



PARAZITOLOGICKÝ ÚSTAV SAV

Názov projektu: Centrum excelentnosti pre parazitológiu
Kód ITMS: 26220120022
Položka v rozpočte projektu: 1.1.6., 1.1.7.

Výzva na predkladanie ponúk (zadávanie podprahovej zákazky)

1. Identifikácia obstarávateľskej organizácie

Názov: Parazitologický ústav SAV
Zastúpený: doc. MVDr. Branislav Peťko, CSc.
IČO: 586 951
Adresa: Hlinkova 3, 040 01 Košice

Kontaktná osoba: RNDr. Ingrid Papajová, PhD.
Telefón, fax: +421 55 63 314 11-13., fax: + 421 55 63 314 14
Elektronická pošta: papaj@saske.sk

2. Predmet zákazky

Zákazka na dodanie tovaru.

3. Názov predmetu zákazky

1.1.6. Parafínová stanica
1.1.7. Mikrotóm

4. Rozdelenie predmetu zákazky na časti

NIE ÁNO

5. Opis predmetu zákazky

Parafínová stanica – 1 ks

Opis: Tkanivový automat - zariadenie pre automatizované zalievanie vzoriek; prístroj na histologické spracovanie tkanív biologického materiálu (tkaniva) pre jeho následnú analýzu svetelným alebo elektrónovým mikroskopom.

Požiadavky:

- 99 voliteľných programov
- zoznam 200 reagencií, z ktorých niektoré môžu byť aktualizované užívateľom
- programové kroky od 1 min. po 99 hod. 59 min.

- kapacita 1 cyklu - 24x20 ml nádobiek pre elektrónovú mikroskopiu a 12x100ml nádobiek pre svetelnú mikroskopiu
- regulácia teploty v rozmedzí od +4 do +60°C

Procesor musí byť vybavený integrovaným odsávacím systémom na spracovanie biologických tkanív pre svetelno-mikroskopické (LM) a elektrón-mikroskopické (EM) pozorovania, ktorý zabezpečuje bezpečnú prácu s toxickými látkami (napr. osmium). Požadované sú špeciálne tesnenia redukujúce odparovanie reagentov a predhrievací/chladiaci systém, ktorý umožňuje optimalizovať teplotu v priebehu spracovania biologického materiálu.

Chemikálie - v polypropylénových nádobkách (24 nádobiek - objem 20 ml pre EM a 12 nádobiek - objem 100 ml pre LM), usporiadané do kolotoča, dávkovanie chemikálií do vynímateľného kolotoča v digestore a ich následný transport do EM TP na kolotoči. Vzorky umiestnené v závislosti od veľkosti v košíčkoch s primeranou hustotou výpletu. Košíčky umiestnené na ramene, ktoré sa môže hýbať vertikálne hore i dole. Rýchlosť miešania musí byť meniteľná. Prístroj musí mať vyhrievací a chladiaci systém pre spracovanie vzoriek pre LM v rozmedzí +4°C až +60°C. Pre EM je možnosť predhrievania či predchladenia vzoriek, teda chemikálie prichádzajúce do kontaktu s tkanivom budú mať požadovanú teplotu, dôležitú pre vysokú kvalitu spracovania vzoriek pre EM.

Pamäť prístroja - 99 rozvrhov spracovania, ktoré sú chránené záložnou batériou. Dôležitou požiadavkou je, aby výpary chemikálií boli odvádzané integrovaným extrakčným systémom.

Mikrotóm – 1 ks

Opis: Ultramikrotóm je určený na krájanie polohrubých a ultratenkých rezov z biologických vzoriek. Je to mechanický mikrotóm s retrakciou. Pozorovací systém ultramikrotómu dovoľuje vyšetrenie rezov zhotovených z materiálov s nižším obsahom vody. Nutné sú nastaviteľné pozície, ktoré poskytujú optimálne polohovanie stereomikroskopu pre sklenené i diamantové nože.

Požiadavky:

- dotykový monitor pre rýchlu bežnú obsluhu a bezpečné zoradenie noža a vzorky pomocnými súbormi
- možnosť programovateľného nastavovania noža a krájania pre uľahčenie úpravy vzorky
- jas riadený LED osvetlením s kontrolovaným jasom – nutnosť dobrého presvetlenia vzorky
- ergonomické adaptácie pre rýchle a jednoduché aplikácie viacerými užívateľmi
- plne motorizovaná pohyblivosť noža predozadným aj pravoľavým smerom je podmienkou pre funkciu úpravy bločkov
- integrovaný anti-vibračný stôl, ktorý zabraňuje vplyvu externých vibrácií, čím je garantovaná vysoká kvalita krájania

6. Predpokladaná hodnota zákazky bez DPH

celkom: 58 753,24 €

7. Miesto dodania predmetu zákazky

Parazitologický ústav SAV, Hlinkova 3, 040 01 Košice

8. Spoločný slovník obstarávania (CPV)

38000000-5 Laboratórne, optické a presné prístroje a vybavenie (s výnimkou skiel)

9. Možnosť predloženia variantných riešení

NIE ÁNO

10. Trvanie zmluvy alebo lehota pre skončenie dodávky

Predpokladané ukončenie dodávky: do 50 dní odo dňa podpisu zmluvy.

11. Hlavné podmienky financovania a platobné podmienky alebo odkaz na dokumenty, v ktorých sa uvádzajú

Predmet zákazky bude financovaný z fondov EÚ, operačný program Výskum a vývoj, Európsky fond regionálneho rozvoja.

Názov projektu: Centrum excelentnosti pre parazitológiu

Kód ITMS: 26220120022

Úhrada za dodaný tovar bude vykonaná bezhotovostným platobným stykom po dodaní tovaru na základe vystavenej faktúry s dodacím listom so splatnosťou min. 90 dní od jej vystavenia.

12. Podmienky účasti záujemcov

Predloženie platného dokladu o oprávnení dodávať tovar alebo predloženie potvrdenia o zapísaní do zoznamu podnikateľov vedeného Úradom pre verejné obstarávanie v origináli alebo overenej kópii.

13. Podmienky poskytnutia súťažných podkladov

Súťažné podklady si uchádzač môže písomne vyžiadať na adrese:

ako adresa obstarávateľskej organizácie uvedená v bode 1.

Lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je určená do: 10.03.2010 do 12.00 hod.

Úhrada za súťažné podklady:

NIE ÁNO

14. Lehota a miesto na predkladanie ponúk

Lehota na predkladanie ponúk – dátum: 19.03.2010 čas: 10.00 hod.

Adresa, na ktorú sa majú ponuky doručiť:

- ako adresa obstarávateľskej organizácie uvedená v bode 1.

15. Otváranie obálok s ponukami

Dátum: 19.03.2010, čas: 13.30 hod.

Miesto otvárania obálok s ponukami: Parazitologický ústav SAV, Malá zasadačka, Hlinkova 3, 040 01 Košice (prízemie)

16. Kritériá na hodnotenie ponúk

1. Najnižšia cena predmetu zákazky.

17. Lehota viazanosti ponúk:

Do 30. 6. 2010.

18. Ďalšie informácie :

Súťažné podklady budú záujemcom na základe písomnej žiadosti doručenej na adresu verejného obstarávateľa poskytnuté osobne - po predchádzajúcom telefonickom dohovore v pracovných dňoch od 8.00 hod. do 15.00 hod., alebo zaslané poštou.

Úspešnému uchádzačovi bude doručené oznámenie o úspešnosti ponuky a následnom uzavretí zmluvy a ostatným uchádzačom, ktorých ponuky boli vyhodnocované, bude doručené oznámenie o neúspešnosti ich ponúk.

S úspešným uchádzačom bude zmluva uzavretá po overení dokumentácie z verejného obstarávania Agentúrou MŠ SR pre štrukturálne fondy EÚ.

Zverejnené na internetovej stránke Parazitologického ústavu SAV, Košice:

<http://www.saske.sk/pau/vyzvy.html>

v období: 03.03.2010 – 10.03.2010

Košice, 02.03.2010



doc. MVDr. Branislav Peťko, CSc.
riaditeľ ústavu

Osoba zodpovedná za verejné obstarávanie:

Meno odborne spôsobilej osoby: Ing. Eva Lojdová

Registračné číslo OSO: VO118-155-2001