

č. j. 386/2009

Bratislava 03. 11. 2009

### **Výzva na predloženie cenovej ponuky**

Verejný obstarávateľ, t.j. Medzinárodné laserové centrum, Ilkovičova 3, 841 04 Bratislava, Slovenská Republika v rámci prieskumu trhu Vás týmto vyzýva na predloženie cenovej ponuky na predmet zákazky:

### **Softvér pre návrh nanoštruktúr**

#### **Opis predmetu zákazky**

Softvér pre návrh nanoštruktúr s nasledovnými technickými požiadavkami a programovými funkciami:

1. 1 ks akademická licencia s neobmedzenou dobou používania s ročnou technickou podporou,
2. pracujúci na platforme Linux 64-bit,
3. kompatibilný s RSOFT CAD a MOST programovými nástrojmi,
4. funkcia na výpočet priečných módov pre ľubovoľné nano-fotonické konštrukcie metódou konečných prvkov (Finite Element Method - FEM),
5. návrh a simulácia parametrov optických mriežok a optických vláknových mriežok,
6. návrh a simulácia parametrov optických vlnovodov a optických vlákien metódou šíriacej sa vlny (Beam Propagation Method – BPM),
7. funkcia na výpočet pozdĺžnych módov postupnej a spätnej vlny vo fotonických štruktúrach (Eigenmode propagation tool),
8. simulácia optických, elektrických a teplotných vlastností polovodičových laserových štruktúr a podobných aktívnych optických obvodov.

vrátane :

inštalačných súborov na CD médiu, hardwarového kľúča s USB rozhraním v balíku, ktorý je potrebné doručiť na adresu verejného obstarávateľa, licenčný súbor e-mailom na [ilc@ilc.sk](mailto:ilc@ilc.sk).

### **Cena predmetu zákazky**

Predpokladaná hodnota zákazky: **18 257 EUR s DPH.**

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo nevybrať ani jednu zo súťažných cenových ponúk v prípade neobvykle vysokých ponukových cien uchádzačov a zrušiť použitý postup zadávania zákazky.

Cena za predmet zákazky musí byť stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

Cena predmetu zákazky musí obsahovať cenu za celý predmet zákazky.

Cena predmetu zákazky musí byť uvedená v eurách v členení:

|              |      |
|--------------|------|
| cena bez DPH | v €  |
| sadzba DPH   | v %  |
| výška DPH    | v €  |
| cena s DPH   | v €. |

Ak uchádzač nie je platcom DPH, na túto skutočnosť upozorní.

Výšku ceny za zrealizovanie predmetu zákazky nie je možné za žiadnych okolností zvyšovať počas celej doby realizácie predmetu zákazky. Zmena dohodnutej ceny je možná len zmenou sadzby DPH.

### **Financovanie a fakturácia**

Verejný obstarávateľ neposkytne uchádzačovi preddavok za zrealizovanie predmetu zákazky. Celková cena za zrealizovanie predmetu zákazky bude uchádzačovi poukázaná až po prevzatí balíka, ktorý bude obsahovať inštalačné súbory na CD médiu, hardwarový kľúč s USB rozhraním na miesto dodania uvedeného v opise predmetu zákazky a zároveň doručenia licenčného súboru e-mailom na e-mailovú adresu verejného obstarávateľa uvedenú v opise predmetu zákazky a predložení faktúry s 15 – dňovou lehotou splatnosti odo dňa jej doručenia verejnemu obstarávateľovi, t.j. Medzinárodnému laserovému centru. Nedeliteľnou súčasťou faktúry je originál dodacieho listu, alebo iný doklad – nahradzujúci dodací list, ktorý bude podpísaný verejným obstarávateľom. Faktúra bude preplatená výhradne prevodným príkazom prostredníctvom finančného úradu verejného obstarávateľa v eurách.

Ak faktúra nebude spĺňať náležitosti daňového dokladu, alebo nebude vystavená v súlade s objednávkou má verejný obstarávateľ právo ju vrátiť do termínu splatnosti uchádzačovi na prepracovanie. Nová, opravená faktúra je splatná do 15 -dní odo dňa jej doručenia.

### Kritérium vyhodnotenia cenových ponúk

Verejný obstarávateľ stanovil nasledovné kritérium na vyhodnotenie predložených ponúk:

1. splnenie technických požiadaviek a programových funkcií v opise predmetu zakázky,
2. cena za predmet zakázky celkom vrátane DPH.

### Termín predloženia cenovej ponuky

do 18. 11. 2009 v dvoch originálnych vyhotoveniach na adresu poštou:

Medzinárodné laserové centrum  
Ilkovičova 3  
841 04 Bratislava  
Slovenská Republika

Informácie na č. tel. +421 2 654 21 575  
Kontaktná osoba: Ing. Jozef Chovan, PhD.

V Bratislave 03. 11. 2009

Medzinárodné  
Laserové Centrum  
Ilkovičova 3, 841 04 Bratislava  
Slovenská republika ②  
IČO: 317 80 296



.....  
prof. Ing. František Uherek, PhD.  
riaditeľ MLC