



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



Ηράκλειο, 30.10.2013

Αρ. πρωτ. 7799

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ο Ειδικός Λογαριασμός του Πανεπιστημίου Κρήτης πρόκειται να προβεί στην προμήθεια **εργαστηριακών αναλωσίμων (γενικά αναλώσιμα, οινολογικά αναλώσιμα, χημικά αντιδραστήρια)** για την κάλυψη των αναγκών του έργου με τίτλο «ΘΑΛΗΣ-ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ-Αξιολόγηση και βελτιστοποίηση των παραγόντων παλαίωσης ερυθρών και λευκών οίνων από Κρητικές ποικιλίες. Παραγωγή οίνων προστιθέμενης ποιοτικής αξίας (ΠΑΛΑΙΟΣΟΙΝΟΣ)» και κα 3575

Το έργο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο - ΕΚΤ) και από εθνικούς πόρους μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς (ΕΣΠΑ).

#### Ι. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Τα προς προμήθεια είδη έχουν ως εξής:

ΟΜΑΔΑ Α : ΓΕΝΙΚΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ				
A/A	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές Είδους	Ποσότητα	Προϋπολογισμός (μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)

1	SPME fiber assembly Divinylbenzene/ Carboxen / Polydimethylsiloxane (DVB/CAR/PDMS)	Coating 50/30µm, needle size 24 ga, for use with manual holder	pk of 3	453,5
2	SPE cartridges	Oasis HLB, 6 cc Vac Cartridge, 200 mg Sorbent per Cartridge, 30 µm Particle Size, 30/πακέτο	1	254
3	NMR tubes	borosilicate glass Type 1	6 pk	670.80
		500 MHz frequency		
		concentricity x camber 25 µm x 13 µm		
		tube diam. x L 5 mm x 7 in. wall thickness 0.38 mm, 5/πακέτο		
4	Parafilm	Length x width 75x10cm	1	100
5	Φιαλίδια 4 mL	Glass vials 4mL με καπάκια, clear glass, with solid screw caps, 100/πακέτο	2	122,6
		Glass vials με καπάκια (Vials, screw top with solid green Melamine cap with PTFE liner, preassembled size 40 mL, clear glass, O.D. x H 29 mm x 82 mm, PTFE liner) 100/πακέτο	1	137,5
7	Pipettes pasteur long	230 mm length, 250/πακέτο	2	22,4
8	Eppendorf tubes	Πλαστικά, 1.5 mL volume, 500/πακέτο	1	9
9	Pipettes tips (blue)	1-1000 µL volume, 1000/πακέτο	1	2,9
10	Flasks 25 ml pear shaped	centered uncoated ΣΤ 29/32, 41x75MM	12	72
11	Flasks 100 ml pear shaped	centered uncoated ΣΤ 29/32, 60x110MM	10	77,3
12	Glass stoppers for flasks	ΣΤ 29/32	22	46,9
13	Ηλεκτρόδιο μέτρησης pH	με βιδωτό καπάκι (S7) για χρήση σε υδατικά διαλύματα. Περιοχή μετρήσεων pH 0-12, Θερμοκρασίες λειτουργίας 0-80 οC"	1	150
14	Φιαλίδια (glass vials)	22 ml (72/pkg)	1	90
15	Πιπέτες	Pasteur κοντές 250/pkg	1	10
16	Γάντια	(latex powder-free) medium (100/pkg)	2	22
17	Γάντια	(latex powder-free) large (100/pkg)	2	22
18	Fluorimeter cuvette	Quartz, 10X10 mm, with stopper, 3,5ml volume, 4 optically clear sides	6	655
19	wash bottle (polyethylene)	250 ml	5	30
20	Φιαλίδια (glass vials)	glass vials (50 ml) (1pkg:36 vials)	1	60
21	Fluorimeter cuvette	quartz cuvette, pathlength 1mm, spectral range 200-2500 nm, volume: 350µl (material PTFE,quartz)	1	140

<b>ΟΜΑΔΑ Β : ΟΙΝΟΛΟΓΙΚΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ</b>				
<b>A/A</b>	<b>Είδος</b>	<b>Τεχνικές Προδιαγραφές Είδους</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Προϋπολογισμός Είδους (μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)</b>
1	Cuvette, polystyrene, semi-micro	1,5 mL, pkg/100	11 pkg	99
2	Eppendorf tube with clip cap	For sterile grad, 2mL, bag/250	2 pkg	18,2
3	Micro tubes	1,5 mL amber, (pkg of 500)	2 pkg	38,3
4	Paper weighing boats	Διαστάσεις 3" x 3" , (pkg of 250-500)	1 pkg	7
5	Spatulas double macro 9mm blade ( η μία φτυάρι) 180mm	Stainless steel, one flat blade + one round blade	1 τεμάχια	8,1
6	Spatulas double: one flat blade (W:10mm-L:45mm), one round blade (L:45mm)	Stainless steel, one flat blade + one round blade	2 τεμάχια	15,6
7	Tips 100-1000 µL blue	Blue, bag/250	2 pkg	5,8
8	Tubes, PP, S/C, print, με επίπεδη βάση	15ml, 120 x 17 mm, pkg/50	4 pkg	36
9	Tubes, sterile, PP, S/C, με επίπεδη βάση	50ml, 114 x 28 mm, bag/25	4 bags	24
10	Γάντια	Nitrile, χωρίς πούδρα, small, pkg/100	1 pkg	6
11	Γυάλινες φιάλες με βιδωτό πώμα (screw neck bottles)Duran	Τύπου Duran, με βιδωτό πώμα, Όγκου 100 ml	4 τεμάχια	12
12	Ογκομετρικές φιάλες	250mL, Z326623, volumetric flask, clear glass, pp stopper, 2EA	2 τεμάχια	90
13	Ογκομετρικές φιάλες	200mL, Z326615-2EA, volumetric flask, clear glass, pp stopper	2 τεμάχια	86
14	Ογκομετρικές φιάλες	10mL, Z326542, volumetric flask, clear glass, pp stopper, 2EA	6 τεμάχια	180,6
15	Πιπέτες Pasteur	CLS7095D5X-200EA	1 pkg	17,5
16	Στατώ (Test tube rack, for 15mL tubes)	Για tubes διαμέτρου 17mm περίπου, τουλάχιστον 12 θέσεων	2 τεμάχια	12
17	Στατώ (Test tube rack, for Falcon tubes 50ml)	Για tubes διαμέτρου 30mm, τουλάχιστον 12 θέσεων	1 τεμάχια	7
18	Στατώ για tubes ογκου 2 mL	Για micro-tubes των 1,5- 2ml (Tube racks 4-Way: 4 x 50ml or 12 x 15ml conical tubes, 32 x 1.5-2ml or 32 x 0.5ml microtubes)	3 τεμάχια	18
19	Φιαλίδια των 2mL με βιδωτό καπάκι, γυάλινα	Vials, screw top with solid cap with aluminum liner, preassembled, size 2 mL, clear glass (standard opening - 4.6 mm), aluminum liner, Supelco 27092-U, pkg/100	2 pkg	81,2
20	Disposable syringe filters	(0.45µm pore size Millipore), 100EA	3 πακέτα	866,4
21	Φιάλη αζώτου	Καθαρότητα 99,9%	1	170
22	Solid phase extraction tubes	Discovery DSC – 18 , 6 ml 1 gr Catalog # 52606-U, Sigma-Aldrich Co, SUPELCO,	4 pkg	500
<b>ΟΜΑΔΑ Γ : ΧΗΜΙΚΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ</b>				
<b>A/A</b>	<b>Είδος</b>	<b>Τεχνικές Προδιαγραφές Είδους</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Προϋπολογισμός (μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)</b>

1	Sodium Chloride	P. A. 1 Kg	1	5,9
2	HCl 37%	ACS reagent, 500 mL	1	67,6
3	Acetonitrile	HPLC grade, 2.5 Lt	1	285
4	Methanol	HPLC grade, 2.5 Lt	1	56,5
5	Acetone	Technical grade, for washing, 20L	1	80
6	CDCl <sub>3</sub>	99.8% D, 0.03 % v/v TMS, 50 ml	1	27,1
7	MeOD-d <sub>4</sub>	99,8% D contains 0.05 % v/v TMS, 10 g	1	122,5
8	D <sub>2</sub> O	99.9 % D, 25 g	1	41,9
9	Acetate buffer solution	Ph 4,5, 1L	1	40
10	Albumin from Bovine Serum (BSA)	A3803, lyophilized powder, essentially fatty acid free, ≥98% (agarose gel electrophoresis), 10gr	1	137,5
11	Ferric chloride hexahydrate (FeCl <sub>3</sub> )	F2877, reagent grade, ≥98%, purified lumps, 100gr	1	22,7
12	Maleic acid	M0375, ReagentPlus®, ≥99.0% (HPLC), 100gr	1	25,5
13	Potassium chloride	Puriss, >99,5%, 1kg	1	39,7
14	SDS (sodium dodecyl sulphate)	L-5750, 92.5-100.5% based on total alkyl sulfate content basis, 100gr	1	16,6
15	Sodium acetate (trihydrate)	(for buffer preparation), 250gr	1	35
16	Sodium chloride	S9888, ACS reagent, ≥99.0%, 500gr	1	22,9
17	Triethanolamine	T-58300, ≥98%, 500mL	1	28,1

**Διευκρινίζεται ότι στις περιπτώσεις προϊόντων του παραπάνω πίνακα όπου γίνεται αναφορά σε τύπους ορισμένης προέλευσης ή παραγωγής θα γίνουν δεκτά και ισοδύναμα προϊόντα.**

## II. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των 6.501,10€ μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ – 7.996.35€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και αναλύεται ως εξής:

- Ομάδα Α- Γενικά Αναλώσιμα: 3.147,90€ μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ – 3.871,91€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ
- Ομάδα Β-Οιολογικά αναλώσιμα: 2.298,70€ μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ – 2.827,40€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ
- Ομάδα Β- Χημικά αντιδραστήρια : 1.054,50€ μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ – 1.297,03€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

### III. ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η παράδοση των ειδών θα γίνει στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο Τμήμα Χημείας εντός 30 ημερών από την παραγγελία τους

### IV. ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

**Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να καταθέσουν έγγραφη προσφορά που θα αφορά στο σύνολο ή σε μέρος των ειδών της πρόσκλησης.**

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει απαραίτητα να συμπεριλαμβάνουν στην προσφορά τους συμπληρωμένο τον παρακάτω πίνακα :

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ**

A/A	Είδος/Χαρακτηριστικά	Συσκευασία	Τιμή ανά συσκευασία	Συνολική τιμή

\* Στις τιμές του παραπάνω πίνακα δεν θα συμπεριλαμβάνεται ο ΦΠΑ.

### V. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από επιστημονικό υπεύθυνο του έργου, με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή **ανά είδος**.

**Οι προσφορές θα γίνονται δεκτές αποκλειστικά σε ηλεκτρονική μορφή μέχρι και την Πέμπτη 14/11/2013 και ώρα 14:30** στα κάτωθι στοιχεία:

Ειδικός Λογαριασμός  
Πανεπιστήμιο Κρήτης  
Υπόψη κ. Ζαχαρένια Παπαδάκη  
φας: (+30) 2810 393156  
E-mail: renia.papadaki@uoc.gr

με την ένδειξη για πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αριθμό **7799/30.10.2013**

Πληροφορίες:

1. Για διαδικαστικά θέματα κ. Ζαχαρένια Παπαδάκη, Τηλ. (+30) 2810 39371 & 393156, φαξ: (+30) 2810 393130, E-mail: renia.papadaki@uoc.gr, γραμματεία του Ειδικού Λογαριασμού του Πανεπιστημίου Κρήτης στο Ηράκλειο
2. Για τις προδιαγραφές : κος Φώτης Νταής Τηλέφωνο: 2810-545037

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών  
του Πανεπιστημίου Κρήτης  
Γεώργιος Τζιρίτας