



**ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ
ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ**

Μοναδικός Κωδικός - ΑΔΑΜ:

Τμήμα: Οικονομικού

Πληροφορίες: Ειρ. Βαλλιάνου

Τηλ. 210-8180203

Κηφισιά 18/10/2016

Αριθ. Πρωτ. 5729

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Έχοντας υπ' όψη,

- 1) Τις διατάξεις της παρ. 5 του άρθρου 3 του Ν. 4160/1929 (ΦΕΚ 198 Α),
- 2) Τις διατάξεις του Οργανισμού του Ινστιτούτου (ΦΕΚ 1155 Β/1998),
- 3) Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α 147/2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ),
- 4) Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ Α 143/2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- 5) Τις διατάξεις του μέρους Β' του Ν.4281/14 (ΦΕΚ 160 Α/2014) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις».
- 6) Την αριθ. 7765/85600/26.07.2016 απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων που αφορά την υλοποίηση του προγράμματος συγκριτικών πειραματικών εργασιών καταπολέμησης του δάκου της ελιάς για το έτος 2016,
- 7) Την αριθ. ΑΔΑ: ΩΜ8Ξ7Λ7-Ω7Ψ απόφαση ανάληψης υποχρέωσης της Περιφερειακής Ενότητας Νήσων – Δ/νση Οικονομικών Νήσων που αφορά την έγκριση δέσμευσης πίστωσης για την πληρωμή δαπάνης για την προμήθεια υλικού για το Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο , στο πλαίσιο του ανωτέρω προγράμματος,
- 8) Την αριθ. XXII/8^{ης} Συνεδριάσεως/27.09.2016 απόφαση της Διοικητικής Επιτροπής του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου, σχετικά με την έγκριση πραγματοποίησης για το 2016 των πειραματικών εργασιών καταπολέμησης του δάκου της ελιάς,
- 9) Την αριθ. XVI/13^{ης} Συνεδριάσεως/22.12.2015 απόφαση της Διοικητικής Επιτροπής του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου, που αφορά τον ορισμό της Επιτροπής Προμηθειών για το χρονικό διάστημα 1/1-31/12/2016,
- 10) Τα υπ' αριθ. 5729/19.09.2016 και 5744/20.09.2016, υπηρεσιακά σημειώματα του Εργαστηρίου Υπολειμμάτων Γεωργικών Φαρμάκων του Τμήματος Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων & Φυτ/κης και του Τμήματος Εντομολογίας & Γ. Ζωολογίας του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου, αντίστοιχα, που αιτούνται την ανάγκη προμήθειας υλικών για τις ανάγκες λειτουργίας του ανωτέρω προγράμματος,

Αποφασίζουμε την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την ανάδειξη μειοδότη,

για την κάλυψη των αναγκών του *Εργαστηρίου Υπολειμμάτων Γεωργικών Φαρμάκων του Τμήματος Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων & Φυτ/κης, του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου*, στα πλαίσια του διεξαγόμενου ελέγχου υπολειμμάτων των εντομοκτόνων που χρησιμοποιούνται στο πρόγραμμα δακοκτονίας (στο ελαιόλαδο και στον βρώσιμο ελαιόκαρπο, καθ' όλη την περίοδο παραγωγής ελαιολάδου και των βρώσιμων ελιών) και για την υλοποίηση του ανωτέρω προγράμματος κρίνεται απαραίτητη η προμήθεια των υλικών που αναφέρονται στον πίνακα του Παραρτήματος Ι .

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη για την κάλυψη των ανωτέρω δαπανών ανέρχεται στο συνολικό ποσό των επτά χιλιάδων τριακοσίων τριάντα ευρώ - 7.330€ - (καθαρό ποσό 5.911,29€ πλέον 24% ΦΠΑ) και των νόμιμων κρατήσεων και θα βαρύνει τις πιστώσεις του ως ανω προγράμματος και τον ΚΑΕ 1643.01.

Για την κάλυψη των αναγκών του *Τμήματος Εντομολογίας & Γ. Ζωολογίας του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου*, στα πλαίσια της αριστοποίησης της εφαρμογής της μεθόδου των δολωματικών ψεκασμών και της ανάλυσης συμπεριφοράς πληθυσμών του δάκου στα ήδη χρησιμοποιούμενα προσελκυστικά και η διερεύνηση νέων ουσιών φυτικής προέλευσης με μεθόδους ηλεκτροαντενογραφίας και πειραμάτων παγίδευσης ως προς την αποτελεσματικότητά τους ως ελκυστικά του δάκου, κρίνεται απαραίτητη η προμήθεια των υλικών που αναφέρονται στον πίνακα του Παραρτήματος ΙΙ.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη για την κάλυψη των ανωτέρω δαπανών ανέρχεται στο συνολικό ποσό των έξι χιλιάδων διακοσίων δεκαπέντε ευρώ -6.215€- (καθαρό ποσό 5.012,09€ πλέον 24% ΦΠΑ) και των νόμιμων κρατήσεων και θα βαρύνει τις πιστώσεις του ως ανω προγράμματος και τον ΚΑΕ 1643.01.

Η συνολική δαπάνη των υλικών για την κάλυψη των αναγκών των δύο τμημάτων ανέρχεται στο ποσό των δέκα τριών χιλιάδων πεντακοσίων σαράντα πέντε ευρώ -13.545€ (καθαρό ποσό 10.923,38€ πλέον 24% ΦΠΑ).

Η Πρόσκληση θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου (www.bpi.gr) και στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (www.eprocurement.gov.gr)

Κάθε προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει προσφορές για κάθε πίνακα ξεχωριστά, ανά είδος όπως είναι ομαδοποιημένα και περιγράφονται και για οσα είδη διαθέτει.

Οι προσφορές υποβάλλονται μέσω e-mail στο i.vallianou@bpi.gr ή με fax στο 210-6209588 έως Δευτέρα 24/10/2016.

Η Διευθύντρια

Δρ Κ. Μαχαίρα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΤΟΥ ΜΠΕΝΑΚΕΙΟΥ ΦΥΤ/ΚΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ

<u>ΕΙΔΟΣ</u>	<u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</u>	<u>ΠΟΣΟΤΗΤΑ ή ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ</u>
ΑΛΑΤΑ	4g MgSO ₄ , 1 g NaCl, 1g TSCD, 0.5 g DHS (σε κάθε ανεξάρτητο αεροστεγές σακουλάκι)	Συνολική ποσότητα 1000 τμχ (σακουλάκια)
ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ - ΑΛΑΤΑ	Magnesium sulfate anhydrous, reagent grade, ≥ 99.5%	1 kg
	PSA SPE superclean	100 g
ΣΤΗΛΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	Agilent HP-5, 30m, 0.32 mm, 0.25 μm	1
	Agilent ZORBAX Eclipse XDB-C18, 2.1x150mm, 3.5-Micron	1
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΑΕΡΙΟΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΑΕΡΙΟΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ AGILENT	ferrule VG 320u, for Agilent	20
	syringe 10ul tapered , FN 23-26s/42/HP for Agilent	2
	Liner, splitless, taper, no glasswool, for Agilent	1 συσκευασία των 100 τεμαχίων
ΦΙΑΛΙΔΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΠΤΗ ΓΙΑ ΤΑ ΧΡΩΜ/ΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ, ΣΥΝΟΔΕΥΟΜΕΝΑ ΑΠΟ ΤΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΚΑΠΑΚΙΑ	Clear screw top vial, write-on spot, 2 ml	1000
	Blue screw cap, PTFE/RED Si septa	1000

<u>ΕΙΔΟΣ</u>	<u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</u>	<u>ΠΟΣΟΤΗΤΑ ή ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ</u>
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΑΕΡΙΟΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΑΕΡΙΟΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ SHIMADZU	syringe 10ul RN 23/42/cone SHM for Shimadzu GC-2010	3
	split liner straight with middle restriction for Shimadzu GC-2010	20
ΔΙΑΛΥΤΕΣ	Acetonitrile for HPLC Gradiend Grade	25 λιτρα
	Water for LC/MS analysis	25 λιτρα
	Methanol for HPLC	25 λιτρα
	Aceton SLR για ξέπλυμα και καθαρισμό των γυαλικών	50 λιτρα
ΑΕΡΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΑΕΡΙΟΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ, ΜΕ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ, ΜΟΝΟ ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΧΩΡΙΣ ΧΡΕΩΣΗ ή ΕΝΟΙΚΙΟ ΤΟΥ ΠΕΡΙΕΚΤΗ. (Η ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΣΕ ΔΥΟ ΦΟΡΕΣ)	ΗΛΙΟ (He) N5.0 (N 5.0, 99.999%)	2 Φιάλες των 50 L (200 bar)
	ΑΖΩΤΟ (N2) N5.0 (N 5.0, 99.999%)	2 Φιάλες των 50 L (200 bar)
	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΣ ΑΕΡΑΣ, ZERO AIR, O2: 20,5%, N2:79,5%	2 Φιάλες των 50 L (200 bar)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II
ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΑΣ & Γ. ΖΩΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ή ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
ΣΤΗΛΕΣ ΑΕΡΙΑΣ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ	Στήλη χρωματογραφίας Agilent DP-5, μήκους 30m, εσωτερικής διαμέτρου 0.25 mm, πάχος φιλμ 0.25 μm	1
	Στήλη χρωματογραφίας Agilent DB-WAX, μήκους 30m, εσωτερικής διαμέτρου 0.25 mm, πάχος φιλμ 0.25 μm	1
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ DUAL DETECTOR MICROFLUIDICS Thermo	SilFlow Finger Tite ferrules εσωτερικής διαμέτρου 0.4 mm κατάλληλα για την σύνδεση στην είσοδο του 3-Port SilFlow Thermo Device, στηλών διαμέτρου 0.25 mm	20
	SilFlow Nuts for 3-Port SilFlow Thermo Device	10
	SilFlow Blanking Pins for 3-Port SilFlow Thermo Device	10
	170μm Deactivated Tubing 0.363mm OD 60cm Length	2
	3-Port SilFlow replacement MCD	1
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΑΕΡΙΟΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΓΙΑ ThermoTRACE 1310 Series GC	Ferrules κατάλληλα για S/SL Injector Thermo TRACE 1310 Series GC, κατάλληλα για στήλες διαμέτρου 0.25 mm	20
	Finger Tite Ferrules εσωτερικής διαμέτρου 0.4 mm for Thermo TRACE 1310 Series	10
	Ανταλλακτικό φίλτρο καθαρισμού με ένδειξη αλλαγής από οξυγόνο/υγρασία/υδρογονανθράκες αερίου ηλίου κατάλληλο για τον υπάρχων σύστημα του εργαστηρίου εγκατεστημένης βάσης Thermo	1
	Ανταλλακτικό φίλτρο καθαρισμού από υγρασία/ υδρογονανθράκες αερίων υδρογόνου και συνθετικού αέρα κατάλληλο για τον υπάρχων σύστημα του εργαστηρίου	2
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	SPME fibers 100 μm polydimethylsiloxane (PDMS) κατάλληλες για χειροκίνητη χρήση πακέτο των 3	1
	SPME fibers 75μm Carboxen/polydimethylsiloxane (CAR/PDMS)	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΑΣ & Γ. ΖΩΟΛΟΓΙΑΣ

	κατάλληλες για χειροκίνητη χρήση πακέτο των 3	1
	Ρύγχη κατάλληλα για πιπέτα Microman, Gilson 100-1000μL	500
	Ρύγχη κατάλληλα για πιπέτα Microman, Gilson 10-100μL	500
	Ρύγχη κατάλληλα για πιπέτα Microman, Gilson 3-25μL	500
	Ρύγχη κατάλληλα για πιπέτα Microman, Gilson 1-10μL	500
	Φιαλίδια δειγμάτων, 2 ml με αντίστοιχα καπάκια PTFE/RED septa	200
	Φιαλίδια αποθήκευσης δειγμάτων N24 20mL, 27.5x57, flat	100
	Καπάκια N24, closed-top, silicon/PTFE septa	100
	Parafilm 5cmx75m	2
	Υάλινες πιπέτες Pasteur 150mm	10
	Υάλινες πιπέτες Pasteur 230mm	10
ΔΙΑΛΥΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ	methanol for HPLC	5 λίτρα
	n-pentane > 99% καθαρότητα	5 λίτρα
	n-hexane > 99% καθαρότητα	5 λίτρα
	Aceton SLR για ξέπλυμα και καθαρισμό των γυαλικών	25 λίτρα
	Methyl palmitate καθαρότητας >95%	2X 1 mL
	Tridecane καθαρότητας >95%	1X 5 mL