



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ


Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο


 ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
 ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
 ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
 Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης


ΕΣΠΑ
2007-2013
 πρόγραμμα για την ανάπτυξη
 ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Ηράκλειο, 21.03.2013

Αρ. πρωτ. 2501

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ο Ειδικός Λογαριασμός του Πανεπιστημίου Κρήτης πρόκειται να προβεί στην προμήθεια **χημικών αντιδραστηρίων** 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:

A/A	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές Είδους	Ποσότητα	Προϋπολογισμός Είδους (μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)
1	Cyanidin-3-O-glucoside chloride	Purity $\geq$ 95%	1×5 MG	96

2	Delphinidin-3- <i>O</i> -glucoside	Purity $\geq$ 97%	1×5 MG	153
3	Malvidin-3- <i>O</i> -glucoside	Purity $\geq$ 95%	1×5 MG	113
4	Peonidin-3- <i>O</i> -glucoside	Purity $\geq$ 95%	3×1 MG	366
5	(+)-Catechin	Purity $\geq$ 99%	1×10 MG	68
6	(-) epicatechin	Purity $\geq$ 99%	1×10 MG	69
7	Resveratrol	Purity $\geq$ 95%	1×100 MG	75
8	Myricetin	Purity $\geq$ 99%	1×10 MG	86
9	Epigallocatechin	Purity $\geq$ 95%	1×5 MG	130
10	Gallocatechin	Purity $\geq$ 98%	2×1 MG	230
11	α,β -trehalose	Purity $\geq$ 99%	1×5 G	27
12	Gentiobiose	Purity $\geq$ 90%	1×100 MG	66
13	kojibiose	Purity $\geq$ 98%	2×1 MG	324
14	Methyl oleate	Purity $\geq$ 99%	1ML	57,20
15	Methyl elaidate	Purity $\geq$ 99%	1ML	55,80
16	SPE cartdridges	OASIS HLB 6cc (200 mg)	1 pkg/30	320
17	Sodium bisulfite solution	Grade purum purum assay $\sim$ 40%	2×1 L	20,60
18	Methyl cellulose	average Mn $\sim$ 40,000, powder, viscosity 400 cP (lit.) form powder mol wt average Mn $\sim$ 40,000 extent of labeling 1.6-1.9 mol methoxy per mol cellulose (D.S.) 27.5-31.5 wt. % methoxy surface tension 53-59 dynes/cm, 25 °C, 0.05 wt. % viscosity 400 cP (lit.) transition temp gel point 50-55 °C	1×100 G	70,00
19	Sodium nitroferricyanide(III) dihydrate	grade ACS reagent assay 99% 99.0-102.0% (ACS specification) total impurities $\leq$ 0.01% insolubles anion traces chloride (Cl ⁻): $\leq$ 0.02% sulfate (SO ₄ ²⁻): passes test (lim. $\sim$ 1%)	1×100 G	80
20	Piperidine	Purity $\geq$ 99.5%	1×100ML	46,50
21	2,2'-Azino-bis(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonic acid) diammonium salt	Purity $\geq$ 98% (HPLC)	1×2 G	68,00

22	(±)-6-Hydroxy-2,5,7,8-tetramethylchromane-2-carboxylic acid	(±)-6-Hydroxy-2,5,7,8-tetramethylchromane-2-carboxylic acid	1×5 G	162,30
23	Folin & Ciocalteu's phenol reagent	Concentration 2 N suitability suitable for determination of total protein by Lowry	1×1 L	220,00
24	Gallic acid	Purity 97.5-102.5% (titration) mp 251 °C (dec.)(lit.)	1×100 G	55,00
25	Potassium persulfate	p.a. , 500G	1×500 G	38,00
26	Sodium carbonate anhydrous	puriss. p.a., ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur., anhydrous, ≥99.8% (calc. to the dried substance)≤0.0005% heavy metals (as Pb)	2× 1 KG	35,60
27	HYDROCHLORIC ACID 37%	grade ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur. total impurities ≤0.00005% free chlorine (Cl)	2×2,5 L	25,60
28	SODIUM HYDROXIDE	BioXtra, ≥98% (acidimetric), pellets (anhydrous)	1× 1 KG	90,00
29	2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl	color green mp ~135 °C (dec.)(lit.) storage temp. 2-8°C	1×5 G	252,00
30	Sodium tetraborate decahydrate	grade ACS reagent, reag. ISO puriss. p.a. assay ≥99.5% pH 9.0-9.6 (20 °C, 5%) density 1.73 g/mL at 25 °C(lit.) anion traces chloride (Cl ⁻): ≤10 mg/kg phosphate (PO ₄ ³⁻): ≤10 mg/kg sulfate (SO ₄ ²⁻): ≤50 mg/kg cation traces	1×500 G	38,00
31	Potassium hydroxide	puriss. p.a., Reag. Ph. Eur., ≥85%, pellets , impurities ≤0.0003% total nitrogen (N) ≤0.0005% heavy metals (as Pb)	1×1 KG	16,00

Διευκρινίζεται ότι εκτός των παραπάνω τεχνικών προδιαγραφών ο συμμετέχων οφείλει να προσκομίσει βεβαίωση της Εταιρίας Κατασκευής ή νόμιμου αντιπροσώπου της εταιρίας ότι τα προσφερόμενα είδη είναι τελευταίας παρτίδας παραγωγής με ημερομηνία λήξης μεγαλύτερη του εξαμήνου και αμεταχείριστα, για την συμμετοχή του στον Διαγωνισμό.

Επίσης 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 τριών χιλιάδων τετρακοσίων πενήντα τριών ευρώ και εξήντα λεπτά (3.453,60€) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ – τεσσάρων χιλιάδων διακοσίων σαράντα επτά ευρώ και ενενήντα τρία λεπτά (4.247,93€) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

III. ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η παράδοση των ειδών θα γίνει στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο τμήμα Χημείας εντός 15 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 και να συμπεριλαμβάνουν στην προσφορά τους τον παρακάτω πίνακα :

A/A	Είδος/Χαρακτηριστικά	Ποσότητα	Τιμή ανά μονάδα

*Η συνολική τιμή κάθε είδους θα πρέπει να αναφέρεται στην τιμή των συσκευασιών που απαιτούνται προκειμένου να καλυφθεί η ζητούμενη ποσότητα.

V. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

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

Οι προσφορές θα γίνονται δεκτές σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή μέχρι και την Παρασκευή 05/04/2013 και ώρα 14:30 στα κάτωθι στοιχεία:

Ειδικός Λογαριασμός
Πανεπιστήμιο Κρήτης
Βούτες, Κτίριο Διοίκησης,
70013 Ηράκλειο Κρήτης
Υπόψη κ. Μαρία Καλυβά

φαξ: (+30) 2810 393130
E-mail: kaliva@elke.uoc.gr

με την ένδειξη για πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αριθμό 2501/21.03.2013

Πληροφορίες:

1. Για διαδικαστικά θέματα κ. Μαρία Καλυβά, Τηλ. (+30) 2810 393156 & 393171, φαξ: (+30) 2810 393130, E-mail: kaliva@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