

Technická univerzita v Liberci

Studentská 1402/2, 461 17 Liberec

IČ: 467 47 885

Zastoupená: prof. Dr. Ing. Zdeněk Kůs, rektor

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK A PROKÁZÁNÍ SPLNĚNÍ KVALIFIKACE A ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Zadavatel zakázky tímto vyzývá uchazeče k podání nabídky v rámci následující veřejné **zakázky malého rozsahu** v řízení podle § 6 a § 12 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“). Zakázka není zadávána podle zákona ZVZ, a to v souladu s ust. § 18 odst. 5 ZVZ. Tato výzva obsahuje textovou část zadávací dokumentace veřejné zakázky.

Název zakázky: 049_MK_Projektová dokumentace – oprava a stavební úpravy budovy T TUL

Číslo veřejné zakázky: 16/9615/049

Název projektu: Budova T Technické univerzity v Liberci – oprava a stavební úpravy

Identifikační údaje zadavatele:

Obchodní firma/název: Technická univerzita v Liberci
Sídlo: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec
IČ: 46747885
DIČ: CZ46747885
Osoba oprávněná jednat za zadavatele: Ing. Vladimír Stach, kvestor

Kontaktní osoba: Mgr. Marie Křelinová; tel.: +420 485 353 886;
e-mail: zakazky@tul.cz

Druh veřejné zakázky: služby

PŘEDMĚT ZAKÁZKY:

Požadavky na předmět plnění jsou obsaženy v této výzvě k podání nabídek a přílohách č. 4 a 5. Část zadávací dokumentace (Příloha č. 4), která není uveřejněna na profilu zadavatele, bude elektronicky odeslána uchazeči do 1 pracovního ode dne doručení písemné žádosti uchazeče.

CPV kód: 71000000-8 Architektonické, stavební, technické a inspekční služby

Předmětem plnění veřejné zakázky je vypracování projektové dokumentace, energetického posudku a souvisejících činností pro opravu a stavební úpravy budovy „T“ Technické univerzity v Liberci (č.p. 1244 v ulici Třebízského v Liberci) včetně příslušenství (pozemky p.č. 3256/1, p.č. 3256/2 v k.ú. Liberec a související drobné stavební objekty na nich) a odstranění stavby stávající garáže na pozemku p.č. 3256/2 v tomto rozsahu:



- **Fáze první:**

Vypracování podkladu pro schválení zadání projektu, v rozsahu požadovaném v popisu projektu níže, a jeho odsouhlasení s objednatelem. Podklad pro schválení zadání vypracuje zhotovitel formou studie na základě podmínek vycházejících ze zadávacího řízení projektu a na základě dalších pokynů objednatele. Zpráva o výsledcích stavebně technického průzkumu (např. zhodnocení statických parametrů nosných konstrukcí, stav a skladby stávajících střešních plášťů, stav a skladby stávajících souvrství podlah, plošné zhodnocení technického stavu omítek, prověření stavu přípojek inženýrských sítí apod.)

- **Fáze druhá:**

Zhotovení projektové dokumentace pro vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení v rozsahu požadavků přílohy č. 4 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, vč. zajištění všech stavebně technických průzkumů nutných pro bezvadné zpracování projektu. Zpracování Energetického štítku obálky budovy (EŠOB) a Průkazu energetické náročnosti budovy (PENB). Vypracování položkového kontrolního rozpočtu stavby v cenové soustavě ÚRS Praha.

- **Fáze třetí:**

Projednání projektu pro stavební povolení s dotčenými orgány a ostatními účastníky řízení jako příprava k podání žádosti o vydání stavebního povolení.

- **Fáze čtvrtá:**

Zhotovení dokumentace pro zadávání (výběr zhotovitele) a provádění stavby, nejméně v rozsahu přílohy č. 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, rozšířenému a upřesněnému o tyto části a požadavky:

- Měřítko výkresů architektonicko – stavebního řešení, konstrukčního řešení a výkresů techniky prostředí staveb bude 1: 50.
- Výpočet kubatury obestavěného prostoru dle ČSN 73 4055.
- Výkresy výztuže železobetonových konstrukcí.
- Koordinační výkresy vnitřních instalací v rozsahu půdorysů pro všechna podlaží, dle potřeby podrobnosti a řezy v uzlových bodech (instalační jádra, křížení vedení apod.). Z koordinačních výkresů bude vyplývat nejen koordinace TZB navzájem, ale také prostorová koordinace ve vztahu ke stavebním konstrukcím a to včetně profilace prostupů, nik a drážek, která bude zohledňovat také vztah skutečných rozměrů stavebních konstrukcí a rozvodů instalací. Na koordinační výkresy bude navazovat samostatná kapitola v Technické zprávě architektonicko - stavebního řešení, která bude podrobně popisovat řešení koordinace stavebních konstrukcí a vedení TZB nejen po stránce prostorové, ale také funkční a technickou koordinaci profesí TZB navzájem (např. ÚT+VZT+MaR apod.) a dále výkaz výměr.
- Vypracování soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen výkaz výměr), a to v neoceněné i oceněné podobě, a to v podrobnosti a provedení dle vyhlášky číslo 230/2012 Sb., v účinném znění. Cenová hladina oceněného výkazu výměr stavby je vymezena aktuálním směrným ceníkem ÚRS Praha. Oceněný i neoceněný výkaz výměr budou rozděleny na část investiční a neinvestiční dle účinného zákona o daních z příjmů a podle pokynu Generálního finančního ředitelství (GFR č. D6 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona o daních z příjmů).

Projektová dokumentace pro provádění stavby bude součástí zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele stavby, proto s ohledem na tuto skutečnost musí být projektová dokumentace pro provádění stavby zpracována v souladu s požadavky zákona č. 137/2006 Sb., v účinném znění a jeho prováděcích vyhlášek, zejména č. 230/2012 Sb. a 231/2012 Sb.



Činnost koordinátora BOZP ve fázi přípravy stavby: součástí dokumentace pro provádění stavby bude plán BOZP podle požadavků zákona č. 309/2006 Sb. a NV 951/2006 Sb.

- **Fáze pátá:**

Úkony při výběru zhotovitele stavby – vyjasňování dotazů uchazečů o veřejnou zakázku, příprava podkladů pro odpovědi zadavatele v rámci dodatečných informací.

- **Fáze šestá:**

Autorský dozor během realizace stavby – požaduje se výkon autorského dozoru nejméně v rozsahu přílohy „Sazebníku pro navrhování nabídkových cen projektových prací a inženýrských činností UNIKA“, zejména bude součástí výkonu posouzení a schválení dodavatelské (výrobní) dokumentace zhotovitele stavby a doplňování detailů, které budou nutné pro realizaci stavby a nebudou obsaženy v dokumentaci pro realizaci stavby, nebo vysvětlení technických řešení, která nebudou z této dokumentace dostatečně zřejmá, účast na kontrolních dnech stavby.

- **Fáze sedmá:**

Úkony po dokončení stavby, součinnost při předání a převzetí stavby od zhotovitele a při kolaudaci stavby.

Projektová dokumentace a energetický posudek budou zpracovány v souladu s 19. výzvou Ministerstva životního prostředí v rámci Operačního programu Životní prostředí (prioritní osa 5, SC 5.1) a budou zahrnovat, mimo jiné, tyto činnosti:

- a) zpracování projektové dokumentace dle požadavků této výzvy k podání nabídek
- b) posouzení relevantnosti projektu a nastavení optimálních parametrů projektu před zpracováním energetického posudku a projektové dokumentace v návaznosti na podmínky poskytovatele dotace a hodnotící kritéria specifického cíle 5.1
- c) zpracování Energetického posudku energetickým specialistou (oprávněnou osobou podle zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, ve znění pozdějších předpisů) a dle vyhlášky č. 480/2012 Sb., o energetickém auditu a energetickém posudku. Energetický posudek bude zpracován v souladu se závaznými vzory zveřejněnými SFŽP
- d) zpracování Energetického štítku obálky budovy (EŠOB) dle normy ČSN 730540-2 (2011), EŠOB bude zpracován jako příloha energetického posudku nebo může být předložen jako samostatný dokument. EŠOB bude zpracován pro stávající stav i pro stav po realizaci navrženého opatření (pokud realizací dochází k jeho změně). Údaje musí být podloženy energetickým posudkem nebo předkládanou projektovou dokumentací. Součástí EŠOB musí být jednoznačně (po jednotlivých konstrukcích) definována tzv. referenční budova dle ČSN 730540-2 (2011).
- e) zpracování Průkazu energetické náročnosti budovy (PENB), PENB bude zpracován dle prováděcí vyhlášky č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budovy. Prostřednictvím PENB musí být prokázáno splnění požadavku na energetickou náročnost budovy definovanou § 6 odst. 2 písm. a) nebo b) vyhlášky č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti. PENB bude zpracován jako příloha energetického posudku nebo může být předložen jako samostatný dokument.

Oprava a stavební úprava budovy T bude řešit, mimo jiné, stavební úpravy stávající budovy a kompletní technickou obnovu dožilých konstrukcí a zahrnuje zejména práce dle popisu níže."

POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU OBJEKTU

Objekt se nachází v dosahu hlavního areálu Technické univerzity. Samotná budova není památkově chráněná. Jedná se o objekt vystavěný v 50. letech 20. století. Objekt tvoří 3 části. Hlavní, střední část, která je zastřešena valbovou střechou, obsahuje hlavní vchod do objektu, má tři nadzemní podlaží a jedno podzemní podlaží, které je částečně zapuštěno do terénu. Menší (severozápadní) část, s plochou střechou, má dvě nadzemní podlaží a jedno podzemní podlaží, které je částečně zapuštěno do terénu. V nejmenší jihovýchodní jednopodlažní části jsou společenské prostory.

V průběhu let byly některé prostory v části podzemního podlaží stavebně upraveny, byla zřízena centrální plynová kotelna, která nahradila původní kotelnu na pevná paliva, a byl modernizován otopný systém. Další stavební úpravy a údržba byly prováděny v minimálním rozsahu. Objekt nevykazuje závažné statické poruchy. V části podzemního podlaží jsou patrné negativní vlivy zemní vlhkosti.

Na pozemcích, na kterých se nemovitost nachází, jsou dále opěrné zdi, zanedbané terénní a sadové úpravy, nefunkční septik, parkovací stání cca pro deset osobních vozů a garáž pro osobní automobil, která je ve špatném technickém stavu.

POPIS POŽADOVANÝCH ÚPRAV A OPRAV

• Dispozičně architektonické řešení

V hlavní části, vpravo při výstupu z hlavního schodiště, bude provedena vestavba výtahu, který bude mít celkem šest stanic a obslouží tak všechny výškové úrovně hlavní části objektu, včetně půdní vestavby, která vznikne v prostoru stávajícího krovu. Přímý přístup k nástupní stanici výtahu bude nově zřízen vpravo od hlavního vchodu terénní úpravou a prokopávkou ve stávající opěrné zdi. Přístup bude řešen bezbariérově rampou s napojením na veřejný chodník v Třebízského ulici. Nástupní stanice výtahu bude výškově na úrovni podlahy vstupního vestibulu, ze kterého bude tato stanice také přístupná.

Vedle vestavby výtahu budou ve všech podlažích zřízena centrální sociální zařízení.

Stávající podzemní podlaží bude, mimo kotelny, z části využito pro laboratoře s těžším provozem a v prostorách stávajícího nefunkčního krytu CO bude zřízeno zázemí domovníka a správy objektu. Podzemní nouzový výlez z krytu bude zrušen. Stávající (dodatečně zřízená) instalační chodba v PP v podélné ose objektu bude zrušena a tím se rozšíří chodba v podzemním podlaží.

Půdní vestavba, která bude využívána převážně jako administrativa, bude přístupná z šesté stanice výtahu a prodloužení zadního schodiště v jihovýchodní části.

V části stávajícího třetího nadzemního podlaží vznikne tzv. čistý prostor pro laboratoře UZS.

V ostatních prostorech hlavní části objektu budou provedeny dílčí dispoziční úpravy na základě požadavků jednotlivých uživatelů a úpravy navazující na nový výtah a sociální zařízení.

Nižší (doplňková) jihozápadní část objektu je určena k adaptaci pro bydlení. V nejnižším podlaží vznikne byt správce objektu se samostatným vstupem (je stávající) a vnitřním napojením na hlavní část objektu a dále zázemí pro malometrážní byty v nadzemních podlažích (úložné prostory, prádelna apod.). V horních dvou podlažích vzniknou malometrážní byty pro zaměstnance (nebudou řešeny s bezbariérovým přístupem).

Ve východní jednopodlažní části bude zřízena konferenční místnost se zázemím, včetně zkapacitnění stávajícího sociálního zařízení.

Stávající samostatně stojící garáž bude odstraněna a uvolněním pozemku bude maximálně navýšena kapacita parkovacích stání.

Nefunkční septik a kotec pro psa bude odstraněn, bude odstraněno oplocení a budou provedeny nové terénní a sadové úpravy, které budou v max. míře respektovat požadavky na jednoduchou údržbu.



Ze severovýchodní strany objektu se uvažuje odkopávka na úroveň podlahy stávajícího podzemního podlaží, která bude nejen součástí opatření pro sanaci vlhkosti, ale umožní i zvětšení oken z této strany objektu a všechna podlaží se touto úpravou stanou nadzemními podlažími. Odkopávka v dotčené části pozemku vyvolá vhodnou terénní úpravu nebo stavbu opěrné zdi. Požaduje se zřídit přímý vstup do stávajícího podzemního podlaží objektu pro účely transportu větších břemen. Adekvátně tomu bude upravena i příjezdová komunikace k novému vstupnímu otvoru ve fasádě. Zadání stavby (studie) bude tuto problematiku řešit variantně a to buď zřízením nového přístupu z ulice Třebízského, nebo úpravou stávajícího nájezdu z ulice Březová alej.

• **Stavebně konstrukční řešení objektu**

obecně:

Bude provedena rekonstrukce všech prostor objektu a to jak stavebních konstrukcí, tak i všech vnitřních instalací. Součástí podkladů pro stavebně technické řešení bude podrobný stavební průzkum, který zajistí zpracovatel dokumentace jako součást předmětu plnění.

navrhované úpravy:

- nosné konstrukce

Do svislých i vodorovných nosných konstrukcí bude zasahováno v souvislosti s požadovanými stavebními úpravami a případně jako nutnost vyvolaná výsledky stavebního průzkumu.

- střecha

Valbová střecha hlavní části bude kompletně rekonstruována včetně výměny střešní krytiny, zřízení zateplení a střešních oken nebo a podélných vikýřů. Podstřešní prostor bude upraven jako administrativní prostory.

Ploché střechy budou kompletně rekonstruovány, plochá střecha obytné části se doporučuje provést jako pochůzná, částečně ozeleněná, s omezeným přístupem stávajícími dveřmi ze schodiště v hlavní části objektu a s využitím pro oddechové účely za vhodných klimatických podmínek.

- fasáda

Bude celoplošně zateplena, povrchová úprava bude napodobovat stávající omítku novou omítkou břizolitového typu. Bude provedena renovace a konzervace kamenných prvků. Stávající nevyužívané zděné květinové truhlíky pod okny nejnižšího podlaží budou odstraněny.

- izolace proti zemní vlhkosti

Bude provedena sanace vlhkosti a izolace proti zemní vlhkosti v nejnižším podlaží.

- tepelné izolace

Dle potřeby bude doplněna izolace podlahy nejnižšího podlaží, dále viz fasáda a střecha. Tepelné izolace objektu celkově budou splňovat požadavky na snížení energetické náročnosti budovy podle požadavků uvedených v této výzvě k podání nabídky.

- příčky

Část stávajících příček bude vybourána ve vazbě na požadované dispoziční úpravy. Nové příčky budou provedeny ze sádkartonu případně zdících materiálů podle požadavků na funkci a užitné vlastnosti konstrukce nebo souvisejícího prostoru.

- vnitřní povrchové úpravy

Na zděných konstrukcích budou provedeny nové dvouvrstvé štukové omítky opatřené malbou, případně budou stávající omítky podle výsledků průzkumu lokálně vyspraveny, bude celoplošně oškrábána malba a celoplošně nově vyštukovány s vložením výztužné tkaniny. V sociálním zázemí a dle požadavků uživatelů i v dalších prostorách budou provedeny obklady.

- podlahy

Budou provedeny nové nášlapné vrstvy podlah, případně budou vyměněna celá souvrství podlah, v závislosti na technickém stavu stávajících podlah a novém účelu využití dotčených prostor. Nové podlahy budou provedeny s nášlapnými vrstvami z PVC, koberců nebo z keramické dlažby, dle účelu místností nebo požadavků uživatelů.

- nátěry

Kovové konstrukce budou opatřeny vhodným ochranným nátěrem nebo jinou antikorozií úpravou.

- dveře

Veškeré dveře budou vyměněny, podle stavu stávajících zárubní i se zárubněmi. Nové dveře budou provedeny jako dřevěné hladké nebo částečně prosklené. Podle požadavku uživatelů budou některé dveře doplněny o elektrický otvírač napojený na SKV.

Zámky všech dveří budou upraveny na systém generálního klíče. Vchodové dveře budou vyměněny, v zádveří zřídit odvodněnou rohož.

- okna

Budou použita nová plastová okna s izolačním dvojsklem nebo trojsklem podle požadavků na snížení energetické náročnosti budovy. Okna budou ve stejném členění a velikosti jako okna stávající, mimo nynějšího PP. V souvislosti s výměnou oken budou provedeny i nové vnější a vnitřní parapety. V místnostech se zvýšenými bezpečnostními požadavky, zejména v nejnižším podlaží, budou okna opatřena bezpečnostním zasklením.

- zámečnické výrobky

Stávající kovová zábradlí budou repasována, případně budou provedeny kopie původních prvků. Stávající mříže na oknech budou odstraněny před opravou fasády.

- klempířské výrobky

Klempířské výrobky budou kompletně vyměněny případně dle potřeby doplněny.

- výtah

Pro zajištění bezbariérového přístupu do hlavní střední části budovy. Ovládání výtahu bude napojeno na SKV.

Základní technické údaje:

Typ:	osobní dle ČSN ISO 4190-1, třída výtahu I.
Nosnost:	min. 630 kg (8 osob)
Dopravní rychlost:	1,0 m/s
Zdvih:	stanoví projektant
Počet stanic/nástupišť:	6 / 6
Počet jízd za hodinu:	min. 180
Předpokládaný příkon:	stanoví projektant
Provedení výtahu:	osobní výtah s automatickými dveřmi



Rozměr šachty:	stanoví projektant
Hloubka šachetní prohlubně:	stanoví projektant
Výška nad posledním podlažím:	stanoví projektant
Provedení šachty:	zděná
Prostředí:	teplota v šachtě v rozmezí teplot +5°C až +40°C STROJOV- NA
Umístění:	v šachtě (bez samostatné strojovny)
Prostředí:	teplota v horní části šachty v rozmezí teplot +5°C až +40°C KABINA
Průchozí:	ano
Rozměr kabiny	hloubka 1800 – 2000 mm

• **Vytápění**

Současný stav

Stávající topná soustava objektu T se skládá z plynové kotelny umístěné v 1. PP objektu, horizontálních a svislých rozvodů z ocelového potrubí a deskových radiátorů. Plynová kotelna zajišťuje rozvod a ekvitermní regulaci topné vody vč. přípravy TUV. Technologická zařízení i systém regulace jsou ve vyhovujícím stavu. Technický stav potrubních rozvodů a otopných těles je dobrý.

Návrh řešení

Plynová kotelna zůstane zachována beze změny včetně regulace. Rozvodná potrubí budou zachována, pokud to bude účelné ve vztahu k celkovým úpravám systému ÚT. Otopná tělesa ústředního vytápění budou zachována v případě, že to bude účelné s ohledem na jejich technický stav a požadavky na hospodárné vytápění budovy. Nově bude řešena úprava zařízení ÚT v návaznosti na dispoziční a uživatelské změny v objektu, včetně půdní vestavby.

Rozvodná potrubí na rozvětvení budou nově osazena uzavíracími armaturami a armaturami umožňujícími hydraulické vyregulování soustavy. Tepelná izolace potrubí bude splňovat požadavky vyhl. 193/2007 Sb. V posledním podlaží (podkroví) objektu bude provedeno nové napojení radiátorů tak, aby bylo možné odvodušňovat soustavu na radiátorech pomocí automatických odvodušňovacích ventilů. Stávající radiátory budou osazeny termoregulačními ventily, vč. uzavíratelných šroubení. Stávající otopná tělesa, pokud budou zachována, budou demontována a přemístěna pro vypláchnutí, odkalení a případnou novou povrchovou úpravu. Nová otopná tělesa budou pro zachování integrity systému rovněž desková. Budova slouží výhradně jednomu subjektu: poměrová měřidla na otopná tělesa nejsou navrhována. Ubytovací část pro zaměstnance bude řešena v odlišném režimu vytápění od hlavní části objektu. Byt správce objektu bude vybaven samostatným plynovým kotlem včetně přípravy TUV. PD bude obsahovat zaměření a zkuslení stávajícího stavu s úpravami v souladu s návrhem řešení. Součástí PD bude výpočet tepelných ztrát a hydraulických poměrů systému, včetně nastavení regulačních armatur.

• **VZT, Klimatizace**

Preferujeme v max. možné míře u prostor s otvíravými okny větrání přirozeně. Pouze prostory bez oken nebo s pevnými křídly budou větrány nuceně. Centrální klimatizace nebude navržena. Pouze v některých místnostech bude, na základě požadavku jednotlivých uživatelů, provedena lokální klimatizace nebo VZT.



- **Měření a regulace**

Centrální systém MaR není zadavatelem požadován. Zadavatel preferuje ovládání veškerých zařízení autonomně, pomocí vlastních řídicích jednotek, pokud z požadavků na dosažení energetických úspor nevyplyne nutnost použití jiného řešení.

- **ZTI**

Kompletní rozvody vody a kanalizace budou vyměněny nebo zřízeny nové. Budou osazeny nové zařizovací předměty. Ke všem umyvadlům bude přivedena studená a teplá voda. Napojení nových rozvodů bude provedeno za hlavním uzávěrem objektu. Nové rozvody budou provedeny pomocí plastového potrubí. Příprava teplé vody zůstane zachována ve stávající kotelně, případně bude, v odůvodněných případech, prováděna lokálně pomocí ohřívačů.

Stávající ležatá kanalizace bude vyměněna. V rámci stavebního průzkumu bude zjištěn stav přípojek vody a kanalizace a dle potřeby budou případně vyměněny nebo zkapacitněny.

- **Plynovod**

Stávající přívod do objektu bude zachován. Nové rozvody budou případně zřízeny podle požadavku jednotlivých uživatelů.

- **Elektroinstalace**

Obecně

Předmětem dokumentace bude kompletní rekonstrukce silnoproudých instalací v budově. Kompletní nová silnoproudá elektroinstalace objektu: napojení z RIS, distribuční měření, podružné měření, hlavní rozvaděč NN, pátevní rozvody, patrové rozvaděče, zásuvkové rozvody, světelné rozvody, osvětlení, součástí bude i ochrana proti přepětí. Ochrana před bleskem. Vyhřívání žlabů. Rozsah dle požadavků uživatelů.

Silnoproudá elektroinstalace

Výměna kompletní elektroinstalace - pátevní rozvody, zásuvkové rozvody, světelné rozvody, osvětlení, součástí bude i ochrana proti přepětí. Dispoziční úprava umístění koncových prvků dle požadavků uživatele.

Slaboproudá elektroinstalace

Projekt slaboproudých instalací bude řešit zejména rozvody strukturované kabeláže (SK), bezdrátovou síť Wifi, ústřednu zařízení (serverovnu) včetně chlazení, zálohování UPS, dále systém vnitřní telefonní sítě, elektrickou zabezpečovací signalizaci (EVS), systém kontroly vstupů (SKV), kamerový systém (CCTV), instalaci audiovizuální techniky (AVT), elektrickou požární signalizaci (EPS). EPS bude instalována pouze v případě, že si to vyžádá požárně bezpečnostní řešení stavby. Pokud bude EPS nutné instalovat, bude nutné zachovat kompatibilitu se stávajícími systémy TUL. Přiměřeně toto platí i o ostatních systémech slaboproudých instalací. Síťové prvky nebudou součástí řešení projektové dokumentace (dodávky stavby), v PD bude pouze řešeno jejich umístění a technické parametry.

Podobně jsou požadavky na provedení veškerých slaboproudých instalací řešeny v **příloze č. 5 – Požadavky oddělení informačních systémů (OIS)**, který je jako samostatná příloha součástí této výzvy k podání nabídky.



POŽADAVKY BUDOUCÍCH UŽIVATELŮ NA STAVEBNĚ TECHNICKÉ PROVEDENÍ PROJEKTU

1. PP : laboratoře FS, FT

- nosnost podlah ve všech laboratořích: min. 1300 kg/m²
- v každé laboratoři voda a odpad, internet, dostatek běžných el. zásuvek

• Fakulta textilní

Požadavky:

1. vybourání stávajících příček a vytvoření uceleného prostoru, jedné nebo max. 2 místností vedle sebe, pro **technologickou laboratoř FT**, o celkové ploše cca 100 m². V případě 2 místností budou tyto propojené dveřmi.
2. nosnost podlahy min. 1300 kg/m²
3. minimální výška místnosti min. 2,8m, optimálně 3m
4. klasický přívod 220 (co do počtu zásuvek nelze zatím určit)
5. požadavky na el. připojení 380 V (3fázové zásuvky):

Stroj	Příkon	Jistič
Rotorový doprčadací stroj	19,4 kW	63 A / 380 V
Skací stroj GALAN	1 kW	16 A / 380 V
Laboratorní prstencový doprčadací stroj	0,75 kW	16 A / 380 V
Laboratorní víčkový mykací stroj	0,75 kW	16 A / 380 V
Soukací stroj AUTOCNER	20,75 kW	32 A / 380 V
Soukací hlava AUTOSUK	3,6 kW	16 A / 380 V

6. rozvod tlakového vzduchu: tlak 8-10 barů, vlhkost: 0 (*do přístroje nesmí vlhkost*)
nebo instalace kompresoru s následujícími parametry:
 - 1) šroubový kompresor, výkonost 17,5m³/hod (292 l/min), max. tlak 1MPa
 - 2) sušička vzduchu, výkonost 20m³/hod, max. tlak 1,6MPa
 - 3) vzdušník 200
7. Hlučnost a vibrace u většiny strojů je dle standard, stroje neobsahují výkyvné části způsobující vibrace, jako je to u tkací techniky.
8. nároky na stěhování:
 - Rotorový doprčadací stroj - nelze přestěhovat jako celek, je nutná demontáž a pak znovu montáž
 - ostatní stroje - lze stěhovat jako celek
 - další pořizovací investice v případě projektu – požadavky na příkon:
 - = skací stroj Directwist - parametry jsou podobně jako u GALANU
 - = laboratorní prstencový doprčadací stroj - parametry jsou podobně jako starého modelu viz výše
 - = laboratorní rotorový doprčadací stroj - náhrada za stávající BD uvedeny výše
 - = laboratorní tryskový doprčadací stroj - 1/2 stávajícího BD uvedeného výše

• Fakulta strojní

Požadavky

1. vybourání stávajících příček a vytvoření 2 místností, o celkové ploše cca 100 m²m, pro **laboratoře bioinženýrství, sluneční simulace, apod.:**
2. nosnost podlahy min. 1300 kg/m²
3. elektroinstalace v dostatečné kapacitě, alespoň někde 64A, 32A.
4. odsávání s filtry, odpady, chlazení, výstupy pro digestoř.



5. přístup z vnější strany budovy pro instalaci větších strojů do sklepních prostor je nutností (tzn. dostatečná vrata, chodby)
6. rozvod tlakového vzduchu
7. rozvody pro plyny (helium, dusík, atd.)

1. NP : laboratoře FS, FT, rezerva TUL

- v každé laboratoři voda a odpad, internet, dostatek běžných el. zásuvek

- **Fakulta textilní**

Požadavky

1. vybourání stávajících příček a vytvoření 3 velkých místností, o celkové ploše cca 160 m², pro 3 oddělené „lehké“ laboratoře

2. specifické požadavky jednotlivých laboratoří:

Laboratoř kompozitů:

filtrace: odvod spalin CO a CO₂ z digestoře od přístroje pro pyrolýzu

nároky na stěhování: max 1,5 mx 1m

Laboratoř údržby:

klimatizace: klimatizovaná laboratoř (24hodin denně) pro textilní zkušebnictví, vlhkost vzduchu 65%, teplota 20+-2°C

požadavky na el. připojení 380 V (3fázové zásuvky):

Stroj	Příkon	Jistič
Pračka Miele	15kW	16A / 380V
Pec	12kW	32A / 380V

nároky na stěhování: zařízení 1mx1mx1m,
žehlicí stůl 1780x960x1170 mm

TUL – rezerva:

bez specifických požadavků

- **Fakulta strojní**

Požadavky

1. vybourání stávajících příček a vytvoření 3 velkých místností, o celkové ploše cca 160 m², pro 3 oddělené lehké laboratoře
2. elektroinstalace v dostatečné kapacitě, dostatek zásuvek na 220 V, na 16A a 32A
3. rozvody tlakového vzduchu
4. výstup na digestoř.

2. NP : laboratoře FM

- **Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií**

Požadavky

1. vybourání stávajících příček a vytvoření:
 - 2 místnosti, každá cca 60 m²
 - 1 místnost cca 45m²



6 místností, každá cca 30 m²

2. v každé místnosti voda a odpad, internet, dostatek běžných el. zásuvek

3. specifické požadavky:

v obou místnostech cca 60 m²: odvětrání pro digestoře, odtah 10 m³ / min

zásuvky 3 x 380 V,

tlakový vzduch 1 MPa, množství do 800 dm³/min + přívod vzduchu

v jedné z místností cca 30 m²: 3fázová zásuvka 3x400V, jištěná alespoň 3x6 A.

v jedné z místností cca 30 m²: odsávání pracovního prostoru digestoří, průměr 200 mm

3. NP : laboratoře ÚZS, rezerva TUL

- Ústav zdravotnických studií

Požadavky

1. požadovaná třída čistoty v místnostech je dle ČSN EN **ISO třída 8** (US-FED-STD tř. 100 000, GMP **D**)

Třídy čistoty (legislativa)

Čistý prostor je vnitřní prostor s definovanou kvalitou, vyjádřenou počtem částic pevného aerosolu o daných velikostech částic.

Požadavky na jednotlivé třídy čistoty vycházejí z normy EN 14644-1 čisté prostory a příslušné řízené prostředí – část 1.

Legislativa definující požadavky na čisté prostory je zaměřena na výrobní prostory a zacházení s léčivými (vyhl. MZ ČR 84/2008, vyhl. 86/2008, pokyny SÚKL VYR-32 a VYR 36).

Dle plošné výměry by se měly specifikovat – požadavky na plochu prostor s jednotlivými třídami čistoty.

Normální prostor	Kontrolovaný prostor	Čistý prostor	Celkový prostor
xx m ² (WC, šatna, chodba, úklidová místnost, pracovní a podobně)	xx m ² (sklad chemikálií)	xx m ² (tedy celkový prostor laboratoří)	xx m ²

2. požadavky na stavební úpravy

Vybourání/ponechání stávajících přiček a vytvoření 14 oddělených místností, velikost a třída čistoty jednotlivých místností/prostor dle uvedeného rozpisu, všechny místnosti po jedné straně chodby.

Veškeré zřizované prostory musí být ve výše uvedené třídě čistoty.

místnosti ve třídě čistoty ČISTÝ PROSTOR:

1. mikrobiologická laboratoř (16 m², pro 2 - 3 osoby)
 - + personální propust do čistých prostor (2 m²)
 - + materiálová propust do čistých prostor (1,5 m²),
2. laboratoř pro tkáňové kultury (16 m², pro 2 osoby)
 - + personální propust do čistých prostor (2 m²)
 - + materiálová propust do čistých prostor (1,5 m²)
3. laboratoř pro nanášení velmi tenkých vrstev (16 m², pro 2 osoby)
 - + personální propust do čistých prostor (2 m²)
 - + materiálová propust do čistých prostor (1,5 m²)



4. úklidová místnost pro čistý prostor (4 m²)

místnosti ve třídě čistoty KONTROLOVANÝ PROSTOR:

- 5. sklad chemikálií (4 m²)
- 6. sklad spotřebního materiálu (6 m²)
- 7-8. 2 pracovny (2 x 12 m²)
- 9. výuková místnost (16 m², pro 8 osob)
- 10. sociální zařízení včetně sprchy (10 m²)
- 11. úklidová místnost pro kontrolovaný prostor (4 m²)

místnosti ve třídě čistoty NORMÁLNÍ PROSTOR:

- 12. technická místnost (6 m²)
- 13. denní místnost (9 m²)
- 14. chodba spojená s výtahem pro odsun (X m²)

- **TUL - rezerva**

požadavky

- 1. vybourání stávajících příček a vytvoření 3 cca stejně velkých místností, všechny po jedné straně chodby,
pro 3 oddělené lehké laboratoře bez speciálních požadavků
- 2. v každé místnosti voda a odpad, internet, dostatek běžných el. zásuvek

4. NP (podkroví)

- vestavba nových kanceláří CxI pro cca 28 administrativních pracovníků

- **CxI**

fakulta/ ústav	podlaží	využití	požadovaná plocha	počet uživatelů celkem	z toho mužů	z toho žen
FS	1. PP	2 laboratoře	100	6	5	1
	1. NP	laboratoře	150	8	6	2
FT	1. PP	2 laboratoře	100	23	5	18
	1. NP	laboratoře	150	20 /nárazově 65	5/ nárazově 15	15/nárazově 40
FM	2. NP	výzkumné laboratoře	320	19	14	5
ÚZS	3. NP	laboratoře	160	6	2	4
CxI	4. NP	kanceláře	300	35	15	20
CELKEM			1280	117 /nárazově 162	52/nárazově 62	65/nárazově 90

- **FT:** Jedná se ve většině o studenty, kteří budou pracovat na svých semestrálních a závěrečných pracích a budou se v laboratořích podle možností střídát.

Informace a údaje uvedené v jednotlivých částech této zadávací dokumentace vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je uchazeč povinen plně respektovat.

Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli nebo výrobcí, jedná



se o případ, kdy by jinak popis předmětu veřejné zakázky provedený v technických podmínkách nebyl dostatečně přesný a srozumitelný. Použitý odkaz představuje vymezení předpokládaného standardu. Uchazeč je oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.

Způsob zpracování nabídkové ceny:

Uchazeč je povinen doložit způsob zpracování nabídkové ceny, 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.

Celková nabídková cena bude stanovena jako nejvýše přípustná částka za plnění veřejné zakázky, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů s plněním veřejné zakázky souvisejících.

Nabídkovou cenu je možné překročit pouze v případě, dojde-li během provádění díla ke změně sazeb DPH.

Lhůta pro podání nabídek a prokázání splnění kvalifikace; termín pro otevírání obálek:

Nabídky lze podávat do 13. 5. 2016 do 10:30 hodin.

Rozhodující je termín doručení, nikoli podání k odeslání. Nabídky doručené po tomto termínu budou ze zadávacího řízení vyřazeny.

Otevírání obálek bude zahájeno ihned po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

Místo pro podání nabídek:

Nabídky, prosím, podávejte prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na profil zadavatele <https://zakazky.tul.cz/> nebo v listinné podobě.

Listinné nabídky je možné podávat osobně (v pracovní dny podatelna od 7:00 do 15:00 hodin) nebo poštou na adrese: Technická univerzita v Liberci, Právní oddělení – veřejné zakázky, 6. patro, Studentská 1402/2, 461 17 Liberec.

KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY A ZPŮSOV JEJICH PROKÁZÁNÍ:

- **Základní kvalifikační předpoklady** prokáže uchazeč **Čestným prohlášením** uchazeče o splnění základních kvalifikačních předpokladů (**viz příloha č. 2**).
- **Profesní kvalifikační předpoklady** splňuje uchazeč, který předloží v prostých kopiích:
 - 1) **výpis z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,
 - 2) **doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů** v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci,
 - 3) **doklad osvědčující odbornou způsobilost uchazeče** nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, a to:
 - a) **osvědčením o autorizaci dle zákona č. 360/1992 Sb.**, o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, pro následující obory:
 - pozemní stavby,



- technika prostředí staveb, specializace technická zařízení,
- technika prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení,
- statika a dynamika staveb,
- požární bezpečnost staveb.

b) doklad o odborné způsobilosti pro činnost koordinátora dle požadavků zákona č. 309/2006 Sb.

Uchazeč **současně předloží čestné prohlášení**, že doklady (autorizace a odborná způsobilost koordinátora) obsažené v nabídce se vztahují k osobám zodpovědným za realizaci této veřejné zakázky.

Výpis z obchodního rejstříku nesmí být ke dni podání nabídky starší 90 dnů.

Zadavatel je oprávněn si před uzavřením smlouvy vyžádat originály dokumentů prokazujících splnění kvalifikačních předpokladů.

• **Technické kvalifikační předpoklady:**

Splnění technických kvalifikačních předpokladů prokáže dodavatel předložením dokladu o realizaci **3 (tří)** významných služeb v posledních **3 (třech)** letech ode dne podání nabídky v oboru pozemních staveb. Tímto dokladem bude seznam významných služeb poskytnutých dodavatelem v posledních 3 letech s uvedením jejich rozsahu a doby poskytnutí; přílohou tohoto seznamu musí být

1. osvědčení vydané veřejným zadavatelem, pokud byly služby poskytovány veřejnému zadavateli, nebo
2. osvědčení vydané jinou osobou, pokud byly služby poskytovány jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo
3. smlouva s jinou osobou a doklad o uskutečnění plnění dodavatele, není-li současně možné osvědčení podle bodu 2 od této osoby získat z důvodů spočívajících na její straně.

Významnou službou je zakázka, jejímž předmětem bylo vyhotovení projektové dokumentace pro provádění novostavby opravy nebo rekonstrukce obdobného charakteru (charakteru staveb pro školství, vědu, výzkum nebo občanské výstavby) v požadovaném oboru, s rozpočtovými náklady min. 20 000 000,- Kč bez DPH.

Zadavatel je oprávněn si před uzavřením smlouvy vyžádat originály dokumentů prokazujících splnění kvalifikačních předpokladů.

Prokázání kvalifikace prostřednictvím subdodavatele:

Pokud není uchazeč schopen prokázat splnění určité části kvalifikace požadované veřejným zadavatelem v plném rozsahu, je oprávněn splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prokázat prostřednictvím subdodavatele způsobem analogicky dle § 51 odst. 4 ZVZ.

Prokázání kvalifikace v případě podání společné nabídky:

Má-li být předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podávají či hodlají podat společnou nabídku, postupují dodavatelé při prokázání splnění kvalifikace analogicky dle § 51 odst. 5 a 6 ZVZ.

Místo a doba realizace zakázky:

Místem plnění veřejné zakázky je sídlo zadavatele, Studentská 1402/2, Liberec, 461 17.

Doba realizace zakázky:



- fáze první: vypracování zadání stavby do 30 kalendářních dnů od podpisu smlouvy
- fáze druhá: vypracování projektu pro spojené stavební povolení a územní rozhodnutí do 60 kalendářních dnů ode dne odsouhlasení zadání stavby, a to nejpozději do 19. 8. 2016, v případě nesplnění této lhůty má zadavatel právo od této smlouvy odstoupit,
- fáze třetí: podání žádosti o stanovisko nebo vyjádření všem dotčeným orgánům a organizacím do 5 - ti pracovních dnů ode dne odsouhlasení projektu pro stavební povolení zadavatelem
- fáze čtvrtá: vypracování projektu pro provádění stavby a výběr zhotovitele do 120 kalendářních dnů ode dne odsouhlasení zadání stavby
- fáze pátá: úkony při výběru zhotovitele stavby – do dvou kalendářních dnů ode dne předložení každého požadavku objednatele
- fáze šestá: průběžně během realizace stavby do doby převzetí stavby od zhotovitele objednatelem
- fáze sedmá: do okamžiku nabytí právní moci kolaudačního souhlasu

Obchodní a platební podmínky:

Uchazeč je povinen respektovat obchodní a platební podmínky uvedené ve vzorovém návrhu smlouvy o dílo, který tvoří *přílohu č. 3* tyto výzvy. Uchazeč v návrhu smlouvy vyplní k tomu určená textová pole.

Pokud uchazeč nebude respektovat shora uvedené obchodní podmínky a do svého návrhu smlouvy zařadí obchodní podmínky méně výhodné (např. nedodrží stanovené minimální, popř. maximální hodnoty), popř. některou z obchodních podmínek ve svém návrhu smlouvy vůbec neuvede nebo doplní shora uvedené obchodní podmínky o ustanovení jakkoliv zhoršující postavení zadavatele, posoudí toto jednání zadavatel jako nesplnění zadávacích podmínek s následkem vyloučení příslušného uchazeče ze zadávacího řízení.

Požadavky na zpracování nabídky:

- nabídka bude zpracována v níže uvedeném členění:

1. Krycí list (viz *příloha č. 1*)
2. Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů (viz *příloha č. 2*)
3. Doklady prokazující splnění profesních kvalifikačních předpokladů
4. Doklady prokazující splnění technických kvalifikačních předpokladů
5. Nabídka (popis předmětu, cenová nabídka, ostatní údaje)
6. Návrh smlouvy (viz *příloha č. 3*)

Nabídka bude vyhotovena 1x v originále a spolu s touto písemnou nabídkou bude nabídka odevzdána v 1 kopii na datovém nosiči (CD/DVD/flash disk) Kopie na datovém nosiči bude naskenovaným originálem písemné nabídky ve formátu pdf. Uchazeč ručí za shodu listinné a elektronické verze nabídky.

- v nabídce musí být uchazeč označen údaji v souladu s § 435 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
- uchazeč v nabídce uvede jméno a kontaktní údaje (včetně e-mailu) na osobu odpovědnou za zpracování nabídky a na osobu oprávněnou jednat o nabídce;

Nabídka bude odevzdána:



a) písemně ve vytištěné, pevně spojené podobě tak, aby bylo zabráněno ztrátě či výměně jednotlivých listů nabídky; **v uzavřené obálce s výzvou „NEOTVÍRAT!“** Na obálce budou uvedeny kontaktní údaje uchazeče a obálka bude zřetelně označena nápisem: „**049_MK_Projektová dokumentace – oprava a stavební úpravy budovy T TUL**“

nebo

b) elektronicky prostřednictvím nástroje E-ZAK

V případě zaslání nabídky elektronicky, bude nabídka opatřena elektronickým podpisem (v souladu se zákonem č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu a o změně některých dalších zákonů (zákon o elektronickém podpisu), ve znění pozdějších předpisů) uchazeče jednat za uchazeče.

Jazyk nabídky:

Nabídka musí být podána v českém jazyce.

Variantní řešení:

Zadavatel *nepřipouští* varianty nabídek.

Zadávací lhůta: 90 dní

Dodatečné informace:

Žádosti o poskytnutí dodatečných informací ze strany uchazečů musí být doručeny písemně, prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na profil zadavatele <https://zakazky.tul.cz/> nebo e-mailem zakazky@tul.cz. Žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 3 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel si je plně vědom, že za správnost a úplnost zadávací dokumentace odpovídá zadavatel. Současně však v zájmu předejití případných následných požadavků vybraného uchazeče na navýšení nabídkové ceny zadavatel žádá uchazeče, aby poté, co si prostudují zadávací dokumentaci vč. jejích příloh, vznášeli u zadavatele dotazy a připomínky ve vztahu k zadávací dokumentaci. V případě zjištění jakýchkoliv nejasností či nesrovnalostí v těchto dokumentech vč. připomínek k organizačním a administrativním podmínkám, necht' své dotazy a připomínky uchazeč sdělí výše uvedené kontaktní osobě. Tímto opatřením zadavatel sleduje možnost případné nesrovnalosti zjištěné v zadávací dokumentaci ještě před uplynutím lhůty pro předložení nabídek v souladu s dikcí § 6 ZVZ opravit, doplnit či jinak upravit, aby tyto dokumenty byly srozumitelné a obsahově vzájemně v souladu a umožnily tak účast co nejvyššímu počtu uchazečů v tomto zadávacím řízení.

Prohlídka místa plnění:

Prohlídka budovy C proběhne dne **6. 5. 2016 v 10.00 hodin**, sraz účastníků je v 9.55 hodin před vchodem do objektu v Třebízského ulici.

Při prohlídce místa plnění mohou zástupci dodavatelů vznášet dotazy, ale odpovědi na ně v ústní podobě mají pouze informativní charakter a není možné dovolávat se jejich závaznosti. Uvedeným není dotčeno oprávnění dodavatele požadovat poskytnutí dodatečných informací k zadávacím podmínkám. Pokud tedy z prohlídky místa budoucího plnění vzniknou nejasnosti nebo dotazy vztahující se k obsahu zadávací dokumentace, je dodavatel povinen vznést tento dotaz písemně a pouze písemná odpověď má závazný charakter.

Hodnotící kritéria:

Jediným hodnotícím kritériem je nejnižší nabídková cena bez DPH.



V případě rovnosti nabídkových cen bude vítězná nabídka vybrána losem za přítomnosti notáře.

Jeden uchazeč může podat pouze jednu nabídku. Uchazeč rovněž nesmí participovat ve výběrovém řízení vícekrát než jednou, např. při společné nabídce více uchazečů předkládajících jinou nabídku či jako subdodavatel jiného uchazeče. Jeden subdodavatel však může být subdodavatelem více uchazečů.

Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele:

1. Zadavatel si vyhrazuje právo uveřejnit oznámení o výběru nejvhodnější nabídky a případné oznámení o vyřazení nabídky do 5 pracovních dnů po rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky a rozhodnutí o vyloučení uchazeče na profilu zadavatele. V takovém případě se **oznámení o výběru nejvhodnější nabídky a oznámení o vyloučení uchazeče považuje za doručené** všem dotčeným uchazečům **okamžikem uveřejnění na profilu zadavatele** (zakazky.tul.cz).
2. Zadavatel si vyhrazuje právo vyloučit uchazeče v případě, že nesplní požadavky zadavatele, zadavatel si rovněž vyhrazuje právo požádat uchazeče o doplnění nebo vysvětlení jeho nabídky.
3. Zadavatel je oprávněn před uzavřením smlouvy zrušit zadávací řízení, uchazečům nenáleží žádná náhrada škody, zadavatel není povinen sdělit uchazečům důvod zrušení.
4. Zadavatel výslovně upozorňuje dodavatele, že vybraný uchazeč je dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, a obdobně zavázal i jeho subdodavatele.
5. Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace o uchazeči z veřejně dostupných zdrojů.
6. Náklady na vypracování nabídky zadavatel nehradí. Předložené nabídky zadavatel nevrací.

V Liberci dne 2. 5. 2016

elektronicky podepsáno

Mgr. Marie Křelinová

příloha č. 1 – Krycí list

příloha č. 2 – Čestné prohlášení uchazeče o splnění základní kvalifikace

příloha č. 3 – Návrh smlouvy

příloha č. 4 – Pasporty objektu budova T



příloha č. 5 – Požadavky oddělení informačních systémů (OIS)

Veškeré dokumenty této zakázky jsou zveřejněny na profilu <https://zakazky.tul.cz/>

K nahlédnutí do uvedených dokumentů není třeba být registrován v nástroji zadavatele E-ZAK.