

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

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



**OSTRAVSKÁ
UNIVERZITA**

Nákup části laboratorního vybavení projektu Cell Coolab Ostrava V

ČÁST 1

PODMÍNKY A POŽADAVKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

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. Václav Procházka, Ph.D., MSc., MBA – statutární zástupce Lékařské fakulty Ostravské univerzity pověřený výkonem funkce děkana LF OU
ve věcech veřejné zakázky:	Marie Regneri
IČ:	61988987
DIČ:	CZ 61988987
Profil zadavatele:	zakazky.osu.cz
URL adresa veřejné zakázky:	https://zakazky.osu.cz/vz00001441

3. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

3.1. Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodávka laboratorního vybavení v rámci projektu Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „OP VVV“) s názvem „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 plnění 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 „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)
39141500-7 Digestoře

3.3. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí **1 432 000 Kč bez DPH.**

Předpokládaná hodnota je stanovena jako **limitní**. Zadavatel nemůže přijmout nabídku s vyšší nabídkovou cenou. Nedodržení stanovené limitní ceny 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 laboratorního vybavení v rámci projektu Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „OP VVV“) s názvem „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 veřejné zakázky je doprava na místo plnění, instalace, validace po instalaci s osvědčením a zaškolení personálu. Předvedení přístroje a ověření parametrů u zadavatele popř. na jiném pracovišti na vyžádání zadavatele, a zabezpečení servisu a případných preventivních prohlídek po dobu záruční doby.

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

3.5. 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

Termín dodání předmětu plnění je do 6 týdnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy na veřejnou zakázku.

Místo plnění veřejné zakázky se řídí Přílohou č. 1 – Technickou specifikací předmětu plnění.

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 zkušebním protokolem 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.

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, instalace, validace po instalaci s osvědčením a zaškolení personálu, předvedení přístroje a ověření parametrů u zadavatele popř. na jiném pracovišti na vyžádání zadavatel, zabezpečení servisu a případných preventivních prohlídek po dobu záruční doby, poplatky, cla, apod.).

Nabídková cena za dodávku bude zpracována formou doplnění Přílohy č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění této 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 návrhu 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:

- 10.1.1.1. splnění základní způsobilosti podle § 74 zákona
- 10.1.1.2. splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 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 odst. 1 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 odst. 1 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 způsobilostí 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 nejnižší 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 nejnižší po nejvyšší. Nejvýhodnější je nabídka s nejnižší 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:

- 14.1.1.1. Část 1 Zadávací dokumentace - Podmínky a požadavky pro zpracování nabídky včetně příloh
 - 14.1.1.2. Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění
 - 14.1.1.3. Příloha č. 2 - Formulář Krycí list nabídky
 - 14.1.1.4. Příloha č. 3 - Čestné prohlášení dle § 74 odst. 1 písm. b) zákona
 - 14.1.1.5. Příloha č. 4 - Čestné prohlášení dle § 74 odst. 1 písm. c) zákona
 - 14.1.1.6. Příloha č. 5 - Čestné prohlášení dle § 74 odst. 1 písm. e) zákona
 - 14.1.1.7. Příloha č. 6 - Čestné prohlášení dodavatele
- 14.1.1.8. 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, s výjimkou dokladů ve slovenském jazyce a dokladů o vzdělání v latinském jazyce), v písemné formě a nabídka bude podepsána osobou oprávněnou za účastníka jednat a podepisovat podle výpisu z Obchodního rejstříku či obdobného rejstříku, popřípadě osobou zmocněnou podle právních předpisů, jejíž plná moc musí být součástí nabídky.

16.2. Podání nabídky

Nabídka dodavatele musí 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:

- 16.3.1.1. 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 výpise z Obchodního rejstříku nebo obdobného rejstříku nebo zástupcem zmocněným k tomuto úkonu podle právních předpisů (plná moc pak musí být součástí nabídky, uložená za krycím listem nabídky).
- 16.3.1.2. **Návrh smlouvy** – návrh kupní smlouvy musí být podepsán osobou oprávněnou za dodavatele jednat a podepisovat v souladu se způsobem podepisování uvedeným ve výpise z obchodního rejstříku nebo obdobného 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 doplněné Příloze č. 1 této zadávací dokumentace a podrobná technická specifikace nabízeného předmětu plnění.**
- 16.3.1.3. **Doplněná Příloha č. 1 této zadávací dokumentace**
- 16.3.1.4. **Podrobná technická specifikace nabízeného předmětu plnění**
Účastník je povinen uvést v nabídce podrobný popis nabízeného plnění, konkrétní parametry nabízeného výrobku včetně jeho typu nebo značky, aby z nabídky bylo možné zjistit a ověřit, zda nabízené plnění skutečně splňuje požadavky zadavatele.
- 16.3.1.5. **Čestné prohlášení dodavatele** viz čl. 15.1 a Příloha č. 6 zadávací dokumentace
- 16.3.1.6. Doklady prokazující splnění kvalifikace
- 16.3.1.7. Tuto část nabídky předkládá pouze dodavatel **prokazující část kvalifikace prostřednictvím jiných osob** a bude obsahovat:
 - 16.3.1.8. Doklady prokazující splnění základní způsobilosti dle § 74 zákona jiné osoby
 - 16.3.1.9. Doklady prokazující splnění profesní způsobilosti dle § 77 odst. 1 zákona jiné osoby
 - 16.3.1.10. Doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace jinou osobou
 - 16.3.1.11. Písemný závazek jiné osoby 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.

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 **30.03.2020 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:

Marie Regneri	E-mail: marie.regneri@osu.cz	Tel. č.: 597 091 043
Mgr. Renáta Holínková	E-mail: renata.holinkova@osu.cz	Tel. č.: 597 091 026
Ing. Marcela Fukalová	E-mail: marcela.fukalova@osu.cz	Tel. č.: 597 091 023
Bc. Sára Bedrunková	E-mail: sara.bedrunkova@osu.cz	Tel. č.: 597 091 018

17.3. 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.

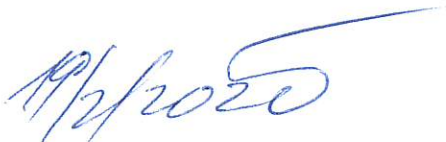
18.5. Zadávání částí veřejných zakázek

Zadavatel nepřipouští rozdělení veřejné zakázky na části, neboť předmět veřejné zakázky je jednotné povahy.

18.6. Zadávací lhůta

Zadávací lhůta (§ 40 zákona) začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek. Délka zadávací lhůty činí 120 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



doc. MUDr. Václav Procházka, Ph.D., MSc., MBA
statutární zástupce Lékařské fakulty Ostravské
univerzity pověřený výkonem funkce děkana LF OU

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění**1. Bezodtahová digestoř s filtry pro práci s formaldehydem**

Název technologie/vybavení:	Bezodtahová digestoř s filtry pro práci s formaldehydem
Osoba odpovědná za přípravu technické specifikace	
Jméno, příjmení, titul:	Matouš Hrdinka, RNDr., Ph.D.
Email:	matous.hrdinka@osu.cz
Obecné požadavky na zakázku	
Požadovaná doba dodání	do 6 týdnů od účinnosti smlouvy
Místo dodání:	1 kus budova Animálního centra, areál Lékařské fakulty Ostravské univerzity, Syllabova 19, 703 00 Ostrava-Vítkovice
Zdravotnický prostředek (Ano/Ne):	ne
Využití pro klinickou praxi/výzkum/obojí:	výzkum
Požadavky na záruku:	24 měsíců
Požadavky na servis:	Zabezpečení servisu do 5 pracovních dnů v průběhu záruční doby
Povinné preventivní prohlídky (ano/ne, příp. stanovit parametry):	Kontrola funkčnosti systému s osvědčením 1x ročně v průběhu záruční doby (poslední kontrola 1 měsíc před uplynutím záruční doby)
Další požadavky: - kompatibilita - stavební součinnost - připojení k datové síti (NIS, LIS, PACS) - další specifické požadavky na přístroj jinde neuvedené	ne
Počet kusů:	1
Předpokládaná cena Kč za 1 ks bez DPH:	162 000,- Kč
Předpokládaná cena Kč celkem bez DPH:	162 000,- Kč
Plánovaná cena Kč celkem s DPH	196 020,- Kč

Minimální požadované technické parametry

Název technologie / vybavení: **Bezodtahová digestoř s filtry pro práci s formaldehydem**

Stručný popis technologie / vybavení: Bezodtahová digestoř s filtry pro čistou práci s formaldehydem je zařízení které zabraňuje kontaminaci prostoru laboratoře výpary formaldehydu a dalších těkavých látek. Formaldehyd je neutralizován účinným filtračním systémem, který je elektronicky monitorován a uživatel je upozorněn na nutnost výměny filtrů. Instalace zařízení je možná bez jakýchkoliv stavebních úprav a bez nutnosti napojení na vzduchotechniku. Jedná se o základní ochranné laboratorní vybavení.

Popis parametru	Zadavatelem požadovaná hodnota	Nabídnutá specifikace *
Rozměry pracovního prostoru zařízení	Min. 80 cm, Max. 100 cm	
Vybavenost filtry	Formaldehyd, částicový	
Monitorování proudění vzduchu	Ano, elektronicky, display	
Monitorování saturace filtrů	Ano, elektronicky, display	
Vybavenost alarmy	stav filtrů, rychlost proudění	
Rychlost laminárního proudění v pracovním prostoru	Nejméně na 0,4 m/s	
Snadná uživatelská výměna filtrů	ano	
Výška pracovního otvoru (okna) při běžném provozu	Nejméně 20 cm	
Vlastnosti předního okna (skla)	Chemicky odolné, netříštivý materiál, výklopné pro čištění	
Pracovní plocha	Odolná proti kyselinám, zásadám a organickým rozpouštědlům	
Ochrana při rozlití kapaliny - „spill-tray“	ano	
Vnitřní osvětlení pracovní plochy	ano	
Průchodky např. pro elektrické vedení	ano	
Hlučnost	Pod 55 dBA	
Stojan pro digestoř	Mobilní, součástí dodávky a ceny	

Požadavky na napájení	230 V	
Příslušenství (součástí ceny)		
2 x formaldehydový filtr		
2x částicový předfiltr		
Stojan pro digestoř		
Další požadavky		
Součástí dodávky je předvedení přístroje a ověření parametrů u kupujícího popř. na jiném pracovišti na vyžádání kupujícího		
Součástí dodávky je zabezpečení servisu a případných preventivních prohlídek v průběhu záruční doby		
Součástí dodávky je doprava, instalace, validace po instalaci s osvědčením a zaškolení personálu		

* Doplní účastník veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

2. Laminární box s HEPA filtry

Název technologie/vybavení:	Laminární box s HEPA filtry
Osoba odpovědná za přípravu technické specifikace	
Jméno, příjmení, titul:	Zdeněk Kořístek, MUDr., Ph.D.
Email:	zdenek.koristek@osu.cz
Obecné požadavky na zakázku	
Požadovaná doba dodání	do 6 týdnů od účinnosti smlouvy
Místo dodání:	1 kus budova Animálního centra, areál Lékařské fakulty Ostravské univerzity, Syllabova 19, 703 00 Ostrava-Vítkovice 1 kus budova 4Medical Innovations Ostrava, Dr. Slabihoudka 6232/11, 708 00 Ostrava-Poruba
Zdravotnický prostředek (Ano/Ne):	ne
Využití pro klinickou praxi/výzkum/obojí:	výzkum
Požadavky na záruku:	24 měsíců
Požadavky na servis:	Zabezpečení servisu do 5 pracovních dnů v průběhu záruční doby
Povinné preventivní prohlídky (ano/ne, příp. stanovit parametry):	Kontrola funkčnosti systému s osvědčením 1x ročně v průběhu záruční doby (poslední kontrola 1

	měsíc před uplynutím záruční doby)
Další požadavky: - kompatibilita - stavební součinnost - připojení k datové síti (NIS, LIS, PACS) - další specifické požadavky na přístroj jinde neuvedené	ne
Počet kusů:	2
Předpokládaná cena Kč za 1 ks bez DPH:	297 500,- Kč
Předpokládaná cena Kč celkem bez DPH:	595 000,- Kč
Plánovaná cena Kč celkem s DPH	719 950,- Kč

Minimální požadované technické parametry

Název technologie / vybavení: **Biohazard box s laminárním prouděním vzduchu**

Stručný popis technologie / vybavení: Biohazard box s laminárním prouděním vzduchu je určený pro aseptickou práci v čistém prostředí s buňkami, tkáněmi, buněčnými liniemi a dalšími objekty, kdy je díky HEPA filtraci a laminárnímu proudění vzduchu směrem k uživateli minimalizováno nebezpečí kontaminace daného materiálu. Jedná se o základní vybavení každé biologické laboratoře.

Popis parametru	Zadavatelem požadovaná hodnota	Nabídnutá specifikace *
Splnění norem	Splňuje podmínky normy ČSN EN 12469	
Čistota v pracovním prostoru při provozu	Třída čistoty A	
Účinnost HEPA filtrů	>99,995% pro částice 0,1-0,3 µm	
Kompenzace stavu filtrů	Ano, prostřednictvím automatické regulace rychlosti proudění	
Rychlost laminárního proudění v pracovním prostoru	Nastavitelná nejméně na 0,4 m/s	
Rozměry pracovního prostoru zařízení	Nejméně 1800 x 700 x 600 mm (Š x V x H)	

Vnější rozměry zařízení bez podstavce	Nejvíce 1920 x 1700 x 840 mm (Š x V x H)	
Výška pracovního otvoru (okna) při běžném provozu	Nejméně 24 cm	
Vlastnosti předního okna (skla)	Elektricky posuvné, s těsněním, hermeticky utěsněné v zavřené poloze.	
Vlastnosti předního okna (skla)	Z netříštivého skla, bezrámové provedení, plně výklopné pro čištění, ergonomicky zešíkmené.	
Pracovní plocha	Z nerez, alespoň 3 segmenty, vybavená dvěma posuvnými opěrkami na ruce, snadný přístup pod pracovní plochu (čištění).	
Nerezová vana pod pracovní plochou	Se zaoblenými rohy pro snadné čištění.	
Intenzita vnitřního osvětlení pracovní plochy	Více než 800 Lx.	
Hlučnost při provozu	Méně než 60 dB při plném výkonu.	
Minimální doplňkové vybavení pracovního prostoru	2 elektrické zásuvky 230 V, germicidní UV lampa s časovačem	
Vybavenost alarmy	Minimálně stav filtrů, rychlost proudění, laminarita proudění	
Stojan pro box	Stavitelný pro pracovní výšku 750-950 mm. Součástí dodávky a ceny.	
Možnost pozdějšího doplnění o další vybavení	Minimálně možnost dovybavit kohouty pro plyny a vodu s možností instalace v bočních a zadní stěně, variantní moduly pracovní plochy, závěsná tyč na vaky	

	na zadní stěně	
Požadavky na napájení	230 V, maximální příkon 300W	
Další požadavky		
Součástí dodávky je předvedení přístroje a ověření parametrů u kupujícího popř. na jiném pracovišti na vyžádání kupujícího		
Součástí dodávky je zabezpečení servisu a případných preventivních prohlídek v průběhu záruční doby		
Součástí dodávky je doprava, instalace, validace po instalaci s osvědčením a zaškolení personálu		

* Doplní účastník veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

3. Ochranný pracovní box

Název technologie/vybavení:	Ochranný pracovní box
Osoba odpovědná za přípravu technické specifikace	
Jméno, příjmení, titul:	Michal Šimíček, RNDr., Ph.D.
Email:	michal.simicek@osu.cz
Obecné požadavky na zakázku	
Požadovaná doba dodání	do 6 týdnů od účinnosti smlouvy
Místo dodání:	budova Animálního centra, areál Lékařské fakulty Ostravské univerzity, Syllabova 19, 703 00 Ostrava-jih
Zdravotnický prostředek (Ano/Ne):	ne
Využití pro klinickou praxi/výzkum/obojí:	výzkum
Požadavky na záruku:	24 měsíců
Požadavky na servis:	Zabezpečení servisu do 5 pracovních dnů v průběhu záruční doby
Povinné preventivní prohlídky (ano/ne, příp. stanovit parametry):	Kontrola funkčnosti systému s osvědčením 1x ročně v průběhu záruční doby (poslední kontrola 1 měsíc před uplynutím záruční doby)
Další požadavky: - kompatibilita - stavební součinnost - připojení k datové síti (NIS, LIS, PACS)	ne

- další specifické požadavky na přístroj jinde neuvedené	
Počet kusů:	1
Předpokládaná cena Kč za 1 ks bez DPH:	375 000,- Kč
Předpokládaná cena Kč celkem bez DPH:	375 000,- Kč
Plánovaná cena Kč celkem s DPH	453 750,- Kč

Minimální požadované technické parametry

Název technologie / vybavení: **Ochranný pracovní box**

Stručný popis technologie / vybavení:

Zajišťuje ochranu obsluhy animálního centra před mechanickými a biologickými částicemi z materiálu na pracovní ploše a zároveň ochranu materiálu (včetně zvířat v IVC) na pracovní ploše před průnikem kontaminace z okolního prostředí mimo laminární box.

Přístroj aktivně vytváří vertikální laminární proudění a přisává vzduch do pracovního okna. Vzduch proudící přes laminární box je aktivně přisáván z místnosti, na vstupu i výstupu filtrován prefiltry a HEPA filtry. Výška boxu je individuálně nastavitelná a díky chemicky odolné pracovní ploše je box vhodný i pro chovatelské a drobné chirurgické zákroky.

Popis parametru	Zadavatelem požadovaná hodnota	Nabídnutá specifikace *
Splnění norem	Vhodný pro ochranu obsluhy a materiálu, třída čistoty alespoň ISO4 dle ISO 14644-1, splnění příslušných podmínek normy ČSNEN12469	
Vnější rozměry ochranného boxu	Maximálně 1450 x 800 x 230 mm (Š x H x V)	
Rozměry pracovního prostoru zařízení	Nejméně 1200 x 600 x 650 mm (Š x H x V)	
Provedení pracovního prostoru	Pracovní prostor musí umožnit manipulaci s chovnými nádobami do rozměru 450 x 400 x 250 mm (šxhxv) Přístup do pracovního prostoru musí být pracovními okny na dvou protilehlých delších stranách boxu, šířka pracovních oken minimálně v šířce pracovního prostoru	
Nastavitelná pracovní plocha	Standardní pozice: Celá pracovní plocha nebo ½ šířky pracovní plochy nastavitelná do standardní pozice, kdy spodní okraj pracovního okna je	

	v rovině s pracovní plochou Snížená pracovní plocha: Celá pracovní plocha nebo ½ šířky pracovní plochy nastavitelná do snížené pozice, kdy pracovní plocha je 50 mm až 70 mm pod spodním okrajem pracovního okna. Ochranné funkce boxu musí být zajištěny ve všech kombinacích nastavení pracovní plochy.	
Provedení pracovní plochy	Dva výměnné typy modulů pracovní plochy: 1) Materiál plochy TRESPA nebo ekvivalent, chemicky odolná, tlumící hluk, 2) Materiál plochy nerez. Jeden modul nerezové pracovní plochy s elektrickým ohřevem na teplotu až 37°C, s přesnou regulací $\pm 1^\circ\text{C}$, minimální rozměr plochy s regulovanou teplotou 20 x 25 cm	
Výška pracovního otvoru (okna) při běžném provozu	Možnost nastavení pracovních oken do těchto pozic: 1) uzavřené okno 2) pracovní výška okna až 250 mm 3) pracovní výška okna až 300 mm 4) zcela otevřené okno ochranné funkce boxu musí být zajištěny ve všech pracovních výškách okna	
Stavitelný stojan s kolečky	Výškově stavitelný stojan, umožňující nastavení výšky pracovní plochy v rozsahu nejméně 850 mm až 1200 mm, kolečka pro snadné přemístění.	
Celková hmotnost	Nejvýše 250 kg	
Ventilace a filtry	Ventilace pomocí dvou nezávislých ventilátorů (vstupní a výstupní), bez recirkulace vzduchu, automatická regulace výkonu ventilátorů podle zanesení filtrů, filtrace na vstupu vzduchu kaskádou předfiltru G4 a hepa filtru H14, filtrace na výstupu kaskádou	

	hrubého předfiltru, předfiltru G4 a hepa filtru H14	
HEPA filtry	Vstupní a výstupní HEPA filtr, oba s účinností >99,995% pro částice 0,1-0,3 µm, kategorie H14 HEPA filtry	
Předfiltry	Částicový předfiltr kategorie G4, s účinností $\geq 90\%$ zadržení prachových částic, osazený před hlavním a výstupním HEPA filtrem, snadno uživatelsky přístupný z pracovního prostoru Pod pracovní plochou osazený hrubý předfiltr porozitou alespoň 0,2 mm, snadno vyjímatelný, čistitelný vodou	
Rychlost laminárního proudění v pracovním prostoru	Nastavitelná nejméně na 0,4 m/s	
Osvětlení	LED zářivky s nastavitelnou úrovní osvětlení a možností červeného světla	
Čistění pracovního prostoru	Oblé rohy, jednoduché čištění a možnost dekontaminace, možnost instalace UV zářivky. Pod pracovní plochou odtokový kanál (vana) pro zachyt kapalin a snadné mytí, s odtokem do vyjímatelné zachytné vaničky, konstrukce zamazující vniknutí kapalin do filtrů.	
Minimální doplňkové vybavení pracovního prostoru	elektrická zásuvka 230 V v pracovním prostoru, snadno demontovatelný prostup pro odpad, možnost osazení na levou i pravou stranu boxu, prostup provedený tak, že je vyústěn do boční stěny boxu nad pracovní plochou a umožňuje vhození kontaminovaného materiálu, prostup je osazen tubusem o průměru 130 až 150 mm, umožňujícím na straně mimo box nasadit odpadní pytel, nekonečný rukáv nebo odpadní nádobu Aerosolový generátor pro desinfekci	

	rukou, spouštěný IR senzorem, umístěný mimo prostor boxu na výklopném rameni, volitelně osaditelný na levou nebo pravou stranu boxu, generátor kompatibilní s běžně používanými kapalnými desinfekčními prostředky Držák pro víka klecí pro nejméně 4 víka klecí o šířce 20 cm	
Možnost pozdějšího doplnění o další vybavení	druhá elektrická zásuvka 230 V, možnost dovybavit kohouty pro plyny a vodu s možností instalace v bočních a zadní stěně	
Vybavenost alarmy	Minimálně stav filtrů, rychlost proudění, laminarita proudění	
Ovládací systém	Mikroprocesor s displejem	
Dekontaminace	Možnost dekontaminace pomocí H ₂ O ₂	
Požadavky na napájení	230 V	
Další požadavky		
Součástí dodávky je předvedení přístroje a ověření parametrů u kupujícího popř. na jiném pracovišti na vyžádání kupujícího		
Součástí dodávky je zabezpečení servisu a případných preventivních prohlídek v průběhu záruční doby		
Součástí dodávky je doprava, instalace, validace po instalaci s osvědčením a zaškolení personálu		

* Doplní účastník veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

4. Vyhříváný CO₂/O₂ inkubátor

Název technologie/vybavení:	Vyhříváný CO ₂ /O ₂ inkubátor
Osoba odpovědná za přípravu technické specifikace	
Jméno, příjmení, titul:	Zdeněk Kořístek, MUDr., Ph.D.
Email:	zdenek.koristek@osu.cz
Obecné požadavky na zakázku	

Požadovaná doba dodání	do 6 týdnů od účinnosti smlouvy
Místo dodání:	budova 4Medical Innovations Ostrava, Dr. Slabihoudka 6232/11, 708 00 Ostrava-Poruba
Zdravotnický prostředek (Ano/Ne):	ne
Využití pro klinickou praxi/výzkum/obojí:	výzkum
Požadavky na záruku:	24 měsíců
Požadavky na servis:	Zabezpečení servisu do 5 pracovních dnů v průběhu záruční doby
Povinné preventivní prohlídky (ano/ne, příp. stanovit parametry):	Kontrola funkčnosti systému s osvědčením 1x ročně v průběhu záruční doby (poslední kontrola 1 měsíc před uplynutím záruční doby)
Další požadavky: - kompatibilita - stavební součinnost - připojení k datové síti (NIS, LIS, PACS) - další specifické požadavky na přístroj jinde neuvedené	ne
Počet kusů:	1
Předpokládaná cena Kč za 1 ks bez DPH:	300.000 Kč
Předpokládaná cena Kč celkem bez DPH:	300.000 Kč
Plánovaná cena Kč celkem s DPH	363.000 Kč

Minimální požadované technické parametry

Název technologie / vybavení: **Vyhříváný inkubátor s CO₂/O₂ regulací**

Inkubátor s řízenou atmosférou jak CO₂, tak O₂ - pro různé typy buněčných kultur. Laboratorní vybavení pro růst, pěstování a udržování buněčných produktů a buněčných kultur v podmínkách řízené atmosféry s nastavitelnou koncentrací O₂ a CO₂ ve sterilním a vysoce stabilním prostředí

Popis parametru	Zadavatelem požadovaná hodnota	Nabídnutá specifikace *
Využitelný vnitřní objem	minimálně 140 litrů	
Vnitřní konstrukce	bezespárová komora (ocel nebo měď), zaoblené rohy, vyhříváné a skleněné vnitřní dveře	
Dosažená třída čistoty uvnitř inkubátoru	ISO Class 5 (třída čistoty A)	

Typ a účinnost dekontaminace	vysokoteplotní (>119°C), minimálně úroveň Log-6 včetně čidel	
Parametry vnitřního prostředí: teplota	minimálně +6°C až +35°C nad okolí, regulace po $\leq 0,25^\circ\text{C}$, homogenita teploty $\leq 0,3^\circ\text{C}$	
Parametry vnitřního prostředí: koncentrace CO ₂	rozsah nejméně 1-18%, přesnost nastavení $\leq 0,2\%$	
Parametry vnitřního prostředí: koncentrace O ₂	rozsah nejméně 1-21%, přesnost nastavení $\leq 0,3\%$	
Parametry vnitřního prostředí: vlhkost	relativní vlhkost $\geq 95\%$ při 37°C	
Čidla	bezúdržbová s autokalibrací	
Nádrž na vodu	integrovaná s alarmem nízké hladiny	
Záznamové funkce	integrovaný datalogger pro záznam nastavených parametrů a stavu	
Hmotnost	< 150 kg	
Další požadavky		
Součástí dodávky je předvedení přístroje a ověření parametrů u kupujícího popř. na jiném pracovišti na vyžádání kupujícího		
Součástí dodávky je zabezpečení servisu a případných preventivních prohlídek v průběhu záruční doby		
Součástí dodávky je doprava, instalace, validace po instalaci s osvědčením a zaškolení personálu		

* Doplní účastník veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Přístrojové vybavení	Předpokládaná cena bez DPH za 1 ks	Počet kusů	Jednotková cena bez DPH*	Jednotková cena vč. DPH*	Cena celkem bez DPH*	Cena celkem vč. DPH*
Bezodtahová digestoř s filtry pro práci s formaldehydem	162 000,00 Kč	1				
Laminární box s HEPA filtry	297 500,00 Kč	2				
Ochranný pracovní box	375 000,00 Kč	1				
Vyhřívavý CO ₂ /O ₂ inkubátor	300 000,00 Kč	1				
Doplň účástník veřejné zakázky				CELKEM		

KRYCÍ LIST

Veřejná zakázka:

**Nákup části laboratorního vybavení projektu Cell
CooLab Ostrava V**

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)			
Právní forma			
Identifikační číslo			
Daňové identifikační číslo			
Kontaktní osoba v průběhu zadávacího řízení			
Tel.		Email	
Oprávněná osoba (titul, jméno, příjmení)			

Nabídková cena v Kč:

Nabídková cena bez DPH	
DPH	
Nabídková cena včetně DPH	

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:

**Nákup částí laboratorního vybavení projektu Cell
CooLab Ostrava V**

Dodavatel:

se sídlem

IČ:

Já (my) níže podepsaný(i)

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:

**Nákup části laboratorního vybavení projektu Cell
CooLab Ostrava V**

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:

**Nákup části laboratorního vybavení projektu Cell
CooLab Ostrava V**

Dodavatel:

se sídlem

IČ:

Já (my) níže podepsaný(i)

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:

**Nákup části laboratorního vybavení projektu Cell
CooLab Ostrava V**

Dodavatel:

se sídlem

IČ:

tímto potvrzuje a prohlašuje, že:

veškeré nabízené zboží bude dodáno nové a nepoužité.

V dne

.....
podpis
oprávněné osoby dodavatele