

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

**pro otevřené řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek
pro veřejnou zakázku na dodávky**



Přístrojové vybavení laboratoří LF OU

ČÁST 1

PODMÍNKY A POŽADAVKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



ZADAVATEL:

Ostravská univerzita, Dvořákova 7, 701 03 Ostrava

1. PREAMBULE

Zadávací dokumentace je vypracována jako podklad pro podání nabídek dodavatelů v rámci otevřeného řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“), pro nadlimitní veřejnou zakázku na dodávky.

Práva, povinnosti či podmínky v Zadávací dokumentaci neuvedené se řídí zákonem a souvisejícími prováděcími předpisy.

Tato veřejná zakázka je zadávána elektronicky, veškeré úkony budou prováděny elektronicky prostřednictvím profilu zadavatele, elektronického nástroje E-ZAK. Veškeré podmínky a informace týkající se elektronického nástroje včetně informací o používání elektronického podpisu, jsou dostupné v uživatelské příručce a manuálu elektronického podpisu na <https://zakazky.osu.cz>.

Dodavatel bere na vědomí, že pro komunikaci se zadavatelem a pro využití všech funkcí nástroje E-ZAK je nutné, aby byl v tomto nástroji Ostravské univerzity zaregistrován. V případě, že zadavatel již dodavatele v tomto nástroji předregistroval s využitím veřejně dostupných informací, je třeba tuto předregistraci dokončit a nastavit kompetentním osobám potřebná oprávnění. Dále dodavatel bere na vědomí, že veškeré dokumenty odeslané zadavatelem prostřednictvím nástroje E-ZAK se považují za doručené okamžikem odeslání. Dodavatel je plně odpovědný za registraci v elektronickém nástroji E-ZAK, nastavení potřebných oprávnění kompetentním osobám a včasné přebírání doručených dokumentů souvisejících s účastí v zadávacím řízení.

Podáním nabídky v zadávacím řízení přijímá účastník plně a bez výhrad zadávací podmínky, včetně všech příloh a případných dodatků k těmto zadávacím podmínkám. Předpokládá se, že dodavatel před podáním nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny, formuláře, termíny a specifikace obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi řídit. Pokud dodavatel (účastník) neposkytne včas všechny požadované informace a dokumentaci, nebo pokud jeho nabídka nebude v každém ohledu odpovídat zadávacím podmínkám, může to mít za důsledek vyloučení účastníka ze zadávacího řízení. Zadavatel nemůže vzít v úvahu žádnou výhradu účastníka k zadávacím podmínkám obsaženou v jeho nabídce; jakákoliv výhrada znamená vyloučení účastníka ze zadávacího řízení.

2. IDENTIFIKACE ZADAVATELE

Název zadavatele:	Ostravská univerzita
Sídlo:	Dvořákova 7, 701 03 Ostrava
Právní forma:	601 - Vysoká škola
Zastoupená:	doc. MUDr. Arnošt Martínek, CSc. – děkan Lékařské fakulty
ve věcech veřejné zakázky:	Mgr. Barbora Lokajová
IČ:	61988987
DIČ:	CZ 61988987
Profil zadavatele:	zakazky.osu.cz
URL adresa veřejné zakázky:	https://zakazky.osu.cz/vz00001233

3. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

3.1. Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodávka přístrojového vybavení laboratoří Lékařské fakulty Ostravské univerzity v rámci projektů Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „OP VVV“) „Infrastrukturní zabezpečení nového doktorského programu Neurověd LF OU“ s reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002636 a „DMS Cell Coolab Ostrava - Výzkumné a vývojové centrum pro buněčnou terapii v hematologii a onkologii“ s reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/17_049/0008440.

Výčet požadovaného vybavení včetně technické specifikace a požadovaného množství je uveden v Příloze č. 1 Zadávací dokumentace.

Jedná se o veřejnou zakázku financovanou z prostředků projektů OP VVV „Infrastrukturní zabezpečení nového doktorského programu Neurověd LF OU“ s reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002636 a „DMS Cell Coolab Ostrava - Výzkumné a vývojové centrum pro buněčnou terapii v hematologii a onkologii“ s reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/17_049/0008440.

3.2. Klasifikace předmětu veřejné zakázky

Klasifikace předmětu veřejné zakázky:

CPV: 38000000-5 Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)

38432000-2 Analytické přístroje

33191110-9 Autoklávy

38311100-9 Elektronické analytické přístroje k vážení

38430000-8 Snímací a analytické aparáty

42510000-4 Výměníky tepla, klimatizační nebo chladicí zařízení a filtrační stroje

38400000-9 Nástroje pro kontrolu fyzických vlastností

42931100-2 Laboratorní odstředivky a příslušenství

38433000-9 Spektrometry

38436000-0 Třepačky a příslušenství

38434000-6 Analyzátory.

3.3. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí **3.062.744,- Kč bez DPH** z toho předpokládaná hodnota

části 1: 2.816.665,- Kč bez DPH

části 2: 246.079,- Kč bez DPH

Předpokládané hodnoty jsou stanoveny jako **limitní**. Zadavatel nemůže přijmout nabídku s vyšší nabídkovou cenou. **Jako limitní jsou rovněž stanoveny maximální jednotkové ceny** uvedené v technické specifikaci předmětu veřejné zakázky. Nedodržení stanovených limitních cen znamená **nesplnění podmínek stanovených Zadavatelem** ve smyslu ustanovení § 48 odst. 2 písm. a) zákona.

3.4. Popis předmětu veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodávka přístrojového vybavení laboratoří Lékařské fakulty Ostravské univerzity v rámci projektů OP VVV „Infrastrukturní zabezpečení nového

doktorského programu Neurověd LF OU“ s reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002636 a „DMS Cell Coolab Ostrava - Výzkumné a vývojové centrum pro buněčnou terapii v hematologii a onkologii“ s reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/17_049/0008440,

Součástí předmětu plnění pro část 1 veřejné zakázky je doprava na místo plnění, osazení, zapojení včetně všech případných montážních prací nezbytných pro řádné dokončení dodávky a dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou, instalace přístrojů, zprovoznění, zaškolení obsluhy, servis zařízení, dodání návodů ke všem přístrojům v českém nebo anglickém jazyce.

Součástí předmětu plnění pro část 2 veřejné zakázky je doprava na místo plnění a dodání návodů ke všem přístrojům v českém nebo anglickém jazyce.

Výčet požadovaného vybavení včetně technické specifikace a požadovaného množství je uveden v Příloze č. 1 Zadávací dokumentace.

3.5. Rozdělení zakázky na části

Zadavatel připouští rozdělení veřejné zakázky na 2 části:

Část 1: Ostatní přístrojové vybavení molekulárně-genetické laboratoře (dále jen „Část 1“)

Část 2: Nákup části laboratorního vybavení projektu Cell Coolab Ostrava (dále jen „Část 2“)

Dodavatel může podat nabídku na jednu část nebo obě části veřejné zakázky. Zadavatel si vyhrazuje právo uzavřít smlouvu pro každou část veřejné zakázky s jiným dodavatelem podle výhodnosti nabídek, dodavatel musí riziko, že nebude vybrán na všechny jím nabízené části, započítat do své nabídky.

V případě, že nabídka dodavatele bude vyhodnocena jako **nejvýhodnější ve více částech, bude s dodavatelem uzavřena jedna smlouva na všechny tyto části.**

3.6. Uvádění obchodních názvů a specifických označení

Pokud zadávací podmínky obsahují odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak u každého takového odkazu zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.

4. LHŮTA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Lhůta plnění je do 45 dnů od účinnosti kupní smlouvy.

Místem plnění je:

- pro část 1 veřejné zakázky Lékařská fakulta, Syllabova 19, 703 00 Ostrava 3
- pro část 2 veřejné zakázky Katedra interních oborů – hematoonkologie, budova FNO, 17. listopadu 1790/5, 708 52 Ostrava Poruba.

5. OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

5.1. Obchodní a platební podmínky pro plnění předmětu zakázky

Zadavatel jako součást zadávací dokumentace předkládá obchodní a platební podmínky ve smyslu § 37 odst. 1 písm. c) zákona (dále jen „obchodní podmínky“). Obchodní podmínky stanovené pro veřejnou zakázku jsou vymezeny v části 2 zadávací dokumentace – Obchodní podmínky.

Obchodní podmínky jsou vypracovány ve struktuře odpovídající návrhu kupní smlouvy. Dodavatelé tyto obchodní podmínky pouze doplní o údaje nezbytné pro vznik návrhu smlouvy (zejména identifikační údaje dodavatele, cenové údaje a popřípadě jiné údaje, které zadavatel požaduje) a takto doplněné obchodní podmínky předloží jako svůj návrh kupní smlouvy.

5.2. Závaznost obchodních podmínek

Obchodní podmínky vymezují budoucí rámec smluvního vztahu. Nabídka dodavatele musí respektovat stanovené obchodní podmínky a v žádné části nesmí obsahovat ustanovení, které by bylo s nimi v rozporu, nebo které by znevýhodňovalo zadavatele.

5.3. Vysvětlení obchodních podmínek

V případě nejasností v obsahu obchodních podmínek mají dodavatelé možnost si písemně požádat o jejich vysvětlení v průběhu lhůty pro podání nabídek způsobem stanoveným v ustanovení § 98 zákona (viz čl. 14 této zadávací dokumentace).

6. VÝHRADA ZMĚNY ZÁVAZKU

Sjednané ceny je možné změnit, pouze pokud v průběhu platnosti smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

7. TECHNICKÉ PODMÍNKY

Technickými podmínkami se rozumí charakteristiky a požadavky na dodávky stanovené objektivně a jednoznačně způsobem vyjadřujícím účel využití požadovaného plnění zamýšlený Zadavatelem.

Technické podmínky jsou stanoveny v Příloze č. 1 Zadávací dokumentace, která je podkladem pro vypracování nabídek na veřejnou zakázku. Veškeré zde uvedené technické parametry je účastník povinen respektovat s výjimkou případných odkazů na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, uvedených v popisu nebo ve výkazu výměr. U každého takového odkazu zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.

Pokud jsou technické podmínky stanovené v technické specifikaci prostřednictvím odkazu na normy nebo technické dokumenty, pak jsou použity v pořadí dle § 90 zákona.

U každého takového odkazu zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení, pokud dodavatel prokáže, že nabízené dodávky splňují rovnocenným způsobem požadavky vymezené takovými technickými podmínkami. Tuto skutečnost dodavatel prokáže ve své nabídce vhodným prostředkem, a to zejména technickou dokumentací výrobce nebo zkušebními protokoly nebo osvědčením vydaným osobou, která vykonává

činnosti v oblasti posuzování shody včetně kalibrace, testování, certifikace a inspekce a která splňuje požadavky přímo použitelného předpisu Evropské unie.

8. POŽADAVEK NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

8.1. Nabídková cena

Nabídkovou cenou se pro účely zadávacího řízení rozumí **celková cena** bez DPH za předmět veřejné zakázky dle čl. 3 zadávací dokumentace a dle požadované specifikace uvedené v Příloze č. 1 Zadávací dokumentace. Nabídková cena bude zpracována pro každou část veřejné zakázky zvlášť podle věcného členění obsaženého v Příloze č. 1 této Zadávací dokumentace.

8.2. Podmínky pro zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena musí být definována jako cena konečná a nejvýše přípustná a musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádné realizaci zakázky, včetně všech nákladů souvisejících (doprava na místo plnění, osazení, zapojení včetně všech případných montážních prací nezbytných pro řádné dokončení dodávky a dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou, instalace přístrojů, zprovoznění, zaškolení obsluhy, servis zařízení, poplatky, cla, apod.). Součástí nabídkové ceny musí být také dodání návodů ke všem přístrojům v českém nebo anglickém jazyce.

Nabídková cena za dodávku bude zpracována pro každou část veřejné zakázky zvlášť, v členění daném **Přílohou č. 7 - Nabídkový list** Zadávací dokumentace a bude uvedena v české měně. V členění cena bez DPH, výše DPH a cena včetně DPH bude nabídková cena rovněž uvedena v **návruhu kupní smlouvy** a v **krycím listu**.

9. ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

9.1. Obsah zvláštních podmínek

Zvláštní podmínky zadavatele na plnění veřejné zakázky jsou takové podmínky, které zadavatel stanoví jako další závazné a jinde neuvedené podmínky pro zpracování nabídky.

9.2. Podmínky pro plnění předmětu veřejné zakázky

Pro tuto veřejnou zakázku nejsou zvláštní podmínky definovány.

10. POŽADAVKY NA KVALIFIKACI

10.1. Kvalifikace dodavatele

Dodavatel je povinen nejpozději do konce lhůty stanovené pro podání nabídek prokázat svoji kvalifikaci. Splněním kvalifikace se rozumí:

- 10.1.1. splnění základní způsobilosti podle § 74 zákona
- 10.1.2. splnění profesní způsobilosti podle § 77 zákona.

10.2. Základní způsobilost

Zadavatel požaduje splnění základní způsobilosti dodavatele podle § 74 odst. 1 zákona, tzn. že způsobilým není dodavatel, který:

- a) 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 č. 134/2016 Sb. nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží*,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) 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,
- e) 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.

*Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu zahraniční právnické osoby, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu. Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu české právnické osoby, musí tuto podmínku splňovat osoby uvedené v předchozím odstavci a vedoucí pobočky závodu.

10.3. Profesní způsobilost

Zadavatel požaduje splnění profesní způsobilosti dodavatele podle § 77 zákona. Profesní způsobilost splňuje dodavatel, který předloží:

- výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

11. ZPŮSOB PROKÁZÁNÍ KVALIFIKACE

11.1. Způsob prokázání kvalifikace v nabídce

V souladu s ustanoveními § 45 odst. 1 zákona předkládají dodavatelé doklady o kvalifikaci v kopiích. Na základě § 56 odst. 3 zákona předkládají dodavatelé doklady o kvalifikaci v nabídce a nelze je tedy nahradit čestným prohlášením dle § 86 odst. 2 zákona.

11.2. Způsob prokázání základní způsobilosti

Dodavatel prokazuje splnění základní způsobilosti podle § 74 odst. 1 zákona předložením:

- a) **výpisu z evidence Rejstříku trestů** [§ 74 odst. 1 písm. a) zákona],
- b) **potvrzení příslušného finančního úřadu** [§ 74 odst. 1 písm. b) zákona],

- c) **písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani** (čestné prohlášení je Přílohou č. 3 zadávací dokumentace, je věcí dodavatele, zda přiložený vzor použije či nikoliv) [§ 74 odst. 1 písm. b) zákona],
- d) **písemného čestného prohlášení** (čestné prohlášení je Přílohou č. 4 zadávací dokumentace, je věcí dodavatele, zda přiložený vzor použije či nikoliv) [§ 74 odst. 1 písm. c) zákona],
- e) **potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení** [§ 74 odst. 1 písm. d) zákona],
- f) **výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení** v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán (čestné prohlášení je Přílohou č. 5 zadávací dokumentace, je věcí dodavatele, zda přiložený vzor použije či nikoliv) [§ 74 odst. 1 písm. e) zákona].

11.3. Způsob prokázání profesní způsobilosti

Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti podle § 77 zákona předložením:

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

12. DALŠÍ PODMÍNKY PRO SPLNĚNÍ KVALIFIKACE

12.1. Předložení kvalifikačních dokladů vybraným dodavatelem

Zadavatel si může postupem dle § 45 odst. 1 zákona v průběhu zadávacího řízení vyžádat předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o kvalifikaci. Nejpozději však vybraný dodavatel předloží originály nebo ověřené kopie dokladů o jeho kvalifikaci na základě výzvy zadavatele dle § 122 odst. 3 písm. a) zákona.

12.2. Stáří dokladů

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 zákona a výpis z obchodního rejstříku musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

12.3. Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

Dodavatelé mohou k prokázání základní způsobilosti a profesní způsobilosti využít výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, který nahrazuje doklad prokazující profesní způsobilost podle § 77 zákona v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti a základní způsobilost podle § 74 zákona.

12.4. Pravost a stáří výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů předloží dodavatel v prosté kopii ne starší než 3 měsíce k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost.

12.5. Prokázání kvalifikace certifikátem

Dodavatelé mohou prokázat splnění kvalifikace certifikátem vydaným v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů, který obsahuje náležitosti stanovené v § 239 zákona. Pokud dodavatel předloží takový certifikát, nahrazuje tento certifikát splnění kvalifikace v rozsahu v něm uvedených údajů.

12.6. Požadavky na certifikát

Certifikát dodavatelé předloží ve lhůtě pro prokázání splnění kvalifikace a certifikát musí být platný ve smyslu § 239 odst. 3 zákona (tj. nesmí být starší než 1 rok od jeho vydání).

12.7. Kvalifikace v případě společné účasti dodavatelů

Má-li být předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podávají či hodlají podat společnou nabídku, je každý z dodavatelů povinen prokázat splnění základních způsobilosti a profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 zákona samostatně.

Podává-li nabídku více dodavatelů společně, jsou v souladu s § 103 odst. 1 písm. f) zákona povinni současně s doklady prokazujícími splnění kvalifikace doložit, že odpovědnost za plnění veřejné zakázky nesou všichni dodavatelé podávající společnou nabídku společně a nerozdílně.

12.8. Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob

Pokud není dodavatel schopen prokázat splnění určité části ekonomické kvalifikace, technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti podle § 77 odst. 2 zákona v plném rozsahu, je oprávněn splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prokázat prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 zákona jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 jinou osobou a
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

12.9. Prokazování kvalifikace získané v zahraničí

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.

13. PRAVIDLA PRO HODNOCENÍ NABÍDEK

13.1. Kritérium hodnocení

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

Nabídková cena bude stanovena postupem uvedeným v čl. 8 zadávací dokumentace. Při hodnocení nabídkové ceny je rozhodná její výše bez daně z přidané hodnoty.

13.2. Metoda vyhodnocení nabídek

Nabídky budou vyhodnoceny podle absolutní hodnoty nabídkové ceny od nejnížší po nejvyšší. Nejvýhodnější je nabídka s nejnížší nabídkovou cenou.

14. ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

14.1. Obsah zadávací dokumentace

Zadávací dokumentaci tvoří souhrn údajů a dokumentů nezbytných pro zpracování nabídky. Součástí zadávací dokumentace jsou:

- 14.1.1. Část 1 Zadávací dokumentace - Podmínky a požadavky pro zpracování nabídky včetně příloh
 - 14.1.1.1. Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění
 - 14.1.1.2. Příloha č. 2 - Formulář Krycí list nabídky
 - 14.1.1.3. Příloha č. 3 - Čestné prohlášení dle § 74 odst. 1 písm. b) zákona
 - 14.1.1.4. Příloha č. 4 - Čestné prohlášení dle § 74 odst. 1 písm. c) zákona
 - 14.1.1.5. Příloha č. 5 - Čestné prohlášení dle § 74 odst. 1 písm. e) zákona
 - 14.1.1.6. Příloha č. 6 - Čestné prohlášení dodavatele
 - 14.1.1.7. Příloha č. 7 – Nabídkový list
- 14.1.2. Část 2 Zadávací dokumentace - Obchodní podmínky.

14.2. Vysvětlení zadávací dokumentace

Zadavatel je oprávněn v souladu s ustanovením § 98 zákona poskytnout dodavatelům vysvětlení k zadávacím podmínkám. Vysvětlení zadávací dokumentace zadavatel uveřejní na profilu zadavatele nejméně 5 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

14.3. Vysvětlení zadávací dokumentace na žádost dodavatele

Dodavatel je ve smyslu ust. § 98 odst. 3 zákona oprávněn požadovat po zadavateli vysvětlení zadávací dokumentace. Žádost musí být písemná, zaslaná zadavateli prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK. Žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 3 pracovní dny před uplynutím lhůty podle čl. 14.2. této zadávací dokumentace.

Na základě žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace zadavatel uveřejní vysvětlení, včetně přesného znění žádosti, na profilu zadavatele nejpozději do 3 pracovních dnů po doručení žádosti dodavatele.

14.4. Změna nebo doplnění zadávací dokumentace

Zadavatel může ve smyslu ust. § 99 zákona změnit nebo doplnit zadávací podmínky obsažené v zadávací dokumentaci. Změna nebo doplnění zadávací dokumentace bude uveřejněna stejným způsobem jako zadávací podmínka, která byla změněna nebo doplněna.

15. OSTATNÍ PODMÍNKY ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ, PRÁVA ZADAVATELE

15.1. Čestné prohlášení dodavatele

Dodavatel jako součást své nabídky předloží čestné prohlášení, že se u veškerého požadovaného vybavení bude jednat o zboží nové a nepoužité (vzor je Přílohou č. 6 této zadávací dokumentace).

15.2. Zrušení zadávacího řízení

Zrušení zadávacího řízení je možné za podmínek stanovených v § 127 zákona. Pokud zadavatel zruší zadávací řízení, nevzniká dodavatelům vůči zadavateli jakýkoliv nárok.

16. PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

16.1. Nabídka dodavatele

Pod pojmem nabídka se rozumí návrh smlouvy předložené dodavatelem v zadávacím řízení včetně všech jejích příloh, a dále dokumenty a doklady požadované zákonem nebo zadavatelem v zadávacích podmínkách.

Součástí nabídky jsou i doklady a informace prokazující splnění kvalifikace.

Nabídka a veškeré ostatní doklady a údaje budou uvedeny v českém jazyce (listiny v jiném než českém jazyce budou doplněny překladem do českého jazyka), v písemné formě a nabídka bude podepsána osobou oprávněnou za účastníka jednat a podepisovat podle výpisu z Obchodního rejstříku popřípadě statutárním orgánem nebo zmocněnou osobou, jejíž plná moc musí být součástí nabídky.

16.2. Podání nabídky

Nabídka dodavatele může být podána **výhradně v elektronické podobě**. Podání nabídky v elektronické podobě bude realizováno prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na URL adrese veřejné zakázky.

Dodavatel nese odpovědnost za to, že předložené dokumenty jsou čitelné. Pokud dodavatel předloží v elektronické podobě dokumenty, které čitelné nebudou, zadavatel na ně bude pohlížet jako by v nabídce obsaženy nebyly.

Účastník nese veškeré náklady spojené s účastí v zadávacím řízení.

16.3. Členění nabídky, obsah

Nabídka musí být členěna do samostatných částí, řazených za sebou a označených shodně s následujícími pokyny.

Nabídka musí obsahovat:

- 16.3.1. Vyplněný formulář "**KRYCÍ LIST**" (příloha č. 2 této zadávací dokumentace) obsahující identifikační údaje dodavatele, opatřený podpisem oprávněné osoby (osob) dodavatele v souladu se způsobem podepisování uvedeným ve výpisu z Obchodního rejstříku nebo zástupcem zmocněným k tomuto úkonu podle právních předpisů (plná moc pak musí být součástí nabídky, uložená za krycím listem nabídky).
- 16.3.2. **Návrh smlouvy** – návrh kupní smlouvy musí být podepsán osobou oprávněnou za dodavatele jednat a podepisovat v souladu se způsobem podepisování uvedeným ve výpisu z obchodního rejstříku, popřípadě zmocněncem dodavatele. Tento návrh musí být v souladu s obchodními podmínkami předloženými zadavatelem v zadávací dokumentaci. Nedílnou přílohou návrhu smlouvy bude **technická specifikace předmětu plnění**, která odpovídá Příloze č. 1 této zadávací dokumentace, **podrobná technická specifikace nabízeného předmětu plnění a nabídkový list**, který odpovídá doplněné příloze č. 7 této zadávací dokumentace.

Upozornění pro dodavatele: Návrh smlouvy bude společný pro všechny části veřejné zakázky, na které dodavatel podává nabídku.

- 16.3.3. **Příloha č. 1 této zadávací dokumentace** pro nabízenou část/části veřejné zakázky
- 16.3.4. **Podrobná technická specifikace nabízeného předmětu plnění** pro nabízenou část/části veřejné zakázky
- 16.3.5. **Nabídkový list** (doplněná příloha č. 7 této zadávací dokumentace)
- 16.3.6. **Čestné prohlášení dodavatele** viz čl. 15.1 a Příloha č. 6 zadávací dokumentace
- 16.3.7. **Doklady prokazující splnění kvalifikace**
- 16.3.8. Tuto část nabídky předkládá pouze dodavatel **prokazující část kvalifikace prostřednictvím jiných osob** a bude obsahovat:
 - 16.3.8.1. Doklady prokazující splnění základní způsobilosti dle § 74 zákona jiné osoby
 - 16.3.8.2. Doklady prokazující splnění profesní způsobilosti dle § 77 odst. 1 zákona jiné osoby
 - 16.3.8.3. Doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace jinou osobou
 - 16.3.8.4. Písemný závazek jiné osoby, že poskytne dodavateli věci či práva potřebná k plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém tato osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

Upozornění pro dodavatele: Doklady prokazující splnění kvalifikace se předkládají pouze jedenkrát.

16.4. Členění nabídky podané společně více dodavateli

V případě, že nabídku podává společně více dodavatelů, pak nabídka musí být členěna shodně s předchozími požadavky s tím, že za krycím listem nabídky bude doloženo, že odpovědnost za plnění veřejné zakázky nesou všichni dodavatelé podávající společnou nabídku společně a nerozdílně (viz čl. 12.7. této zadávací dokumentace). Doklady, kterými účastníci společné nabídky prokazují kvalifikaci, pak budou řazeny vždy kompletně pro prvního účastníka společné nabídky, pak následně pro druhého účastníka společné nabídky až po posledního účastníka společné nabídky.

17. PODÁNÍ NABÍDEK A OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

17.1. Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne **25. 3. 2019 v 10:00 hod.**

17.2. Adresa pro podávání nabídek

Adresou pro podávání nabídek je URL adresa veřejné zakázky v elektronickém nástroji E-ZAK.

Kontaktní osoby ve věci veřejné zakázky jsou:

Mgr. Barbora Lokajová
Mgr. Renáta Holínková
Mgr. Anna Bojková
Ing. Kateřina Klejchová

E-mail: barbora.lokajova@osu.cz
E-mail: renata.holinkova@osu.cz
E-mail: anna.bojkova@osu.cz
E-mail: katerina.klejchova@osu.cz

Tel. č.: 597 091 023
Tel. č.: 597 091 026
Tel. č.: 597 091 043
Tel. č.: 597 091 018

17.3. Termín a místo otevírání nabídek

Jelikož nabídky mohou být doručeny výhradně elektronickými prostředky, zadavatel upozorňuje, že veřejné otevírání nabídek se nebude konat. Zadavatel provede otevírání nabídek v souladu s § 109 zákona. O otevírání nabídek bude zpracován písemný protokol, který bude účastníkům zpřístupněn u této konkrétní zakázky v části Dokumenty vyhrazené jen pro účastníky.

18. DALŠÍ INFORMACE ZADAVATELE

18.1. Předložení dokladů odkazem

Povinnost předložit doklad může dodavatel v souladu s § 45 odst. 4 zákona splnit odkazem na odpovídající informace vedené v informačním systému veřejné správy nebo v obdobném systému vedeném v jiném členském státu, který umožňuje neomezený dálkový přístup. Odkaz musí obsahovat internetovou adresu a údaje pro přihlášení a vyhledání požadované informace, jsou-li takové údaje nezbytné.

18.2. Priorita jednotlivých dokumentů

Pokud z jakýchkoliv důvodů dojde k nesouladu údajů obsažených v oznámení o zahájení zadávacího řízení a v zadávací dokumentaci, pak platí, že rozhodující a prioritní jsou vždy podmínky zveřejněné v oznámení o zahájení zadávacího řízení.

18.3. Požadavky na varianty nabídek podle § 102 zákona

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

18.4. Poskytnutí jistoty

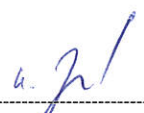
Zadavatel nepožaduje, aby účastník k zajištění svých povinností vyplývajících z účasti v zadávacím řízení poskytl jistotu ve smyslu § 41 zákona.

18.5. Zadávací lhůta

Zadávací lhůta (§ 40 zákona) začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek. Délka zadávací lhůty činí 90 kalendářních dnů. Účastníkům, s nimiž může zadavatel v souladu se zákonem uzavřít smlouvu, se zadávací lhůta prodlužuje až do uzavření smlouvy nebo do zrušení zadávacího řízení.

V Ostravě dne

15-02-2019


doc. MUDr. Arnošt Martínek, CSc.
děkan Lékařské fakulty

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění

Část 1 veřejné zakázky – Ostatní přístrojové vybavení molekulárně-genetické laboratoře

Registrační číslo projektu:

CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002636

Název projektu:

Infrastrukturní zabezpečení nového doktorského programu Neurověd LF OU

1. Centrifuga stolní chlazená

- Rozsah nastavitelné teploty centrifugy musí být minimálně -10 °C – 40 °C
- Centrifuga musí obsahovat úhlový rotor pro centrifugaci minimálně 6 zkumavek o objemu 50 ml (zkumavky se šroubovým uzávěrem typu Falcon, rozměry zkumavky: průměr – 29 mm, délka - 115 mm), tento rotor musí mít minimální rozsah 13 000 otáček za minutu a minimální rozsah 18 500 x G, rotor musí být odolný vůči chemikáliím a autoklávovatelný
- Centrifuga musí obsahovat výkyvný rotor o objemu 4 x 400 ml, minimální rozsah 4 500 otáček za minutu a minimální rozsah 4 100 x G, kapacita pro 15ml zkumavky musí být min. 36 ks
- Centrifuga musí obsahovat set 4 adaptérů na zkumavky o objemu 15 ml s kónickým dnem (zkumavky se šroubovým uzávěrem typu Falcon, rozměry zkumavky: průměr – 17 mm, délka - 121 mm)
- Rotory musí být vyměnitelné bez nutnosti použití nářadí
- Centrifuga musí mít nastavitelnou rychlost a čas odstředování
- Centrifuga musí umožnit nastavení rychlosti maximálně po 100 otáčkách
- Centrifuga musí umožnit nastavení rychlosti maximálně po 100 G
- Centrifuga musí umožnit nastavení času centrifugace od 1 min do 99 min po minutě, nepřetržitý chod
- Centrifuga musí umožnit automatický přepočet otáček na odstředivou sílu
- Centrifuga musí mít nastavitelný (volitelný) režim zrychlení a brždění
- Rotorová komora centrifugy musí být z nerezové oceli
- Centrifuga musí mít digitální LCD displej a bezúdržbový motor
- Centrifuga musí mít možnost uložení nastavení programů do paměti přístroje
- Centrifuga musí mít možnost rozšíření centrifugy o další kompatibilní typy příslušenství (výkyvný rotor, další adaptéry např. pro odběrové zkumavky 4 – 10 ml typu S-monovette, Sarstedt, adaptér na mikrotitrační destičky apod.)
- Zajištění pravidelné validace (1x ročně), po dobu záruky zdarma
- Maximální vnější rozměry musí být 650x610x360 mm (š x h x v) z důvodů limitace rozměrů stolu
- Maximální hmotnost z důvodu nosnosti stolu musí být 100 kg

Limitní cena bez DPH – 161 300 Kč

Počet kusů – 1

2. Centrifuga na menší zkumavky objemu 0,2 - 2 ml

- Centrifuga musí mít minimální počet otáček 13 500 otáček za minutu
- Centrifuga musí mít minimální RCF 12 300 x G
- Minimální kapacita centrifugy musí být 12 zkumavek o objemu 1,5 ml nebo 2,0 ml
- Součástí centrifugy musí být rotor na PCR stripy
- Centrifuga musí mít možnost pulsního stočení
- Centrifuga musí mít digitální displej
- Centrifuga musí mít autoklávovatelný rotor a víčko
- Centrifuga musí mít bezúdržbový pohon
- Centrifuga musí obsahovat nastavitelný časovač v minimálním rozmezí 1-30 min
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH / kus – 24 100 Kč

Počet kusů - 2

3. Univerzální třepačka typu „vortex“

- Vortex musí mít maximální počet otáček minimálně 2900 otáček za minutu
- Možnost volby mezi přerušovaným nebo nepřetržitým režimem provozu
- Nastavení rychlosti otáčením na číselníku
- Vortex musí mít orbitální vibrace s průměrem trajektorie maximálně 5 mm
- Maximální hmotnost vortexovaného materiálu včetně příslušenství minimálně 450 g
- Vortex musí být možné doplnit o další nástavce na zkumavky nebo mikrotitrační destičky

Limitní cena bez DPH – 8 350 Kč

Počet kusů – 1

4. Centrifuga stolní, vortex

- Set stolní minicentrifugy a vortexu
- Minicentrifuga musí mít kapacitu minimálně 8 zkumavek o objemu 1,5 nebo 2,0 ml, nebo 4 PCR stripů po 8 zkumavkách o objemu 0,2 ml
- Minicentrifuga musí obsahovat adaptéry, které umožní stáčení zkumavek o objemu 0,5 ml
- Minicentrifuga musí mít minimální počet otáček 6 000 ot/min
- Minicentrifuga musí mít minimální RCF 2 000 x G
- Minicentrifuga musí mít rychloupínací rotory bez potřeby nástrojů pro výměnu
- Spuštění centrifugace zavřením víka, zastavení stiskem tlačítka
- Vortex musí mít maximální počet otáček minimálně 2 700 otáček za minutu
- Maximální kapacita objemu vortexované zkumavky musí být 50 ml
- Vortex musí být vhodný pro míchání jedné malé nádoby s průměrem min. do 30 mm
- Vnější průměr vortexu musí být 4,5 mm

Limitní cena bez DPH za set – 8 120 Kč

Počet kusů – 2

5. Laboratorní váhy automatické – citlivost 0,00001 g

- Elektronické analytické semi-mikro váhy s automatickou interní kalibrací se dvěma interními závažími
- Automatické spuštění kalibrace po 3 hodinách nebo teplotním rozdílu větším, než 1,5 °C
- Přesnost na 5 desetinných míst (0,00001 g)
- Váživost musí být minimálně 120 g
- Váhy musí být vybaveny kulatou nerezovou vážicí miskou
- Váhy musí mít podsvícený dotykový displej s českým menu
- Váhy musí obsahovat minimálně 4 bezdotykové senzory
- Opakovatelnost musí být +/- 015 mg při 20 g
- Čas stabilizace musí být do 8 s. pro 0,01 mg
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 58 590 Kč

Počet kusů - 1

6. Předvážky – citlivost 0,001 g

- Váhy s automatickou interní kalibrací
- Citlivost musí být 0,001 g
- Opakovatelnost musí být minimálně 0,001 g
- Linearita musí být minimálně 0,002 g
- Váživost musí být minimálně 220 g
- Stabilizační čas musí být do 2 s.
- Váhy musí být vybaveny nerezovou kulatou vážicí miskou s průměrem min. 130 mm
- Váhy musí mít podsvícený dotykový displej s českým menu
- Váhy musí mít rozhraní RS 232

- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 9 450 Kč

Počet kusů - 1

7. Předvážky – citlivost 0,01 g

- Váhy s automatickou interní kalibrací
- Citlivost musí být 0,01 g
- Opakovatelnost musí být minimálně 0,01 g
- Linearita musí být minimálně 0,02 g
- Váživost musí být minimálně 2200 g
- Stabilizační čas musí být do 1,5 s.
- Váhy musí být vybaveny nerezovou váhící miskou s rozměry min. 170 x 190 mm
- Váhy musí mít podsvícený dotykový displej s českým menu
- Váhy musí mít rozhraní RS 232
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 7 830 Kč

Počet kusů - 1

8. Autokláv

- Stolní vysokotlaký parní autokláv s vertikální komorou musí mít objem minimálně 80 l
- Autokláv musí vyhovovat normám pro laboratorní autoklávy
- Autokláv musí být vhodný pro sterilizaci balených i nebalených nástrojů, nezadělaných tekutých médií (roztoků), nádobí, spotřebního materiálu (špiček atd.) a mikrobiologických médií
- Teplotní rozsah musí být minimálně 98-135 °C
- Autokláv musí obsahovat bezpečnostní přetlakový ventil
- Materiál komory musí být nerezová ocel, komora musí být omyvatelná
- Autokláv musí být vybaven účinným systémem vzduchového chlazení
- Autokláv musí být vybaven regulátorem ovládaným pomocí mikroprocesoru s minimálně 10 přednastavenými programy
- Autokláv musí mít vestavěný paměťový čip, s možností uložení záznamu až 150 cyklů
- Součástí dodávky musí být 2 stohovatelné koše o velikosti min. 400 x 300 mm (Ø x V)
- Součástí dodávky musí být tiskárna
- Součástí dodávky musí být papírky pro test parní sterilizace, s hodnocením minimálně dvou kritických parametrů (čas, teplota, nasycenost páry), množství minimálně 500 ks
- Připojení na elektrickou síť 230 V/50 Hz

Limitní cena bez DPH – 400 700 Kč

Počet kusů - 1

9. Hlubokomrazicí box do -80 °C

- Skříňový hlubokomrazicí box musí mít teplotní rozsah od minimálně -10°C do -86°C
- Maximální vnější rozměry musí být 95 x 85 x 198 cm (š x h x v) z důvodu šířky dveří místnosti
- Objem hlubokomrazicího boxu musí být minimálně 360 l
- Kapacita boxu musí být minimálně 240 krabiček s výškou 50 mm
- Hlubokomrazicí box musí být plně vybavený nerezovými držáky s výsuvnými policemi pro uložení krabiček o rozměrech min. 130 x 130 x 50 mm
- Hlubokomrazicí box musí být vybavený maximálním možným počtem plastových krabiček o rozměrech min. 130 x 130 x 50 mm, pro uložení min. 81 ks 2,0 ml kryozkumavek
- Box musí obsahovat alarm pro vysokou nebo nízkou teplotu, selhání napájení, nedovřené dveře a selhání systému
- Box musí mít nerezový vnitřní prostor a pevné nerezové police
- Box musí obsahovat digitální displej a zamykatelné dveře

- Box musí obsahovat zobrazení nastavení teploty
- Součástí je dodání teplotního čidla pro rozsah min. -100°C až 150°C, typ PT1000, se stupněm krytí IP 67
- Součástí dodání musí být externí monitorovací systém, který trvale zaznamenává všechna měření, alarmy a potvrzení uživatele. Musí mít možnost použít výsledovatelnost trasy auditu, napomáhá sladěním s 21 CFR část 11. kalibrovaný na teploty -80°/-40°C. Bezdrátový přenos dat (868 MHz pro EU), přístupný kdykoli, kdekoli přes internet. Musí rychle exportovat reporty do formátu Excel [™], Word [™] nebo PDF pro účely auditu a musí mít možnost zobrazit data z více snímačů. Možnosti upozornění: telefon, e-mail, text SMS, fax, zvukové, vizuální a tištěné zprávy. Musí obsahovat zobrazení monitorovaných žádaných hodnot přímo na modulu a nepřetržité sledování a hlášení kritických stavů. Pokud se dosáhne zadaných hodnot s vysokou / nízkou hodnotou, oznámení musí být okamžitě odeslána uživateli pomocí zvolené metody výstrahy (vizuální siréna, fax, telefon, e-mail nebo textové zprávy, Smartphone aplikace).
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 255 560 Kč

Počet kusů – 1

10. Lednice

- Užitený objem lednice musí být minimálně 420 l
- Rozměry lednice musí být maximálně 205 x 65 x 70 cm (V x Š x H), rozměry podstavy jsou limitní z důvodu omezení místa pro uložení lednice
- Lednice musí mít funkci automatického odmrazování
- Minimálně 7 polic
- Lednice musí být schopna chladit minimálně do +2°C
- Spotřeba elektrické energie za 24 h maximálně 2 kWh
- Lednice musí mít prosklené dveře (musí být vidět na police)
- Otevírání dveří musí být možné upravit (zaměnitelné otevírání dveří)
- Součástí lednice musí být zámek

Limitní cena bez DPH – 16 529 Kč

Počet kusů – 1

11. Vodní lázeň

- Minimální objem musí být 10 l a maximální 15 l
- Teplotní rozpětí musí být minimálně 5 °C nad okolní teplotu až 95 °C
- Vnitřní komora a vnější plášť musí být z nerezové oceli
- Časovač od 0 do 99:59 hod
- Lázeň musí obsahovat alarm při překročení teploty o 10°C
- K vodní lázni musí jít dokoupit kompatibilní komponenty (víko, rošty, stojany na zkumavky)
- Součástí dodávky musí být nerezový koš
- Regulátor lázně musí obsahovat digitální LCD displej
- Rozměry lázně musí být maximálně 350 x 300 x 150 mm z důvodu omezení místa na pracovním stole
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 62 160 Kč

Počet kusů – 1

12. Ultrazvuková lázeň

- Ultrazvuková lázeň musí být využitelná pro běžné laboratorní operace, jako je čištění, míchání, rozpouštění a disperze
- Ultrazvuková lázeň musí mít regulovatelnou nízkofrekvenční a vysokofrekvenční intenzitu ultrazvuku, 37/80 kHz

- Musí obsahovat minimálně 5 ultrazvukových funkcí
- Lázeň musí obsahovat funkci odplynění vzorků a rozpouštědel
- Objem lázně musí být minimálně 5 l a maximálně 8 l
- Součástí lázně musí být i dodání nerezového koše a víka pro uzavření lázně
- Lázeň musí mít zabudovaný ohřev
- Lázeň musí mít funkci automatického startu po dosažení nastavené teploty a funkci přerušení programu/operace
- Výtokový kohout jako součást lázně není podmínkou
- Rozměry lázně musí být maximálně 600 x 250 x 200 mm (š x h x v), z důvodu umístění na pracovní stůl, kde budou umístěny i jiné přístroje
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 52 920 Kč

Počet kusů – 1

13. Bezodtahová digestoř

- Vnější rozměry digestoře musí být maximálně: 1190 mm x 770 mm x 1130 mm (š x h x v)
- Vnitřní rozměry pracovní plochy musí být minimálně: 1120 mm x 590 mm x 650 mm (š x h x v)
- Digestoř musí být vybavena monitorovacím systémem řízeným mikroprocesorem, kontrolujícím proudění, stav filtrů a předfiltrů, čítač hodin
- Rychlost proudění vzduchu musí být nastavitelná
- Ovládání prostřednictvím membránové klávesnice pro snadnou údržbu a zobrazení hodnot na LCD displeji
- Osvětlení min. 60W
- Pracovní deska z chemicky odolného PVC nebo adekvátního materiálu
- Boční stěny z bezpečnostního skla
- Manuálně výklopné přední okno z bezpečnostního skla
- Průchodka v zadní stěně s plastovou krytkou pro možný přívod médií s možností jejího uzavření
- Součástí digestoře musí být minimálně 1 ks elektrické zásuvky, kohout na hořlavý plyn a na vodu
- Součástí dodávky musí být stojan s aretovatelnými kolečky
- Výměnu filtrů musí být možno realizovat z čelní strany boxu
- Hlavní filtr digestoře musí být vhodný pro tyto sloučeniny: organické výpary, uhlovodíky, aromatická rozpouštědla, látky živočišného původu, výpary kyselin, kadaverin a putrescin (aminy), kyslíkaté sloučeniny dusíku, musí být součástí dodávky
- Součástí digestoře musí být přídatný výfukový filtr vhodný pro tyto látky: výpary kyselin, kadaverin a putrescin (aminy), kyselé plyny, sulfan, methylmerkaptan, slouč. síry, oxid siřičitý, musí být součástí dodávky
- Hlavní filtr musí být možné v případě potřeby nahradit za filtr vhodný pro: amoniak a jeho deriváty, organické emise, uhlovodíky, aromatická rozpouštědla, alkalické výpary, látky živočišného původu
- Náhradní hlavní filtr (minimálně 1 ks) a přídatný filtr (minimálně 1 ks) musí být v ceně dodávky
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 137 090 Kč

Počet kusů – 1

14. Laminární box pro práci s infekčním materiálem a molekulárně biologické analýzy

- Biohazardní box třídy II A2 musí splňovat normu EN 12469
- Box musí být vybaven účinnými HEPA filtry s účinností 99,999% při 0,3 µm
- Indikace laminárního proudění vzduchu (m /s) na displeji
- Indikace stavu zanesení HEPA filtru
- Barevné podbarvení displeje s indikací aktuálního stavu boxu: stav bezpečného pracovního prostředí, sepnutí UV, nesprávný chodu zařízení (celkem tři různé signalizace)
- Bezpečnostní sklo pod úhlem 10%

- Bezpečný pracovní prostup do pracovního prostoru: mezera 200 mm mezi bezpečnostním sklem a pracovní plochou
- Loketní opěrka a perforovaná přední zkosená hrana pracovní desky
- Box musí obsahovat dělenou nerezovou pracovní plochu a UV osvětlení
- Součástí dodávky musí být podstavný stojan
- Box musí obsahovat minimálně 1 kohoutek pro vodu a 1 pro plyn
- Box musí obsahovat minimálně 2 ks voděodolných zásuvek
- Náhradní HEPA filtry (min. 5 ks) musí být v ceně dodávky
- Vnější rozměry boxu musí být maximálně 1100 x 760 x 1260 mm (š x h x v) z důvodu limitace místa v laboratoři
- Rozměry pracovní plochy musí být minimálně 950 x 600 mm
- Hlučnost musí být maximálně 58 dB
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 209 850 Kč

Počet kusů – 1

15. PCR box

- UV – box pro práci s DNA/RNA musí zajišťovat dekontaminaci pracovního prostoru
- Box musí obsahovat UV lampu (25 W / 254 nm)
- Rám boxu musí být z nerezové oceli
- Čelo boxu a bočnice musí být ze skla a odolné vůči UV záření
- UV světlo se musí automaticky vypnout při otevření předního skla
- Box musí být vybaven recirkulačním systémem
- Box musí mít bílé světlo
- Box musí obsahovat minimálně 1 zabudovanou zásuvku
- Vnější rozměry musí být maximálně 700 x 600 x 600 mm (š x h x v) z důvodu umístění 2 ks PCR boxů vedle sebe
- Rozměry pracovní plochy musí být minimálně: 650 x 460 mm
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH / kus – 44 100 Kč

Počet kusů – 2

16. Mikroobjemový spektrofotometr a fluorimetr

- Měření koncentrace nukleových kyselin ve vzorcích pomocí přímé a nepřímé metody v jednom nebo dvou přístrojích
- Přístroj musí umožňovat měření v mikroobjemech minimálně od 1 µl bez použití kyvet
- minimální rozsah vlnových délek 200 - 840 nm
- délka optické dráhy 1 mm
- přesnost vlnové délky ± 1 nm
- Šířka spektrálního pásma $\leq 1,8$ nm
- detekční limit minimálně 2 ng/µl
- koncentrační maximum minimálně 15,0 ng/µl
- přesnost absorbance minimálně 0,002 (1 mm dráha)
- možnost nastavení vlastních metod a uložení do přístroje
- přístroj musí mít možnost měření vzorků bez kyvety
- ovládání pomocí barevné dotykové obrazovky která je umístěna na přístroji
- maximální rozměry podstavy přístroje 25 cm x 30 cm z důvodu limitace místa v laboratoři
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz
- součástí dodávky musí být: program pro měření a zpracování výsledků kompatibilní s OS Windows, možnost ovládání také pomocí softwaru nainstalovaného na laptopu/PC
- Fluorimetr musí umožňovat kvantifikaci jedno - a dvouřetězové DNA (až 1pg/ml) a RNA málo koncentrované vzorky různými fluorescenčními testy

- Detektor fluorimetru: křemíková polovodičová dioda
- Musí obsahovat excitační filtry: červený v oblasti 640 nm, modrý v oblasti 495 nm
- Musí obsahovat emisní filtry: červený v oblasti minimálně 665-720 nm, modrý v oblasti minimálně 510-565 nm
- Kalibrace: jednobodová
- Formát vzorku: 0,5 ml PCR zkumavka
- Napájení: 5V

Limitní cena bez DPH - 290 000 Kč

Počet kusů – 1

17. Spektrofotometr

- Spektrofotometr musí být schopen měřit absorbanci, transmitanci, koncentraci světla, kinetiku a měření při více vlnových délkách
- Přístroj musí mít minimální rozsah vlnových délek 190 – 1100 nm
- Přesnost vlnové délky musí být ± 1 nm
- Reprodukovatelnost vlnových délek musí být ± 0.5 nm
- Přístroj musí mít minimální rozsah absorbance -3000 – 3000 A
- Reproducibilita absorbance musí být minimálně $\pm 0,5\%$ hodnoty absorbance
- Přístroj musí obsahovat xenonovou lampu, která pokrývá celý rozsah měření
- Přístroj musí obsahovat zabudovaný měnič vzorků pro min. 8 kyvet
- Ovládání přístroje z PC pomocí dodaného software
- Součástí dodávky bude ovládací a vyhodnocovací software
- Počítač pro ovládání musí být součástí dodávky
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 225.140 Kč

Počet kusů – 1

18. Třepačka s orbitálním pohybem

- Třepačka musí být vhodná pro třepání všech typů nádob (Petriho misky, Erlenmeyerovy baňky, zkumavky, baňky o různých objemech atd.)
- Součástí dodávky musí být i platforma o rozměrech min. 610 × 450 mm, včetně protiskluzové podložky
- Součástí dodávky musí být univerzální nástavec se 2 upínacími válci krytými pěnou pro pevné uchycení nádob s rozměry plochy min. 610 × 450 mm
- Možnost volby mezi nepřetržitým provozem a časovým programem s délkou 1 až minimálně 120 min
- Třepačka musí být použitelná v podmínkách 0 až +40°C (maximálně 80% relativní vlhkost, bez kondenzace), v inkubátoru, CO₂ inkubátoru nebo v chlazených místnostech
- Třepačka musí mít orbitální pohyb s orbitem 25 mm
- Rychlost třepání musí být minimálně 25 až 300 otáček za minutu
- Velikost platformy musí být minimálně 60 x 45 cm
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 50 280 Kč

Počet kusů – 1

19. Třepačka chlazená

- Třepačka musí obsahovat průhledný odklápěcí kryt
- Odklopením krytu se musí zastavit provoz přístroje
- Stěny a těsnění krytu musí omezovat teplotní výkyvy
- Přístroj musí obsahovat LED displej se zobrazením rychlosti, teploty a času

- Třepačka musí mít zabudovaný časovač, s možností nastavení třepání od 1 s až do minimálně 160 h, který zobrazuje uplynulý čas nebo odpočet nastavené doby, po dokončení programu jednotka automaticky vypne a zazní zvukový alarm
- Možnost nastavení teplotního rozsahu od minimálně -15 °C pod teplotou okolí po minimálně 65 °C v krocích po minimálně 1 °C
- Teplotní stabilita musí být minimálně $\pm 0,5$ °C při nastavené teplotě 37 °C
- Nucená ventilace pro zajištění rovnoměrnosti teploty
- Orbitální třepání s orbitem 25 mm
- Třepačka musí mít nastavitelné otáčky od 15 do minimálně 500 otáček za minutu
- Třepačka musí obsahovat platformu s rozměry min. 455 × 455 mm, s možností připojení různých kompatibilních druhů svorek a stojanů
- Součástí dodávky musí být svorky na uchycení 50 ml baněk (10 ks), 250 ml baněk (10 ks), 500 ml (5 ks)
- Součástí dodávky musí být 2 stojany na uchycení min. 30 ks 15 ml zkumavek
- Součástí dodávky musí být 2 stojany na uchycení min. 10 ks 50 ml zkumavek
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 152 490 Kč

Počet kusů – 1

20. Třepačka pro mikrotitrační destičky

- Třepačka musí být určena pro třepání minimálně 2 mikrotitračních destiček
- Třepačka musí mít orbitální pohyb s orbitem 2 mm
- Rychlost třepání musí mít minimální rozsah 250 – 1200 rpm
- Rozsah teploty musí být minimálně 5 °C nad teplotou okolí až 100 °C
- Třepačka musí mít vyhřívané tmavé víko nepropouštějící světlo
- Přesnost teploty musí být minimálně $\pm 0,1$ °C
- Třepačka musí mít LCD displej zobrazující nastavené hodnoty
- Třepačka musí sloužit také pouze jako inkubátor bez třepání
- Třepačka musí mít integrovaný časovač, s možností nastavení třepání od 1 min až 96 h, s akustickým alarmem a automatickým vypnutím
- Třepačka musí být použitelná při teplotě 4 až 40 °C (80% relativní vlhkosti, bez kondenzace), v inkubátoru nebo v chladové místnosti
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 33 820 Kč

Počet kusů – 1

21. Inkubátor na mikrozkušavky

- Inkubátor na mikrozkušavky musí umožňovat ohřev i chlazení vzorků
- Teplotní rozsah musí být minimálně -3 °C - + 150 °C
- Přesnost nastavení teploty – 0,1 °C
- Rozsah teploty chlazení musí být minimálně od -3 °C do 20 °C
- Rozsah teploty ohřevu musí být minimálně od 25 °C do 150 °C
- Chlazení a ohřev vzorků musí probíhat v oddělených blocích
- Inkubátor musí obsahovat nástavec pro minimálně 20 zkumavek o objemu 1,5 ml
- Inkubátor musí mít možnost výměny nástavce pro zkumavky o jiném objemu
- Inkubátor musí obsahovat digitální LCD displej
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 27 880 Kč

Počet kusů – 1

22. Termoblok třepaný

- Termoblok musí určen pro třepání vzorků za současné kontroly teploty
- Termoblok musí obsahovat nástavec pro minimálně 24 zkumavek o objemu 1,5 ml a nástavec pro 96 jamkovou PCR destičku
- Termoblok musí mít možnost výměny nástavce pro zkumavky o jiném objemu
- Minimální rozsah třepání musí být 300 - 1300 rpm, orbit 3 mm
- Teplotní rozsah musí být minimálně 5 – 100 °C
- Průměrná rychlost ohřevu musí být minimálně 6°C / minutu
- Termoblok musí mít nastavitelný časovač od minimálně 15 s do 99 hod, nebo kontinuální provoz
- Termoblok musí obsahovat digitální LCD displej
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 32 760 Kč

Počet kusů – 1

23. CO₂ inkubátor

- Minimální objem inkubátoru musí být 150 l
- Vnitřní komora musí být z kovového materiálu odolného proti korozi
- Inkubátor musí obsahovat alespoň 2 police
- Rozsah koncentrace CO₂ musí být minimálně 0 – 20 %, regulace po 0,1 %
- Minimální teplotní rozsah musí být od 7 °C nad pokojovou teplotu do minimálně 60 °C, regulace po 0,1 °C
- Čidlo kontroly koncentrace CO₂ musí být infračervený CO₂ senzor odolný proti vysoké teplotě
- Inkubátor musí být vybaven funkcí autosterilizace při 180 °C
- Vnitřní dveře musí být skleněné
- Regulátor inkubátoru musí obsahovat grafický displej
- Inkubátor musí být vybaven nastavitelným alarmem v případě odchylky od nastavené koncentrace CO₂, teploty a vlhkosti
- Inkubátor musí být vybaven USB rozhraním pro zápis procesních dat
- Inkubátor musí být dodán včetně redukčního ventilu
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH – 129 080 Kč

Počet kusů – 1

24. Nádoba na tekutý dusík

- Nádoba musí být hliníková a musí sloužit ke skladování, přepravě a dávkování tekutého dusíku
- Minimální objem nádoby musí být 12 l
- Průměr hrdla musí být min. 50 mm

Limitní cena bez DPH – 36 510 Kč

Počet kusů – 1

25. pH - metr

- Minimální měřicí rozsah pH musí být -2,00 – 20,00 pH
- Rozlišení pH musí být nastavitelné na 0,1 / 0,01 / 0,001 pH
- Přesnost pH musí být minimálně ±0,1 / ±0,01 / ±0,005
- Minimální měřicí rozsah mV musí být ±1200,0 / ±2500 mV
- Rozlišení mV musí být nastavitelné na 0,1 / 1 mV
- Přesnost mV musí být minimálně ±0,3 / ±1
- Minimální měřicí rozsah teploty musí být -5,0 až +105 °C (automatická kompenzace); nebo -25 až +130 °C při manuální kompenzaci
- Rozlišení teploty musí být 0,1 / 1 °C
- Přesnost teploty musí být minimálně ±0,2 °C
- Kalibrace musí obsahovat 1 - 5 bodů

- pH – metr musí obsahovat LCD displej
- Jako příslušenství k pH – metru musí být pH elektroda, externí tepelná sonda a pH kalibrační roztoky
- Možnost napájení ze sítě (230V/50Hz), ale i bateriemi

Limitní cena bez DPH – 27 550 Kč

Počet kusů – 1

26. Magnetická míchačka s ohřevem

- Minimální rozsah otáček musí být 100 – 1500 otáček za minutu
- Rozsah teploty musí být minimálně 50 – 500 °C
- Míchačka musí obsahovat automatické vypnutí topení při selhání motoru
- Maximální množství míchané vody musí být 15 l
- Rozměr desky musí být minimálně 26 x 26 cm
- Topný výkon musí být maximálně 1 500 W
- Připojení na elektrickou síť 230V/50Hz

Limitní cena bez DPH / kus – 32 400 Kč

Počet kusů – 2

27. Set automatických pipet

- Set automatických pipet musí obsahovat 5 jednokanálových pipet o objemu 0,1 – 2,5 µl, 0,5 – 10 µl, 10 – 100 µl, 20 – 200 µl, 100 – 1000 µl a 1 x 12-ti kanálovou pipetu s nastavitelným objemem 30 – 300 µl
- Různé objemy pipet musí být barevně odlišeny
- Pipety musí být autoklávovatelné
- Pipety nesmí obsahovat vnější kovové části (nemusí platit pro pipety do 10 µl)
- Pipety musí být dodány s kalibračním listem platným minimálně 24 měsíců
- Pipety musí být vybaveny vyměnitelnými filtry, které zabraňují kontaminaci pipety nasátým roztokem (nemusí platit pro pipetu do 10 µl)
- Nastavování objemu musí být bez aretace, formou lehkého volného otáčení kroužkem pipety
- Konus pipety musí být odpružený pro optimální nasazení špičky s vynaložením minimální síly
- Hmotnost pipety musí být maximálně 80 g (nemusí platit pro 12-ti kanálovou pipetu 30 – 300 µl)
- Součástí musí být otočný stojan pro minimálně 6 pipet, z toho minimálně jedna pozice pro 12-ti kanálovou pipetu
- Pipety musí být IVD certifikovány

Limitní cena bez DPH / 1 set – 14 960 Kč

Počet kusů – 4

28. Exsikátor

- Exsikátor s plastovým hmatníkem a porcelánovou deskou, průměr musí být minimálně 100mm
- Exsikátor musí být dodán včetně 1 náplně silikagelu

Limitní cena bez DPH – 10 230 Kč

Počet kusů – 1

29. Laboratorní mraznička

- Užitečný objem mrazničky musí být minimálně 280 l
- Rozměry mrazničky musí být maximálně 185 x 65 x 65 cm (V x Š x H) rozměry podstavky jsou limitní z důvodu omezení místa pro uložení mrazničky
- Minimálně 8 polic
- Mraznička musí být schopna mrazit minimálně do -30°C
- Teplota musí být digitálně nastavitelná
- Spotřeba elektrické energie za 24 h maximálně 1,35 kWh

- Součástí musí být digitální ukazatel teploty umístěný na mrazničce
- Součástí mrazničky musí být zámek
- Otevírání dveří musí být možné upravit (zaměnitelné otevírání dveří)
- Mraznička musí být schopna signalizovat poruchu opticky a akusticky
- Teplotní stabilita a konzistence dle normy EN 60068-3
- Možnost napojení k externímu monitorovacímu systému

Limitní cena bez DPH – 56 000 Kč

Počet kusů – 1

30. Centrifuga stolní nechlazená

- Centrifuga musí mít automatický přepočet RPM na RCF
- Centrifuga musí umožnit nastavení RPM/RCF po krocích od maximálně 10 ot/min
- Centrifuga musí mít časovač v rozmezí minimálně 1 - 99 min
- Centrifuga musí umožňovat nepřetržitý chod a pulzní centrifugaci
- Centrifuga musí mít displej se zobrazením minimálně časovače a RPM/RCF
- Hmotnost centrifugy musí být maximálně do 12 kg z důvodu přenášení na další pracoviště
- Centrifuga musí mít kompaktní rozměry maximálně: 235 x 270 x 360 mm (VxŠxH) z důvodu limitace místa v laboratoři
- Součástí dodávky 1. centrifugy musí být osazení rotorem: úhlový rotor s úhlem 33° na 8 x 15 ml zkumavky s kulatým dnem o rozměrech 17x100 mm s maximální RPM minimálně 7900 ot/min a současně s maximální RCF minimálně 6100 x g
- Součástí dodávky 2. centrifugy musí být osazení rotorem: úhlový rotor s úhlem 33° na minimálně 8 zkumavek o objemu jedné zkumavky 10 ml a rozměrech 16 x 92 mm s maximální RPM minimálně 7900 ot/min a současně s maximální RCF minimálně 6100 x g

Limitní cena bez DPH – 43 658 Kč

Počet kusů – 2

Část 2 veřejné zakázky – Nákup části laboratorního vybavení projektu Cell Coolab Ostrava

Registrační číslo projektu:

CZ.02.1.01/0.0/0.0/17_049/0008440

Název projektu:

DMS Cell Coolab Ostrava - Výzkumné a vývojové centrum pro buněčnou terapii v hematologii a onkologii

1. Elektroporační systém pro transfekci eukaryotických buněk

Specifikace:

- 1x zařízení pro elektroporaci nukleových kyselin a proteinů do eukaryotických buněk pomocí kapilární elektrody
- vysoká účinnost elektroporace primárních buněk (větší než 75% primárních MEF buněk)
- zachování vysoké viability buněk po elektroporaci (větší než 70% primárních MEF buněk)
- možnost elektroporace malého (min 5×10^4) i velkého (5×10^6) počtu buněk
- možnost elektroporace v malém (500 μ l) i velkém (5ml) objemu kultivačního média
- univerzální transfekční medium pro různé buněčné typy
- transfekční reagentie pro min. 50 elektroporačních reakcí v malém objemu
- transfekční reagentie pro min. 50 elektroporačních reakcí ve velkém objemu
- možnost aplikace různých protokolů a optimalizace
- ovládání přes dotykovou obrazovku

Limitní cena bez DPH: 217 080,- Kč

Počet kusů: 1

2. Mrazicí box

Specifikace:

- Energetická třída: min A+
- typ konstrukce - šuplíková
- Užitený objem celkem: min 470 l
- Hlučnost: max 45 dB
- Nosnost polic: min 60 kg
- Teplotní min. do -28°C
- Způsob odmrazování v mrazicí části: manuální
- Množství ke zmrazení za 24 hod: min 20 kg
- Doba skladování při výpadku proudu: min 30 h
- Počet polic v mrazicí části: min 7
- Vnější, digitální ukazatel teploty
- zvuková i optická signalizace poruchy

Limitní cena bez DPH: 28.999,- Kč

Počet kusů: 1

KRYCÍ LIST

Veřejná zakázka:

Přístrojové vybavení laboratoří LF OU

Dodavatel (obchodní firma nebo název)			
Jedná se o malý a střední podnik		☐ ano ☐ ne	
Sídlo (celá adresa včetně PSČ)			
Adresa pro doručování (celá adresa včetně PSČ)			
Identifikační číslo			
Daňové identifikační číslo			
Kontaktní osoba v průběhu zadávacího řízení			
Tel.		Email	
Oprávněná osoba (titul, jméno, příjmení)			

Celková nabídková cena za jednotlivé části veřejné zakázky:

	Nabídková cena v Kč bez DPH	DPH	Nabídková cena v Kč včetně DPH
Část 1			
Část 2			

V..... dne

.....
podpis
oprávněné osoby dodavatele

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE o splnění základní způsobilosti podle § 74 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Veřejná zakázka:

Přístrojové vybavení laboratoří LF OU

Dodavatel:

se sídlem

IČ:

Já (my) níže podepsaný(í)

čestně prohlašuji(eme), že:

dodavatel nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen
splatný daňový nedoplatek ve vztahu ke spotřební daní.

V dne

.....
podpis
oprávněné osoby dodavatele

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE
o splnění základní způsobilosti podle § 74 odst. 1
písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Veřejná zakázka:

Přístrojové vybavení laboratoří LF OU

Dodavatel:

se sídlem

IČ:

Já (my) níže podepsaný(i)

čestně prohlašuji(eme), že

dodavatel nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění.

V dne

.....
podpis
oprávněné osoby dodavatele

Předkládá pouze dodavatel nezapsaný v obchodním rejstříku!

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE o splnění základní způsobilosti podle § 74 odst. 1 písm. e) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Veřejná zakázka:

Přístrojové vybavení laboratoří LF OU

Dodavatel:

se sídlem

IČ:

Já (my) níže podepsaný(í)

čestně prohlašuji(eme), že

dodavatel není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

V dne

.....
podpis
oprávněné osoby dodavatele

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE
dle čl. 15.1 Zadávací dokumentace

Veřejná zakázka:

Přístrojové vybavení laboratoří LF OU

Dodavatel:

se sídlem

IČ:

tímto potvrzuje a prohlašuje, že:

veškeré nabízené zboží bude dodáno nové a nepoužité.

V dne

.....
podpis
oprávněné osoby dodavatele

Příloha č. 7 – Nabídkový list

Přiložen jako součást dokumentace ve formátu MS Excel

