



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Univerzita Palackého
v Olomouci

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

zpracovaná v rozsahu ustanovení § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „Zákon“)

veřejná zakázka na dodávky

Evidenční číslo veřejné zakázky: Z2024-035363

Číslo oznámení TED: 501546-2024

Datum zahájení zadávacího řízení: 24. 07 2024

Datum zveřejnění zadávacího řízení: 25. 07. 2024

Název veřejné zakázky:

„ÚMTM/UPOL – Multimodální spektrofotometr“

ZADAVATEL:

Univerzita Palackého v Olomouci

zastoupená osobou oprávněnou jednat jménem Zadavatele:

prof. MUDr. Martinem Procházkou, Ph.D., rektorem UP v Olomouci

se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc

IČO: 619 89 592

(dále jen „Zadavatel“)



**§ 217 odst. 2 písm. a) Zákona
označení zadavatele, předmět veřejné zakázky a cena sjednaná ve smlouvě na
veřejnou zakázku**

OZNAČENÍ ZADAVATELE

Univerzita Palackého v Olomouci

zastoupená osobou oprávněnou jednat jménem Zadavatele:
prof. MUDr. Martinem Procházkou, Ph.D., rektorem UP v Olomouci
se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
IČO: 619 89 592

PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka 1 kusu multimodálního spektrofotometru. Automatická čtečka mikrotitračních destiček plně integrovatelná do robotické linky v tzv. high throughput screeningu. Zvláštní zřetel je brán zejména na robustnost, rychlost a citlivost zařízení. Čtečka musí umožňovat měření běžných testů z oblasti drug discovery, tj. odečítat všechny běžně využívané readouty - absorbanci, luminiscenci i fluorescenci (FI) vč. specifických modů FP - fluorescenční polarizace, TRF - time resolved fluorescence a technologie Alpha. Zařízení musí disponovat otevřeným komunikačním protokolem pro vzdálené řízení. Předmětem veřejné zakázky je vedle samotné dodávky také instalace, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy a zajištění záručního servisu. Podrobná technická specifikace je uvedena viz čl. 2 odst. 2.2 zadávací dokumentace.

KLASIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Název	CPV
Spektrometry	38433000-9
Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)	38000000-5

CENA SJEDNANÁ VE SMLOUVĚ

Cena celkem bez DPH	2.765.000,00 Kč
DPH 21%	580.650,00 Kč
Cena včetně DPH	3.345.650,00 Kč

**§ 217 odst. 2 písm. b) Zákona
použitý druh zadávacího řízení**

Veřejná zakázka v nadlimitním režimu zadávaná v otevřeném řízení dle § 56 Zákona.



**§ 217 odst. 2 písm. c) Zákona
označení účastníků zadávacího řízení a uvedení jejich nabídkových cen**

Poř. č.	Dodavatel	Datum a čas doručení nabídky	Nabídková cena v Kč bez DPH
1.	PE Systems s.r.o. Pastevců 471 149 00 Praha 4 - Újezd u Průhonic IČO: 48034096 Právní forma: 112 - společnost s ručením omezeným	16.08.2024 10:07:11	2.765.000,00
2.	LAB MARK a.s. Pod cihelnou 532/23 161 00 Praha 6 – Ruzyně IČO: 25713001 Právní forma: 121 – akciová společnost	20.09.2024 12:22:13	2.496.480,00

**§ 217 odst. 2 písm. d) Zákona
označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich vyloučení**

Zadavatel nevyloučil žádného účastníka zadávacího řízení.

**§ 217 odst. 2 písm. e) Zákona
označení dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva, včetně odůvodnění jejich výběru**

Obchodní jméno dodavatele:

PE Systems s.r.o.

IČO: 48034096

Sídlo / adresa:

Pastevců 471

149 00 Praha 4 - Újezd u Průhonic

DIČ: CZ48034096

Kupní smlouva s vybraným dodavatelem byla v souladu se zadávacími podmínkami uzavřena dne 15. 10. 2024.

ODŮVODNĚNÍ VÝBĚRU DODAVATELE:

Hodnocení nabídek bylo provedeno podle jejich ekonomické výhodnosti.

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

	Kritérium hodnocení	Váha v %
1.	Výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH	70%
2.	Technická úroveň	30%

Způsob hodnocení:**Kritérium č. 1 Výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH**

V tomto kritériu se vyhodnotila výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH stanovené v souladu s podmínkami zadávací dokumentace, a to směrem od nejnižší hodnoty k nejvyšší hodnotě.

Každá hodnocená nabídka získala v tomto kritériu bodovou hodnotu, která byla 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 byl vynásoben koeficientem 0,70 a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa. V tomto dílčím hodnotícím kritériu tak bylo možné získat nejvýše 70 bodů v celkovém hodnocení.

Nabídka č.	DODAVATEL	Nabídková cena v Kč bez DPH	Počet bodů	VÁHA (%)	Vážený počet bodů
1.	PE Systems s.r.o.	2 765 000,00	90,29	70	63,20
2.	LAB MARK a.s.	2 496 480,00	100,00	70	70,00

Kritérium č. 2 Technická úroveň

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

U každého hodnoceného parametru je uvedeno jeho bodové ohodnocení dle váhy, kterou Zadavatel tomuto technickému parametru přiřazuje. Jednotlivé technické parametry jsou subkritérii tohoto dílčího hodnotícího kritéria. Hodnocení bylo 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**
- parametry, u nichž je nejvhodnější nejnižší hodnota (čím nižší hodnota, tím lepší), bylo bodové hodnocení jednotlivých subkritérií vypočteno podle vzorce:

Počet bodů = (hodnota nejvhodnější (maximální) nabídky / hodnocená hodnota) * 100

Takto získaný počet bodů byl vynásoben koeficientem dle váhy příslušného hodnotícího subkritéria a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

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

Subkritérium	Technický parametr	Max. hodnotitelná hodnota	Maximální bodové ohodnocení
S1	Čtečka musí být schopna změřit celou 384-well destičku v režimu Fluorescence Intensity On-the-fly do 50 vteřin. <i>Rychlost je hodnocený parametr. Dodavatel uvede konkrétní čas ve vteřinách.</i>	13 vteřin	15
S2	Řešení pro testy absorbance (testy uvedené v čl. 2 odst. 2.2 zadávací dokumentace) je založeno výlučně na filtrech.	ANO/NE	15
Max. počet bodů za dílčí hodnotící kritérium č. 2			30

Subkritérium S1 - Čtečka musí být schopna změřit celou 384-well destičku v režimu Fluorescence Intensity On-the-fly do 50 vteřin. *Rychlost je hodnocený parametr. Dodavatel uvede konkrétní čas ve vteřinách.*

Nabídka č.	DODAVATEL	Hodnocená hodnota	Počet bodů	VÁHA (%)	Vážený počet bodů
1.	PE Systems s.r.o.	13	100	15	15,00
2.	LAB MARK a.s.	14	92,86	15	13,93

Subkritérium S2 - Řešení pro testy absorbance (testy uvedené v čl. 2 odst. 2.2 zadávací dokumentace) je založeno výlučně na filtrech.

Nabídka č.	DODAVATEL	Řešení pro testy absorbance je založeno výlučně na filtrech	Počet bodů
1.	PE Systems s.r.o.	ANO	15
2.	LAB MARK a.s.	NE	0

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

Počet bodů = S1 + S2

Nabídka č.	DODAVATEL	Body za jednotlivá subkritéria S1 + S2	Subkritéria celkem
1.	PE Systems s.r.o.	15 + 15	30,00
2.	LAB MARK a.s.	13,93 + 0	13,93



V tomto dílčím hodnotícím kritériu tak bylo možné získat nejvýše 30 bodů v celkovém hodnocení.

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

Celkový počet bodů podle hodnotících kritérií:

Nabídka č.	DODAVATEL	Hodnotící kritérium 1+2	Celkem bodů za hodnotící kritéria 1+2	Pořadí nabídek
1.	PE Systems s.r.o.	63,20 + 30	93,20	1.
2.	LAB MARK a.s.	70 + 13,93	83,93	2.

Výsledek hodnocení nabídek:

Pořadí	DODAVATEL	Celkem bodů
1.	PE Systems s.r.o. Patevců 471, 149 00 Praha 4 - Újezd u Průhonic IČO: 48034096 Právní forma: 112 - společnost s ručením omezeným	93,20
2.	LAB MARK a.s. Pod cihelnou 532/23, 161 00 Praha 6 – Ruzyně IČO: 25713001 Právní forma: 121 – akciová společnost	83,93

Nabídka vybraného dodavatele splňuje veškeré požadavky Zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách.

- Nabídková cena 2.765.000,00 Kč bez DPH, tj. 3.345.650,00 Kč včetně DPH

**§ 217 odst. 2 písm. f) Zákona
označení poddodavatelů dodavatele, jsou-li známi**

Zadavateli není znám žádný poddodavatel vybraného dodavatele.

**§ 217 odst. 2 písm. g) Zákona
odůvodnění použití jednacího řízení s uveřejněním nebo řízení se soutěžním dialogem**

Jednací řízení s uveřejněním nebylo použito, soutěžní dialog nebyl použit.

**§ 217 odst. 2 písm. h) Zákona
odůvodnění použití jednacího řízení bez uveřejnění**

Jednací řízení bez uveřejnění nebylo použito.



**§ 217 odst. 2 písm. i) Zákona
odůvodnění použití zjednodušeného režimu**

Zjednodušený režim nebyl použit.

**§ 217 odst. 2 písm. j) Zákona
odůvodnění zrušení zadávacího řízení nebo nezavedení dynamického nákupního systému**

Zadávací řízení nebylo zrušeno.

**§ 217 odst. 2 písm. k) Zákona
odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků**

Nabídky bylo umožněno podat pouze elektronicky.

**§ 217 odst. 2 písm. l) Zákona
soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, a následně přijatých opatření, byl-li střet zájmů zjištěn**

Nebyly zjištěny žádné osoby se střetem zájmů.

**§ 217 odst. 2 písm. m) Zákona
odůvodnění nerozdělení nadlimitní veřejné zakázky na části**

Veřejná zakázka není rozdělena na části, neboť předmět veřejné zakázky tvoří systém coby jeden kompaktní celek, který není technicky možné rozdělit. Z povahy věci a z důvodu zajištění plné funkčnosti, kompatibility systému proto není možné veřejnou zakázku rozdělit na části. Jedná se o vysoce sofistikovaný celek, kde není možné oddělit jednotlivé součásti. Jednotka je řízena jednotným softwarem, který zajišťuje spolupráci jednotlivých systémů, přičemž tyto systémy jsou na sobě zcela závislé.

**§ 217 odst. 2 písm. n) Zákona
odůvodnění stanovení požadavku na prokázání obratu v případě postupu podle § 78 odst. 3 Zákona**

Zadavatel nepostupoval podle § 78 odst. 3 Zákona.

V Olomouci dne 11. 11. 2024

UNIVERZITA PALACKÉHO v OLOMOUCI
Křížkovského 5, 772 02 Olomouc

prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.
rektor UP v Olomouci