



Písemná zpráva zadavatele

ZADAVATEL: Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
Sídlem: Pasteurova 1, 400 96 Ústí nad Labem
Zastoupený: doc. RNDr. Martin Balej, Ph.D., rektor
IČ: 44555601

Veřejná zakázka:

Pořízení spektroskopického automatizovaného elipsometru – 2018/0017

Zadavatel na základě ustanovení § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), k výše uvedené veřejné zakázce zadávané dle zákona, vyhotovil tuto písemnou zprávu zadavatele.

1. Předmět veřejné zakázky a sjednaná cena ve smlouvě

Předmět veřejné zakázky:

Předmětem plnění této veřejné zakázky je pořízení **Spektroskopického automatizovaného elipsometru s těmito minimálními technickými parametry:**

- měření způsobem Variable Angle Spectral Ellipsometry (VASE)
- rozsah vlnových délek minimálně v uzavřeném intervalu od 210nm do 1690nm s rozlišením lepším než 5 nm
- stolek s možností umístění vzorků do průměru minimálně 80 mm a tloušťky do 4 mm
- stolek pro umístění vzorků s uchycovacím systémem minimálně pro Si desky a skla všech fyzicky přípustných rozměrů včetně nepravidelných tvarů (Si desky s leštěnou i neleštěnou zadní stranou)
- **plně motorizovaný stolek s režimem mapování povrchu a automatická kalibrace optických os pro plně automatizované měření na jednom místě (Auto collimating funkce)**
- přístroj musí umožňovat instalaci teplotně řízeného stolku do minimálně 350 °C (vyhřívaný stolek není součástí dodávky)
- přístroj musí umožňovat instalaci reakční cely pro plyny (není součástí dodávky, měření na reakční cele na jednom úhlu je dostatečné)
- automatické nastavování poloh goniometru (motorizované) v rozsahu minimálně 45° až 90° s přesností nastavení lepší než 0,02°
- měření i na oblasti velikosti 0.5mm nebo menší, minimálně v UV oblasti (řešení pomocí dodatečně ručně montované optiky je přípustné, rozměrem se rozumí průměr nebo délka hlavní osy elipsy)
- systém včetně dodávky ovládacího počítače vhodného i pro modelování s příslušenstvím, tj. připravený pro okamžité použití včetně min. Full HD monitoru, myši, klávesnice a nainstalovaných programů pro ovládání přístroje a pro modelování vlastností vzorků včetně tenkých vrstev a jejich soustav (minimálně indexu lomu, tloušťky, drsnosti povrchů u multivrstevnatých systémů)
- včetně 1 náhradní lampy (pokud je součástí nabízeného zařízení a její očekávaná životnost je kratší než 10000 hodin)
- včetně kalibračního vzorku/ů pro běžnou kontrolu a nastavení přístroje
- minimální záruční doba je 12 měsíců

Cena sjednaná ve smlouvě:



EVROPSKÁ UNIE
 Evropské strukturální a investiční fondy
 Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
 MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



2 998 000,- Kč bez DPH
Druh zadávacího řízení:
Zjednodušené podlimitní řízení

2. Označení účastníků zadávacího řízení			
Poř. č. nabídky	Název společnosti	IČ	Sídlo
1.	OptiXs, s.r.o.	02016770	Křivoklátská 37/3, Letňany, 199 00 Praha 9
2.	SPECION, s.r.o.	48112836	Budějovická 1998/55, 140 00 Praha 4
3.	Měřicí technika Morava s.r.o.	29316715	Zastávka, 1. máje 102

3. Označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich vyloučení:
Zadavatel nevyloučil žádného z uchazečů.

4. Označení dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva nebo rámcová dohoda, nebo dodavatelů, kteří byli zařazeni do dynamického nákupního systému, včetně odůvodnění jejich výběru:
Na základě § 122 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb. O zadávání veřejných zakázek hodnotící komise provedla posouzení a hodnocení nabídek, zda splňují požadavky stanovené v zákoně a v zadávací dokumentaci a doporučila zadavateli uzavřít smlouvu s uchazečem společností SPECION, s.r.o., IČ: 48112836, která v rámci provedeného hodnocení obdržela nejvyšší počet bodů, viz příloha č. 1 této zprávy

5. Identifikační údaje poddodavatelů vybraného uchazeče	
Název společnosti	Sídlo
HORIBA FRANCE SAS	91120 Palaiseau - France

6. Důvod použití soutěžního dialogu, jednacího řízení s uveřejněním, jednacího řízení bez uveřejnění či zjednodušeného režimu:
Žádný z výše uvedených druhů řízení/režimů nebyl použit.

7. Odůvodnění zrušení zadávacího řízení nebo nezavedení dynamického nákupního systému, pokud k tomu došlo:
Zadavatel nezrušil zadávací řízení



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MŠMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



8. Odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků, byly-li jiné prostředky použity:

Zadavatel obdržel všechny nabídky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

9. Soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, a následně přijatých opatření, byl-li střet zájmů zjištěn:

Zadavatel nezjistil střet zájmů u žádné z osob, které se podílely na průběhu nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

10. Odůvodnění zadavatele v případě, kdy nerozdělil nadlimitní veřejnou zakázku na části, pokud toto odůvodnění neuvedl zadavatel již v zadávací dokumentaci:

Nejedná se o nadlimitní veřejnou zakázku.

11. Odůvodnění stanovení požadavku na prokázání obratu v případě postupu dle § 78 odst. 3, pokud toto odůvodnění neuvedl zadavatel již v zadávací dokumentaci:

Zadavatel nepožadoval.

V Ústí nad Labem dne 24-05-2018



.....
doc. RNDr. Martin Balej, Ph.D., rektor



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Příloha č. 1 - bodové hodnocení nabídek

Dodavatel	Nabídková cena	Body (70)	Širší spektrální rozsah o 400 nm a více (součet rozšíření spektra na obě strany)	Body (25)	Optické snímání místa měření do ovládacího počítače	Body (5)	Body celkem	Vítězné pořadí
OptiXs, s.r.o.	3 919 000,00	53,55	810	24,40	ANO	5,00	82,95	3
SPECION, s.r.o.	2 998 000,00	70,00	430	12,95	ANO	5,00	87,95	1
Měřicí technika Morava s.r.o.	3 668 260,00	57,21	830	25,00	ANO	5,00	87,21	2