



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



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- Fluorescenční mikroskop s kamerou a analýzou obrazu II. “

Tato veřejná zakázka souvisí s realizací projektu „Podpora doktorských studijních programů na Univerzitě Palackého v Olomouci“, reg. č. CZ.02.01.01/00/22_012/0006440, v rámci Operačního programu Jan Amos Komenský.

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 Jungová, LL.M.
tel.č.: +420 585 631 117, e-mail: petra.jungova@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/vz00005555>

Zadávací dokumentace je uveřejněna na profilu Zadavatele v plném rozsahu.



Spolufinancováno
Evropskou unií



Univerzita Palackého
v Olomouci

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 Jungová, LL.M., e-mail: petra.jungova@upol.cz).

1. Klasifikace předmětu veřejné zakázky

Klasifikace předmětu veřejné zakázky na dodávky:

Název	kód CPV
Fluorescentní mikroskopy	38515200-0
Mikroskopy	38510000-3
Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)	38000000-5



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



Univerzita Palackého
v Olomouci

2. Vymezení předmětu veřejné zakázky

2.1 Předmět veřejné zakázky na dodávky

Předmětem veřejné zakázky je fluorescenční mikroskop s kamerou a systémem pro následnou analýzu obrazu s Deep Learning AI vč. potřebného počítačového vybavení. Zároveň bude tento zobrazovací systém i příslušný software vybavený AI zapojen do rutinního pracovního režimu laboratoře a využíván pro získávání i analýzu patientských vzorků. Mezi základní výzkumné metody patří detekce různých antigenů jak v tkáních tak i na jednotlivých buňkách, subcelulárních strukturách, organelách i jednotlivých kompartmentech organel pomocí protilátek, sond, aptamerů, které lze vizualizovat pomocí fluorescenčního mikroskopu nebo dalších pokročilých zobrazovacích metod. Pro vyhodnocování exprese/lokalizace/ko-lokalizace různých antigenů detekovaných v organelách, buňkách a tkáních bude využit software pro analýzu obrazu vybavený AI modulem, který umožňuje pozorované změny kvantifikovat standardizovaně ve velkém počtu vzorků nově získaných i již dříve uložených v databázích pracoviště, čímž je umožněna i následná vysokokapacitní statistická analýza, která výrazně urychlí a zpřesní možnosti jak vyhledávat v tkáních vzory typické pro patologické procesy.

Předmětem veřejné zakázky je vedle samotné dodávky také instalace, zaškolení obsluhy a zajištění záručního servisu. Podrobná technická specifikace je uvedena níže viz čl. 2 odst. 2.2 této Dokumentace.

Součástí dodávky musí být veškeré nezbytné zařízení, 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.

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

Zadavatel požaduje zboží nové, nepoužité, nerepasované.

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

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

Mikroskop

- Optika korigovaná na nekonečno
- Tubus trinokulární, naklonitelný (min. 5°–35°) s přepínacím táhlem pro dělení obrazu (vše okuláry / okuláry a kamera současně - 50 na 50 procent / vše na kameru), nastavitelný oční rozestup min. 50mm až 76mm. V poloze tubusu 100 % pro kameru musí být obraz přenášený z tubusové čočky na kameru přímo, bez pomocných hranolů nebo zrcadel. Zorné pole minimálně FN 25
- Okuláry: zvětšení 10x, číslo zorného pole min. 25, dioptrická korekce u obou
- LED osvětlení, min. 14 W, životnost min. 50 000 hodin
- Automatická změna intenzity osvětlení podle zvoleného objektivu spolupracující s kódovaným revolverovým nosičem pro minimálně 5 objektivů
- Kondenzor typu Swing out pro objektivy v rozsahu zvětšení 2× až 100×
- Právě Koehlerovo osvětlení, irisová polní clona ve stativu a irisová aperturní clona v kondenzoru
- Mikroskop musí být dále vybaven:
 - Na sobě nezávislým makro a mikro ostřením po obou stranách stativu – pohyb mikrošroubu nesmí způsobovat pohyb makrošroubu, rozsah pohybu v ose Z minimálně 25 mm. Ovladače mikroostření musí mít minimálně dva rozdílné poloměry otáčení,
 - Stavitelnou aretací makroposuvu (bez použití nástroje) pro zabránění kontaktu preparátu s objektivem a pro rychlý návrat do roviny ostrosti
 - Stupnice jemného ostření po kroku maximálně 1 μm, zdvih hrubého ostření minimálně 9 mm na 1 otáčku, zdvih jemného ostření maximálně 100 μm na 1 otáčku

Objektivy s korekcí na nekonečno, parfokální vzdáleností 45 mm, RMS závit

- Plan fluoritový semi apochromatický objektiv zvětšení 4×, numerická apertura min. 0.13 pracovní vzdálenost 17 mm nebo větší
- Plan apochromatický objektiv zvětšením 10×, numerická apertura min. 0.4 pracovní vzdálenost 3.1 mm nebo větší
- Plan apochromatický objektiv se zvětšením 20×, numerická apertura min. 0.8 pracovní vzdálenost 0.6 mm nebo větší,
- Plan apochromatický objektiv se zvětšením 40×, numerická apertura min. 0.95 pracovní vzdálenost 0.18 mm nebo větší, korekce tloušťky krycího skla v rozmezí min. 0.11 - 0.23 mm

Fluorescence

- Fluorescenční zdroj LED – typ „bílé světlo“
- Použitelný rozsah 360-770 nm
- LED s maximy (nm) 365, 430, 475, 545, 635, 735



Spolufinancováno
Evropskou unií



Univerzita Palackého
v Olomouci

- UV mód umožňující vypnout UV LED (pokud není požadováno UV světlo s cílem chránit citlivé vzorky a prodloužit životnost světelného vodiče)
- Rychlá odezva řízení LED – 100 μ s TTL / 1ms
- Intenzita LED světla nastavitelná s krokem 1%
- Životnost LED min. 25000 hodin
- Sada filtrů, dichroických zrcadel a držáků pro karusel mikroskopu pro DAPI, FITC, Cy3, Cy5 s band pass typem emisních filtrů
- Rotační karusel fluorescenčního osvětlovače s min. počtem 8 filtrových bloků umístěných současně. Bezšroubová výměna bloků. Mechanický shutter. Polní a aperturní clonka
- Adaptér s C závitem pro připojení kamery s faktorem zvětšení 1x a možností nastavení parfokality centrovatelný.

Kamera

- Kamera barevná chlazená s vysokým rozlišením
- Chlazení aktivní "Peltier device"
- Senzor min. 1.1 palce, nativní rozlišení min. 12 Mpxl, color CMOS, global shutter (závěrka)
- Rozlišení výsledného obrazu pixel-shift metodou v kameře min. 8192 x 6000 (pixel shifting)
- Citlivost – nastavení 1x/2x/4x/8x/16x/32x (ISO 100 / 200 / 400 / 800 / 1600 / 3200 ekvivalent)
- A/D převodník min. 12bitový
- Binning
- Stanovení expozičního času metodami: Auto / Auto pro fluorescenci / Manual
- Automatika v korekci ± 2.0 EV s krokem 1/3 EV (podexponování, přeexponování)
- Expoziční časy v rozsahu min.: 28 μ s - 120 s
- White balance, black balance Auto / One-touch / Manual / Area designation
- Snímková frekvence živého obrazu:
- Plné rozlišení senzoru min 4096 x 3000 (1 x 1): min. 22 fps
- Binning (2 x 2): min. 22 fps
- Rozlišení 2048 x 1500 (1 x 1): min. 44 fps
- FullHD min 1920 x 1080 (1 x 1): min. 60 fps
- černo-bílý režim
- Color space sRGB, AdobeRGB
- Lineární mód pro přesnou kvantifikaci obrazu
- Možnost vřadit a vyřadit IR-cut filter bez nutnosti demontáže kamery
- Spektrální rozsah s IR filtrem: 400 nm - 650 nm
- S deaktivovaným IR filtrem 400 nm - 1000 nm
- Automatické rozpoznání metody pozorování a optimalizace nastavení kamery na mikroskopu pomocí AI umělé inteligence pro metody světlé pole, polarizace, fluorescence
- TWIN rozhraní pro ovládání kamery v grafických programech podporujících toto prostředí



Spolufinancováno
Evropskou unií

MT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Univerzita Palackého
v Olomouci

- externí spínač (External Trigger) pro synchronizaci kamery

SOFTWARE - dvě licence software - jedna pro PC s kamerou a mikroskopem a druhá pro PC s analýzou obrazu a AI Deep Learning (DL) modulem

Software pro řízení kamery, respektive všech motorizovaných a kódovaných součástí mikroskopu a fluorescence musí zahrnovat:

- Kompletní řízení kamery při všech modech snímání.
- Čtení a ukládání snímků ve formátu .vsi a ome-tiff
- Možnost zpracování multidimenzionálních obrazů (X,Y,Z) a multidimenzionální fluorescence
- Manuální analýza a měření obrazu. Analýza fází, plnohodnotné hodnocení morfologických, densitometrických a kolorimetrických parametrů definovaných manuálně
- Automatické vyhodnocení morfologických, densitometrických a kolorimetrických parametrů obrazu a to i v multidimenzionálním formátu
- Režim „temné komory“ grafického rozhraní softwaru
- Makro programování
- Dávkové zpracování ("batch") obrazů a dat
- Analýzy kinetiky fluorescence, kolokalizace
- Metody spektrálního oddělení konkrétních a specifických signálů (unmixing) a redukce šumu a doostření obrazu bez hranových jevů (deblurring)
- Objektově orientované grafické programování bez nutnosti tvorby maker nebo znalosti programovacích jazyků.
- Uživatelsky nastavitelné grafické rozhraní celého programu.
- Vytváření „workflow“ uživatelsky opakujících se procesů.
- Možnost časosběrného multidimenzionálního snímání v různých fluorescenčních kanálech, v XYZ prostoru a v čase
- Extended Focal Plane Imaging – automatické sloučení několika obrázků v ose Z do jednoho výsledného obrazu s možností zhlédnutí každého obrazu samostatně včetně online interaktivního režimu skládání s užitím manuálního ostření
- Whole Slide Imaging – automatické vytvoření výsledného obrazu z několika zorných polí v rovině XY a možnost kombinace této funkce s funkcí EFI včetně online interaktivního režimu skládání s užitím manuálního stolku
- Možnost tvorby videa ve formátu AVI z časosběrných experimentů.
- Možnost nahrávání videa jak s kompresí tak v plném rozlišení
- Filtry pro optimalizaci kontrastu, inverzi obrazu, nastavení intenzity a RGB, možnosti vkládání poznámek a textu, tvarů do obrázku, možnosti aritmetických operací ke kalibraci intenzity jednotlivých kanálů, nastavení dynamických markerů během časosběrného snímání, redukci šumu, modelaci 3D obrazu a pokročilé filtry pro detekci hran.
- Možnost měření délek, úhlů, čtverců, kruhů, elips a polygonů, čar a křivek. Intenzity a kinetiky.
- Možnost interaktivního měření v živém obraze bez nutnosti sejmutí obrazu.
- Možnost přípravy obrazu pro Deep Learning AI modul pro analýzu obrazu (ruční anotace)

Genius loci...



Spolufinancováno
Evropskou unií



Univerzita Palackého
v Olomouci

- Software musí být rozšiřitelný o modul pro dekonvoluci
- Modul plnohodnotné automatické analýzy obrazu na principu prahování (threshold) jak v barevném, tak černobíleém režimu
- Analýza automaticky nebo manuálně definovaných regionů zájmu i jednotlivých celých snímků
- Třídění všech parametru na základě limit, definovaných uživatelem, klasifikace objektů,
- Analýza obrazu založená na modelech vytvořených metodami neuronových sítí DNN a hlubokého učení AI DL
- Základní matematické, grafické a statistické hodnocení výsledků analýzy obrazu
- Přenos výsledků, grafů a dat do standardních programů - Excel

Umělá inteligence – hluboké učení AI Deep Learning DNN

- Modul musí umožnit uživatelům vytvářet vlastní modely hluboké konvoluční neuronové sítě (DNN) pro různé aplikace, musí podporovat architektury hlubokých konvolučních neuronových sítí pro segmentaci obrazu
- Software musí umět trénovat modely AI pomocí hlubokých konvolučních neuronových sítí (DNN) založených na architektuře s 32 mapami prvků v první konvoluční vrstvě, lokální normalizace kontrastu a optimalizaci pomocí ADAM (Adaptive Moment Estimation) a SoftMax (Cross Entropy with SoftMax) výpočtu ztráty křížové entropie. Požadována je možnost překrývání tříd v každém pixelu.
- Hluboké učení musí být prováděno lokálně, bez nutnosti nahrávání obrázků do cloudu (kvůli snadnému použití, rychlosti, ochraně duševního vlastnictví a citlivých osobních dat).
- Modely DNN musí být schopny provádět sémantickou segmentaci (přiřazení pixelů třídě) a instanční segmentaci dotýkajících se objektů (segmentaci celého jednotlivých objektu v rámci třídy).
- Software musí umožňovat generování základní pravdy dvěma způsoby: ručními anotacemi a automatickými anotacemi (tj. importem masek generovaných klasickou segmentací (prahováním) která musí být součástí nabízeného řešení).
- Pro ruční anotaci musí být poskytnut samostatný software a to v neomezeném počtu bezplatných licencí pro všechny zájemce
- Modely DNN musí umožňovat klasifikaci (tj. stejná DNN musí umět identifikovat objekty patřící k různým třídám).
- Uživatel musí mít možnost ukládat vygenerované modely pro různé aplikace a vyměňovat je s ostatními uživateli s kompatibilními systémy. Použití natrénovaných modelů pak nesmí být podmínováno přítomností vlastního modulu AI DLL
- DNN musí být adaptabilní na různá zvětšení (například pokud je model trénován s objektivem 20x, může být úspěšně aplikovaný i na snímek pořízený objektivem 40x).
- Software musí obsahovat alespoň 3 předem natrénované modely DNN pro detekci jader, celých buněk a spotů.
- Modely DNN musí jít spustit v živém obrazu pro aplikace počítání buněk online



**Spolufinancováno
Evropskou unií**

MT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Univerzita Palackého
v Olomouci

PC pro AI a analýzu obrazu:

- PC typu workstation
- procesor min. 58 000 bodů PassMark
- Min. 128 GB ECC RAM DDR5
- Min. 1TB PCIe SSD disk pro operační systém
- Min. 2x 2TB SATA HDD nebo 1x 4TB pro data
- Samostatná grafická karta, min. 20 GB velikost grafické paměti, min. GDDR6 typ grafické paměti, digitální výstupy samostatné grafické karty, min. 23 000 Passmark Average G3D Mark
- DVD-RW mechanika
- Klávesnice + optická myš
- OS Microsoft Windows 11 Professional 64bit ENG
- 2 roky podpory NBD Onsite (Next Business Day) - oprava u zákazníka následující pracovní den
- Min. 34" širokoúhlý (21:9) zakřivený monitor, rozlišení min. 3440x1440 pix

PC pro kameru a mikroskop:

- PC typu micro-workstation
- procesor min. 30 000 bodů PassMark
- Min. 16 GB RAM DDR5
- Min. 512GB PCIe SSD disk pro operační systém
- Min. 2TB PCIe SSD disk pro data
- Integrovaná grafická karta
- Klávesnice + optická myš
- OS Microsoft Windows 11 Professional 64bit ENG
- 2 roky podpory NBD Onsite (Next Business Day) - oprava u zákazníka následující pracovní den
- Min. 34" širokoúhlý (21:9) zakřivený monitor, rozlišení min. 3440x1440 pix

2.3 Záruka za jakost a servis

Dodavatel poskytne záruku za jakost plnění v délce 24 měsíců, dále bude garantovat rychlost servisního zásahu v době záruky nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne ohlášení závady návštěvou servisního technika. Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



Univerzita Palackého
v Olomouci

nejpozději do 30 pracovních dnů ode dne zahájení odstraňování vad, nedohodnou-li se osoby oprávněné ve věcech technických za smluvní strany písemně jinak.

Dodavatel se zavazuje k provádění bezplatného plného servisu odevzdaného zboží a aktualizací software po dobu záruky. Náklady na provádění záručního plného servisu dodaného zboží tvoří součást nabídkové ceny Dodavatele.

2.4 Podmínky uživatelské podpory

V nabídkové ceně musí být zahrnuto základní školení obsluhy dodávaného zařízení, které je podmínkou pro řádné předání a převzetí zboží v rozsahu:

Úvodní školení obsluhy dodávaného zařízení vč. příslušenství v rozsahu minimálně 4 hodiny pro minimálně 3 osoby ze strany Zadavatele, které je podmínkou pro řádné předání a převzetí zařízení. Odborně kvalifikovaní servisní technici, popř. aplikační specialisté provedou úvodní školení obsluhy, ve kterém bude zahrnuto:

- zapnutí/vypnutí zařízení vč. příslušenství
- běžná kontrola provozních parametrů zařízení
- základní metodiky detekce chyb

Všechna školení proběhnou v místě instalace zařízení, pokud nebude dohodnuto písemně jinak osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za smluvní strany. Přesný termín školení musí být v dostatečném časovém předstihu odsouhlasen osobou oprávněnou jednat za Zadavatele ve věcech technických.

Veškeré náklady spojené s výše uvedenými školeními (vč. pobytu servisního technika a aplikačního specialisty) 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. 70 kalendářních dnů od nabytí účinnosti příslušné kupní smlouvy.

2.6 Místo plnění veřejné zakázky

Univerzita Palackého v Olomouci, Lékařská fakulta, Ústav histologie a embryologie, Teoretické ústavy – nová budova, 3. patro, směr sever, Hněvotínská 3, 779 00 Olomouc, Česká republika.

2.7 Odpovědné zadávání

Zadavatel zadává tuto veřejnou zakázku v souladu se zásadami společensky odpovědného veřejného zadávání. Společensky odpovědné veřejné zadávání kromě důrazu na čistě



**Spolufinancováno
Evropskou unií**

MT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Univerzita Palackého
v Olomouci

ekonomické parametry zohledňuje také související dopady zakázky zejména v oblasti zaměstnanosti, sociálních a pracovních práv a životního prostředí a inovací.

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

3. Části veřejné zakázky

Veřejná zakázka není dělena na části, neboť předmět veřejné zakázky tvoří jeden kompaktní celek, který není technicky rozdělit. Zařízení, které je předmětem veřejné zakázky, tvoří ucelený systém zahrnující přístrojové součásti a příslušenství, včetně sběru a vyhodnocení získaných dat, což vyžaduje vysoký stupeň hardwarové i softwarové provázanosti a kompatibility pro dosažení požadované funkčnosti a výkonu zařízení.

4. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná celková hodnota veřejné zakázky je **1.805.000,00 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 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.

5.1 Doklady prokazující nabídkovou cenu

Dodavatel prokazuje svoji nabídkovou cenu předložením následujících údajů:

- uvedením celkové nabídkové ceny do návrhu kupní smlouvy (příloha č. 3 této Dokumentace),
- uvedením celkové nabídkové ceny v krycím listu nabídky (příloha č. 1 této Dokumentace).

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

5.2 Překročení nabídkové ceny

Cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná. Změna ceny je možná pouze v odůvodněných případech dle Zákona.



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



Univerzita Palackého
v Olomouci

Genius loci

6. Obchodní 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 jako její nedílnou součást návrh kupní smlouvy. Návrh kupní smlouvy Dodavatele musí respektovat závazné obchodní podmínky uvedené v příloze č. 3 této Dokumentace.

Dodavatel v uvedených závazných obchodních podmínkách pouze doplní chybějící údaje, které jsou zvýrazněny a označeny komentářem **(doplň 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 požadované doklady písemným 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 úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci Dodavatele.

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. Doklad, který je vyhotoven v jiném jazyce, než který Zadavatel určil v této Dokumentaci, jako jazyk, ve kterém se podávají nabídky, se předkládá s překladem do Zadavatelem určeného jazyka. Má-li Zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočnicků. Doklad v českém nebo 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 písemným čestným prohlášením.

7.2.2 Stáří dokladů

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 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 ani 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 územní 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 nebo prohlášení 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 nebo prohlášení ke 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 odešle vybranému Dodavateli výzvu dle § 122 odst. 3 písm. a) Zákona k předložení dokladů o jeho kvalifikaci, které Zadavatel požadoval a nemá je k dispozici, a to včetně dokladů podle § 83 odst. 1 Zákona; doklady o základní způsobilosti musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

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



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



Univerzita Palackého
v Olomouci

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 destabilizujícím 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.

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



Spolufinancováno
Evropskou unií

MT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Univerzita Palackého
v Olomouci

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 bude provedeno podle jejich ekonomické výhodnosti.

Pro zadání veřejné zakázky Zadavatel stanovil v rámci hodnocení dle ekonomické výhodnosti nabídky tato dílčí hodnotící kritéria:

- | | |
|---|------|
| 1. výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH | 85 % |
| 2. technická úroveň | 15 % |

Způsob hodnocení:

Kritérium č. 1 Výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH

V tomto kritériu se vyhodnotí výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH stanovené v souladu s podmínkami této Dokumentace, a to směrem od nejnižší hodnoty k nejvyšší hodnotě. Každá hodnocená nabídka získá v tomto kritériu bodovou hodnotu, která bude určena na základě níže uvedeného vzorce:

Počet bodů = (výše nejnižší celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH / výše hodnocené celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH) * 100

Takto získaný počet bodů bude vynásoben koeficientem 0,85 a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa. V tomto dílčím hodnotícím kritériu tak lze získat nejvýše 85 bodů v celkovém hodnocení.

Kritérium č. 2 Technická úroveň

Zadavatel bude v tomto dílčím hodnotícím kritériu hodnotit Dodavatelem nabízené hodnoty jednotlivých technických parametrů ve srovnání s níže stanovenými hodnotami požadovanými Zadavatelem.



Spolufinancováno
Evropskou unií



Univerzita Palackého
v Olomouci

U každého hodnoceného parametru je uvedeno jeho bodové ohodnocení dle váhy, kterou Zadavatel tomuto technickému parametru přikládá. Jednotlivé technické parametry jsou subkritérii tohoto dílčího hodnotícího kritéria. Hodnocení bude provedeno následující bodovací metodou:

- u technických parametrů, jejichž hodnota je vyjádřena pouze *splněno – nesplněno* (ano - ne), platí, že **splněno (ano) = plný počet bodů**, **nesplněno (ne) = 0 bodů**

Dodavatel je povinen ve své nabídce uvést údaje, které mají být hodnoceny, pokud je neuvede, nebudou mu přiděleny v daném hodnotícím subkritériu žádné body.

Subkritéria pro hodnocení v rámci dílčího hodnotícího kritéria č. 2:

Subkritérium	Technický parametr	Max. hodnotitelná hodnota	Maximální bodové ohodnocení
S1	Číslo pole – FN (field number) > 25 u okuláru, tubusu a objektivů	ANO/NE	5/0
S2	Modul pro pravou dekonvoluci fluorescenčního obrazu	ANO/NE	5/0
S3	Motorizovaný měnič fluorescenčních kostek plně řízený dodávaným softwarem	ANO/NE	5/0

V případě, že Dodavatel uvede hodnotu příslušného tech. parametru pro hodnocení nižší, než je maximální hodnotitelná hodnota stanovená Zadavatelem v příslušném subkritériu, bude mu i přes tuto skutečnost v rámci hodnocení jeho nabídky v příslušném subkritériu hodnocena Zadavatelem stanovená maximální hodnotitelná hodnota stanovená Zadavatelem v příslušném subkritériu.

Každá hodnocená nabídka získá v tomto kritériu bodovou hodnotu, která bude určena na základě níže uvedeného vzorce:

$$\text{Počet bodů} = S1 + S2 + S3$$

V tomto dílčím hodnotícím kritériu tak lze získat nejvýše 15 bodů v celkovém hodnocení.

Celkové hodnocení je součtem bodových hodnocení dílčích hodnotících kritérií. Výsledné pořadí bude stanoveno podle dosaženého počtu bodů – více bodů znamená lepší umístění nabídky. Ekonomicky nejvýhodnější nabídkou je ta, která získá nejvyšší celkový počet bodů.



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



Univerzita Palackého
v Olomouci

V případě rovnosti celkového počtu bodů bude považována za ekonomicky výhodnější ta nabídka, která bude mít nižší celkovou nabídkovou cenu v Kč bez DPH.

11. Podání nabídek, otevírání nabídek

11.1 Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání elektronických nabídek končí dne **14.05. 2025 v 09:00 hodin**.

Nabídky se podávají v elektronické podobě prostřednictvím Zadavatelem stanoveného elektronického nástroje E-ZAK dostupného na <https://zakazky.upol.cz/vz00005555>.

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 a zda s ní 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 bude podána v následující struktuře:



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



Univerzita Palackého
v Olomouci

- krycí list nabídky s identifikačními údaji Dodavatele a s nabídkovou cenou (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),
- doložení technické specifikace a garantovaných technických parametrů pro nabízený předmět veřejné zakázky, včetně přesného (konkrétního) označení nabízeného zboží,
- doložení subkritéria pro hodnocení v rámci dílčího hodnotícího kritéria č. 2,
- podrobná kalkulace nabídkové ceny,
- 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.

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

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

13. Komunikace mezi Zadavatelem a Dodavatelem

Při komunikaci mezi Zadavatelem a Dodavateli 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.

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



Spolufinancováno
Evropskou unií

MŠMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Univerzita Palackého
v Olomouci

Zadavatel si vyhrazuje právo:

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

Zadavatel v postavení správce osobních údajů tímto informuje ve smyslu čl. 13 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (dále jen „GDPR“) účastníky zadávacího řízení o zpracování osobních údajů za účelem realizace zadávacího řízení dle Zákona. Zadavatel může v rámci realizace zadávacího řízení zpracovávat osobní údaje Dodavatelů a jejich poddodavatelů (z řad fyzických osob podnikajících), členů statutárních orgánů a kontaktních osob Dodavatelů a jejich poddodavatelů, osob, prostřednictvím kterých je Dodavatelem prokazována kvalifikace, členů realizačního týmu Dodavatele a skutečných majitelů Dodavatele. Zadavatel bude zpracovávat osobní údaje pouze v rozsahu nezbytném pro realizaci zadávacího řízení a pouze po dobu stanovenou právními předpisy a pravidly příslušného projektu, zejména Zákonem. Subjekty údajů jsou oprávněny uplatňovat jejich práva dle čl. 13 až 22 GDPR v písemné formě na adrese sídla Zadavatele.

Dodavatelé nemají právo na náhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení.

15.2 Přílohy

Nedílnou součástí této Dokumentace jsou přílohy:

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

V Olomouci dne

11. 04. 2025

UNIVERZITA PALACKÉHO v OLOMOUC
rektorát
Křížkovského 8, 771 47 Olomouc

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

1
Jusme