

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE O PRŮBĚHU VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ

vyhotovená podle § 85 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen Zákon) a v souladu s Pravidly pro výběr dodavatelů z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (dále jen Pravidla OP VaVpl),

o nadlimitní veřejné zakázce zadávané v souladu s § 27 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v otevřeném řízení a v souladu s podmínkami pro zadávání zakázek v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (dále jen VaVpl)

„Spektrometrie pro CEITEC MU“

Název Zadavatele: Masarykova univerzita
Sídlo: Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno
IČ: 00216224
Zástupce: prof. RNDr. Jaroslav Koča, DrSc., ředitel

I. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předmětem nadlimitní veřejné zakázky byla dodávka vakuového spektrofotometru umožňujícího měření transmisivity a reflektivity s proměnným úhlem dopadu v rozsahu vlnových délek min. 120-300 nm. Přístroj bude disponovat dostatečně silným zdrojem pro studium anorganických vzorků se slabou odezvou. Kolimovaný vstupní svazek může být dle potřeby lineárně či kruhově polarizován. Součástí zařízení je i čerpací zařízení (pumpy, ventily), přístroj má umožňovat spolupráci se stávajícími turbomolekulárními vývěvami zadavatele. Přístrojem bude vybavena laboratoře "Centra pokročilých nanotechnologií a mikrotechnologií" projektu CEITEC - Středoevropského technologického institutu.

II. SEZNAM PODANÝCH NABÍDEK

Číslo nabídky	Název / obchodní firma	IČ	Sídlo uchazeče	Datum, čas podání nabídky
1	Měřicí technika Morava s.r.o.	29316715	1. máje 102, 664 84 Zastávka	16. 8. 2013, 9:36
2	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	25705512	Praha 4 – Modřany, Na Floře 1328, PSČ 143 00	16. 8. 2013, 12:17

III. VÝSLEDEK HODNOCENÍ

Na základě provedeného vyhodnocení dospěla hodnotící komise k následujícímu výslednému pořadí nabídek:

Pořadí	Identifikační údaje	Nabídková cena v Kč bez DPH	číslo nabídky
1.	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	2 841 300,-	2
2.	Měřicí technika Morava s.r.o.	3 918 200,-	1

Zadavatel konstatuje, že výše uvedení uchazeči, kteří podali nabídku, prokázali splnění kvalifikace pro danou veřejnou zakázku.

Hodnotící komise při posouzení nabídek konstatovala, že nabídky těchto uchazečů splnily zákonné požadavky a požadavky zadavatele uvedené v zadávací dokumentaci a nejsou nepřijatelné, tj. nejsou v rozporu s platnými právními předpisy. Hodnotící komise dospěla k závěru, že nabídky neobsahují rovněž mimořádně nízkou nabídkovou cenu ve vztahu k předmětu veřejné zakázky.

Zadavatel se rozhodl vybrat nabídku uchazeče **LAO – průmyslové systémy, s.r.o.**, IČ: 25705512, jako nejvhodnější na plnění veřejné zakázky.

IV. POPIS ZPŮSOBU HODNOCENÍ NABÍDEK A ODŮVODNĚNÍ VÝBĚRU NEJVHODNĚJŠÍ NABÍDKY

Hodnotící komise měla provést hodnocení nabídek podle hodnotícího kritéria ekonomické výhodnosti nabídek. Komise přistoupila k hodnocení nabídek podle základního kritéria **ekonomické výhodnosti nabídky dle následujících hodnotících kritérií:**

Hodnotící kritérium	Váha kritéria
Nabídková cena	75 %
Dílčí technické parametry	25 %

Hodnocení bylo provedeno způsobem uvedeným v zadávací dokumentaci.

Hodnoceny mohly být pouze nabídky, které splnily všechny požadavky zadavatele uvedené v příloze č. 1 – Technické podmínky zadávací dokumentace. Pokud nebyly všechny požadavky splněny, nabídka by nebyla hodnocena a byla by vyřazena z dalšího hodnocení.

Uchazeči nebyli oprávněni podmínit jimi navrhované údaje, které jsou předmětem hodnocení, další podmínkou. Podmínění nebo uvedení několika rozdílných hodnot bylo důvodem pro vyřazení nabídky a vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení.

Pro hodnocení nabídek použila hodnotící komise bodovací stupnici od 0 do 100 bodů, přičemž přidělení bodů v jednotlivých hodnotících kritériích bylo provedeno dále popsaným způsobem.

Nejvhodnější nabídkou byla ta, která získala nejvyšší celkový počet bodů.

Celkový počet bodů, které jednotlivé nabídky obdržely, byl dán součtem bodových ohodnocení získaných v dílčích hodnotících kritériích, vynásobených vahou příslušného dílčího kritéria.

A. HODNOCENÍ NABÍDEK – NABÍDKOVÁ CENA

V rámci tohoto hodnotícího kritéria byla hodnocena nabídková cena v Kč bez DPH pro celý předmět části zakázky, a to dle následujícího vzorce:

$$\text{Počet bodů} = \frac{\text{nabídka s nejnižší cenou}}{\text{hodnocená nabídka}} \times 100$$

Výsledky jsou zaneseny v níže uvedené tabulce:

Číslo nab.	Uchazeč	Cena v Kč bez DPH	Počet bodů	Váha kritéria	Vážená bod. hodnota
1	Měřicí technika Morava s.r.o.	3 918 200	72,52	75 %	54,39
2	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	2 841 300	100	75 %	75

B. HODNOCENÍ NABÍDEK – DÍLČÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

V rámci tohoto dílčího hodnotícího kritéria byly hodnotící komisí hodnoceny hodnoty v jednotlivých, zadavatelem stanovených parametrech:

Čís.	Název parametru - subkritéria	Požadována hodnota	Body
1.	Přesnost transmisivity (na 155 nm)	0,5 bodu za každých 0.01% pod 0.3%	Max. 15
2.	Minimální úhel dopadu pro měření reflektivity	1 bod za každý stupeň pod 10	Max. 5
3.	Maximální úhel dopadu (úhel natočení vzorku)	0,25 bodu za každý stupeň nad 50	Max. 10
4.	Napouštěcí ventily k proplachování N2	ano	5
5.	Kalibrační kanál (dělič nebo chopper, s dalším nezávislým detektorem)	ano	40
6.	Filtrové kolo o min. 5 pozicích o velikosti alespoň 20 mm	ano	10
7.	Výkon zdroje	0,1 bodu za každý 1W nad základních 20W	Max. 15

Počet bodů, které jednotlivé nabídky v daném parametru obdržely, byl určen následujícím způsobem:

V rámci číselně vyjádřitelného dílčího hodnotícího kritéria „**Přesnost transmisivity**“ byla hodnotící komisí posuzována hodnota technického parametru nabízeného dodavatelem, a to přesnosti měření (směrodatné odchylky) transmisivity v procentech na vlnové délce 155 nm (+5 nm). Hodnotící komise přidělila 0,5 bod za každých 0,01% pod hodnotou přesnosti 0,3%.

Nejvyšší možný počet bodů, který lze dosáhnout je 15, přičemž nabídka, která by tento počet přesáhla, by byla ohodnocena právě maximálním počtem 15 bodů.

Výsledky hodnocení dle subkritéria č. 1 jsou zaneseny v níže uvedené tabulce:

Číslo nab.	Uchazeč	Nabídka uchazeče	Počet bodů
1	Měřicí technika Morava s.r.o.	0,3%	0
2	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	0,25% @ 155 nm	2,5

V rámci číselně vyjádřitelného dílčího hodnotícího kritéria „**Minimální úhel dopadu**“ byla hodnotící komisí posuzována hodnota technického parametru nabízeného dodavatelem, a to minimálního úhlu dopadu pro měření reflektivity ve stupních. Hodnotící komise přidělila 1 bod za každý stupeň pod hodnotou 10 stupňů.

Nejvyšší možný počet bodů, který lze dosáhnout je 5, přičemž nabídka, která by tento počet přesáhla, by byla ohodnocena právě maximálním počtem 5 bodů.

Výsledky hodnocení dle subkritéria č. 2 jsou zaneseny v níže uvedené tabulce:

Číslo nab.	Uchazeč	Nabídka uchazeče	Počet bodů
1	Měřicí technika Morava s.r.o.	5°	5
2	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	7°	3

V rámci číselně vyjádřitelného dílčího hodnotícího kritéria „**Maximální úhel dopadu**“ byla hodnotící komisí posuzována hodnota technického parametru nabízeného dodavatelem, a to maximálního úhlu dopadu pro měření reflektivity (úhel natočení vzorku) ve stupních. Hodnotící komise přidělí 0,25 bodu za každý stupeň nad hodnotou 50 stupňů.

Nejvyšší možný počet bodů, který lze dosáhnout je 10, přičemž nabídka, která by tento počet přesáhla, bude ohodnocena právě maximálním počtem 10 bodů.

Výsledky hodnocení dle subkritéria č. 3 jsou zaneseny v níže uvedené tabulce:

Číslo nab.	Uchazeč	Nabídka uchazeče	Počet bodů
1	Měřicí technika Morava s.r.o.	65°	3,75
2	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	90°	10

V rámci dílčího hodnotícího kritéria „**Napouštěcí ventily**“ přidělila hodnotící komise 5 bodů nabídce zařízení obsahujícího ventily k proplachování nebo napouštění aparatury plynným dusíkem; 0 bodů by bylo přiděleno nabídce, která by tento díl neobsahovala.

Výsledky hodnocení dle subkritéria č. 4 jsou zaneseny v níže uvedené tabulce:

Číslo nab.	Uchazeč	Nabídka uchazeče	Počet bodů
1	Měřicí technika Morava s.r.o.	ANO	5
2	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	ANO	5

V rámci dílčího hodnotícího kritéria „**Kalibrační kanál**“ přidělila hodnotící komise 40 bodů nabídce zařízení obsahujícího dělič svazků nebo chopper odklánějící část světla k referenčnímu detektoru s příslušnou elektronikou, umožňující sledovat změny intenzity svazku; 0 bodů by bylo přiděleno nabídce, která by některý z uvedených dílů postrádala.

Výsledky hodnocení dle subkritéria č. 5 jsou zaneseny v níže uvedené tabulce:

Číslo nab.	Uchazeč	Nabídka uchazeče	Počet bodů
1	Měřicí technika Morava s.r.o.	ANO	40
2	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	NE	0

V rámci dílčího hodnotícího kritéria „**Filtrové kolo**“ přidělila hodnotící komise 10 bodů nabídce zařízení obsahujícího filtrové kolo o minimálně 5 pozicích na filtry o velikosti alespoň 20 mm; 0 bodů bude přiděleno nabídce, která by tento díl neobsahovala.

Výsledky hodnocení dle subkritéria č. 6 jsou zaneseny v níže uvedené tabulce:

Číslo nab.	Uchazeč	Nabídka uchazeče	Počet bodů
1	Měřicí technika Morava s.r.o.	NE	0
2	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	ANO	10

V rámci číselně vyjádřitelného dílčího hodnotícího kritéria „**Výkon zdroje**“ byla hodnotící komisí posuzována hodnota technického parametru zařízení nabízeného dodavatelem, a to provozního výkonu zdroje (integrovaného přes celé spektrum) ve wattech. Hodnotící komise přidělila 0,1 bodu za každý watt nad hodnotou 20 W.

Nejvyšší možný počet bodů, který lze dosáhnout je 15, přičemž nabídka, která by tento počet přesáhla, by byla ohodnocena právě maximálním počtem 15 bodů.

Výsledky hodnocení dle subkritéria č. 7 jsou zaneseny v níže uvedené tabulce:

Číslo nab.	Uchazeč	Nabídka uchazeče	Počet bodů
1	Měřicí technika Morava s.r.o.	30 W	1
2	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	150 W	13

Součet bodů získaných celkem v kritériu „Dílčí technické parametry“ je zanesen v následující tabulce:

Číslo nab.	Uchazeč	Počet bodů	Váha kritéria	Vážená bod. hodnota
1	Měřicí technika Morava s.r.o.	54,75	25 %	13,69
2	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	43,50	25 %	10,88

C. HODNOCENÍ NABÍDEK – CELKOVÉ

Celkový počet bodů, které jednotlivé nabídky obdržely, je dán součtem bodových ohodnocení získaných v dílčích hodnotících kritériích, vynásobených vahou příslušného dílčího kritéria a následným součtem všech dosažených bodů, které nabídky získaly.

Výsledky jsou zaneseny v níže uvedené tabulce:

Číslo nab.	Uchazeč	Nabídková cena	Dílčí technická kritéria	Součet bodů
1	Měřicí technika Morava s.r.o.	54,39	13,69	68,08
2	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	75	10,88	85,88

D. KONEČNÉ POŘADÍ

Na základě posouzení a hodnocení nabídek řádně a včas doručených do výše uvedeného zadávacího řízení dospěla jmenovaná hodnotící komise na základě kritéria ekonomické

výhodnosti nabídek, v souladu s ustanovením § 79 odst. 3 Zákona k následujícímu pořadí nabídek:

Pořadí	Uchazeč	Celkový počet bodů
1.	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.	85,88
2.	Měřicí technika Morava s.r.o.	68,08

V. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE VYBRANÉHO UCHAZEČE

Jméno	LAO – průmyslové systémy, s.r.o.
Místo podnikání	Praha 4 – Modřany, Na Floře 1328, PSČ 143 00
IČ	25705512
DIČ	CZ25705512
Nabídková cena (bez DPH)	2 841 300,- Kč

VI. CENA SJEDNANÁ VE SMLOUVĚ

Bez DPH	DPH	Cena + DPH
2 841 300,- Kč	596 673,- Kč	3 437 973,- Kč

VII. SEZNAM VYLOUČENÝCH DODAVATELŮ A ZDŮVODNĚNÍ VYLOUČENÍ

Netýká se.

VIII. HODNOTÍCÍ KOMISE

Hodnocení nabídek provedla hodnotící komise v níže uvedeném složení. Všichni členové hodnotící komise učinili čestné prohlášení o své nepodjatosti a o tom, že se nepodíleli na zpracování žádné nabídky.

	Jméno člena hodnotící komise
1. člen	prof. RNDr. Jiří Spousta, Ph.D.
2. člen	RNDr. Alois Nebojsa
3. člen	Mgr. Daniel Franta, Ph.D.
4. člen	Mgr. Jan Sedláček
5. člen	JUDr. Pavel Vacek

V Brně dne 27. 9. 2013

Zpracoval/-a: Mgr. Jan Sedláček

.....

Schválil: prof. RNDr. Jaroslav Koča, DrSc., ředitel CEITEC MU

.....