá kopie nebo elektronický originál) za každého účastníka.

8 Zadávací lhůta

Zadávací lhůta není stanovena.

9 Požadavky na zpracování nabídky

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

Nabídky je možno podat pouze **elektronicky** prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK je nutno dodržet pravidla stanovená v § 211 ZZVZ. Účastník veřejné zakázky v nabídce uvede **jméno a kontaktní údaje** (včetně e-mailu) na **osobu odpovědnou** za zpracování nabídky.

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





1. **Čestné prohlášení účastníka** (viz příloha č. 1 ZD), případně doklady prokazující splnění kvalifikace,
2. **Textová část nabídky** (popis předmětu, cenová nabídka, ostatní údaje důležité pro posouzení),
3. **Závazný návrh smlouvy** (viz příloha č. 2 ZD),
4. **Případné další dokumenty.**

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 Požadavky na varianty nabídek

Zadavatel **nepřipouští** varianty nabídek.

11 Obchodní a platební podmínky

Obchodní a platební podmínky:

Obchodní a platební podmínky jsou obsaženy v závazném návrhu smlouvy (**příloha č. 2 ZD**).

Návrh smlouvy:

Účastník vyplní textová pole určená k vyplnění a vyplněný návrh smlouvy přiloží k nabídce. Účastník není oprávněn se od návrhu smlouvy odchýlit v neprospěch zadavatele.

12 Technické podmínky

Technickými podmínkami se rozumí požadavky na vlastnosti předmětu veřejné zakázky. Tyto technické podmínky jsou uvedeny přímo ve specifikaci předmětu veřejné zakázky.

13 Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek

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

Jediným hodnotícím 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.

14 Vysvětlení zadávací dokumentace





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

Žádost musí být zadavateli doručena nejpozději **7 pracovních dnů** před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Pokud zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, nemusí dodržet lhůty podle § 98 odst. 1 ZZVZ ve spojení s § 54 ZZVZ.

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

15 Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele

- Pokud je vyžadováno předložení elektronického originálu dokumentu, který má vybraný dodavatel pouze v listinné podobě, je nutno provést autorizovanou konverzi tohoto dokumentu. (Autorizovaná konverze – úplné převedení dokumentu v listinné podobě do dokumentu obsaženého v datové zprávě nebo datovém souboru způsobem zajišťujícím shodu obsahu těchto dokumentů a připojení doložky o provedení konverze. Více informací lze nalézt na např. <http://www.czechpoint.cz/>)
- Smlouva o dílo bude objednatelům uveřejněna, dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR, s čímž obě smluvní strany výslovně souhlasí
- Zadavatel si v souladu s § 53 odst. 5 ZZVZ vyhrazuje právo uveřejnit **oznámení o výběru dodavatele/oznámení o vyloučení účastníka/oznámení o zrušení zadávacího řízení** na profilu zadavatele. V takovém případě se oznámení považují za doručená všem účastníkům zadávacího řízení okamžikem uveřejnění na profilu 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 upozorňuje, že dle § 122 odst. 5 ZZVZ je účastník povinen (pokud je právnickou osobou a pokud nelze zjistit údaje o skutečném majiteli z Evidence údajů o skutečných majitelích dle § 122 odst. 4 ZZVZ) před uzavřením smlouvy jako podmínku pro uzavření smlouvy předložit
 - a) **identifikační údaje všech osob**, které jsou jeho skutečným majitelem podle zákona o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti a financování terorismu (§ 4 odst. 4 zákona č. 253/2008 Sb.),
 - b) **doklady**, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména
 - výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence,
 - seznam akcionářů,
 - rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
 - společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.





- Zadavatel může provést v souladu se ZZVZ posouzení splnění podmínek účasti v zadávacím řízení před hodnocením nabídek nebo až po hodnocení nabídek.

příloha č. 1 - Čestné prohlášení

příloha č. 2 - Návrh Smlouvy

V Liberci dne 18. 7. 2019

Za zadavatele: Jitka Loudová

