

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

podle § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „**zákon**“)

o zadávacím řízení nadlimitní veřejné zakázky na dodávky
zadávané v otevřeném řízení podle § 56 zákona

Název veřejné zakázky:

LF HK – Ph.D. Infra pro UK – Zobrazovací centrum – Mikroskopy (opakování)

Část 3 – Automatický skenovací systém

(dále jen „veřejná zakázka“)

Evidenční číslo zakázky ve Věstníku veřejných zakázek: **Z2025-009104**

1. Identifikační údaje zadavatele:

Název zadavatele:	Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Hradci Králové
Sídlo:	Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové
IČO:	00216208
Osoba oprávněná zastupovat zadavatele:	prof. MUDr. Jiří Mandáček, Ph.D., děkan
Adresa profilu zadavatele:	https://zakazky.cuni.cz/profile_display_11.html

2. Předmět veřejné zakázky

Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka automatizovaného systému pro analýzu obrazu spolu s motorizovaným fluorescenčním mikroskopem pro Laboratoř buněčných kultur Ústavu preventivního lékařství na Univerzitě Karlově, Lékařské fakultě v Hradci Králové, včetně příslušenství, dopravy, cla, instalace, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy, dodání příslušné dokumentace, záručního servisu, a dále podle ostatních podmínek zadávací dokumentace.

Jedná se o přístrojový systém pro automatickou detekci a analýzu definovaného obrazu, který umožňuje vyhledání a identifikaci objektu na základě morfologických kritérií a automaticky ukládá údaje o jejich poloze, jehož hlavní součástí je (1) software pro automatické vyhodnocování dicentrických chromosomů a jiných chromozomálních aberací buněk (chromozomy jsou detekovány, spočítány, uloženy a zobrazeny s možností exportu dat), (2) software pro automatické vyhodnocování Comet Assay (snímky jsou uloženy a zobrazeny s možností exportu dat) a (3) motorizovaný mikroskop se stabilním stativem, ovládacími prvky a možností snímání obrazu v režimu viditelného světla s regulací intenzity a dále zdrojem fluorescenčního/odraženého světla.

Dodávka musí zahrnovat podpůrná zařízení, jako je stolní počítač (kompatibilní se skenovacím systémem) s monitorem a se softwarem s licencemi pro základní modul a modul pro práci s velkým rozlišením, modul pro vyhledávání metafází a dic. chromosomů a modul pro comet assay; originální hardwarový klíč; motorizovaný stolek pro 8 skel kompatibilní s dodaným softwarem; digitální kamera; mikroskop s držákem a funkcí pro automatickou výměnu objektivů včetně sady 3 objektivů s plně automatizovanou fokusací s režimem pro těžká břemena, děličem optických svazků s dioptrickou korekcí, možností snímání obrazu v režimu viditelného světla s regulací intenzity a zdrojem fluorescenčního/odraženého světla spolu se sadou 3 fluorescenčních filtrů pro fluochromy DAPI, ethidium bromid a SYBR Green I, a s automatickým dávkovačem imerzního oleje; školení uživatelů a servisní prohlídka systému. Dodaný systém poskytuje možnost rozšíření v budoucnu například o sw. moduly pro detekci mikrojader, moduly využívající pro analýzu obrazu AI, případně doplnit o hardwarové komponenty jako je vysokokapacitní zásobník a automatický podavač skel.

Předmět plnění a další požadavky zadavatele veřejné zakázky jsou blíže specifikovány v přílohách dokumentace zadávacího řízení.

Klasifikace předmětu veřejné zakázky

Zadavatel vymezil předmět veřejné zakázky podle hlavního slovníku jednotného klasifikačního systému pro účely veřejných zakázek:

<u>CPV kód</u>	<u>Název</u>
38510000-3	Mikroskopy
38515200-0	Fluorescentní mikroskopy
38434000-6	Analyzátory

3. Cena sjednaná ve smlouvě

Cena sjednaná ve smlouvě uzavřené s vybraným dodavatelem činí: **3.696.595,00 Kč bez DPH**.

4. Druh zadávacího řízení

Veřejná zakázka byla zadávána v otevřeném řízení dle § 56 zákona.

5. Označení účastníků zadávacího řízení

Označení účastníků zadávacího řízení, kteří podali nabídku na veřejnou zakázku:

Pořadové číslo nabídky	Identifikace účastníka	Nabídková cena v Kč bez DPH
3.	ALOGO, s.r.o., Malešovská 648/27, Starý Lískovec, 625 00 Brno IČO: 25502859	3.696.595,00 Kč

6. Označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich vyloučení

Nebyl vyloučen žádný účastník zadávacího řízení veřejné zakázky.

7. Označení dodavatele, s nímž byla uzavřena smlouva, včetně odůvodnění jeho výběru

Vybraný dodavatel:

Účastník: **ALOGO, s.r.o.**
Sídlo: Malešovská 648/27, Starý Lískovec, 625 00 Brno
IČ: 25502859

Odůvodnění výběru:

Hodnocení nabídek bylo provedeno v souladu s § 114 odst. 1 zákona podle jejich ekonomické výhodnosti.

Ekonomická výhodnost nabídek byla hodnocena v souladu s § 114 odst. 2 věta druhá zákona podle nejnížší nabídkové ceny.

Zadavatel stanovil v souladu s § 115 zákona jako jediné kritérium hodnocení nabídkovou cenu, přičemž nabídky byly vyhodnoceny prostým seřazením nabídek podle výše nabídkové ceny od nabídky s nejnížší nabídkovou cenou po nabídku s nejvyšší nabídkovou cenou.

Ekonomicky nejvýhodnější nabídkou je nabídka s nejnížší nabídkovou cenou.

Výsledek hodnocení nabídek - pořadí nabídek

Shora uvedeným způsobem byla jako ekonomicky nejvýhodnější vyhodnocena nabídka účastníka zadávacího řízení veřejné zakázky: **ALOGO, s.r.o., Malešovská 648/27, Starý Lískovec, 625 00 Brno, IČO: 25502859.**

Pořadí nabídek:

1. ALOGO, s.r.o.

nabídková cena: **3.696.595,00 Kč bez DPH**

8. Označení poddodavatelů dodavatelů

Zadavateli nejsou známi žádní poddodavatelé dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva.

V Hradci Králové

Univerzita Karlova
Lékařská fakulta v Hradci Králové
prof. MUDr. Jiří Mandáček, Ph.D., děkan