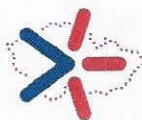




Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



Univerzita Palackého
v Olomouci

Zadávací dokumentace

pro veřejnou zakázku na dodávky zadávanou v nadlimitním režimu v otevřeném řízení v souladu s ust. § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění

s názvem:

„LF/UPOL/ÚMTM – Obnova zařízení zvěřince“

Tato veřejná zakázka je zadávána v rámci Programu podpory excelentního výzkumu v prioritních oblastech veřejného zájmu ve zdravotnictví – EXCELES v rámci Národního plánu obnovy, identifikační kód projektu LX22NPO5103 (Národní institut virologie a bakteriologie).

Identifikační údaje zadavatele:

Univerzita Palackého v Olomouci
se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
IČO: 619 89 592
DIČ: CZ 619 89 592
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Olomouc
účet č.: 19-1096330227/0100
Rektor: prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.
Právní forma zadavatele: veřejná vysoká škola

Kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky: Mgr. Petra Vopálková
tel.č.: +420 585 631 118, email: petra.vopalkova@upol.cz

dále jen „Zadavatel“

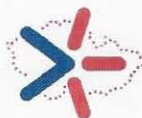
Způsob zadání: otevřené řízení

Profil Zadavatele: <https://zakazky.upol.cz>

Odkaz na veřejnou zakázku na profilu Zadavatele: <https://zakazky.upol.cz/vz00004835>

Zadávací dokumentace je uveřejněna na profilu Zadavatele v plném rozsahu.

Tato zadávací dokumentace (dále jen „Dokumentace“) je zpracována v souladu s ust. § 28 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění



(dále jen „Zákon“) a je souborem zadávacích podmínek v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky, vyjma formulářů podle § 212 Zákona. Práva, povinnosti či podmínky Zadavatele a dodavatelů, resp. účastníků zadávacího řízení (dále pro účely této Dokumentace jen „Dodavatel“ či „Dodavatelé“) v rámci zadávacího řízení, která nejsou výslovně uvedena v této Dokumentaci, se řídí zejména tímto Zákonem a jeho prováděcími předpisy.

Tato veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí certifikovaného elektronického nástroje podle § 213 Zákona dostupného na <https://zakazky.upol.cz>.

Veškeré úkony včetně předložení požadovaných dokladů jsou prováděny elektronicky a rovněž veškerá komunikace mezi Zadavatelem a Dodavatelem ve smyslu ustanovení § 211 Zákona probíhá elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje.

Zadavatel Dodavatele upozorňuje, že pro plné využití všech možností elektronického nástroje E-ZAK je třeba provést **tzv. registraci dodavatele** v tomto elektronickém nástroji. Za řádné a včasné seznamování se s písemnostmi zasílanými Zadavatelem prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK jakož i za správnost kontaktních údajů uvedených u Dodavatele odpovídá vždy Dodavatel. Veškeré písemnosti zasílané prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK se považují za řádně doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta písemnosti v elektronickém nástroji E-ZAK.

Podmínky a informace týkající se elektronického nástroje E-ZAK jsou dostupné v uživatelské příručce na: <https://zakazky.upol.cz>. Zadavatel doporučuje její včasné nastudování a prověření softwarového nastavení svého počítače před odesláním nabídky.

Odpovědi na případné otázky týkající se uživatelského ovládání elektronického nástroje E-ZAK poskytne rovněž kontaktní osoba Zadavatele (Mgr. Petra Vopálková, email: petra.vopalkova@upol.cz).

1. Klasifikace předmětu veřejné zakázky

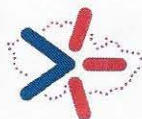
Klasifikace předmětu veřejné zakázky na dodávky:

1. část veřejné zakázky:

Kód CPV	Název
38424000-3	Měřicí a řídicí zařízení

2. část veřejné zakázky:

Kód CPV	Název
38410000-2	Měřicí nástroje



3. část veřejné zakázky:

<u>Kód CPV</u>	<u>Název</u>
38424000-3	Měřicí a řídicí zařízení

4. část veřejné zakázky:

<u>Kód CPV</u>	<u>Název</u>
38424000-3	Měřicí a řídicí zařízení

5. část veřejné zakázky:

<u>Kód CPV</u>	<u>Název</u>
38424000-3	Měřicí a řídicí zařízení

6. část veřejné zakázky:

<u>Kód CPV</u>	<u>Název</u>
33172100-7	Anesteziologické přístroje
33162100-4	Přístroje pro operační sály
38424000-3	Měřicí a řídicí zařízení
33171100-0	Nástroje pro anestézii
33162200-5	Nástroje pro operační sály
33944000-9	Mrazničky a chladničky v márnici

7. část veřejné zakázky:

<u>Kód CPV</u>	<u>Název</u>
38634000-8	Optické mikroskopy

8. část veřejné zakázky:

<u>Kód CPV</u>	<u>Název</u>
38945000-7	Měřiče záření gama

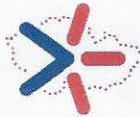
2. Vymezení předmětu veřejné zakázky

2.1 Předmět veřejné zakázky na dodávky

Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka sestavy přístrojů, zařízení a vybavení pro obnovu zařízení zveřejněného Ústavu molekulární a translační medicíny Lékařské Fakulty Univerzity Palackého v Olomouci.

Předmětem veřejné zakázky je vedle samotné dodávky také instalace, uvedení do provozu, validace celého systému, zaškolení obsluhy kvalifikovaným pracovníkem a zajištění záručního servisu. Podrobná technická specifikace je uvedena níže v odst. 2.2 této Dokumentace.

Předmět plnění veřejné zakázky je v souladu s § 35 Zákona rozdělen na osm samostatných částí, přičemž Dodavatel může podat svou nabídku na kteroukoliv z částí veřejné zakázky, může podat svou nabídku i na všechny části veřejné zakázky.



Zadavatel požaduje zařízení nové, nerepasované. Součástí dodávky musí být veškeré nezbytné zařízení/vybavení, umožňující úplnou instalaci kompletního požadovaného zařízení, a to bez dalších zásahů a nákladů ze strany Zadavatele k dosažení všech parametrů požadovaných Zadavatelem v této Dokumentaci.

Zařízení musí splňovat veškeré nároky vycházející z technických a bezpečnostních norem platných v České republice pro daný typ přístroje. Součástí plnění je i předání úplné dokumentace k zařízení.

Dodavatel je povinen dodržet technické požadavky stanovené v této Dokumentaci, pokud je nedodrží, bude vyloučen ze zadávacího řízení dle § 48 odst. 2 písm. a) Zákona. Dodavatel je povinen doložit garantované technické parametry pro doložení splnění požadavků Zadavatele specifikovaných v této Dokumentaci; tj. Dodavatel předloží podrobnou technickou specifikaci nabízeného plnění a přesné (konkrétní) označení nabízeného zboží.

Pokud tato Dokumentace včetně všech jejích příloh obsahuje požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení výrobků a služeb, které platí pro určitého podnikatele nebo jeho organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, Zadavatel umožňuje použití i jiných rovnocenných řešení.

2.2 Technická specifikace předmětu veřejné zakázky

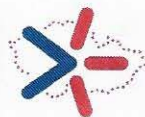
1. část veřejné zakázky:

A. Sestava přístrojů IVC (individually ventilated cages) systému chovu laboratorních zvířat

Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

1. Ventilační jednotky pro IVC boxy (3 ks)

- 1.1. Filtrace přichozího i odchozího vzduchu, dvojice nezávislých ventilátorů na vstupu a výstupu, vstupní filtr H14 + předfiltr G4, výstupní filtr H14 + předfiltr G4, testování integrity filtru.
- 1.2. Automatická regulace výkonu – rychlosti proudění, umožňuje nastavení počtu výměn vzduchu 50 až 80 za hodinu a podle počtu klecí v připojeném stojanu.
- 1.3. Umožňuje práci v negativním i pozitivním tlaku.
- 1.4. Automatické řízení proudění, stojany lze provozovat v libovolném osazení klecemi do maximální kapacity bez narušení funkce.
- 1.5. Automatická kompenzace zanešení filtrů, uhlíkový filtr.
- 1.6. Umožňuje připojení k odtahu pro eliminaci pachu, umožňuje připojení min. 4 stojanů, jedna ventilační jednotka musí umět efektivně ventilovat alespoň 320 klecí pro myši, jedna ventilační jednotka musí umět efektivně ventilovat alespoň 140 klecí pro potkany.



- 1.7. Jednotka musí kompenzovat počet osazených klecí ve stojanech, mikroprocesorové řízení.
- 1.8. Voděodolné dotykové ovládání.
- 1.9. Minimálně 1 uživatelská a 1 servisní úroveň s hesly.
- 1.10. Zobrazení parametrů a stavu, alarmy proudění, kontakt pro vzdálený alarm.
- 1.11. Senzor teploty a vlhkosti (vzduch na výstupu z klecí), tlaku, wifi a Ethernet pro přenos alarmů, dat a vzdálené řízení parametrů.
- 1.12. Umožňuje externí monitoring.
- 1.13. Čištění a výměna filtrů je možná za chodu systému bez narušení bariéry.
- 1.14. Lze připojit vak na kontaminované filtry.
- 1.15. Vaky na kontaminované filtry min. 10 ks.
- 1.16. Přístup k předfiltrům z vně jednotky.
- 1.17. Připojení stojanů přes pružné spojky – flexibilní hadice do délky až 5 m.
- 1.18. Kolečka pro přemístění.
- 1.19. Hlučnost do 50 dB.
- 1.20. Konstrukce nerez a chemicky odolný plast, umožňuje chemickou dezinfekci.
- 1.21. Napájení 230 V, kompatibilní se Stojany pro individuálně ventilované chovné nádoby požadované v bodu 4.

2. Monitorovací systém pro IVC (3 ks)

- 2.1. Nezávislé měření a kontinuální záznam teploty a vlhkosti v chovných klecích a provozního stavu (výpadek proudu, chybné proudění, chybový stav) IVC systému.
- 2.2. Umožňuje ukládání dat do databáze.
- 2.3. Umožňuje přenos a zobrazení v rámci počítačové sítě pracoviště Zadavatele.
- 2.4. Alarmové zprávy via e-mail.

3. Zvlhčovací moduly pro ventilační jednotky (6 ks – 3 ks pro nové Ventilační jednotky pro IVC boxy a 3 ks pro stávající ventilační jednotky pro IVC boxy, které jsou již umístěny ve zvěřinci Zadavatele)

- 3.1. Dosažitelný rozsah vlhkosti v závislosti na parametrech proudění a teploty – minimální požadavek 15% nad vlhkost vstupního vzduchu.
- 3.2. Vlastní rozsah regulace 35% až 70% relativní vlhkost.
- 3.3. Výkon minimálně 4 L / hodinu.
- 3.4. Externí čidlo relativní vlhkosti.
- 3.5. 2 zvlhčovací moduly budou napojeny na automatické řízení připouštění vody a 4 zvlhčovací moduly budou napojeny na zásobníky.
- 3.6. Součástí dodávky musí být předfiltr G4 pro částicovou filtraci nasávaného vzduchu a filtr pro eliminaci bakteriální kontaminace vody, napojovací hadice.
- 3.7. Napojení na externí zdroj čisté vody (reverzní osmóza) – 2x napojení na výrobce reverzní osmózy, který je součástí dodávky, a 4x napojení na zásobník (kanýstr), který je součástí dodávky.



3.8. Připojení na odpadní nádobu, která je součástí dodávky, pro odvod kondenzátu.

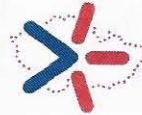
4. Stojany pro individuálně ventilované chovné nádoby

4.1. Stojan (4 ks) pro 80 individuálně ventilovaných chovných nádob pro myši

- 4.1.1. Umožňuje připojení až 4 stojanů na ventilační jednotku.
- 4.1.2. Spojení s ventilační jednotkou pružnými spojkami.
- 4.1.3. Nerezové provedení stojanu, rozebíratelné pro čištění, rozvody k chovným nádobám s horizontálně orientovanými centrálními demontovatelnými kruhovými trubkami a vertikálním rozvodem z trubek oválného průřezu – eliminace zanášení, nerezové provedení a chemicky odolné materiály, umožňuje chemickou dekontaminaci, autoklávování 121°C.
- 4.1.4. Napojení chovných nádob přes pružné hermeticky těsné spojky, indikace správného zasunutí nádoby do stojanu, samonaváděcí ližiny.
- 4.1.5. Stojan lze provozovat i pouze částečně osazený chovnými nádobami.
- 4.1.6. Kolečka pro přesun, přední kolečka brzditelná.
- 4.1.7. Kit pro propojení stojanu s jednotkou, včetně rozpojitelné spojky pro jednostranné stojany, 2 ks na stojan komplet spojka plus hadice.
- 4.1.8. Stojan musí být možné stěhovat otvorem 1880 x 550 mm (jedná se o výšku a šířku dveří do místností).
- 4.1.9. Maximální půdorysné rozměry stojanu pro 80 nádob jsou 1800 x 550 mm.
- 4.1.10. Kompatibilní s nádobami popsány v bodu 5. Individuálně ventilované chovné nádoby.

4.2. Stojan (1 ks) pro 54 individuálně ventilovaných chovných nádob pro myši

- 4.2.1. Umožňuje připojení až 4 stojanů na ventilační jednotku.
- 4.2.2. Spojení s ventilační jednotkou pružnými spojkami
- 4.2.3. Nerezové provedení stojanu, rozebíratelné pro čištění, rozvody k chovným nádobám s horizontálně orientovanými centrálními demontovatelnými kruhovými trubkami a vertikálním rozvodem z trubek oválného průřezu – eliminace zanášení, nerezové provedení a chemicky odolné materiály, umožňuje chemickou dekontaminaci, autoklávování 121°C.
- 4.2.4. Napojení chovných nádob přes pružné hermeticky těsné spojky, indikace správného zasunutí nádoby do stojanu, samonaváděcí ližiny.
- 4.2.5. Stojan lze provozovat i pouze částečně osazený chovnými nádobami.
- 4.2.6. Kolečka pro přesun, přední kolečka brzditelná.
- 4.2.7. Kit pro propojení stojanu s jednotkou, včetně rozpojitelné spojky pro jednostranné stojany, 2 ks na stojan komplet spojka plus hadice.
- 4.2.8. Stojan musí být možné stěhovat otvorem 1880 x 550 mm (jedná se o výšku a šířku dveří do místností).
- 4.2.9. Maximální půdorysné rozměry stojanu pro 80 nádob jsou 1400 x 550 mm.



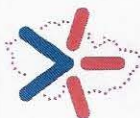
4.2.10. Kompatibilní s nádobami popsány v bodu 5. Individuálně ventilované chovné nádoby.

4.3. Stojan (1 ks) pro 28 individuálně ventilovaných chovných nádob pro potkany

- 4.3.1. Umožňuje připojení až 4 stojanů na ventilační jednotku.
- 4.3.2. Spojení s ventilační jednotkou pružnými spojkami.
- 4.3.3. Nerezové provedení stojanu, rozebíratelné pro čištění, rozvody k chovným nádobám s horizontálně orientovanými centrálními demontovatelnými kruhovými trubkami a vertikálním rozvodem z trubek oválného průřezu – eliminace zanášení, nerezové provedení a chemicky odolné materiály, umožňuje chemickou dekontaminaci, autoklávování 121°C.
- 4.3.4. Napojení chovných nádob přes pružné hermeticky těsné spojky, indikace správného zasunutí nádoby do stojanu, samonaváděcí ližiny.
- 4.3.5. Stojan lze provozovat i pouze částečně osazený chovnými nádobami.
- 4.3.6. Kolečka pro přesun, přední kolečka brzditelná.
- 4.3.7. Kit pro propojení stojanu s jednotkou, včetně rozpojitelné spojky pro jednostranné stojany, 2 ks na stojan komplet spojka plus hadice.
- 4.3.8. Stojan musí být možné stěhovat otvorem 1880 x 550 mm (jedná se o výšku a šířku dveří do místností).
- 4.3.9. Maximální půdorysné rozměry stojanu pro 80 nádob jsou 1500 x 550 mm.
- 4.3.10. Kompatibilní s nádobami popsány v bodu 6. Individuálně ventilované chovné nádoby.

5. Individuálně ventilované chovné nádoby (374 ks)

- 5.1. Spodní část, polysulfon PSU, 501 cm², autoklávovatelné až do 134°C.
- 5.2. Víko nerezové s prostorem pro láhev a krmení, kapacita minimálně 0,3 L a pro minimálně 250 g granulovaného krmiva.
- 5.3. Kryt nádoby s depresí pro láhev, filtrem a svorkami, polysulfon PSU.
- 5.4. Výklopný systém víka musí umožňovat vyklopení víka na nádobě tak, aby byl vyloučen kontakt mezi vnějšími a vnitřními stranami nádoby a víka při otevření.
- 5.5. Ventil pro láhev na vodu musí umožňovat výměnu lahví bez otevírání krytu.
- 5.6. Musí mít filtr o minimální ploše 220 cm² ve vrchní části krytu s účinností filtrace > 99.999% pro viry a bakterie, silikonové těsnění filtru.
- 5.7. Tato technologie musí umožňovat udržet limit pro CO₂ po dobu minimálně 36 hodin, kdy box není připojen k ventilačnímu systému.
- 5.8. Kryt musí dále mít samouzavíratelné ventily pro přívod a odvod vzduchu se silikonovým těsněním, v prostředí pobytu zvířete musí být proudění < 0,2 m/s.
- 5.9. Láhve na vodu se silikonovým těsněním, materiál polysulfon PSU, autoklávovatelné až do 134°C, maximální objem 300 ml, stupnice do 260 ml, rozměr: 55 x 55 x 129 mm.



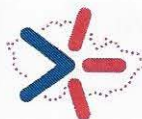
- 5.10. Víčko nerezové na láhev, těsnění, hubice 34 mm, otvor průměr 1,8 mm určeno pro IVC nádoby uvedené v bodu 5. a 6., těsnění na hubici materiál ČSN 17346 (Zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení), autoklávovatelné až do 134°C.
- 5.11. Univerzální držák štítků kompatibilní s Individuálně ventilovanými chovnými nádobami uvedenými v bodech 5. a 6., umožňuje označování štítky různých rozměrů.
- 5.12. Každá chovná nádoba ve stojanu má individuální filtraci a také po vyjmutí ze stojanu je uzavřená.
- 5.13. Možnost výměny pítka ve stojanu bez narušení bariéry.

6. Individuálně ventilované chovné nádoby (28 ks)

- 6.1. Spodní část, polysulfon PSU, 904 cm², autoklávovatelné až do 134°C.
- 6.2. Víko nerezové pro individuálně ventilovanou chovnou nádobu s přepážkou, kapacita minimálně 1,0 L, hloubka krmítka 80 mm, prostor pro dvě láhve o objemu 340 ml s pítkem 34 mm, autoklávovatelné až do 134°C.
- 6.3. Kryt nádoby s depresí pro láhev, filtrem a svorkami, polysulfon PSU.
- 6.4. Výklopný systém víka musí umožňovat vyklopení víka na nádobě tak, aby byl vyloučen kontakt mezi vnějšími a vnitřními stranami nádoby a víka při otevření.
- 6.5. Ventil pro láhev na vodu musí umožňovat výměnu lahví bez otevírání krytu.
- 6.6. Musí mít filtr o minimální ploše 220 cm² ve vrchní části krytu s účinností filtrace > 99.999% pro viry a bakterie, silikonové těsnění filtru.
- 6.7. Kryt musí dále mít samouzavíratelné ventily pro přívod a odvod vzduchu se silikonovým těsněním, v prostředí pobytu zvířete musí být proudění < 0,2 m/s.
- 6.8. Láhve na vodu se silikonovým těsněním 340 ml, materiál polysulfon PSU, autoklávovatelné až do 134°C, maximální objem 340 ml, stupnice do 300 ml, rozměr: 55 x 55 x 147,5 mm.
- 6.9. Víčko nerezové na láhev, těsnění, hubice 34 mm, otvor průměr 1,8 mm určeno pro IVC nádoby uvedené v bodu 5. a 6., těsnění na hubici materiál ČSN 17346 (Zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení), autoklávovatelné až do 134°C.
- 6.10. Univerzální držák štítků kompatibilní s Individuálně ventilovanými chovnými nádobami uvedenými v bodech 5. a 6., umožňuje označování štítky různých rozměrů.
- 6.11. Každá chovná nádoba ve stojanu má individuální filtraci a také po vyjmutí ze stojanu je uzavřená.
- 6.12. Možnost výměny pítka ve stojanu bez narušení bariéry.

Další požadavky:

- Všechny dodávané přístroje, které pro svou činnost vyžadují zdroj elektrické energie musí mít připojení pomocí zástrčky kompatibilní s jednofázovými zásuvkami typu E s napětím 230 V a frekvencí 50 Hz.



2. část veřejné zakázky:

B. Monitorovací systém

Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

1. Sestava zařízení musí poskytovat kompletní řešení pro monitoring teploty a vlhkosti na výstupech ventilace IVC systémů a v kontrolovaných prostorách a zařízeních zadavatele.
2. Zařízení musí obsahovat kalibrační list od výrobce s deklarovanými metrologickými návaznostmi etalonů, které vychází z požadavků normy ČSN EN ISO/IEC 17025 (Zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení).
3. Celkový monitoring minimálně 32 kanálů.
4. Minimálně 2 ústředny.
5. Záznamové ústředny musí být určeny pro měření, záznam, vyhodnocení a následné zpracování vstupních elektrických veličin, které podléhají relativně pomalým změnám (>1s). Ve spojení s patřičnými snímači a převodníky jsou vhodné pro monitoring fyzikálních veličin.
6. Každá ústředna musí mít minimálně 16 konfigurovatelných vstupů (termočlánky, teplotní čidla, napětí, proud, dvoustavový signál), které budou využity pro připojení nových i stávajících čidel teploty, vlhkosti a snímání binárních signálů.
7. Součástí ústředny musí být zálohovací akumulátor, kapacita ústředny alespoň 500 000 hodnot, automatický přenos do centrální databáze.
8. Součástí dodávky musí být alespoň 3 čidla teploty a vlhkosti, se sondou na kabelu alespoň 1 m, připojitelné k výše popsané ústředně.
9. Součástí dodávky musí být alespoň jedno čidlo teploty a vlhkosti, se sondou na kabelu alespoň 1 m, s výstupem Ethernet, připojitelné do centrálního databázového programu.
10. Součástí dodání musí být minimálně jedna řídicí jednotka, v parametrech vyhovujících pro chod software výše uvedeného monitoringu, s operačním systémem Windows min. 10 Pro.

Další požadavky:

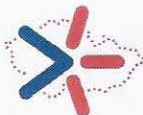
- Všechny dodávané přístroje, které pro svou činnost vyžadují zdroj elektrické energie musí mít připojení pomocí zástrčky kompatibilní s jednofázovými zásuvkami typu E s napětím 230 V a frekvencí 50 Hz.

3. část veřejné zakázky:

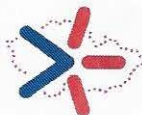
C. Biohazard – laminární boxy třídy II typ A2, ochrana obsluhy i produktu (2 ks)

Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

Společné minimální technické parametry pro obě zařízení Biohazard – laminární box třídy II typ A2:



1. Laminární box (flowbox) je laboratorní zařízení, kterého funkcí je vytvoření a udržení čistého prostoru pro laboratorní a vědeckou práci a zároveň udržuje pomocí laminárního proudění filtrovaného vzduchu ochranou bariéru pro uživatele.
2. Vzduch je filtrován pomocí speciálních filtrů a HEPA filtrů, tak je zbaven všech drobných částíček prachu, pylu a podobně.
3. Zařízení musí splňovat parametry pro Biohazard třídy II typ A2, certifikace – CE, certifikace dle ČSN EN12469 (Zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení).
4. Účinnost filtrace - filtrace s účinností >99,999% pro částice 0,3μm, dosažitelná čistota v boxu třídy A dle SVP (správné výrobní praxe), třídy 4 dle ČSN EN ISO 14644 (Zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení). Minimálně dva HEPA H14 filtry (99,995 MPPS) – výstupní a hlavní, a prachový předfiltr pod pracovní plochou.
5. Automatická regulace rychlosti proudění - kompenzace stavu filtrů, 2 nezávislé ventilátory (recirkulační a výstupní) s nezávislou regulací rychlosti proudění, kontinuální regulace podle stavu filtrů a zatížení zajišťuje konstantní parametry, sdružená indikace správné funkce boxu se sledováním všech funkčních parametrů, proudění - objem odchozího vzduchu za hodinu – 580-600 m³/h, rychlost proudění v okně 0,40-0,50 m/s, sestupné proudění 0,28-0,36 m/s, laminarita lepší než ±20%.
6. Přední elektricky posuvné a výklopné okno z netřišlivého skla, sklon okna 10°, pozice okna 250-290 mm. Hermeticky těsné v pracovní poloze a v uzavřeném stavu, záložní baterie pro ovládání předního skla při výpadku proudu, boční prosklená okna.
7. Údržba – kulaté rohy, přístup pod pracovní plochu, vodotěsná vana, umožňuje plné vyklopení okna pro čištění.
8. Vybavení a konektivita - 4 průchodky 20-25 mm na bocích, pro ventily a média, samozavírací průchodka průměr 70-80 mm pro volné protažení kabelů a hadic, přípojka pro testování integrity filtru, 4 elektrické zásuvky na zadní stěně opatřeny krytkou, napojení na odtah - bez přerušení i s přerušením tahu, rozraní pro vzduchotechniku.
9. Ovládání pomocí ovládacího panelu s displejem všech parametrů, rychlost proudění, provozní hodiny UV a boxu, stand-by režim, osvětlení, časovač pro germicidní lampu, ON/OFF vnitřních elektrických zásuvek, umožňuje integraci ovládání s nadřazeným systémem a se vzduchotechnikou, alarmy a indikace – optický a akustický alarm stavu filtrů, chybná pozice okna, chybné sestupné a výstupní proudění, průběžná indikace stavu boxu a životnosti filtrů.
10. Dekontaminace – UV-C germicidní zářič, fixní montáž v zadní části, nerušící laminární proudění, programovatelné časování, možnost uzavření a sterilizace parami formaldehydu a H₂O₂.
11. Vnitřní LED osvětlení pracovní plochy >1000 Lx, bílé světlo.
12. Chod o hlučnosti <57 dB(A).
13. Manuální nastavení výšky 750–950 mm. Umožňuje osazení opěrky na nohy.



Rozdílné požadavky pro zařízení č. 1:

1. Pracovní plocha, dělená, šířka 150 cm v ploše neperforovaná, interiér z nerez, polohovatelné a vyjímatelné opěrky na ruce s ergonomickým umístěním v okně nad pracovní plochou.
2. Vybavení a konektivita: + 3x ventil kohout 3/8" (CO₂, hořlavý plyn, vakuum).
3. Maximální rozměry boxu s šířkou pracovní plochy 1500 mm jsou: půdorys 1600 x 800 mm, výška se stojanem 2200 mm, musí být možný stěhovat dveřmi šířky 800 mm a výšky 1900 mm.

Rozdílné požadavky pro zařízení č. 2:

1. Snížená misková pracovní plocha o hloubce alespoň 20 mm, šířka 120 cm v ploše neperforovaná, interiér z nerez, polohovatelné a vyjímatelné opěrky na ruce s ergonomickým umístěním v okně nad pracovní plochou.
2. Dvě automaticky nastavitelné pracovní pozice okna – výška 250 mm a výška 290 mm, v obou pozicích musí být garantovány ochranné a funkční parametry boxu dle příslušných norem.
3. Maximální rozměry boxu s šířkou pracovní plochy 1200 mm jsou: půdorys 1300 x 800 mm, výška se stojanem 2200 mm, musí být možný stěhovat dveřmi šířky 800 mm a výšky 1900 mm.

Další požadavky:

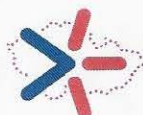
- Všechny dodávané přístroje, které pro svou činnost vyžadují zdroj elektrické energie musí mít připojení pomocí zástrčky kompatibilní s jednofázovými zásuvkami typu E s napětím 230 V a frekvencí 50 Hz.

4. část veřejné zakázky:

D. Ochranný oboustranný přestýlací box (2 ks)

Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

1. Vzduchová ochranná bariéra, na vstupu G4 předfiltr a H14 HEPA filtr, na výstupu hrubý předfiltr, G4 předfiltr a H14 HEPA filtr. Sestava výstupních předfiltrů a filtrů musí být chráněna hrubým částicovým filtrem pod pracovní plochou.
2. Třída čistoty ve vnitřním prostoru je alespoň ISO 4 (třída A) dle ČSN EN ISO 14644-1 (Zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení).
3. Dva nezávislé ventilátory – na vstupu a výstupu, proudění vzduchu bez recirkulace.



4. Laminární proudění v rozsahu 0,3-0,5 m/s, proudění ve vzduchové bariéře > 0,3 m/s při přístupu ze všech stran.
5. Kryt pro možnost jednostranného používání.
6. Digitální řízení. Ovládání pomocí dotykového displeje.
7. Box musí být vybaven indikací rychlosti proudění vzduchu, alarmem chybné rychlosti proudění v pracovním prostoru i v ochranné bariéře a alarmem zanesení filtrů.
8. Automatická regulace rychlosti proudění.
9. Pracovní plocha neperforovaná, chemicky odolná, tlumící hluk, vyjímatelná pro čištění a dezinfekci. Provedení pracovní plochy musí umožnit uživatelské nastavení ploché pracovní plochy, v úrovni spodního okraje pracovního okna, případně snížené pracovní plochy, minimálně 20 mm pod úroveň pracovního otvoru.
10. Pod pracovní plochou je umístěna vyjímatelná a čistitelná odpadní nádoba.
11. Přístup k pracovní ploše musí být z obou delších stran bez omezení.
12. Perforace pro odvod vzduchu pouze v okrajích pracovní plochy.
13. Kryt pracovního prostoru musí být po celém obvodu prostoru, materiál netříštivé sklo.
14. Výška pracovního okna musí být nejméně 300 mm, rozměry pracovního prostoru 900 x 400 mm (š x h), kryty pracovního okna na delších stranách musí být výklopné tak, aby byl do prostoru přístup o výšce alespoň 600 mm.
15. Energeticky úsporné regulovatelné osvětlení pracovní plochy.
16. Minimálně dvě elektrické zásuvky v pracovním prostoru.
17. Podstavec s elektrickou regulací výšky pracovní plochy.
18. Kryt pro možnost jednostranného používání.
19. Samonavíjecí elektrický kabel minimální délka 2 m.
20. Madla pro manipulaci.
21. Hlučnost do 60 dB(A).
22. Kolečka s brzdou.
23. Maximální rozměry boxu jsou půdorys 1500 x 840 mm, výška 1980 mm, průměr koleček alespoň 100 mm, hmotnost do 250 kg.
24. Držák vík chovných nádob umožňuje odložení víka za nádobu při manipulaci.

Další požadavky:

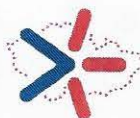
- Všechny dodávané přístroje, které pro svou činnost vyžadují zdroj elektrické energie musí mít připojení pomocí zástrčky kompatibilní s jednofázovými zásuvkami typu E s napětím 230 V a frekvencí 50 Hz.

5. část veřejné zakázky:

E. Ventilovaný skříňový box

Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

1. Ventilovaný skříňový box se systémem duální ventilace se dvěma ventilátory pro práci v pozitivním nebo negativním tlaku podle potřeby.



2. Verze se 4 oddíly a 2 dveřmi.
3. Výška oddílu minimálně 280 mm.
4. Vstupní a výstupní vzduch je filtrován přes předfiltry částic třídy G4 a následně přes filtry H14 HEPA, účinnost filtrace nejméně 99,995 % pro částice 0,3 μ m.
5. Rychlost proudění vzduchu je řízená mikroprocesorovou jednotkou s automatickou kompenzací průtoku vzduchu při zanášení filtrů, zajištění stálých chovných podmínek.
6. Nastavitelný počet výměn vzduchu v rozmezí 0 až 90x / hodinu, nastavitelný režim buď v přetlaku nebo podtlaku (umožňující oba režimy).
7. Snadné intuitivní ovládání, zobrazení hodnot teploty a vlhkosti v chovném prostoru, zobrazení počtu výměn vzduchu, provozní režim a procentní rozdíl mezi přívodem a odvodem vzduchu.
8. Akustický a optický alarmový systém pro: chybnou rychlost proudění vzduchu, chybný tlak v boxu, zanesení filtrů, porucha ventilátorů, chybná teplota, vlhkost a porucha osvětlení.
9. Výběr režimu pozitivního nebo negativních tlaku v boxu.
10. Horizontální proudění vzduchu zezadu dopředu, zabraňující křížové kontaminaci mezi klecemi.
11. Minimálně dva ventilátory s motory EC (elektronicky komutované - mají integrovaný měnič napětí, který elektrickým signálem řídí otáčky motoru).
12. Volitelné vnitřní osvětlení s režimem denní časovač se stmívačem pro nastavení režimů den / noc, automatické přepnutí mezi bílým a červeným světlem.
13. Denní a noční režim.
14. Ohřev prostředí.
15. Hlučnost < 60 dB.
16. Interiér z nerezové oceli.
17. Police s vyjímáním, nosnost každé police minimálně 15 kg.
18. Hladký vnitřní interiér.
19. Dveře z bezpečnostního skla.
20. Kolečka s brzdou umožňující přesun.
21. Maximální vnější rozměry: šířka 1280 mm, hloubka 820 mm, výška 1950 mm.
22. Hmotnost do 180 kg.

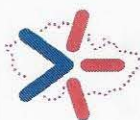
Další požadavky:

- Všechny dodávané přístroje, které pro svou činnost vyžadují zdroj elektrické energie musí mít připojení pomocí zástrčky kompatibilní s jednofázovými zásuvkami typu E s napětím 230 V a frekvencí 50 Hz.

6. část veřejné zakázky:

F. Zařízení a vybavení chirurgického sálu

Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:



1. Nízko-průtokový anestetický systém pro laboratorní hlodavce (2 ks)

Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

Společné minimální technické parametry pro obě zařízení Nízko-průtokový anestetický systém pro laboratorní hlodavce:

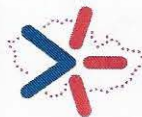
- 1.1. Ovládací jednotka pro nastavení dávkování s dotykovým displejem.
- 1.2. Zabudovaný kompresor.
- 1.3. Za běžného provozu nepotřebuje přívod kyslíku z kyslíkové láhve, ale využívá vzduch z pracovního prostředí.
- 1.4. Umožňuje nastavit průtok anestetických plynů <math>< 150\text{ mL/min}</math>.
- 1.5. Kompatibilní s Ohřevnou chirurgickou podložkou pro laboratorní hlodavce uvedenou v bodu 2.
- 1.6. Pracující s izofluranem či sevofluranem bez nutnosti výměny odpařovací jednotky.
- 1.7. Nízkoprůtokový systém se spotřebou maximálně 10 mL isofluranu za hodinu provozu se zajištěním přesnosti 0,1% nastavené koncentrace pro dané zvíře.
- 1.8. Průtok 100-1000 mL/min., s možností kontroly podle váhy zvířete a s elektronickým průtokovým senzorem.
- 1.9. Kompaktní provedení s maximální potřebnou plochou 290 na 290 mm.
- 1.10. S potřebným příslušenstvím: Inhalační masky pro myši, Inhalační masky pro potkany, Indukční box pro myši, Indukční box pro potkany, Filtry pro zachytávání anestetického plynu minimálně 10 kusů. Kompletní kabeláž a sestava trubic pro vedení plynů.
- 1.11. Vyhřívací podložka se schopností regulace teploty pomocí zpětnovazebné smyčky s využitím rektální sondy. Rozpětí regulace teploty 25-45 °C s přesností 0,2 °C.

Rozdílné požadavky pro zařízení č. 1:

1. Kompatibilita s 100mL a 250mL láhvemi pro anestetické plyny.
2. Zdroj anestetického média je přímo ze zásobní lahve bez nutnosti přelívání či jiného typu plnění.
3. Odpařovač s možností nízkého průtoku o objemu 100mL/min.

Rozdílné požadavky pro zařízení č. 2:

1. Kompatibilita se stereotaktickými systémy.
2. Umožňuje simultánní anestezie více zvířat najednou.
3. Dávkování anestetických plynů pomocí přesného lineárního dávkovače/pumpy.
4. Minimálně 2 dávkovací stříkačky pro laboratorní myši a laboratorní potkany kompatibilní s dodávaným zařízením.



2. Ohřevná chirurgická podložka pro laboratorní hlodavce (2 ks)

Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

- 2.1. Zařízení musí být kompatibilní s oběma typy anestetických systémů jak nízko-průtokovým tak vysoko-průtokovým.
- 2.2. Velikost podložky alespoň 400 mm na 450 mm, velikost výhřevné plochy alespoň 220 mm na 170 mm.
- 2.3. Podložka musí být vybavena magnetickým rámem pro ukotvení rozevíračů, magnetickými rozevírači, vlákem a kryty podložky.
- 2.4. Podložka musí mít integrované osvětlení pracovní plochy a zvětšovací sklo.
- 2.5. Pro zajištění správné regulace teploty musí být sestava vybavena dvěma teplotními sondami – pro zvíře a pro podložku a samoregulačním přístrojem, který umí ovládat a zobrazovat aktuální teplotu.

3. Jednotka pro eutanázii

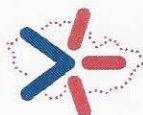
Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

- 3.1. Samostatná jednotka pro humánní usmrcení laboratorních hlodavců pomocí CO₂, limitující stres a bez nutnosti přesunu laboratorních zvířat z klece v souladu s platnou legislativou (Zákon České národní rady č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání; Vyhláška č. 419/2012 Sb., o ochraně pokusných zvířat).
- 3.2. Jednotka se musí skládat minimálně z víka spojeného s regulační jednotkou a automatickým odtahem přebytečného plynu.
- 3.3. Jednotka pro eutanázii musí umožňovat usmrcení laboratorních hlodavců v individuálně ventilovaných chovných nádobách s rozměry: a) délka 380 mm x šířka 195 mm x výška 135 mm pro laboratorní myši a b) délka 380 mm x šířka 340 mm x výška 190 mm pro laboratorní potkany.
- 3.4. Ovládací jednotka pro nastavení eutanázie.
- 3.5. Port pro napojení zdroje CO₂.
- 3.6. Port pro napojení hadice pro extrakci zbylého plynu.
- 3.7. Zaizolovaný zdroj energie.

4. Veterinární kyslíkový koncentrátor (3 ks)

Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

- 4.1. Průtok kyslíku minimálně 3L/min.



- 4.2. Účinnost koncentrace kyslíku – směs plynů na výstupu musí obsahovat minimálně 90% kyslíku.
- 4.3. Alarm upozorňující na nízkou koncentraci kyslíku.
- 4.4. Výstupný tlak v rozmezí 40-70 kPa.
- 4.5. Kompaktní rozměry: maximální šířka 400 mm na 350 mm, maximální výška 700 mm.
- 4.6. Hlučnost < 60 dB.
- 4.7. Mobilní provedení s kolečky.

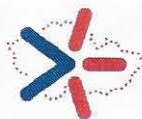
5. Drobné chirurgické vybavení

Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

- 5.1. 2x Endotracheální intubační set s anestetickou maskou pro podání anestezie u myši a potkanů: 1x pro laboratorní myši a 1x pro laboratorní potkany.
 - 5.1.1. Intubační platforma pro laboratorní myši a laboratorní potkany.
 - 5.1.2. Intubační stojan s nastavitelným polohováním hlavy.
 - 5.1.3. Anestetická maska pro podání anestezie při intubaci.
 - 5.1.4. Anestetická maska – hadičky a konektory.
 - 5.1.5. USB konektor, světlo z optických vláken.
 - 5.1.6. USB kabel, zdroj světla.
 - 5.1.7. Min. 5ks 20G katetrů.
 - 5.1.8. Bezpečnostní zavaděč intubační hadičky.
 - 5.1.9. Stehy, délka 1 m.
 - 5.1.10. Malá spatula.
 - 5.1.11. Malé zrcadlo.
 - 5.1.12. Zdroj elektrické energie.
- 5.2. Kuličkový sterilizátor pro důkladnou sterilizaci chirurgického vybavení, dodávaný včetně náhradních kuliček.
- 5.3. Set pro uzavírání chirurgických ran pomocí kovových klipů + náhradní klipy min. 1000 ks
- 5.4. 2x Kostní kleště: 1x Jemné pružinové nůžky na řezání kostí – Zakřivené/12cm, 1x Pružinové nůžky na řezání kostí – Rovné/Tupé/13cm/12mm čepel.
- 5.5. 2x Špachtle na chirurgické odebrání Hippokampu: 1x pro laboratorní myši – verze mini a 1x pro laboratorní potkany.
- 5.6. Kauterizační kit.
- 5.7. Vrták na trepanaci: mikro vrták – 1,8 mm Průměr hrotu/Nerezová ocel

6. Mrazák pro kadávery

- 6.1. Vnitřní objem alespoň 250 litrů.
- 6.2. Chlazení na systému -10 až -25 stupňů.



7. Veterinární operační stůl

- 7.1. Operační stůl pro veterinární užití s elektrickým nastavením výšky.
- 7.2. Zvedací základna pomocí elektromotoru, hydrauliky – zdvih v rozmezí min. 500 a max. 1100 mm.
- 7.3. Umožňuje připevnění dalšího příslušenství na desku stolu.
- 7.4. Rozměry pracovní plochy stolu 120 ± 5 cm x 55 ± 5 cm.
- 7.5. Umožňuje odtok kapalin z desky operačního stolu.
- 7.6. Deska operačního stolu vyrobená z kovového nerezivějícího materiálu odolného vůči dezinfekčním prostředkům.
- 7.7. Ovládaní zvedání nožním spínačem.
- 7.8. Umožňuje náklon desky v úhlu min. 45 stupňů na jednu stranu (směrem k odtokovému otvoru tekutin) a v úhlu min. 10 stupňů na druhou stranu.
- 7.9. Nosnost minimálně 90 kg.

Další požadavky:

- Všechny dodávané přístroje, které pro svou činnost vyžadují zdroj elektrické energie musí mít připojení pomocí zástrčky kompatibilní s jednofázovými zásuvkami typu E s napětím 230 V a frekvencí 50 Hz.

7. část veřejné zakázky:

G. Invertovaný mikroskop

Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

1. Invertovaný mikroskop optická soustava obráceně, tj. objektivy jsou pod pozorovaným objektem a zdroj světla s kondenzorem nad ním.
2. Kovové tělo mikroskopu s nízko posazeným těžištěm.
3. Binokulární tubus s nastavitelnou mezioční vzdáleností.
4. Okuláry 10x/20, jeden s dioptrickou korekcí (pozorování bez brýlí i s brýlemi).
5. Zabudované LED osvětlení (životnost min. 25000 hodin) chladné, barevně konstantní světlo.
6. Plynulá regulace osvětlení.
7. Insert pro fázový kontrast v kondenzoru s minimálně jedním fázovým kroužkem pro všechny fázové objektivy.
8. Minimálně třinásobný nosič objektivů.
9. Minimálně tři planachromatické objektivy: 4x, 10x, 20x.
10. Kondenzor s pracovní vzdáleností 4 cm až 8 cm.
11. Společný fázový kroužek v kondenzoru pro všechny fázové objektivy.
12. Jednokrokové přepínání mezi pozorováním ve světlém poli a fázovým kontrastem.
13. Automatické přizpůsobení světelné intenzity při přepínání mezi světlým polem a fázovým kontrastem pomocí vestavěného senzoru.



14. Pevný stolec umožňující umisťovat nádoby do nosičů a přímo na plochu stolku bez použití vodiče.
15. XY vodič s univerzálním nosičem vzorků pro Petriho misky do 68 mm a podložní skla.
16. Výměna nosičů bez potřeby nástrojů.

Další požadavky:

- Všechny dodávané přístroje, které pro svou činnost vyžadují zdroj elektrické energie musí mít připojení pomocí zástrčky kompatibilní s jednofázovými zásuvkami typu E s napětím 230 V a frekvencí 50 Hz.

8. část veřejné zakázky:

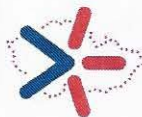
H. Gamaautomat k měření série radioaktivně značených zvířecích vzorků

Sestava zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

1. Detekce ionizujícího záření v energetickém rozsahu 20 – 1500 keV.
2. Detektorem ionizujícího záření musí být minimálně 3 palcový NaI(Tl) krystal.
3. Umožňuje měření radioaktivních vzorků v lahvičkách různých objemů (min. do 15 ml) a průměrů (rozsah min. 15 – 25 mm).
4. Minimální kapacita měřených vzorků = 70.
5. Maximální míra detekce minimálně 5 mil. CPM pro ^{125}I s chybou mrtvého času $\leq 1\%$ pro minimálně 2 mil. CPM.
6. Pozadí ≤ 100 CPM a energetické rozlišení $\leq 30\%$ pro ^{125}I .
7. Dostatečné odstínění detektoru (≥ 50 mm Pb) zaručující minimální prozařování vzorků připravených k měření, které by ovlivňovalo detekci měřeného vzorku.
8. Automatická korekce pozadí, poločasu přeměny a mrtvého času.
9. Automatická normalizace pro každý definovaný radionuklid.
10. Umožňuje identifikaci vzorků pomocí čárových kódů.
11. Součástí přístroje musí být integrovaná čtečka čárových kódů.
12. Součástí přístroje musejí být analytické váhy s odečitatelností min. 0,1 mg.
13. Umožňuje vytvoření vlastní radionuklidové knihovny.
14. Automatické ukládání naměřených dat v textovém editoru.
15. Umožňuje připojení k počítačové síti.
16. Maximální rozměry (700 mm šířka \times 800 mm hloubka \times 750 mm výška).
17. Maximální hmotnost 250 kg.
18. Přístroj musí být dodán včetně řídicí jednotky (s kapacitou pevného disku min. 1 TB) s příslušným softwarem.

2.3 Záruka za jakost a servis

Dodavatel poskytne záruku za jakost plnění, která nesmí být kratší než 24 měsíců, zajištění záručního servisu a dále bude garantovat rychlost servisního zásahu v době záruky nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne ohlášení závady návštěvou servisního technika. Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 15 pracovních dnů ode



dne zahájení odstraňování vad, nedohodnou-li se osoby oprávněné ve věcech technických za smluvní strany písemně jinak.

Dodavatel bude dále povinen k provádění bezplatného plného servisu dodaného zařízení včetně aktualizací software, je-li software součástí dodávky, a pravidelných servisních prohlídek min. 1x ročně po celou dobu trvání záruční doby (bezplatný záruční servis dodaného zboží). Náklady na provádění záručního plného servisu dodaného zboží tvoří součást nabídkové ceny Dodavatele. V záruční době je Dodavatel povinen zajistit na své náklady veškeré zákonné revize zboží.

2.4 Podmínky uživatelské podpory

V nabídkové ceně musí být zahrnuto školení obsluhy dodávaného zařízení v rozsahu minimálně 2 pracovních dnů po 8 hodinách pro minimálně 2 osoby ze strany Zadavatele. Odborně kvalifikovaní servisní technici, popř. aplikační specialisté provedou školení obsluhy, ve kterém bude zahrnuto:

- teorie o konstrukci a nastavení zařízení
- zapnutí/vypnutí zařízení
- běžná kontrola/nastavení provozních parametrů zařízení
- provozní údržba zařízení, uživatelské servisní úkony

Veškerá školení proběhnou v místě instalace zařízení, pokud nebude dohodnuto písemně jinak osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za smluvní strany. Veškeré náklady spojené s výše uvedenými školeními (vč. pobytu servisních techniků, aplikačních specialistů, popř. specialistů dodavatelů příslušenství) hradí vybraný dodavatel.

2.5 Dodací lhůta

Termín plnění veřejné zakázky je podmíněn řádným ukončením zadávacího řízení a podepsáním příslušné kupní smlouvy.

Dodací lhůta je max. 4 měsíce od nabytí účinnosti příslušné kupní smlouvy.

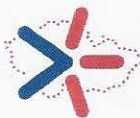
2.6 Místo plnění veřejné zakázky

Ústav molekulární a translační medicíny Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci, zvěřinec v 1. podzemním podlaží, Hněvotínská 1333/5, 779 00 Olomouc, Česká republika.

2.7 Odpovědné veřejné zadávání

Zadavatel zadává tuto veřejnou zakázku v souladu se zásadami společensky odpovědného veřejného zadávání. Společensky odpovědné veřejné zadávání kromě důrazu na čistě ekonomické parametry zohledňuje také související dopady veřejné zakázky zejména v oblasti zaměstnanosti, sociálních a pracovních práv a životního prostředí.

Aspekty společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek jsou zohledněny v obchodních a jiných smluvních podmínkách.



3. Části veřejné zakázky

Veřejná zakázka je rozdělena v souladu s § 35 Zákona na osm samostatných částí podle oborového členění.

4. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Celková předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí 9.130.000,00 Kč bez DPH v členění:

1. část veřejné zakázky	4.200.000,00 Kč bez DPH
2. část veřejné zakázky	250.000,00 Kč bez DPH
3. část veřejné zakázky	880.000,00 Kč bez DPH
4. část veřejné zakázky	680.000,00 Kč bez DPH
5. část veřejné zakázky	450.000,00 Kč bez DPH
6. část veřejné zakázky	950.000,00 Kč bez DPH
7. část veřejné zakázky	150.000,00 Kč bez DPH
8. část veřejné zakázky	1.570.000,00 Kč bez DPH

5. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena bude cena úplná a nepřekročitelná, předložená Dodavatelem na základě této Dokumentace. Nabídková cena bude uvedena **v Kč bez DPH**.

Cena za předmět veřejné zakázky bude sjednána jako cena úplná a nepřekročitelná, bude stanovena na základě nabídky, bude platná po celou dobu realizace předmětu veřejné zakázky a bude zahrnovat veškeré náklady vzniklé Dodavateli v souvislosti s předmětem plnění veřejné zakázky.

Celková nabídková cena bude uvedena i v krycím listu nabídky – příloha č. 1 této Dokumentace.

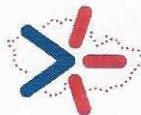
Dodavatel bude odpovídat za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými a účinnými právními předpisy.

V případě, že dojde k rozporu mezi nabídkovou cenou na příslušnou část veřejné zakázky uvedenou v krycím listu nabídky a nabídkovou cenou uvedenou v návrhu smlouvy, bude považována za nabídkovou cenu na příslušnou část veřejné zakázky cena uvedená v návrhu smlouvy na příslušnou část veřejné zakázky.

5.1 Doklady prokazující nabídkovou cenu

Dodavatel prokazuje svoji nabídkovou cenu předložením následujících údajů:

- uvedením celkové nabídkové ceny do návrhu kupní smlouvy pro příslušnou část veřejné zakázky, pro kterou Dodavatel podává svou nabídku (příloha č. 3 této Dokumentace),



- uvedením celkové nabídkové ceny v krycím listu nabídky pro příslušnou část veřejné zakázky, pro kterou Dodavatel podává svou nabídku (příloha č. 1 této Dokumentace).

5.2 Překročení nabídkové ceny

Cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná. Změna ceny je možná pouze v těchto případech:

- v souvislosti se změnou sazeb DPH dle platných a účinných právních předpisů České republiky,
- v odůvodněných případech dle Zákona.

6. Obchodní a platební podmínky

Zadavatel jako součást této Dokumentace předkládá závazné obchodní podmínky ve smyslu ust. § 28 odst. 1 písm. b) a § 36 odst. 2 Zákona.

Dodavatel je povinen předložit ve své nabídce pro jednotlivé části veřejné zakázky, pro které Dodavatel podává svou nabídku, jako její nedílnou součást návrh kupní smlouvy (pro každou část veřejné zakázky samostatně).

Návrh kupní smlouvy Dodavatele musí respektovat závazné obchodní podmínky uvedené v příloze č. 4 této Dokumentace.

Dodavatel v návrhu smlouvy pouze doplní chybějící údaje, které jsou zvýrazněny a označeny komentářem **(doplní Dodavatel)**. Znění ostatních ustanovení závazných obchodních podmínek nesmí Dodavatel měnit. V případě, že Dodavatel bude jakkoliv měnit ostatní ustanovení závazných obchodních podmínek, bude toto Zadavatelem považováno za porušení zadávacích podmínek s následkem vyloučení Dodavatele z další účasti v zadávacím řízení.

V souladu se shora uvedenými požadavky doplněné závazné obchodní podmínky Dodavatel označí jako návrh kupní smlouvy a vloží ho podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele do nabídky.

7. Kvalifikace Dodavatele

7.1 Splnění kvalifikace

Zadavatel požaduje prokázání splnění kvalifikace Dodavatelem.

Dodavatel musí splňovat požadavky na kvalifikaci uvedené v § 73 a násl. Zákona. Splnění kvalifikačních požadavků musí Dodavatel prokázat způsobem a v rozsahu podle této Dokumentace.

Požadavky na kvalifikaci pro plnění této veřejné zakázky splní Dodavatel, který v nabídce doloží splnění:



- a) základní způsobilosti podle § 74 Zákona,
- b) profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 Zákona.

7.2 Pravost a stáří dokladů k prokázání kvalifikace

7.2.1 Pravost dokladů

Dodavatel v nabídce předkládá níže uvedené doklady pro prokázání kvalifikace v kopiích. Dodavatel může nahradit předložení dokladů čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky dle § 86 odst. 2 Zákona. Zadavatel si může v průběhu zadávacího řízení dle § 45 odst. 1 Zákona vyžádat předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o kvalifikaci Dodavatele.

Před uzavřením smlouvy si Zadavatel dle § 86 odst. 3 Zákona **vždy od vybraného Dodavatele** vyžádá předložení originálů či ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

Pokud Zákon nebo Zadavatel vyžaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může Dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad se předkládá s překladem do českého jazyka. Má-li Zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočnicků. Doklad ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.

7.2.2 Stáří dokladů

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 Zákona a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 Zákona musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti **nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení**.

7.3 Prokázání kvalifikace Dodavatele – zahraniční osoby

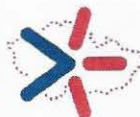
V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném Zadavatelem.

7.4 Základní způsobilost

7.4.1 Rozsah základní způsobilosti

Způsobilým je dle § 74 odst. 1 písm. a) – e) Zákona Dodavatel, který

- a) nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k Zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla Dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,



- d) nemá 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) není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla Dodavatele.

Je-li Dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) Zákona – výpis z evidence Rejstříku trestů splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu.

Je-li členem statutárního orgánu Dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) Zákona splňovat

- a) tato právnická osoba,
- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu Dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) Zákona splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
- b) české právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) Zákona splňovat osoby uvedené v § 74 odst. 2 Zákona a vedoucí pobočky závodu.

7.4.2. Prokázání základní způsobilosti

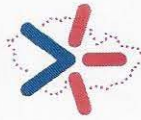
Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice stanovených v § 74 odst. 1 písm. a) – e) Zákona formou dle § 75 odst. 1 písm. a) – f) Zákona předložením:

- a) **výpisu z evidence Rejstříku trestů** (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) Zákona),
- b) **potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k daňovému nedoplatku** (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) Zákona),
- c) **písemného čestného prohlášení ve vztahu k daňovému nedoplatku na spotřební daň** (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) Zákona),
- d) **písemného čestného prohlášení ve vztahu k nedoplatku na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění** (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) Zákona),
- e) **potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k nedoplatku na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti** (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) Zákona),
- f) **výpisu z obchodního rejstříku nebo písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán** (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) Zákona).

Je-li Dodavatelem osoba se sídlem v zahraničí, prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti dle písm. a) výše pouze ve vztahu k zemi svého sídla.

7.5 Profesní způsobilost

Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti dle § 77 Zákona ve vztahu k České republice předložením:



- **podle § 77 odst. 1 Zákona - výpisu z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán, či výpisu z jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

Doklady k prokázání profesní způsobilosti Dodavatel nemusí předložit, pokud právní předpisy v zemi jeho sídla obdobnou profesní způsobilost nevyžadují.

7.6 Zvláštní způsoby prokazování kvalifikace

7.6.1 Kvalifikace v případě společné účasti Dodavatelů

V případě společné účasti Dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 Zákona každý Dodavatel samostatně dle § 82 Zákona.

7.6.2 Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných Dodavatelů

Dodavatel může prokázat kvalifikaci v souladu s § 228 Zákona výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů. Tento výpis nahrazuje prokázání splnění:

- a) základní způsobilosti dle § 74 Zákona,
- b) profesní způsobilosti podle § 77 Zákona v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti.

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů nesmí být starší než **3 měsíce** k poslednímu dni k prokázání splnění kvalifikace dle § 228 odst. 2 Zákona.

7.6.3 Prokázání kvalifikace prostřednictvím certifikátu, který byl vydán v rámci systému certifikovaných Dodavatelů

Dodavatel může prokázat v souladu s § 234 Zákona kvalifikaci certifikátem vydaným v rámci systému certifikovaných dodavatelů.

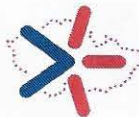
Předloží-li Dodavatel Zadavateli certifikát, který obsahuje náležitosti dle § 239 Zákona, a údaje v certifikátu jsou platné nejméně k poslednímu dni lhůty pro prokázání splnění kvalifikace, nahrazuje tento certifikát v rozsahu v něm uvedených údajů prokázání splnění kvalifikace Dodavatelem.

7.7 Změny kvalifikace Dodavatele

Pokud po předložení dokladů o kvalifikaci dojde v průběhu zadávacího řízení ke změně kvalifikace Dodavatele, je Dodavatel povinen tuto změnu Zadavateli do 5 pracovních dnů oznámit a do 10 pracovních dnů od oznámení této změny předložit nové doklady o kvalifikaci.

7.8 Doklady o kvalifikaci (e-Certis)

V souladu s § 86 odst. 1 Zákona Zadavatel přednostně vyžaduje za účelem prokázání kvalifikace doklady evidované v systému, který identifikuje doklady k prokázání splnění kvalifikace (systém e-Certis).



8. Další podmínky pro uzavření smlouvy a požadavky na osobu Dodavatele

8.1 Zadavatel v souladu s ustanovením § 104 písm. a) Zákona požaduje, aby vybraný Dodavatel, se kterým bude uzavřena smlouva, předložil na základě výzvy Zadavatele dle § 122 odst. 3 písm. a) Zákona před podpisem smlouvy originály nebo ověřené kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace dle čl. 7 této Dokumentace.

8.2 Požadavky vyplývající ze zákona č. 159/2006 Sb.:

Zadavateli je zakázáno dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, v účinném znění, zadat veřejnou zakázku dodavateli, který je obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) uvedeného zákona nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

Z tohoto důvodu Zadavatel požaduje po Dodavateli, aby čestně prohlásil, že není dodavatelem, na kterého by se shora uvedený zákaz vztahoval. Dodavatel ve své nabídce proto předloží čestné prohlášení viz příloha č. 2 této Dokumentace.

8.3 Požadavky vyplývající z nařízení Rady EU č. 2022/576:

Zadavateli je zakázáno dle čl. 5k nařízení Rady EU č. 2022/576 ze dne 08. 04. 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizující situaci na Ukrajině, zadat veřejnou zakázku dodavateli, který je z Ruska, je z více než 50 % vlastněn subjektem z Ruska, jedná jménem nebo na pokyn subjektu z Ruska nebo který má poddodavatele z Ruska.

Z tohoto důvodu Zadavatel požaduje po Dodavateli, aby čestně prohlásil, že není dodavatelem, na kterého by se shora uvedený zákaz vztahoval. Dodavatel ve své nabídce proto předloží čestné prohlášení viz příloha č. 2 této Dokumentace.

8.4 Požadavky ve vztahu k SITUACI OHLEDNĚ SANKCÍ PŘIJATÝCH EU VŮČI RUSKU A BĚLORUSKU (např. nařízení Rady č. 269/2014 či 208/2014 či 765/2006):

Zadavatel požaduje po Dodavateli, aby čestně prohlásil, že on sám ani dodavatel, se kterým případně podává společnou nabídku, ani jeho poddodavatel není osobou, subjektem či orgánem uvedeným na sankčním seznamu EU v přílohách těchto nařízení. Dodavatel ve své nabídce proto předloží čestné prohlášení viz příloha č. 2 této Dokumentace.

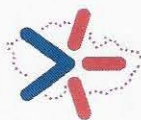
9. Dostupnost Dokumentace, vysvětlení Dokumentace a změna nebo doplnění Dokumentace

Zadavatel poskytuje tuto Dokumentaci, včetně všech příloh, uveřejněním na profilu Zadavatele prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK: <https://zakazky.upol.cz>.

Podle § 98 odst. 1 Zákona může Zadavatel vysvětlit tuto Dokumentaci, pokud takové vysvětlení uveřejní na profilu Zadavatele nejméně 5 pracovních dnů před skončením lhůty pro podání nabídek.



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



Univerzita Palackého
v Olomouci

Pokud o vysvětlení Dokumentace dle § 98 odst. 3 Zákona požádá Dodavatel, Zadavatel vysvětlení uveřejní na profilu Zadavatele včetně přesného znění žádosti bez identifikace tazatele. Písemná žádost musí být podána v českém nebo slovenském jazyce a musí být Zadavateli doručena v souladu se Zákonem alespoň 8 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel poskytne písemně Dodavateli vysvětlení Dokumentace v zákonné lhůtě, a to prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK. Vysvětlení Dokumentace (bez identifikace tazatele) Zadavatel zároveň poskytne i všem ostatním Dodavatelům prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

Zadavatel může změnit nebo doplnit zadávací podmínky obsažené v této Dokumentaci v souladu s ustanovením § 99 odst. 1 Zákona před uplynutím lhůty pro podání nabídek a musí tuto změnu či doplnění uveřejnit stejným způsobem jako měněnou nebo doplněnou zadávací podmínku, tedy prostřednictvím profilu Zadavatele.

Zadavatel bude odesílat vysvětlení, změnu nebo doplnění Dokumentace prostřednictvím kontaktní osoby předmětné veřejné zakázky.

10. Pravidla pro hodnocení nabídek

Hodnocení nabídek pro každou část veřejné zakázky bude dle § 114 odst. 1 Zákona provedeno podle jejich ekonomické výhodnosti.

Ekonomická výhodnost nabídek bude v souladu s § 114 odst. 2 Zákona hodnocena pro každou část veřejné zakázky podle nejnižší nabídkové ceny.

Hodnocení pro každou část veřejné zakázky bude provedeno podle absolutní výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH za celý předmět plnění příslušné části veřejné zakázky. Nabídky budou seřazeny v pořadí od nejnižší po nejvyšší nabídkovou cenu. Nejlépe bude hodnocena nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH.

11. Podání nabídek, otevírání nabídek

11.1 Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání elektronických nabídek končí dne **24. 04. 2023 v 09:00 hodin**.

Nabídky se podávají v elektronické podobě prostřednictvím Zadavatelem stanoveného elektronického nástroje E-ZAK dostupného na <https://zakazky.upol.cz/vz00004835>.

11.2 Otevírání nabídek

Otevřením nabídky v elektronické podobě se rozumí zpřístupnění jejího obsahu Zadavateli.

Nabídky v elektronické podobě otevírá Zadavatel po uplynutí lhůty pro podání nabídek.



Zadavatel kontroluje při otevírání nabídek v elektronické podobě, zda nabídka byla doručena ve stanovené lhůtě, zda je autentická a zda s datovou zprávou obsahující nabídku nebylo před jejím otevřením manipulováno.

Vzhledem k tomu, že se nabídky podávají výhradně v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese veřejné zakázky, nebude probíhat otevírání obálek s nabídkami podanými v listinné podobě.

11.3 Varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

11.4 Společná účast Dodavatelů

Zadavatel v souladu s § 103 odst. 1 písm. f) Zákona požaduje, aby v případě společné účasti Dodavatelů, nesli odpovědnost za plnění veřejné zakázky všichni Dodavatelé podávající společnou nabídku společně a nerozdílně.

Podává-li více Dodavatelů společnou nabídku, uvedou ve společné nabídce, který z účastníků společné nabídky je v zadávacím řízení oprávněn jednat.

12. Obsah a forma nabídky

12.1 Obsah nabídky

Nabídka Dodavatele bude obsahovat návrh kupní smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele pro každou část veřejné zakázky, pro kterou podává svou nabídku, **samostatně**.

Součástí nabídky budou rovněž další dokumenty požadované Zákonem či Zadavatelem a dále doklady a informace prokazující kvalifikaci Dodavatele.

Nabídka bude podána v následující struktuře:

- krycí list nabídky s identifikačními údaji Dodavatele a s nabídkovou cenou pro příslušnou část veřejné zakázky, pro kterou Dodavatel podává svou nabídku (příloha č. 1 této Dokumentace),
- doklady k prokázání kvalifikace Dodavatele,
- návrh kupní smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele zpracovaný v souladu se závaznými obchodními podmínkami v této Dokumentaci uvedenými (příloha č. 3 této Dokumentace) pro příslušnou část veřejné zakázky, pro kterou Dodavatel podává svou nabídku,
- doložení technické specifikace a garantovaných technických parametrů pro nabízený předmět veřejné zakázky, včetně přesného (konkrétního) označení nabízeného zboží pro příslušnou část veřejné zakázky, pro kterou Dodavatel podává svou nabídku,
- podrobná kalkulace nabídkové ceny pro příslušnou část veřejné zakázky, pro kterou Dodavatel podává svou nabídku,



- čestné prohlášení Dodavatele, podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele (příloha č. 2 této Dokumentace).

12.2 Forma nabídky

Dodavatel může podat pouze jednu nabídku pro každou část veřejné zakázky.

Pokud Dodavatel podá více nabídek samostatně nebo společně s jinými Dodavateli pro příslušnou část veřejné zakázky, Zadavatel na základě ustanovení § 107 odst. 5 Zákona takového Dodavatele ze zadávacího řízení pro tuto část veřejné zakázky vyloučí.

Nabídka bude podána písemně v elektronické podobě, v českém nebo slovenském jazyce (katalogové listy a technická specifikace nabízeného zboží může být v anglickém jazyce).

13. Komunikace mezi Zadavatelem a Dodavatelem

Při komunikaci mezi Zadavatelem a Dodavatelem nesmí být narušena důvěrnost nabídek a úplnost údajů v nich obsažených.

Zadavateli nesmí být umožněn přístup k obsahu nabídek před uplynutím lhůty stanovené pro jejich podání.

Zadavatel jako správce osobních údajů informuje subjekty údajů, od nichž obdrží nabídku, že osobní údaje zpracovává výhradně z důvodu a za účelem splnění právních povinností stanovených zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

14. Zadávací podmínky

Na zpracování zadávacích podmínek ve smyslu § 36 odst. 4 Zákona se nepodílely osoby odlišné od Zadavatele.

Tato Dokumentace neobsahuje informace, které by byly výsledkem předběžné tržní konzultace ve smyslu § 33 Zákona.

15. Ostatní podmínky

15.1 Práva Zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- zrušit zadávací řízení v souladu se Zákonem,
- ověřit a prověřit údaje uvedené jednotlivými Dodavateli v nabídkách.



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy

MS
MT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Univerzita Palackého
v Olomouci

15.2 Přílohy

Nedílnou součástí této Dokumentace jsou přílohy:

- **Příloha č. 1** Krycí list nabídky
- **Příloha č. 2** Vzor čestného prohlášení Dodavatele
- **Příloha č. 3** Závazné obchodní podmínky

V Olomouci dne -9. 03. 2023

prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.
rektor Univerzity Palackého v Olomouci