



## PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

**ZADAVATEL:** Fyzikální ústav Akademie věd ČR, v. v. i.

Sídlem: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8

Jednající: prof. Jan Řídký, DrSc., ředitel

IČ: 68378271

### VEŘEJNÁ ZAKÁZKA:

**Infračervený elipsometr pro analýzu anorganických, organických a biologických vzorků**

Zadavatel na základě ustanovení § 85 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“), k výše uvedené veřejné zakázce zadávané dle ZVZ, vyhotovil tuto písemnou zprávu.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>1. Předmět veřejné zakázky, sjednaná cena ve smlouvě a zvolené zadávací řízení</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <b>Předmět veřejné zakázky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| Předmětem veřejné zakázky je infračervený elipsometr pro analýzu anorganických, organických a biologických vzorků ve formě objemových materiálů, tenkých vrstev a kapalin. Přístroj musí umožňovat přesné měření elipsometrických úhlů v celém spektrálním rozsahu při proměnném úhlu dopadu, vyhodnotit depolarizační efekty, což umožní měření neideálních (tj. reálných) vzorků. Přístroj bude využíván pro standardní elipsometrická měření, ale též pro studium kompozitních hybridních systémů na pomezí anorganických a biologických struktur. Z toho důvodu musí přístroj umožňovat instalaci modulu pro měření (biologických) vzorků v kapalném skupenství, ale též instalaci optického kryostatu opatřeného vakuovou komorou pro měření od teploty kapalného helia až do 350 °C. Uvedený modul pro měření kapalných vzorků musí být součástí nabídky. Součástí nabídky musí být také sofistikovaný software pro zpracování a simulaci naměřených dat. |  |
| <b>Cena sjednaná ve smlouvě:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| 4.795.500,- Kč bez DPH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| <b>Zvolené zadávací řízení:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| zjednodušené podlimitní řízení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |

|                                                                            |                                   |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>2. Identifikační údaje vybraného uchazeče:</b>                          |                                   |
| Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:          | LAO – průmyslové systémy, s.r.o.  |
| Sídlo / místo podnikání / místo trvalého pobytu (příp. doručovací adresa): | Na Floře 1328/4<br>143 00 Praha 4 |
| Právní forma:                                                              | společnost s ručením omezeným     |
| IČ:                                                                        | 25705512                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>3. Odůvodnění výběru nejvhodnější nabídky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| Hodnotícím kritériem byla v souladu s ustanovením § 78 odst. 1 písm. a) ZVZ ekonomická výhodnost nabídky. Na základě výsledku hodnocení členů hodnotící komise byla jako ekonomicky nejvýhodnější vybrána nabídka uchazeče LAO – průmyslové systémy, s.r.o. Nabídky ostatních uchazečů jsou hodnotící komisí hodnoceny jako ekonomicky méně výhodné. Údaje, které jsou předmětem hodnocení, nedosahují hodnot srovnatelných jako ekonomicky nejvýhodnější nabídka. |  |



**4. Část veřejné zakázky, která má být plněna prostřednictvím subdodavatele**

Veřejná zakázka nebude plněna prostřednictvím subdodavatele.

**5. Identifikační údaje všech uchazečů a jejich nabídková cena**

**Nabídka č. 1:**

|                                                                            |                                      |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:          | <b>Měřicí technika Morava s.r.o.</b> |
| Sídlo / místo podnikání / místo trvalého pobytu (příp. doručovací adresa): | tř. 1. máje 102<br>664 84 Zastávka   |
| IČ:                                                                        | 29316715                             |
| Nabídková cena:                                                            | 5.098.800,- Kč bez DPH               |

**Nabídka č. 2:**

|                                                                            |                                         |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:          | <b>LAO – průmyslové systémy, s.r.o.</b> |
| Sídlo / místo podnikání / místo trvalého pobytu (příp. doručovací adresa): | Na Floře 1328/4<br>143 00 Praha 4       |
| IČ:                                                                        | 25705512                                |
| Nabídková cena:                                                            | 4.795.500,- Kč bez DPH                  |

**6. Identifikační údaje uchazečů, jež byli vyloučeni z účasti v zadávacím řízení a odůvodnění jejich vyloučení**

Žádný z uchazečů nebyl vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

**7. Odůvodnění vyloučení uchazeče, jehož nabídka obsahovala mimořádně nízkou nabídkovou cenu dle § 77 ZVZ, pokud došlo k takovému vyloučení**

Žádný z uchazečů nepředložil nabídku s mimořádně nízkou nabídkovou cenou.

**8. Důvod zrušení zadávacího řízení, pokud bylo zadávací řízení zrušeno:**

Zadávací řízení nebylo zrušeno.

V Praze dne 2. 5. 2014

  
prof. Jan Řídký, DrSc., ředitel