



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy

MŠMT
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: Z2023-042325

Číslo oznámení TED: 2023/S 185-579247

Datum zahájení zadávacího řízení: 21. 09 2023

Datum zveřejnění zadávacího řízení: 25. 09. 2023

Název veřejné zakázky:

„LF/UPOL/ÚMTM – povrchová plasmonová resonance“

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 přístroje pro měření povrchové plasmonové rezonance za účelem analýzy různých typů látek a jejich interakcí, jako jsou například protein-proteinové interakce. Zařízení musí umožňovat stanovit interakční, asociační a disociační konstanty pro řadu biomolekul jako jsou např. DNA, proteiny, membránové receptory nebo peptidy, a to interakce ve smyslu antigen-protilátka, oligonukleotid-DNA nebo RNA, případně polysacharidy.

Předmětem veřejné zakázky je vedle samotné dodávky také instalace, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy kvalifikovaným pracovníkem a zajištění záručního a pozáručního servisu. Podrobná technická specifikace je uvedena v odst. 2.2 zadávací dokumentace.

KLASIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

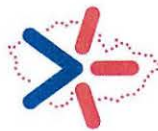
Název	CPV
Spektrometry	38433000-9
Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)	38000000-5

CENA SJEDNANÁ VE SMLOUVĚ

Cena celkem bez DPH	6.442.045,00 Kč
DPH 21%	1.352.829,45 Kč
Cena včetně DPH	7.794.874,45 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.	Bruker s.r.o. Pražákova 1000/60 619 00 Brno - Štýřice IČO: 28297211 Právní forma: 112 - společnost s ručením omezeným	20.10.2023 11:51:20	6.442.045,00
2.	BioTech a.s. Služeb 3056/4 108 00 Praha 10 - Strašnice IČO: 25664018 Právní forma: 121 – akciová společnost	24.10.2023 08:17:34	4.870.000,00

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

Zadavatel vyloučil účastníka zadávacího řízení **BioTech a.s.**, se sídlem Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10 – Strašnice, IČO: 25664018 (dále jen „Účastník“) ze zadávacího řízení výše uvedené veřejné zakázky.

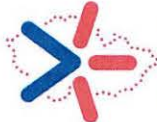
Odůvodnění:

Dle čl. 2 odst. 2.1 zadávací dokumentace je dodavatel povinen dodržet technické požadavky stanovené v zadávací dokumentaci, pokud je nedodrží, bude vyloučen ze zadávacího řízení dle § 48 odst. 2 písm. a) Zákona.

Údaje předložené Účastníkem v jeho nabídce nespĺňují zadávací podmínky stanovené Zadavatelem v čl. 2 odst. 2.2. zadávací dokumentaci k výše uvedené veřejné zakázce:

- 1) V zadávací dokumentaci Zadavatel požadoval Baseline šum: <0.04 RU (RMS), nicméně Účastník nabídl zařízení BI 4500 AP, u kterého uvádí Baseline šum = 0.04 RU RMS.*
- 2) V zadávací dokumentaci Zadavatel požadoval, aby zařízení umožňovalo simultánní analýzu minimálně ve 2 různých pufrch, nicméně Účastník nabídl zařízení BI 4500 AP, které pouze umožňuje automatickou výměnu pufrů během měření při zastavení stávajícího měření, ale neumožňuje simultánní analýzu různých pufrů.*

Zadavatel proto na základě výše uvedených skutečností vyloučil Účastníka ze zadávacího řízení výše uvedené veřejné zakázky v souladu s ust. § 48 odst. 2 písm. a) Zákona, jelikož údaje předložené Účastníkem nespĺňují zadávací podmínky.



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

Obchodní jméno dodavatele:	Sídlo / adresa:
Bruker s.r.o.	Pražákova 1000/60
IČO: 28297211	619 00 Brno - Štýřice
	DIČ:CZ28297211

Kupní smlouva s vybraným dodavatelem byla v souladu se zadávacími podmínkami uzavřena dne 23. 11. 2023.

ODŮVODNĚNÍ VÝBĚRU DODAVATELE:

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	60%
2.	Technická úroveň	40%

Způsob hodnocení:

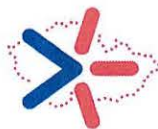
Kritérium č. 1 Výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH

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 0,60 a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa. V tomto dílčím hodnotícím kritériu tak bylo možno získat nejvýše 60 bodů v celkovém hodnocení.

Nabídka č.	DODAVATEL	Nabídková cena v Kč bez DPH	Počet bodů	VÁHA (%)	Vážený počet bodů
1.	Bruker s.r.o.	6.442.045,00	75,60	0,60	45,36



2.	BioTech a.s.	4.870.000,00	100,00	0,60	60,00
----	---------------------	---------------------	--------	------	--------------

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 přikládá. 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 přidělení bodů odstupňováno podle hodnoty splnění technického parametru, **bude přidělen příslušný počet bodů dle hodnoty splnění**

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

Subkritérium	Technický parametr	Bodovací metoda	Bodové ohodnocení
S1	Počet snímacích bodů: a) >20 snímacích bodů b) 15-20 snímacích bodů c) 9-14 snímacích bodů	dle hodnoty splnění	a) 30 bodů b) 20 bodů c) 10 bodů
S2	Zařízení umožňuje nastavit proměnlivý průtok	ANO/NE	20 / 0 bodů
S3	Simultánní analýza: a) 3-4 různé pufrů najednou b) > 5 různých pufrů najednou	dle hodnoty splnění	a) 10 bodů b) 20 bodů
S4	Každý snímací bod je možné ovládat individuálně	ANO/NE	30 / 0
Max. počet bodů za dílčí hodnotící kritérium č. 2			100 bodů



Subkritérium S1 - Počet snímacích bodů: a) >20 snímacích bodů = 30 bodů
b) 15-20 snímacích bodů = 20 bodů
c) 9-14 snímacích bodů = 10 bodů

Nabídka č.	DODAVATEL	Nabízená hodnota	Počet bodů
1.	Bruker s.r.o.	24	30
2.	BioTech a.s.	5	0

Subkritérium S2 - Zařízení umožňuje nastavit proměnlivý průtok - ANO/NE

ANO = 20 bodů /NE = 0 bodů

Nabídka č.	DODAVATEL	ANO/NE	Počet bodů
1.	Bruker s.r.o.	ANO	20,00
2.	BioTech a.s.	NE	0

Subkritérium S3 - Simultánní analýza: a) 3-4 různé pufrů najednou = 10 bodů
b) > 5 různých pufrů najednou = 20 bodů

Nabídka č.	DODAVATEL	Nabízená hodnota	Počet bodů
1.	Bruker s.r.o.	8	20,00
2.	BioTech a.s.	0	0

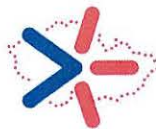
Subkritérium S4 - Každý snímací bod je možné ovládat individuálně

ANO = 30 bodů /NE = 0 bodů

Nabídka č.	DODAVATEL	ANO/NE	Počet bodů
1.	Bruker s.r.o.	ANO	30,00
2.	BioTech a.s.	NE	0

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

$$\text{Počet bodů} = S1 + S2 + S3 + S4$$



Takto získaný počet bodů byl vynásoben koeficientem 0,40 a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa. V tomto dílčím hodnotícím kritériu tak bylo možno získat nejvýše 40 bodů v celkovém hodnocení.

Nabídka č.	DODAVATEL	Celkem subkritéria S1 – S4	Váha %	Vážený počet bodů
1.	Bruker s.r.o.	100	0,4	40
2.	BioTech a.s.	0	0,4	0

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

Výsledek hodnocení nabídek:

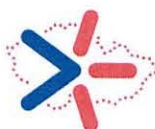
Pořadí	DODAVATEL	Celkem bodů
1.	Bruker s.r.o. Pražákova 1000/60 619 00 Brno - Štýřice IČO: 28297211 Právní forma: 112 - společnost s ručením omezeným	85,36
2.	BioTech a.s. Služeb 3056/4 108 00 Praha 10 - Strašnice IČO: 25664018 Právní forma: 121 – akciová společnost	60,00

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

- Nabídková cena 6.442.045,00 Kč bez DPH, tj. 7.794.874,45 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 dělena na části, neboť předmět veřejné zakázky tvoří jeden kompaktní celek, kde není technicky možné zakázku rozdělit. Zařízení, které je předmětem veřejné zakázky, tvoří ucelený systém zahrnující přístrojové součásti, včetně sběru a vyhodnocení získaných dat.



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy

MŠMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



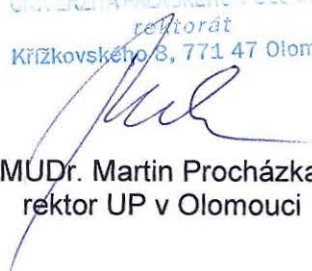
Univerzita Palackého
v Olomouci

**§ 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 **27. 11. 2023**

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
rektorát
Křížkovského 3, 771 47 Olomouc


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

PA 11