



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ



ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΩΝ

**Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος 50478/2012
στο πλαίσιο διενέργειας πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού
για αναλώσιμα εργαστηρίου/αντιδραστήρια για τις ανάγκες του έργου με τίτλο : «Διερεύνηση
νέων στρεσοεπαγόμενων μηχανισμών πρόκλησης γνωσιακών διαταραχών και διαταραχών του
συναίσθηματος: σύνδεση της κατάθλιψης με τη νόσο Αλτσχάιμερ» στο πλαίσιο της Δράσης
«Ενίσχυση Μεταδιδασκτόρων Ερευνητών/τριών»**

Έχοντας υπόψη ότι :

Η προμήθεια θα υλοποιηθεί σύμφωνα και την ΚΥΑ 679/ΦΕΚ Β' 826/10.9.96, που κυρώθηκε αναδρομικά από την έκδοσή της με το άρθρο 36 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ Α' 156), τον Οδηγό Χρηματοδότησης που εκδόθηκε με βάση την εξουσιοδοτική διάταξη του άρθρου 3, παρ. 2, εδ. α, του Ν. 3027/2002 (ΦΕΚ Α' 152) καθώς και την αυθεντική ερμηνεία των εξουσιοδοτικών διατάξεων της πιο πάνω ΚΥΑ που πραγματοποιήθηκε με το άρθρο 12 παρ. 1 του Ν. 3577/2007 (ΦΕΚ 130 Α').

Στο πλαίσιο της Δράσης με τίτλο: «Ενίσχυση Μεταδιδασκτόρων Ερευνητών/τριών» με Κ.Α. 70/3/11626 και με Επιστημονικό Υπεύθυνο τη Λέκτορα Χριστίνα Δάλλα, το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών θα προβεί στην διενέργεια πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού ποσού **19.000,0 €** συμπεριλαμβανομένων των φόρων, με σκοπό την επιλογή αναδόχου για τη προμήθεια αναλωσίμων εργαστηρίου/ αντιδραστηρίων.

Η πρόταση υλοποιείται στο πλαίσιο της Δράσης «Ενίσχυση Μεταδιδασκτόρων Ερευνητών/τριών» του ΕΠΕΔΒΜ με Δικαιούχο την Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) και από Εθνικούς Πόρους.

1. Κατάθεση προσφοράς :

1.1. Οι υποψήφιοι θα καταθέσουν προσφορά για προμήθεια αναλωσίμων εργαστηρίου/ αντιδραστηρίων, όπως περιγράφονται στο Παράρτημα Α'.

Ο κάθε υποψήφιος μπορεί να καταθέσει προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων.

1.2. Στον φάκελο της προσφοράς σας θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα εξής :

Πανεπιστήμιο Αθηνών-ΕΛΚΕ

**«Διερεύνηση νέων στρεσοεπαγόμενων μηχανισμών πρόκλησης γνωσιακών διαταραχών και διαταραχών του συναίσθηματος: σύνδεση της κατάθλιψης με τη νόσο Αλτσχάιμερ»
(STRESS- FOOTPRINTS)**

Υπεύθυνος Πράξης : Λέκτορας Χριστίνα Δάλλα

Κωδικός Έρευνας: 70/3/11626
Προσφορά για αναλώσιμα εργαστηρίου/αντιδραστήρια
 Αρ. Προκήρυξης: 50478/2012

1.3. Οι προσφορές να κατατεθούν σε μια από τις παρακάτω διευθύνσεις τις εργάσιμες ημέρες και ώρες Δευτέρα – Παρασκευή, 08:00-14:00, έως και τη **Πέμπτη 2 Αυγούστου 2012.**

Διεύθυνση Α	Διεύθυνση Β
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΕΚΠΑ-ΕΛΚΕ Χρήστου Λαδά 6, 7ος Όροφος ΤΚ 105 61 Αθήνα	Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΕΚΠΑ-ΕΛΚΕ Κτήριο ΤΥΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 2ος Όροφος
Σε περίπτωση αποστολής με οποιοδήποτε τρόπο (ΕΛΤΑ, COURRIER) θα πρέπει η προσφορά να κατατεθεί στο πρωτόκολλο της υπηρεσίας, μέχρι την προαναφερόμενη ημερομηνία υποβολής και να σταλεί στη διεύθυνση Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΕΚΠΑ-ΕΛΚΕ Χρήστου Λαδά 6, 7ος Όροφος ΤΚ 105 61 Αθήνα	

2. Ισχύς προσφοράς :

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους υποψηφίους Αναδόχους από την ημερομηνία της υποβολής της προσφοράς του διαγωνισμού και έως **τουλάχιστον** τρεις (3) μήνες μετά από αυτή. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

3. Σύνταξη προσφοράς :

Οι προσφορές θα πρέπει να είναι πρωτότυπες και να έχουν ημερομηνία, σφραγίδα και υπογραφή από τον νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας. Επιπλέον για τη σύνταξη της οικονομικής προσφοράς θα πρέπει να ληφθούν υπόψη τα εξής:

1. Ο παρέχων τα προϊόντα θα πρέπει να συμπληρώσει τον «Πίνακα Ανάλυσης της Οικονομικής Προσφοράς», Παράρτημα Ι.
2. Οι προσφερόμενες τιμές θα δοθούν σε ευρώ (EURO) και θα αναγράφονται, επί ποινή αποκλεισμού, αριθμητικώς και ολογράφως. Σε περίπτωση ασυμφωνίας, θα λαμβάνετε υπόψη η τιμή που έχει δοθεί ολογράφως.
3. Αποκλείεται οποιαδήποτε αναθεώρηση των τιμών της προσφοράς του αναδόχου.
4. Ο κάθε προμηθευτής που συμπληρώνει την προσφορά είναι υποχρεωμένος να αναγράφει τα ποσά ακόμα και στη περίπτωση που είναι μηδενικά (0,00€). Στην περίπτωση που δεν προσφέρει κάποια έκπτωση να αναγράφει τη φράση «Δεν προσφέρεται». Στην περίπτωση που κάποιο κελί είναι εντελώς ασυμπλήρωτο η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
5. Η οικονομική προσφορά θα πρέπει να δοθεί για το σύνολο των Τμημάτων του διαγωνισμού.
6. Στις προσφερόμενες τιμές θα συμπεριλαμβάνονται όλοι οι φόροι.
7. Οι τιμές, για το σύνολο του Έργου, θα πρέπει να δίνονται σε ΕΥΡΩ. Στις τιμές θα περιλαμβάνεται και κάθε άλλο κόστος που είναι δυνατό να τις επιβαρύνει, συμπεριλαμβανομένων των υπέρ τρίτων χρεώσεων.

8. Τυχόν εκπτώσεις θα πρέπει να έχουν υπολογιστεί κατά αντικείμενο, και το τελικό ποσό για κάθε αντικείμενο να είναι αυτό που θα αναγραφεί στην οικονομική προσφορά.

9. Η μη συμμόρφωση με τα παραπάνω μπορεί να επιφέρει την ποινή του αποκλεισμού

10. Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε παρέχοντες τις υπηρεσίες υποχρεούνται να παρέχουν αυτά. Η ευθύνη όμως για την ακρίβεια των αναφερομένων βαρύνει αποκλειστικά τον προσφέροντα.

Εάν η τιμή της οικονομικής προσφοράς είναι υπερβολικά χαμηλή ως προς τα προϊόντα που ο προσφέρων έχει δηλώσει στην τεχνική του προσφορά ότι θα παρέχει, η Επιτροπή Διενέργειας μπορεί να ζητήσει από τον προσφέροντα να παράσχει εγγράφως τις απαιτούμενες διευκρινίσεις. Αν οι διευκρινίσεις δεν κριθούν ικανοποιητικές ή/και εκτιμηθεί από την Επιτροπή ότι η έκπτωση αυτή δεν έχει σχέση με την προτεινόμενη λύση αλλά με τη μείωση της ποιότητας των προσφερομένων προϊόντων, τότε προβαίνει στην απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

4. Διαδικασία αξιολόγησης :

Η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του διαγωνισμού θα αποσφραγίσει τις προσφορές, θα καταγράψει, ελέγξει και θα αξιολογήσει τις προσφορές των υποψηφιοτήτων και θα εισηγηθεί την εταιρεία που θα παρέχει την οικονομικότερη προσφορά

5. Σύμβαση :

Ο υποψήφιος ανάδοχος που θα αναδειχθεί μειοδότης ανά είδος, θα υπογράψει σύμβαση στην οποία θα καθοριστούν οι λοιπές λεπτομέρειες. Επειδή δεν είναι δυνατό να προκαθοριστούν ποσότητες ανά είδος καθώς η προμήθεια αφορά στην εξυπηρέτηση των αναγκών του Τμήματος Ενδοδοντίας που διενεργεί έρευνα στο πλαίσιο της Δράσης «Ενίσχυση Μεταδιδασκτόρων Ερευνητών/τριών» και δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν οι ακριβείς ποσότητες των υπό προμήθεια αναλωσίμων καθώς οι ποσότητες συναρτώνται άμεσα με την πορεία και την εξέλιξη της έρευνας, θα υπογραφεί «σύμβαση πλαίσιο» με τον προμηθευτή ή τους προμηθευτές στους οποίους θα κατακυρωθεί η προμήθεια στο σύνολό της ή κατά είδος. Το συνολικό τίμημα για την εκτέλεση των ειδών της προμήθειας δεν μπορεί να υπερβεί των προϋπολογισμό του διαγωνισμού (15.000 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και η πληρωμή θα καθοριστεί από το άθροισμα των ειδών που θα αγοραστούν κατά την υλοποίηση της προμήθειας, σύμφωνα με την τιμή μονάδας πλέον ΦΠΑ 23%, με βάση την προσφορά του αναδόχου που θα επισυνάπτεται στη σύμβαση.

6. Διάρκεια σύμβασης :

Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι από την υπογραφή της μέχρι **26/03/2015**.

7. Πληρωμή :

Η πληρωμή του προμηθευτή θα ακολουθήσει τη χρηματοροή από τον Φορέα Χρηματοδότησης και θα γίνεται τμηματικά ανάλογα με τις παραγγελίες που θα πραγματοποιηθούν, από το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών μετά από έκδοση Χρηματικού Εντάλματος και εφόσον προσκομιστούν:

- ❖ Έντυπη εντολή πληρωμής από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο
- ❖ Απόδειξη πώλησης εισιτηρίων ή Τιμολόγιο Παροχής υπηρεσιών
- ❖ Τιμολόγιο πώλησης
- ❖ Απόδειξη είσπραξης

Για πληροφορίες και διευκρινίσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην κα Μαλτεζάκη Σταυρούλα-Κωνσταντίνα όλες τις εργάσιμες μέρες και κατά τις ώρες 08:00-15:00 και στο τηλέφωνα 210 7275044.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Αντιπρύτανης Θωμάς Σφηκόπουλος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΣ :

ΕΝΤΥΠΟ 1 ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/α	Προϊόν	Περιγραφή	Προδιαγραφές	Καθαρή αξία	ΦΠΑ	Σύνολο
	Αναλώσιμα - Διάφορα					
A.1	Χειρουργικά Ράμματα	Απορροφήσιμα	τύπου J&J #MPY683H, 3-0, reverse cutting, 3/8 circle needle, 70cm length, monofilament, dyed, absorbable			
A.2	Χειρουργικά Ράμματα	Μη απορροφήσιμα	τύπου J&J #MPE7954H. 3-0, reverse cutting, 3/8 circle needle, 70cm length, monofilament, dyed, non-absorbable			
A.3	Γάντια	Small μέγεθος	ambidextrous, non-powdered, non-sterile, dexterity classification ≥ 5 , performance level ≥ 5 , Latex			
A.4	Γάντια	Medium μέγεθος	ambidextrous, non-powdered, non-sterile, dexterity classification ≥ 5 , performance level ≥ 5 , Latex			
A.5	Γάντια	Large μέγεθος	ambidextrous, non-powdered, non-sterile, dexterity classification ≥ 5 , performance level ≥ 5 , Latex			
A.6	Σύριγγες	όγκου 1ml	αποστειρωμένες, Luer Lock, 27G X 1/2			
A.7	Σύριγγες	όγκου 5ml	αποστειρωμένες, Luer Lock, 23G X 1			
A.8	Σύριγγες	όγκου 10ml	αποστειρωμένες, Luer Lock, 23G X 1			
A.9	Βελόνες Σύριγγας	23 Gauge	αποστειρωμένες, Luer Lock, 23G X 1 1/4			
A.10	Βελόνες Σύριγγας	25 Gauge	αποστειρωμένες, Luer Lock, 25G X 1			
A.11	Βελόνες Σύριγγας	27 Gauge	αποστειρωμένες, Luer Lock, 27G X 1/2			

A.12	Φυσιολογικός ορός N/S 0.9%	1L περιέκτης	στείρο, μη πυρετογόνο διάλυμα για παρεντερική χορήγηση			
A.13	Φυσιολογικός ορός N/S 0.9%	5mL περιέκτης	στείρο, μη πυρετογόνο διάλυμα για παρεντερική χορήγηση			
A.14	Water for Injection 5mL	5mL περιέκτης	στείρο, μη πυρετογόνο διάλυμα για παρεντερική χορήγηση			
A.15	Αντικειμενοφόρες πλάκες		εσφυρισμένες αντικειμενοφόροι πλάκες, 26x76mm, απολιπασμένες			
A.16	Αντικειμενοφόρες πλάκες		εσφυρισμένες αντικειμενοφόροι πλάκες, 26x76mm, απολιπασμένες, αμφοτερόπλευρα ζελατινοποιημένες (Superfrost)			
A.17	Ακροφύσια για Micropipette (tips)	1 ml και 0,2 ml και 0,01ml	clean, hydrophobic surfaces to reduce sample retention and increase accuracy and reproducibility. Tip orifice precisely centered for directional accuracy.			
A.18	Χειροπετσέτες		25cm πλάτος			
A.19	Χαρτοβάμβακας					
A.20	Διηθητικό χαρτί		39 cm x 39 cm, Grade: 34/N, Basis Weight g/m ² : 60, Surface: Creped, Filtration Velocity s/10 ml: 4, Filtration Time ml/min: 1500, Typical Pore Size μm: >20, Average Ash Content: 0.1%			
A.21	Δοχεία Eppendorf		1,5ml, self-capping			
A.22	Falcon tubes, 15ml		polypropylene, sterile, non-cytotoxic, meets USP VI, non-pyrogenic, RCF rating > 11000			
A.23	Falcon tubes, 50ml		polypropylene, sterile, non-cytotoxic, meets USP VI, non-pyrogenic, RCF rating > 15000			
A.24	Θήκες για φύλαξη αντικειμενοφόρων πλακών					
A.25	Ιοντοανταλλακτική στήλη αποστάξεως ύδατος		τύπου IONEL-Zalion			

A.26	Σπάτουλες για ζύγιση				
A.27	Πλαστικά για ζύγιση				
Χημικά Αντιδραστήρια					
B.1	Υπερχλωρικό οξύ 70%	περιέκτης 1L	Assay approx. 70 % Residue on ignition max. 0.005 % Heavy metals (as Pb) max. 0.0001 % Chloride max. 0.001 % Sulfate max. 0.001 % Fe max. 0.0001 %		
B.2	Ethanol 70%	περιέκτης 5L	Assay (GC) approx. 70 %		
B.3	Ethanol 96%	περιέκτης 1L	Assay (GC) min. 96 %		
B.4	Ethanol 100%	περιέκτης 1L	DNases/RNases/Proteases not detectable Assay (GC) min. 99.8 % Acidity/Alkalinity max. 0.0002 % Non-volatile matter max. 0.001 % Water (K.F.) max. 0.2 %		
B.5	Paraformaldehyde	περιέκτης 500g	Assay (titr.) min. 95 % Heavy metals (as Pb) max. 0.001 % Sulfated ash max. 0.05 % Insoluble matter max. 0.1 % (after hydrolysis)		
B.6	Sucrose	περιέκτης 200g	Assay (HPLC) min. 99 % α20°C/D; 26 %, H ₂ O +66.3° - + 67.0° Heavy metals (as Pb) max. 0.001 % Insoluble matter complies Glucose (TLC) max. 0.5 % Water (K.F.) max. 0.5 % Sulfate max. 0.005 % A (1 M in H ₂ O) 260 nm max. 0.15 280 nm max. 0.1		
B.7	Octyl sulphate sodium salt	περιέκτης 5g	Assay approx. 95%		
B.8	Tris HCL	περιέκτης 1kg	Assay (titr.) min. 99 % pH (0.5 M; H ₂ O; 25°C) 3.5 - 5.0 Heavy metals (as Pb) max. 0.001 % Water max. 0.5 %		
B.9	EDTA 0.5M	περιέκτης 1L	pH (20°C) 8.0 ± 0.1 Composition: EDTA · Na ₂ · 2H ₂ O 186.1 g/L NaOH (10 M) approx. 50 ml/L		

B.10	NaCl	περιέκτης 1kg	Assay (titr.) min. 99.9 % pH (5 %; H ₂ O) 5.0 - 8.0 (20°C) Bromide max. 0.005 % Iodide max. 0.001 % Phosphate max. 0.001 % Sulfate max. 0.001 % Ba max. 0.001 % Ca max. 0.002 % Fe max. 0.0001 % K max. 0.005 % Mg max. 0.001 % Pb max. 0.0005 %			
B.11	MgCl ₂	περιέκτης 1kg	Assay (titr.) min. 99.5 % pH (5 %; H ₂ O; 20°C) 5.0 - 6.5 Heavy metals (as Pb) max. 0.001 % Insoluble matter complies Ammonium max. 0.002 % Phosphate max. 0.0005 % Sulfate max. 0.002 % A (1 cm/1 M in H ₂ O) 260 nm max. 0.03 280 nm max. 0.02			
B.12	NP-40	περιέκτης 500mL	Assay min. 99 % pH (1 %; H ₂ O) 6.0 - 7.5 Heavy metals max. 0.005 % Chloride max. 0.05 % Sulfate max. 0.01 %			
B.13	Proteinase inhibitor cocktail		τύπου Roche 05 892 970 001. Serine, cystein, aspartic, metalo protease coctail, blister pack.			
B.14	Bradford 1x Dye reagent	περιέκτης 1L	τύπου BIORAD #500-0205. ready-to-use dye reagent for use with Quick Start Bradford protein assay kits			
B.15	BSA stock	1 or 2 mg/ml	τύπου BIORAD #500-0206. > 96% Pure. Albumin: 100% (Agarose Electrophoresis), Protein: 100%, Moisture: < 1.80%, Ash: < 0.30%, Heavy Metals: < 0.025 ppm, pH: 6.8, Bovine IgG: Not detected.			
B.16	30% Acrylamide/Bis Solution		τύπου BIORAD #161-0156, A 2+E3090mm : < 0.7 (5 %), pH: 6 – 8 (5 %), Conductivity (mS): < 100, Free acrylic Acid: < 0.03 %			
B.17	Phosphatase inhibitor cocktail I and II		τύπου Sigma-Aldrich P2850 και P5726			
B.18	Laemmli buffer 6x	περιέκτης 30ml	τύπου BIORAD 161-0737			

B.19	Coomassie blue	περιέκτης 10g	λmax. (buffer pH 7.0) 577 - 584 nm E 1 %/1 cm, λmax. (pH 7.0) 450 - 570			
B.20	Isopropanol	περιέκτης 1L	Assay (GC) approx. 98 % Methanol max. 0.5 % Water (K.F.) max. 0.5 %			
B.21	Protein markets Fermendas		Τύπου Fermendas SM1812. 62.5 mM Tris-H ₃ PO ₄ (pH 7.5 at 25°), 1 mM EDTA, 2% (w/v) SDS, 10 mM DTT, 1 mM NaN ₃ and 33% (v/v) glycerol. 5 μl provide 9 bands of equal intensities in SDS-PAGE (Tris-glycine buffer) and after electrotransfer onto a PVDF membrane.			
B.22	ECL reagents		τύπου Thermo scientific (Pierce) #32106 (Proprietary luminol and peroxide solutions)			
B.23	Extra sensitive ECL reagents		τύπου Thermo scientific (Pierce) #34095 (Proprietary luminol and peroxide solutions)			
B.24	TEMED	περιέκτης 5mL	τύπου BIORAD TEMED #161-0800			
B.25	DAB (3,3 diaminobenzidine) tablets		τύπου Sigma #D0426, form: tablet, with metal enhancer			
B.26	2-mercaptoethanol		τύπου BIORAD 161-0710			
B.27	Κορτικοστερόνη		Assay min. 95%			
B.28	Tetracaine Hydrochloride		Assay min. 99%			
B.29	N-Methyl-D-aspartic acid (NMDA)		Assay min 98%, solid			
B.30	L-Glutamic acid monosodium salt monohydrate		≥98%			
B.31	L-Aspartic acid sodium salt monohydrate		≥98%			
B.32	Phthaldialdehyde (OPA)		≥98.5%			
B.33	Sodium tetraborate (Borax anhydrous)		≥98% solid			

B.34	Dental Cement τύπου Durabase Powder- Pink Fibered #1402					
B.35	Dental Cement Repair Liquid τύπου Durabase #1404					
B.36	Methanol		Assay (GC) min. 99.9 % Acidity/Alkalinity max. 0.0005 meq/g Non-volatile matter max. 0.0005 % Water (K.F.) max. 0.05 % A (1 cm/water HPLC grade) 220 nm max. 0.15 230 nm max. 0.1 240 nm max. 0.01 250 nm max. 0.005			
B.37	Toluene		Assay (GC) min. 98 % Water (K.F.) max. 0.25 % Fe max. 0.01 % Pb max. 0.01 %			
B.38	Bromodeoxyuridine (BrdU)		Assay (HPLC) min. 99 % α20°C/D; 1 %, H ₂ O +22° - +24° Heavy metals (as Pb) max. 0.001 % Water (K.F.) max. 1 %			
B.39	Trypsin		Activity (Chymotrypsin) per 2500 Trypsin Units max. 50 U Activity (Trypsin) min. 2500 U/mg Bacterial plate count <10000 organisms/g P. aeruginosa, Salmonella, Staphylococcus aureus absent			
B.40	Potassium Chromate (K ₂ CrO ₄)	περιέκτης 100g και άνω	Assay (titr.) min. 99.5 % pH (5 %; H ₂ O) 8.6 - 9.8 Chloride max. 0.001 % Sulfate max. 0.01 % Ca max. 0.005 % Fe max. 0.002 % Na max. 0.05 % Pb max. 0.005 %			
B.41	Potassium Dichromate (K ₂ Cr ₂ O ₇)	περιέκτης 100g και άνω	Assay (titr.) min. 99 % Water max. 0.05 % Chloride max. 0.001 % Sulfate max. 0.005 % Ca max. 0.002 % Fe max. 0.002 % Na max. 0.02 % Pb max. 0.005 %			
B.42	Ammonium Hydroxide	περιέκτες 500mL και άνω	τύπου Sigma #A6899 ή Aldrich #22-122-8, min. 28.0% NH ₃ basis			

B.43	Chloroform	περιέκτης 1L	Assay (GC) min. 99 % Heavy metals (as Pb) max. 0.001 %			
B.44	Xylene	περιέκτης 1L	Assay (GC) min. 99.5 % Non-volatile matter max. 10 ppm Benzene max. 0.1 % Ethylbenzene max. 3.0 % Thiophene max. 0.0001 % Toluene max. 0.1 % Water (K.F.) max. 0.01 % Al max. 0.00005 % Ba max. 0.00001 % Cd max. 0.00001 % Co max. 0.00001 % Cr max. 0.00001 % Fe max. 0.00001 % Mg max. 0.00001 % Mn max. 0.00001 % Na max. 0.00002 % Ni max. 0.00001 % Pb max. 0.00001 % Zn max. 0.00001 %			
B.45	Rapid fixer		τύπου Carestream Kodak® Processing chemicals, Sigma #P7542			
B.46	Mercury(II) chloride		τύπου Sigma #215465			
B.47	Entellan® new		Merck-Millipore 1079611000			
B.48	Trizma hydrochloride		τύπου Sigma #T-3253			
B.49	Frozen section medium (polyvinyl Alcohol - polyethylene glycol)		τύπου Neg -50 Richard-Allan Scientific, water soluble and leaves no residue to discolor sections on slide			
B.50	Sodium Azide NaN ₃	25γραμμάρια	τύπου Sigma S2002			
B.51	Hydrogen Peroxide 30% (H ₂ O ₂)	100ml				
B.52	Nickel Ammonium Sulphate (NH ₄) ₂ Ni(SO ₄).6H ₂ O	100 γραμμάρια	τύπου Sigma A1827			
B.53	Fluorjade B	50mg	τύπου Merck Millipore			
B.54	Cresyl Violet Acetate		τύπου Sigma C5042			
	Αναλώσιμα Western Blot					
C.1	3MM Whatman paper					
C.2	nitrocellulose membrane 0.45μm		τύπου BIORAD 162-0094			
C.3	PDVF membrane 0.45μm		τύπου BIORAD 162-0177			

C.4	ECL films		Τύπου Amersham Biosciences #28-9068-35. Detection technique Chemiluminescence, Limit of detection Mid picograms 10-100 pg, Marker: Rainbow marker DualVue markers, Blotting membrane Hybond-P Hybond ECL, Primary antibody dilution 1:100 – 1:5000, Secondary antibody dilution 1:1 000 – 1:15 000, Dynamic range of detection Medium to very low. Physical State: Solid, Wetted Part: No.			
C.5	ECL cassette για ECL films					
C.6	Development fixer package		τύπου Kodak 1901859- GBX Developer & Fixer			
C.7	Trans-Blot® Turbo™ Midi PVDF Transfer Packs		τύπου BIORAD #170-4157-SP3			
C.8	Trans-Blot® Turbo™ Midi Nitrocellulose Transfer Packs		τύπου BIORAD #170-4159-SP3			
C.9	4–15% Mini-PROTEAN® TGX™ Precast Gel #		τύπου BIORAD #456-1086			
Ειδικά Αναλώσιμα Εργαστηρίου						
D.1	φίλτρα διήθησης για milliQ απιονιστή					
D.2	Homogenizer - Pellet pestle motor		τύπου Kontes K749540-0000. Motorized Pestle, Cordless			
D.3	Pellet Pestle Rod	100 τεμάχια	τύπου 749521-1500 Pellet Pestle Rod only Case of 100			
D.4	Gas Tight Syringe	όγκου 1μl	τύπου Model 7001, Hamilton			
D.5	Gas Tight Syringe	όγκου 50μl	τύπου Model 705, Hamilton			
D.6	Gas Tight Syringe	όγκου 100μl	τύπου Model 710, Hamilton			

D.7	Osmotic implantable infusion mini pump (2mL, 2.5 µl/hr, 4 weeks)		τύπου Alzet #2ML4, Length (cm) 5.1 Diameter (cm) 1.4 Weight (g) 5.1 Total Displaced Volume (ml) 6.5 Filling Tube Length (cm) 3.5 Gauge 25 O.D. (cm) 0.05 I.D. (cm) 0.03 Flow Moderator Length (cm) 4.6 Gauge 21 O.D. (cm) 0.08 I.D. (cm) 0.05 Weight (g) 0.9, Material (flange) Styrene Acrylonitrile, Material (cap) Polyethelene, Material (tube) Stainless Steel 304, Outer Membrane Cellulose Ester Blend, Drug Reservoir Thermoplastic Hydrocarbon Elastomer			
D.8	Brain Punch Set, 0.25 to 1.25mm regions		τύπου Stoelting #57401			
D.9	Coronal 1.0mm Matrix Small Rat 175-300 G, Stainless Steel		τύπου Roboz #SA-2130			
D.10	Coronal 1.0mm Matrix Large Rat 300-600 G, Stainless Steel		τύπου Roboz #SA-2160			
D.11	Coronal 0.5mm Matrix Small Rat 175-300 G, Stainless Steel		τύπου Roboz #SA-2120			
D.12	Coronal 0.5mm Matrix Large Rat 300-600 G, Stainless Steel		τύπου Roboz #SA-2150			
D.13	Self-Piercing Ear Tags for use with FST applicator #24220-00					
D.14	Microdialysis Probe		4mm membrane length τύπου MAB #9.20.4 or CMA 11 #8309584			
D.15	Microdialysis Guide Canulla		appropriate for the aforementioned probes			
D.16	Awake Animal System Package (Balance arm, Cage adapter, Steel wire, Disposable teflon swivel, Disposable swivel brace, Plastic collars)		τύπου MAB #31			
D.17	Dual Channel Swivel for		τύπου MAB #302			

	Microdialysis system					
D.18	FEP tubing 10 x 1m		(1,2 µl/10 cm) FEP tubing, Teflon type polymer			
D.19	Tubing Adapter Red					
D.20	Sample Vials, Polypropylene 300 ml	(1 000 pcs)				
D.21	Self-Tapping Bone Screws-4.7mm		τύπου FST #19010-00			
D.22	SMARTPACK DQ3 (SPR00SIA1)		για συντήρηση νερού Direct Q3 UV			
D.23	UV lamp 185nm (SYN185UV1)		για συντήρηση νερού Direct Q3 UV			
D.24	MILLIPACK GP NON STERILE (MPGP02001)		για συντήρηση νερού Direct Q3 UV			
	Kits					
E.1	Vectastain ABC kit (PK-6200, Vector Labs)					
E.2	ABC Elite Kit (PK-6200, Vector Labs)					
E.3	Golgi stain Kit		τύπου FD Rapid GolgiStain™ kit, for rapid golgi-cox staining technique			
E.4	Estradiol RIA kit		τύπου Siemens 6615308 TKE21			
E.5	Progesterone RIA kit		τύπου Siemens 6615510 TKPG1			
E.6	Testosterone RIA kit		τύπου Siemens 6615558 TKTT1			
	Αναλώσιμα για Υγρή Χρωματογραφία Υψηλής Απόδοσης					
F.1	Κυρίως σώμα βοηθητικού ηλεκτροδίου, για χρωματογραφία λεπτής στοιβάδας, σταυρωτής ροής, για τον ανιχνευτή LC4C		τύπου MF-1092			
F.2	Ηλεκτρόδιο εργασίας, υαλόμορφου άνθρακα, διπλό, 3mm, για τον ανιχνευτή LC4C		τύπου MF-1000			
F.3	Ηλεκτρόδιο αναφοράς, RE-4 Ag/AgCl, 3 pcs/pk, για τον ανιχνευτή LC4C		τύπου MF-2012			

F.4	Ηλεκτρόδιο αναφοράς, RE-6 Ag/AgCl, 3 pcs/pk, για τον ανιχνευτή LC4C		τύπου MF-2078			
F.5	Μεμβράνες, πάχους 0.0005" (13 μM), για ηλεκτρόδιο σταυρωτής ροής, 3 pcs/pk, για τον ανιχνευτή LC4C		τύπου MF-1044			
F.6	Μεμβράνες πάχους 0.002" (51 μM), για ηλεκτρόδιο σταυρωτής ροής, 4 pcs/pk, για τον ανιχνευτή LC4C		τύπου MF-1046			
F.7	Εισαγωγέας, Rheodyne 9125, ειδικής κατασκευής ώστε να τοποθετείται στην μονάδα UniJet, με 5 μL PEEK βρόχο, σωληνώσεις αποβλήτων, βίδες, ειδικό ακροφύσιο για τον καθαρισμό του εισαγωγέα, και βελόνα 22 g, κατάλληλα για τον ανιχνευτή LC4C		τύπου MF-4161			
F.8	Βίδα/φέρουλο PEEK, για σωλήνα 1/16" OD, σπείρωμα 10-32, Hand-tight		τύπου VJJR-5502			
F.9	Βίδα/φέρουλο, PEEK, για σωλήνα 1/16", σπείρωμα 10-32		τύπου VJJR-55110			
F.10	Βρόγχος - 5 uL - PEEK - for BAS UniJet injector		τύπου ML0008			
F.11	Βρόγχος - 10 uL - PEEK - for BASi UniJet injector		τύπου ML0002			
F.12	Βρόγχος - 20 uL - PEEK - for BASi UniJet injector		τύπου ML0005			
F.13	Σωλήνας, PEEK, 0.005 inch ID x 1/16 inch OD		τύπου VJJR-T-5999			
F.14	Σωλήνας, PEEK, 0.007 inch ID x 1/16 inch OD		τύπου VJJR-T-6000			

F.15	HPLC C18 Column		τύπου Thermo Hypersil Acquasil #77505-254630, Particle Size 5μm, pH 2 to 8, Pore Size 100Å, Nominal Surface Area 310, Carbon Load 12%, Endcapped Yes, USP Type L1			
F.16	HPLC C18 Column		τύπου Thermo Hypersil Acquasil #77505-152130, Particle Size 5μm, pH 2 to 8, Pore Size 100Å, Nominal Surface Area 310, Carbon Load 12%, Endcapped Yes, USP Type L2			
F.17	HPLC C18 Column		τύπου Thermo Hypersil Acquasil #77505-101030, Particle Size 5μm, pH 2 to 8, Pore Size 100Å, Nominal Surface Area 310, Carbon Load 12%, Endcapped Yes, USP Type L3			
F.18	HPLC C18 Column		τύπου Thermo Hypersil Acquasil #77505-051030, Particle Size 5μm, pH 2 to 8, Pore Size 100Å, Nominal Surface Area 310, Carbon Load 12%, Endcapped Yes, USP Type L4			
F.19	Βαλβίδες, Αντεπίστροφες, υψηλής πίεσης, για την αντλία GBC LC 1150		τύπου 67-0093-00			
F.20	Κίτ φλαντζών υψηλής πίεσης, για την αντλία GBC LC 1150, περιλαμβάνει 2 φλάντζες, 1 δακτυλίδι μόνωσης, 2 δακτυλίδια μόνωσης για το πλύσιμο των πιστονιών.		τύπου 200-000600			
F.21	Κιτ αντικατάστασης διαφράγματος εξομάλυνσης παλμών πίεσης, για την αντλία GBC LC 1150		τύπου 240-026300			
F.22	Ιμάντας κύριου μοτέρ, για την αντλία GBC LC 1150		τύπου 250-006200			
F.23	Πιστόνι, από Ζαφείρι, για την αντλία GBC LC 1150		τύπου 251-001500			

F.24	Φίλτρο φιάλης διαλύτη No-Met, 10u, για σωλήνα 1/8" OD με fittings		τύπου VJJR-32178			
F.25	Φίλτρο ανταλλακτικό No-Met		τύπου VJJR-32179			
F.26	Τάπα Delrin 10-32, για στήλες		τύπου VJJR-4073			
F.27	Rotor seal για βαλβίδες 7125, 7725		τύπου TH7125-047			
F.28	Μικροσύριγγα 100μl, fixed needle		τύπου SG005300			
F.29	Membrane Filter 47mm 0.2um Nylon	πακέτο των 100	τύπου SMI-LabHut I ltd 74720-NN			
	Antibodies					
G.1	Total TAU innogenetics 90224					
G.2	α-tubulin Sigma T-9026					
G.3	Presenilin 1 CHEMICON AB5308					
G.4	p-TAU S396 ABCAM ab32057					
G.5	TAU-5 ABCAM ab80579					
G.6	p-TAU T231 ABCAM ab30665					
G.7	p-TAU S404 ABCAM ab92676					
G.8	Amyloid β peptide ABCAM ab10146					
G.9	Amyloid β peptide ABCAM ab1910					
G.10	TAU Alz50					
G.11	BrdU BD - Becton Dickinson 347580					
G.12	TLS/FUS ABCAM ab84078					
G.13	p-TAU S262 Santa Cruz sc-101813					
G.14	Metabotropic Glutamate Receptor ABCAM ab52176					
G.15	Glucocorticoid Receptor Santa Cruz sc-1004					
G.16	BACE (CT) ProSci Incorporated 2253					
G.17	Amyloid β 142 Alpha Diagnostic BAM422					
G.18	TAU (rat) BD Pharmingen 556319					
G.19	STUB-1 ABCAM ab109103					

G.20	SAPK/JNK Cell Signaling 9258				
G.21	RCAN-1 NOVUS Biologicals NBP1-46853				
G.22	14-3-3 TAU ABCAM ab10439				
G.23	Proteasome 20S α/β ABCAM ab22673				
G.24	Presenilin 2 Cell Signaling 2192				
G.25	Presenilin 1 Thermo Scientific MA1- 752				
G.26	Phospho p44/42 MAPK (ERK1/2) (Thr202/Tyr204) Cell Signaling 4370				
G.27	Phospho p38 MAPK (Thr180/Tyr182) Cell Signaling 4511				
G.28	PP2A alpha NOVUS Biologicals NB110-57430				
G.29	Phospho SAPK/JNK (Thr183/Tyr185) Cell Signaling 4668				
G.30	TAU PHF innogenetics BR-012				
G.31	Phospho GSK3 β Cell Signaling 9323				
G.32	Phospho GSK3 α/β S21/9 Cell Signaling 9327				
G.33	Pospho GSK3 α S21 Cell Signaling 9316				
G.34	Pan-Calcineurin A Cell Signaling 2614				
G.35	PA28 α Cell Signaling 2408				
G.36	p53 ABCAM ab90363				
G.37	p44/42 MAPK (ERK1/2) Cell Signaling 4695				
G.38	p38 MAPK Cell Signaling 9212				
G.39	p35/25 Cell Signaling 2680				
G.40	NMDA Receptor 2B ABCAM ab109				
G.41	Nicastrin Sigma N-1660				
G.42	GSK3 β Cell Signaling 9315				

G.43	GSK3α (pY279)/β (pY216) Invitrogen 44-604					
G.44	GSK3α/β Invitrogen 44-610					
G.45	GSK3α Cell Signaling 9338					
G.46	Anti-Brdu (mouse), Becton Dickinson (#347580)					
G.47	Biotinylated horse anti-mouse IgG, Vector Labs (BA-2000)					
G.48	Anti-Rabbit ABCAM ab27236					
G.49	Anti-Mouse IgG/IgM ABCAM ab27229					
G.50	Anti-Mouse IgM CalBioChem 401225					
G.51	Anti-Mouse IgG Santa Cruz 2005					
G.52	Anti-Mouse IgG AlexaFluor 568 Invitrogen 11004					
G.53	Anti-RAT					
G.54	Anti-Rabbit Cell Signaling 7074					
G.55	Normal Donkey Serum (Jackson Immunoresearch 017-000-021, 10 ml)					
G.56	Doublecortin (Goat anti- doublecortin antibody, Cat. No SC 8066, Santa Cruz Biotechnology)					
G.57	CASPASE 3 (R& D, Active Caspase-3 Affinity Purified PAb, , Rabbit IgG IHC, Cat. No AF835)					
G.58	NF68 (Rabbit Anti-68kDa Neurofilament antibody - Neuronal Marker, AbCA, ab9035)					
G.59	Iba-1 (Goat anti Iba1, AbCAm ab5076)					

G.60	ED-1 (Mouse Anti-CD68 antibody [ED1], AbCam ab31630)					
G.61	Biotinylated donkey anti-goat (Jackson Immunoresearch, Cat No. 705-065-147)					
G.62	Biotinylated donkey anti-rabbit (Jackson Immunoresearch, Cat. No 711-065-152)					
G.63	Biotinylated donkey anti-mouse (Jackson Immunoresearch, Cat. No 715-065-151)					

Με την ανωτέρω προσφορά η υποψήφια εταιρεία αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της διακήρυξης και δεν δύναται, με την προσφορά της ή με οιονδήποτε άλλο τρόπο, να αποκρούσει, ευθέως ή εμμέσως, τους ανωτέρω όρους.

Η προσφορά ισχύει μέχρι:

Ακόμα και σε περίπτωση μηδενικής έκπτωσης – χρέωσης στο πεδίο να αναγράφετε αριθμητικά (0,00€) και ολογράφως.

(ΟΝΟΜ/ΜΟ ΤΟΥ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ)
(ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ -ΥΠΟΓΡΑΦΗ – ΣΦΡΑΓΙΔΑ)