**Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ ΙΙ), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής**



**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**



**Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων**

**ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ**

ΠΡΟΧΕΙΡΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟΣ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ με τίτλο:

**«ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011-ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ- Χρήση αντιμικροβιακών ουσιών για την πρόληψη και θεραπεία των κοινών ασθενειών των εκτρεφόμενων ιχθύων και αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας και ασφάλειας τους»**

Κωδικός Έργου: 4636

Δαπάνες Αναλωσίμων

**ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2014**

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ**

**Ταχ. Δ/νση** : Γιαννιτσών & Λαχανά

**Ταχ. Κώδικας** : 38 334

**Πληροφορίες** : Κος Κοντός Θεόδωρος

**** : 24210 06413

**** : 24210 74572

Αρ. πρωτ.:**19736**

Βόλος, 03/10/2014

**Συνημμένα**: Τέσσερα (4)

Παραρτήματα (Α, Β, Γ, Δ)

ΠΡΟΧΕΙΡΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

με τίτλο

Δαπάνες Αναλωσίμων

Παρακαλούμε να μας καταθέσετε κλειστές οικονομικές προσφορές που να ικανοποιούν τουλάχιστον τις απαιτήσεις οι οποίες καταγράφονται στην παρούσα προκήρυξη πρόχειρου διαγωνισμού.

# Αντικείμενο Διαγωνισμού- Στόχος

Σκοπός του επαναληπτικού διαγωνισμού είναι η Προμήθεια Αναλωσίμων του έργου «ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011-ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ- Χρήση αντιμικροβιακών ουσιών για την πρόληψη και θεραπεία των κοινών ασθενειών των εκτρεφόμενων ιχθύων και αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας και ασφάλειας τους» (βλέπε αναλυτικά Παράρτημα Α’).

# Προϋπολογισμός

Η προϋπολογισμένη δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των δεκαπέντε χιλιάδων τριακοσίων ευρώ **(15.300,00 €)** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Το ποσό θα καλυφθεί στα πλαίσια του έργου **«ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011-ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ- Χρήση αντιμικροβιακών ουσιών για την πρόληψη και θεραπεία των κοινών ασθενειών των εκτρεφόμενων ιχθύων και αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας και ασφάλειας τους»,** από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (ΕΛΚΕ).

# Προθεσμία Υποβολής Προσφορών

Οι προσφορές μπορούν να υποβληθούν μέχρι **Δευτέρα 3 Νοεμβρίου 2014 και ώρα 14.00**

# Τρόπος Παράδοσης Προσφορών

Οι προσφορές μπορούν να κατατεθούν:

1. Με απευθείας παράδοση στον τόπο παράδοσης που ορίζεται στην Παράγραφο 5 της παρούσας προκήρυξης.
2. Μέσω ΕΛΤΑ με συστημένη επιστολή.
3. Μέσω COURIER.

Στις περιπτώσεις II και III η Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας δεν έχει καμία απολύτως ευθύνη για την έγκαιρη και σωστή παράδοση των τευχών του διαγωνισμού.

# Τόπος Παράδοσης Προσφορών

Εργαστήριο Ιχθυολογίας-Ιχθυοπαυολογίας, Τμήμα Κτηνιατρικής Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Τρικάλων 224, 431 00 Καρδίτσα

Υπόψη κας Φωτεινής Αθανασοπούλου

Τηλ. 24410 66045, 24410 66008, 24410 66016

# Οδηγίες

Στην προσφορά θα πρέπει να αναφέρεται ευκρινώς η φράση:

**ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΧΕΙΡΟ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

**«ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011-ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ- Χρήση αντιμικροβιακών ουσιών για την πρόληψη και θεραπεία των κοινών ασθενειών των εκτρεφόμενων ιχθύων και αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας και ασφάλειας τους»Προμήθεια αναλωσίμων**

1. Οι προσφορές θα γίνουν με βάση τουλάχιστον της προδιαγραφές που αναφέρονται στο **«Πίνακα Τεχνικών Προδιαγραφών»** του Παραρτήματος Α’.
2. Οι προσφορές πρέπει να έχουν ισχύ για τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες και να αναφέρουν χρόνο παράδοσης και διάρκεια εγγύησης.
3. Το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας δεν φέρει καμία ευθύνη για την περίπτωση ακύρωσης του διαγωνισμού.
4. O μειοδότης οφείλει να παραδώσει το σύνολο των υπό προμήθεια αναλωσίμων ειδών σε χρονικό διάστημα 90 ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.
5. Οι υποψήφιοι οφείλουν να υποβάλλουν προσφορά σε ΕΥΡΩ (€) για το **σύνολο των υπό προμήθεια ειδών ή για κάθε έναν από τους ζητούμενους ΠΙΝΑΚΕΣ των υπό προμήθεια ειδών**, (ΠΙΝΑΚΑΣ Α έως ΠΙΝΑΚΑΣ Ι) επί ποινή απόρριψης, και δεν μπορούν να υποβάλλουν προσφορές για μέρος αυτών.
6. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει με δικά του έξοδα την παράδοση της ποσότητας στις υπηρεσίες και τα Τμήματα που θα του υποδεικνύονται κάθε φορά από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας και το οποίο βρίσκεται στην Καρδίτσα.

# 7 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Στο φάκελο αυτό τοποθετούνται τα κατωτέρω δικαιολογητικά συμμετοχής:

α. Ο διαγωνιζόμενος υποχρεούται να καταθέσει με την προσφορά του υπεύθυνη δήλωση, στην οποία να δηλώνονται οι ασφαλιστικοί φορείς κύριας και επικουρικής ασφάλισης, στους οποίους είναι ασφαλισμένοι οι εργοδότες και οι εργαζόμενοι στην επιχείρηση.

β. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια, κατά περίπτωση, Αρχή (IKA, TEBE κ.λ.π.) από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής εργαζομένων και εργοδοτών) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

γ. Υπεύθυνη δήλωση του N. 1599/1986, στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει:

1. Εάν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή του σε διαγωνισμούς του δημοσίου.

2. Εάν έχει κηρυχθεί έκπτωτος από ανάθεση παρόμοιου έργου.

3. Οι τυχόν νομικοί περιορισμοί λειτουργίας της επιχείρησης.

4.Eάν έχει υποπέσει σε σοβαρό παράπτωμα κατά την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας.

5. H συνέπεια της επιχείρησης όσον αφορά την εκπλήρωση των συμβατικών της υποχρεώσεων, όσον και των υποχρεώσεων της προς Υπηρεσίες του Δημοσίου Τομέα.

6. Εάν έχουν κάνει ψευδείς ή ανακριβείς δηλώσεις κατά την παροχή πληροφοριών που ζητούνται από την Υπηρεσία.

7. Ότι η προφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης, της οποίας έλαβε γνώση.

8. Ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας διακήρυξης.

9. Ότι παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης για την οποιαδήποτε απόφαση του Π.Θ., ιδίως της αναβολής ή της ακύρωσης του διαγωνισμού.

δ. Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμα τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου.

ε. Επίσης ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής εκτός των παραπάνω πρέπει να περιέχει και τα νομιμοποιητικά έγγραφα κάθε συμμετέχοντος, όπως το ΦEK ίδρυσης και τις τροποποιήσεις του (για διαγωνιζομένους με μορφή A.E. & E.Π.E.) επικυρωμένο αντίγραφο ή απόσπασμα του καταστατικού των διαγωνιζομένων και των εγγράφων τροποποιήσεών του (για O.E. & E.E.).

Στοιχεία και έγγραφα από τα οποία πρέπει να προκύπτουν τα μέλη του Δ.Σ., τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους την E.E. και τα έγγραφα νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό, αναλόγως με την νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου.

στ. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου.

Υπόχρεοι στην προσκόμιση ποινικού μητρώου είναι:

Φυσικά πρόσωπα

Ομόρρυθμοι εταίροι και διαχειριστές O.E. και E.E.

Διαχειριστές E.Π.E.

Πρόεδρος, διευθύνων σύμβουλος για A.E.

Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.

Η με αριθμ. Πρωτ. 24359/ΔΙΑΔΠ/Α/30-10-2006 [εγκύκλιος](http://www.gspa.gr/%281104510702689298%29/documents/εγκύκλιος%20για%20τα%20δικαιολογητικά%20που%20αναζητούνται%20αυτεπάγγελτα.rtf) του ΥΠΕΣΔΑ (τηλ. του ΥΠΕΣΔΑ για σχετικές πληροφορίες 210-3393152), εξαιρεί από την αυτεπάγγελτη αναζήτηση το συγκεκριμένο παραπάνω δικαιολογητικό (ποινικό μητρώο) όταν πρόκειται για συμμετοχή σε διαγωνισμούς προμηθειών κ.λ.π. του δημοσίου.

Υποβολή δικαιολογητικού ύστερα από τη ημερομηνία υποβολής της προσφοράς δεν είναι δυνατή.

# 8 Τρόπος Αξιολόγησης

Η επιλογή θα γίνει με βάση το κριτήριο της συμφερότερης προσφοράς. Τα στοιχεία με βάση τα οποία θα αξιολογηθούν οι προσφορές είναι:

1. Τεχνική αρτιότητα- Επάρκεια λύσης
2. Οικονομικά συμφέρουσα λύση
3. Υποστήριξη /συντήρηση /εγγύηση

# 9 Αποσφράγιση- Αξιολόγηση

Η αποσφράγιση και αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από αρμόδια επιτροπή **Τρίτη 4 Νοεμβρίου 2014 και ώρα 13.00** στην ΚΑΡΔΙΤΣΑ – ΤΜΗΜΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΙΧΘΥΟΛΟΓΙΑΣ-ΙΧΘΥΟΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ, ΤΡΙΚΑΛΩΝ 224, 43 00 (τηλ. 24410 66045, 66016, 66008).

# 10 Τρόπος πληρωμής

# Η πληρωμή θα γίνεται τμηματικά με βάση τα παραστατικά του αναδόχου και την παραλαβή των ειδών από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής του έργου και με δεδομένη την ομαλή χρηματοδότηση από τον αρμόδιο φορέα.

# 11 Εγγυήσεις

**Εγγυητικές επιστολές**

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική γλώσσα, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή της.

Με την εγγυητική επιστολή – που αποτελεί αυτοτελή σύμβαση – το πιστωτικό ίδρυμα αναλαμβάνει την υποχρέωση να καταβάλει ορισμένο ποσό με μόνη τη δήλωση εκείνου, της τον οποίο απευθύνεται, χωρίς να μπορεί να ερευνά, ούτε αν πράγματι υπάρχει ή αν είναι νόμιμη η απαίτηση (κύρια οφειλή).

Στην περίπτωση κοινοπραξίας ή ένωσης εταιριών οι εγγυητικές επιστολές πρέπει να είναι κοινές υπέρ όλων των μελών της κοινοπραξίας ή της ένωσης.

**1. Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της σύμβασης**

Ο μειοδότης προμηθευτής υποχρεούται να προσκομίσει Γραμμάτιο Παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή Εγγυητική Επιστολή αναγνωρισμένης Τράπεζας, σύμφωνη με το υπόδειγμα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Δ’ της παρούσας, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 10% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α. Επισημαίνεται ότι ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της υπό υπογραφή σύμβασης πρέπει να είναι της μήνας μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς.

# 12 Γενικοί Όροι

**Απαγόρευση υποκαταστάσεως στη σύμβαση**

Απαγορεύεται η από τον μειοδότη προμηθευτή υποκατάσταση οποιουδήποτε τρίτου στη σύμβαση που θα υπογραφεί μεταξύ αυτού και του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

**Ανωτέρα βία**

Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ ολοκλήρου τον προμηθευτή, ο οποίος υποχρεούται μέσα σε δέκα εργάσιμες μέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

**Ενστάσεις - προσφυγές**

Ενστάσεις - προσφυγές υποβάλλονται για τους λόγους και με την διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 15 του Π.Δ. - 118/07. Επισημαίνεται ότι η προβλεπόμενη στο Νόμο υποχρεωτική κοινοποίηση ενστάσεως εναντίον προμηθευτού σε διαγωνισμό πρέπει να γίνεται από τον ενιστάμενο προμηθευτή σε κείνο κατά του οποίου αυτή στρέφεται, εντός της προθεσμίας υποβολής της σχετικής ενστάσεως. (**Γνωμ. Νομ. Συμβ. του Κράτους 205/91 εις Νομ. Δελτ. 1991**)

Σε διαφορετική περίπτωση η ένσταση κρίνεται από την αρμόδια Επιτροπή Ενστάσεων ως απαράδεκτη. (**Γνωμ. Νομ. Συμβ. του Κράτους 251/00**)

**Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

**Καθ. Γεώργιος Κ. Πετράκος**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α’**

**(ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ)**

**ΠΙΝΑΚΑΣ Α**

**(Αναλώσιμα Ιστολογίας)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Πίνακας Α** | **Είδος** | **Ποσότητα** | **Ενδεικτική τιμή (ΜΕ ΦΠΑ) €** |
| **Α.1** | Αιθανόλη | 10 φιάλες | 234 |
| **Α.2** | Ξυλόλη | 10 φιάλες | 221,5 |
| **Α.3** | Παραφίνη | 5 packs | 51 |
| **Α.4** | Αντικειμενοφόρες Πλάκες (Polysine) | 10 packs | 168,3 |
| **Α.5** | Επικαλυπτρίδες Πλάκες | 5 packs | 146,5 |
| **Α.6** | ΚΙΤ Χρώσης Masson | 2 kits | 246 |
| **Α.7** | ΚΙΤ Χρώσης Grocott | 3 kits | 444 |
| **Α.8** | Methylene blue stain | 2 φιαλίδια | 46,46 |
| **Α.9** | ΚΙΤ Χρώσης PAS | 3 kits | 444 |
| **Α.10** | KIT MGG Quick stain (Diff quick stain KIT) | 3 kits | 444 |
| **Α.11** | Goldner light Green stain | 2 kits | 246 |
| **Α.12** | Ιστοκασέτες βιοψίας μεγάλες | 4 packs | 98,4 |
| **Α.13** | Decalcifying solution | 5L | 75,28 |
| **Α.14** | Λεπίδες Μικροτόμου | 10 packs | 910 |
| **Α.15** | Von Kossa acc. McGee-Russel staining kit | 1 kit | 148 |
| **Σύνολο Πίνακα Α** | | | **3.923,44 €** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Πίνακας Α** | **ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  |  |  | \* | \* |
| **(α)** | **(β)** | **(γ)** | **(δ)** | **(ε)** |
| **Α.1** | * Ethanol puriss. P.a., absolute, ≥99.8% (GC), molecular biology grade * **Σε Πλαστική Φιάλη των 5 lt** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.2** | * Για ανάλυση * **Σε Γυάλινη φιάλη των 5 lt** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.3** | * Παραφίνη, συσκευασία (pack) 2 Kg * Για εγκλεισμό ιστών * Σημείο τήξεως 560C | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.4** | * Αντικειμενοφόρες πλάκες ιστολογίας * **Polysine, adhesion slides** * Διαστάσεων 76 x 26 mm * Grounded edges * Με λευκό εσμύρισμα (Pure white) (όχι διάφανο ή ημιδιάφανο-Half white) * Πακέτο 72 τεμαχίων | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.5** | * Πακέτο(pack) των 10 κυτίων * Κάθε κυτίο περιέχει 100 γυάλινες επικαλυπτρίδες * Επικαλυπτρίδες **Διαστάσεων 24x50 mm** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.6** | * Κάθε KIT περιέχει: * 30ml Weigert hematoxylin sol. A * 30ml Weigert hematoxylin sol. B * 30ml Alcoholic picric acid * 30ml Phosphomolybdic Acid Solution * 30ml Fuchsin ponceau * 30ml Aniline Blue acc. Masson | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.7** | * Κάθε KIT περιέχει: * 30ml chromic acid * 30ml potassium metabisulphite * 30ml silver nitrate * 30ml Methenamine * 30ml Sodium tetraborate * 30ml gold chloride * 30ml sodium thiosulphate * 3oml liqht green | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.8** | * Διάλυμα methylene blue * Σε Φιαλίδιο των 100ml | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.9** | * Κάθε KIT περιέχει: * 2,7g Periodic Acid * 30ml Schiff’s Reagent * 30ml potassium metabisulphate * 30ml hydrochloride acid * 30ml Mayer’s hemalum | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.10** | * Κάθε KIT περιέχει: * 2 x 75ml Fixative * 2 x 75ml Eosin * 2 x 75ml Thiazine staining solution | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.11** | * Κάθε KIT περιέχει: * 30ml Weigert hematoxylin sol. A * 30ml Weigert hematoxylin sol. B * 30ml Alcoholic picric acid * 30ml Phosphomolybdic Acid Solution * 30ml Fuchsin ponceau * 30ml liqht green | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.12** | * Πακέτο (pack) των 500 τεμ * Από Acetyl Polymer * Με αντοχή στους διαλύτες ιστολογίας * 300 γωνία γραφής * Λευκού χρώματος * Διαστάσεων (2,8 x 4,2 x 1,2 cm) | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.13** | * Φιάλη των 5L * Για απασβεστοποίηση ιστών * Για Ιστολογική χρήση * HCl-formic acid | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.14** | * Για μικροτόμο RM 2145 * Low profile blades 819 * Πακέτο των 50 λεπίδων * Teflon coated | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Α.15** | * Κάθε KIT περιέχει: * 30ml Lithium carbonate * 30ml Ammoniacal buffer * 30ml Sodium thiosulphate * 30ml Kernechtrot | **NAI** |  |  |

**ΠΙΝΑΚΑΣ Β**

**(Αναλώσιμα Ιστολογίας)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Πίνακας Β** | **Είδος** | **Ποσότητα** | **Ενδεικτική τιμή (ΜΕ ΦΠΑ) €** |
| **Β.1** | Ακετόνη | 10 φιάλες | 104,6 |
| **Β.2** | Φορμαλδεύδη | 1 φιάλη | 34,52 |
| **Β.3** | KIT Χρώσης Gram | 3 kits | 235,74 |
| **Β.4** | Ethyl acetate | 4 x 2,5L | 168,2 |
| **Β.5** | Hexane | 4 x 2,5L | 150,68 |
| **Β.6** | Carvacrol | 100mg | 78,42 |
| **Β.7** | Rosmarinic acid | 100mg | 157,6 |
| **Β.8** | Petroleum ether | 4 x 2,5L | 148,6 |
| **Β.9** | Diethylether 2,5L | 4 | 83,24 |
| **Σύνολο Πίνακα Β** | | | **1.161,60 €** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Πίνακας Β** | **ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  |  |  | \* | \* |
| **(α)** | **(β)** | **(γ)** | **(δ)** | **(ε)** |
| **Β.1** | * Puriss. P.a., ACS-ISO reagent, Ph. Eur., * ≥99.5% (GC), molecular biology grade * **Σε Πλαστική Φιάλη των 2,5 lt** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Β.2** | * Διάλυμα Φορμαλδεύδης 37% * Σταθεροποιημένο με 10% Μεθανόλη * Για ανάλυση * **Σε Πλαστική Φιάλη των 2,5 lt** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Β.3** | * Κάθε KIT περιέχει: * 250ml Gram′s crystal violet Solution * 250ml Gram′s iodine Solution * 250ml Gram′s Decolorizer Solution * 250ml Gram′s safranin Solution | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Β.4** | * Ethyl acetate ή ΕtOAC * **for HPLC**, ≥99.7% * Σε φιάλη των 2,5L | **NAI** |  |  |
| **Β.5** | * Hexane * **for HPLC,** ≥97.0% (GC) * Σε φιάλη των 2,5L | **NAI** |  |  |
| **Β.6** | * Carvacrol * natural, 99%, FG * 100mg | **NAI** |  |  |
| **Β.7** | * Rosmarinic acid * ≥98% (HPLC), from *Rosemarinus officinalis* L. | **NAI** |  |  |
| **Β.8** | * HPLC analysis * Σε φιάλη των 2,5 L | **NAI** |  |  |
| **Β.9** | * HPLC analysis * Σε φιάλη των 2,5 L | **NAI** |  |  |

**ΠΙΝΑΚΑΣ Γ**

**(ΕΛΑΙΑ)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Πίνακας**  **Γ** | | **Είδος** | | **Ποσότητα** | **Ενδεικτική τιμή (ΜΕ ΦΠΑ) €** | |
| **Γ.1** | | Αιθέριο Έλαιο μαστίχας (μαστιχέλαιο) | | 300ml | 1.080 | |
| **Σύνολο Πίνακα Γ** | | | | | **1.080 €** | |
|  | |  | |  |  | |
| **Πίνακας**  **Γ** | | | **ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ** | | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  | | |  | |  | \* | \* |
| **(α)** | | | **(β)** | | **(γ)** | **(δ)** | **(ε)** |
| **Γ.1** | | | Έλαιο, 300ml | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ Δ**  **(Τροφές)** | | | | | | |
| **Πίνακας**  **Δ** | | **Είδος** | | **Ποσότητα** | **Ενδεικτική τιμή (ΜΕ ΦΠΑ) €** | |
| **Δ.1** | | Αυγά Γαρίδας σε άλμη 50gr | | 1 | 17,00 | |
| **Δ.2** | | Sera Artemia Mix 18gr | | 30 | 31,5 | |
| **Δ.3** | | sera Artemia Breeding Kit | | 3 | 29,1 | |
| **Δ.4** | | Sera granuar 1.000ml | | 6 | 90 | |
| **Δ.5** | | Sera goldy gran 250ml | | 20 | 98 | |
| **Σύνολο Πίνακα Δ** | | | | | **265,6 €** | |
|  | | | | |  | |
|  | | | | |  | |
| **Πίνακας Δ** | | | **ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ** | | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  | | |  | |  | | \* | \* |
| **(α)** | | | **(β)** | | **(γ)** | | **(δ)** | **(ε)** |
| **Δ.1** | | | * Αυγά είδους *Artemia salina* * Συσκευασία των 50g | | **ΝΑΙ** | |  |  |
| **Δ.2** | | | * Αυγά είδους *Artemia salina* * Συσκευασία των 18g | | **ΝΑΙ** | |  |  |
| **Δ.3** | | | * Σύστημα επώασης και εκκόλαψης αυγών *Artemia salina* * Να αποτελείται από στόμιο που προσαρτάται σε στόμια φιαλών του εμπορίου * Το στόμιο να διαθέτει οπές υποδοχής αέρα * Με πλαστική σήτα για συλλογή των ναυπλίων | | **ΝΑΙ** | |  |  |
| **Δ.4** | | | * Για μεγάλα ψάρια όπως arowanas‚ μεγάλες κιχλίδες‚ longnose gars‚ γιγάντια γουραμης και άλλα είδη Γλυκού νερού ή θάλασσας, τα οποία απαιτούν ειδική διατροφή σε μεγάλες μερίδες. * Σε συσκευασία των 1000ml | | **ΝΑΙ** | |  |  |
| **Δ.5** | | | * Σε συσκευασία των 250ml * Για ψάρια του κρύου νερού. * Σε μορφή Pellet | | **ΝΑΙ** | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ Ε**  **(Φάρμακα)** | | | | | | |
| **Πίνακας**  **Ε** | | **Είδος** | **Ποσότητα** | | **Ενδεικτική τιμή (ΜΕ ΦΠΑ) €** | |
| **Ε.1** | | Sera costapur 50ml | 4 | | 19,6 | |
| **Ε.2** | | Sera med Professional Tremazol 100ml | 1 | | 28,85 | |
| **Ε.3** | | Sera med Professional Nematol 10ml | 4 | | 46,4 | |
| **Ε.4** | | Sera med Professional Flagellol 10ml | 4 | | 45,6 | |
| **Ε.5** | | Sera mycopur 100ml | 4 | | 37 | |
| **Ε.6** | | Sera baktopur direct 100 ταμπλέτες | 1 | | 45,2 | |
| **Ε.7** | | Sera ectopur 2.5kg | 1 | | 43,5 | |
| **Ε.8** | | API Furan 10 φακελάκια | 3 | | 43,95 | |
| **Ε.9** | | Sera fishtamin 100ml | 2 | | 34,2 | |
| **Ε.10** | | Magnesium (473ml.) | 1 | | 20,81 | |
| **Ε.11** | | Strontium & Molybdenum (236ml.) | 1 | | 13,64 | |
| **Ε.12** | | Vitamins & Amino Acids (236ml.) | 1 | | 11,44 | |
| **Ε.13** | | Calcium Concentrate (118ml.) | 1 | | 7,85 | |
| **Ε.14** | | Coralline Algae Accelerator (118ml.) | 1 | | 7,85 | |
| **Ε.15** | | Tropic Marin Pro-Coral Iodine 50ml | 1 | | 7,4 | |
| **Ε.16** | | Seachem Flourish Trace 250ml | 1 | | 7,65 | |
| **Ε.17** | | Nutrafin Cycle – Biological Aquarium Supplement 2000ml | 1 | | 49,73 | |
| **Ε.18** | | Seachem Reef Carbonate 250ml | 1 | | 5,8 | |
| **Ε.19** | | Seachem Flourish Potassium 250ml | 1 | | 8 | |
| **Ε.20** | | Seachem Flourish Iron 100ml | 2 | | 10,34 | |
| **Ε.21** | | Laguna Τηλεσκοπική απόχη 36x36cm | 1 | | 19,2 | |
| **Ε.22** | | Laguna Απόχη 30x20cm | 8 | | 65,19 | |
| **Σύνολο Πίνακα Ε** | | | | | **579,2 €** | |
|  | | | | |  | |
| **Πίνακας**  **Ε** | | **ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ** | | | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  | |  | | |  | \* | \* |
| **(α)** | | **(β)** | | | **(γ)** | **(δ)** | **(ε)** |
| **Ε.1** | | * Sera costapur 50ml * Βελτιωτικό νερού κατά του *Ichthyophthirius multifiliis* και άλλων μονοκύτταρων επιδερμικών παρασίτων όπως *Ichthyobodo necator, Chilodonella,Trichodina,Brooklynella*   και *Cryptocaryon irritans* (το τελευταίο στο θαλασσινό νερό) καθώς και κατά των μυκητιάσεων. | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.2** | | * Sera med Professional Tremazol 100ml * κατά των εσωπαρασίτων flagellates / Hexamita * Κατά των Camallanus, στρογγυλοσκωλήκων και λοιπών νηματοσκωλήκων * Κατά των παρασιτικών καρκινοειδών: ψείρες ψαριών, αγκυροσκώληκες και κοπήπωδα | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.3** | | * Sera med Professional Nematol 10ml * Βελτιωτικό νερού για ήπια και αποτελεσματική αφαίρεση των παρασιτικών νηματωδών σκουληκιών των ψαριών του γλυκού και του θαλασσινού νερού. Νηματοσκώληκες όπως *Camallanus* sp., *Capillaria* sp. και discus pinworms (*Oxyuris* sp.), | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.4** | | * Sera med Professional Flagellol 10ml * Βελτιωτικό νερού για αποτελεσματική και ήπια αφαίρεση εντερικών μαστιγοφόρων (flagellates), *Hexamita* sp., *Spironucleus* sp – παθογόνα που προκαλούν την ασθένεια των τρυπών στο κεφάλι (hole-in-the-head disease) και λοιπών μονοκύτταρων εντερικών παρασίτων. * επίσης αποτελεσματικό κατά παθογόνων που προκαλούν την ασθένεια του βελούδου (velvet disease, *Piscinoodinium pillulare*). * Για χρήση σε ενυδρεία γλυκού νερού. | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.5** | | * Sera mycopur 100ml * Αποτελεσματική καταπολέμηση μυκητιάσεων (π.χ. *Saprolegnia*) στα ψάρια και τα αυγά τους, στο γλυκό νερό. * Να μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί στην περίπτωση εξωτερικών τραυματισμών, κατά των σκουληκιών της επιδερμίδας και των βραγχίων, και της*Transversotrema* * Θεραπεία κατά των μυκήτων (Saprolegnia)‚ μυκήτων αναπαραγωγής‚ πληγές δέρματος και βραγχίων στο γλυκό νερό. | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.6** | | * Sera baktopur direct 100 ταμπλέτες * Αποτελεσματικό κατά των βακτηριακών μολύνσεων στο γλυκό και θαλασσινό νερό ακόμα και σε προχωρημένο στάδιο. * Αυτές να περιλαμβάνουν την ασθένεια *Columnaris*, το σάπισμα πτερυγίων και βραγχίων, τα βακτήρια των Αερομονάδων και των Ψευδομονάδων, φλεγμονές, ανοικτά έλκη καθώς και την υδρωπικία (dropsy). | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.7** | | * Sera ectopur 2.5kg * Για την πρόληψη και την θεραπεία εξωπαράσιτων σε γλυκό και θαλασσινό νερό. | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.8** | | * API Furan 10 φακελάκια/συσκευασία | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.9** | | * Sera fishtamin 100ml * Σκεύασμα πολυβιταμίνης για την ενίσχυση των ψαριών κατά την διάρκεια ή και μετά από ασθένεια, κατά την εισαγωγή τους σε νέο ενυδρείο, για την αναπαραγωγή και τον εμπλουτισμό της τροφής του γόνου. | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.10** | | * Magnesium (473ml.) * Ικανό να αυξήσει το επίπεδο του μαγνησίου με ασφάλεια σε ένα θαλάσσιο σύστημα χωρίς να διαταράξει την ιονική ισορροπία. | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.11** | | * Strontium & Molybdenum (236ml.) | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.12** | | * Vitamins & Amino Acids (236ml.) | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.13** | | * Calcium Concentrate (118ml.) | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.14** | | * Coralline Algae Accelerator (118ml.) | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.15** | | * Tropic Marin Pro-Coral Iodine 50ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.16** | | * Seachem Flourish Trace 250ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.17** | | * Nutrafin Cycle – Biological Aquarium Supplement 2000ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.18** | | * Seachem Reef Carbonate 250ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.19** | | * Seachem Flourish Potassium 250ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.20** | | * Seachem Flourish Iron 100ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.21** | | * Laguna Τηλεσκοπική απόχη 36x36cm | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ε.22** | | * Laguna Απόχη 30x20cm | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤ**  **(ΤΕΣΤ ΝΕΡΟΥ)** | | | | | | |
| **Πίνακας**  **ΣΤ** | | **Είδος** | **Ποσότητα** | | **Ενδεικτική τιμή (ΜΕ ΦΠΑ) €** | |
| **ΣΤ.1** | | Sera Τεστ Ammonium/ammonia Test (NH4/NH3) 15ml | 5 | | 57 | |
| **ΣΤ.2** | | Sera chlorine Test (Cl) - 15ml | 4 | | 24,4 | |
| **ΣΤ.3** | | Sera oxygen Test (O2) - 15ml | 3 | | 39 | |
| **ΣΤ.4** | | Sera τέστ μαγνησίου (Mg) - 15ml | 1 | | 29,45 | |
| **ΣΤ.5** | | Sera calcium Test (Ca) 15ml | 3 | | 30,15 | |
| **ΣΤ.6** | | Sera phosphate Test (PO4) 15ml | 3 | | 34,2 | |
| **ΣΤ.7** | | Sera silicate Test (SiO3) 15ml | 2 | | 30,6 | |
| **ΣΤ.8** | | Sera Πυκνόμετρα | 3 | | 25,5 | |
| **ΣΤ.9** | | Seachem Τεστ pH | 4 | | 39 | |
| **ΣΤ.10** | | Seachem Multi Test Iodine/Iodide | 2 | | 39,2 | |
| **ΣΤ.11** | | Nutrafin Master Test Kit for 6 Fresh and Salt Water | 1 | | 95,6 | |
| **ΣΤ.12** | | Seachem Reef Phytoplankton 250ml | 1 | | 8,3 | |
| **ΣΤ.13** | | Duplarin Cor. Food | 1 | | 10,7 | |
| **ΣΤ.14** | | Phyto-Plus A (236ml.) | 1 | | 30,47 | |
| **ΣΤ.15** | | Zoo-Plus (236ml.) | 1 | | 30,47 | |
| **ΣΤ.16** | | Aquadine Θερμόμετρο | 35 | | 49 | |
| **Σύνολο Πίνακα ΣΤ** | | | | | **573,04 €** | |
|  | | | | | | | |
| **Πίνακας**  **ΣΤ** | | **ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ** | | | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  | |  | | |  | \* | \* |
| **(α)** | | **(β)** | | | **(γ)** | **(δ)** | **(ε)** |
| **ΣΤ.1** | | Sera Τεστ Ammonium/ammonia Test (NH4/NH3) 15ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.2** | | Sera chlorine Test (Cl) - 15ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.3** | | Sera oxygen Test (O2) - 15ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.4** | | Sera τέστ μαγνησίου (Mg) - 15ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.5** | | Sera calcium Test (Ca) 15ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.6** | | Sera phosphate Test (PO4) 15ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.7** | | Sera silicate Test (SiO3) 15ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.8** | | Sera Πυκνόμετρα | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.9** | | Seachem Τεστ pH | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.10** | | Seachem Multi Test Iodine/Iodide | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.11** | | Nutrafin Master Test Kit for 6 Fresh and Salt Water | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.12** | | Seachem Reef Phytoplankton 250ml | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.13** | | Duplarin Cor. Food | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.14** | | Phyto-Plus A (236ml.) | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.15** | | Zoo-Plus (236ml.) | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΤ.16** | | Aquadine Θερμόμετρο | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ Ζ**  **(Ζωοτροφές)** | | | | | | |
| **Πίνακας**  **Ζ** | | **Είδος (Ζωοτροφές)** | **Ποσότητα** | | **Ενδεικτική τιμή (ΜΕ ΦΠΑ) €** | |
| **Ζ.1** | | Ζωοτροφή | 200kg | | 400 | |
| **Ζ.2** | | Ζωοτροφή | 50kg | | 127,66 | |
| **Σύνολο Πίνακα Ζ** | | | | | **527,66 €** | |
|  | | | | |  | |
| **Πίνακας**  **Ζ** | | **ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ** | | | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  | |  | | |  | \* | \* |
| **(α)** | | **(β)** | | | **(γ)** | **(δ)** | **(ε)** |
| **Ζ.1** | | Σάκος 20Kg | | | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Ζ.2** | | Σάκος 25Kg | | | **ΝΑΙ** |  |  |

**ΠΙΝΑΚΑΣ Η**

**(Μικροβιολογικά – Μοριακά)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Πίνακας**  **Η** | **Είδος** | **Ποσότητα** | **Ενδεικτική τιμή (ΜΕ ΦΠΑ) €** |
| **Η.1** | β-ΗCH | 100mg | 97 |
| **Η.2** | Potassium persulphate | 500g | 200 |
| **Η.3** | MgSO4.7H2O | 1kg | 71,4 |
| **Η.4** | Heptachlor | 100mg | 200 |
| **Η.5** | a-Endosulfan | 100mg | 135 |
| **Η.6** | Acetylcholinesterase Activity Assay Kit | 1Kit | 380 |
| **Η.7** | PCB-180 | 10mg | 140,03 |
| **Η.8** | Fluorescamine | 100mg | 116 |
| **Η.9** | 7-ethoxyresorufin | 5mg | 330 |
| **Η.10** | Resorufin | 1g | 100,5 |
| **Η.11** | β-ΝΑDPH | 2x 25mg | 203 |
| **Η.12** | Comet Assay Kit (DNA DAMAGE) | 1 KIT | 59,3 |
| **Σύνολο Πίνακα Η** | | | **2.032,23 €** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Πίνακας**  **Η** | **ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  |  |  | \* | \* |
| **(α)** | **(β)** | **(γ)** | **(δ)** | **(ε)** |
| **Η.1** | * β-HCH * PESTANAL®, analytical standard | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Η.2** | * Potassium persulfate * reagent grade, ≥98% | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Η.3** | * MgSO4.7H2O: Magnesium sulfate heptahydrate * puriss. p.a., ≥99.0% | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Η.4** | * Heptachlor * analytical standard | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Η.5** | * α-Endosulfan * analytical standard | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Η.6** | * Acetylcholinesterase Activity Assay Kit * sufficient for 100 colorimetric tests * Κάθε KIT περιέχει: * Assay Buffer, pH 7.5 * Calibrator, equivalent to 200 U/L * Reagent | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Η.7** | * PCB No 180 * analytical standard, for environmental analysis | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Η.8** | * Fluorescamine * ≥98% (TLC), powder, used for detection of primary amines | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Η.9** | * Resorufin ethyl ether ή 7-Ethoxy-3H-phenoxazin-3-one ή Ethoxyresorufin ή O7-Ethylresorufin * suitable for fluorescence, ≥95% (UV) | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Η.10** | * Resorufin * Dye content 95 % | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Η.11** | * β-Nicotinamide adenine dinucleotide 2′-phosphate reduced tetrasodium salt hydrate * ≥97% (HPLC) * Συσκευασία των 25mg | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Η.12** | * **Comet Assay Kit (3-Well Slides)** | **OXI** |  |  |

**ΠΙΝΑΚΑΣ Θ**

**(Μικροβιολογικά – Μοριακά)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Πίνακας**  **Θ** | **Είδος** | **Ποσότητα** | **Ενδεικτική τιμή (ΜΕ ΦΠΑ) €** |
| **Θ.1** | Tryptic Casein Soy Agar (T.S.A) | 2 packs | 110,7 |
| **Θ.2** | Thiosulfate-citrate-bile salts-sucrose agar (T.C.B.S. Agar) | 2 packs | 125,46 |
| **Θ.3** | Marine Agar | 2 packs | 169,04 |
| **Θ.4** | Flexibacter Maritimum Media (F.M.M.) | 2 packs | 110,7 |
| **Θ.5** | Tryptic Casein Soy Broth (T.S.B) | 1 packs | 45,51 |
| **Θ.6** | Plate Count Agar | 1 packs | 57,81 |
| **Θ.7** | Bacterilogical agar | 1 packs | 92,25 |
| **Θ.8** | Sabouraud Agar | 1 | 46,74 |
| **Θ.9** | Οξυτετρακυκλίνη Δισκία Αντιβιογράμματος (ΤΕ 10) | 1 | 12,3 |
| **Θ.10** | Ερυθρομυκίνη Δισκία Αντιβιογράμματος (Ε15) | 1 | 12,3 |
| **Θ.11** | NV5 Δίσκοι Ευαισθησίας Αντιβιοτικών  Novobiocin 5μg | 1 | 12,3 |
| **Θ.12** | NV30 Δίσκοι Ευαισθησίας Αντιβιοτικών  Novobiocin 30μg | 1 | 12,3 |
| **Θ.13** | Αμοξυκιλλίνη Δισκία Αντιβιογράμματος (ΑML 10) | 1 | 12,3 |
| **Θ.14** | Petri dishes ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ 101R20 Τριβλία Petri 94mm, χωρίς διαχωριστικό, αποστειρωμένα. Σε συσκευασία των 20 τμχ. | 2000 | 185 |
| **Θ.15** | Γυαλιά προστατευτικά από UV ακτινοβολία | 1 | 4,92 |
| **Θ.16** | Γάντι που να αντέχει στην θερμότητα | 1 | 24,6 |
| **Θ.17** | Σύριγγες 2,5ml, Σύριγγες 2,5 ml, με αποσπώμενη βελόνα 21G×11/2" 100 | 1000 τεμ | 123 |
| **Σύνολο Πίνακα Θ** | | | **1.157,23 €** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Πίνακας**  **Θ** | **ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  |  |  | \* | \* |
| **(α)** | **(β)** | **(γ)** | **(δ)** | **(ε)** |
| **Θ.1** | Tryptic Casein Soy Agar (T.S.A) | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.2** | Thiosulfate-citrate-bile salts-sucrose agar (T.C.B.S. Agar) | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.3** | Marine Agar | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.4** | Flexibacter Maritimum Media (F.M.M.) | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.5** | Tryptic Casein Soy Broth (T.S.B) | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.6** | Plate Count Agar | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.7** | Bacterilogical agar | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.8** | Sabouraud Agar | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.9** | Οξυτετρακυκλίνη Δισκία Αντιβιογράμματος (ΤΕ 10) | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.10** | Ερυθρομυκίνη Δισκία Αντιβιογράμματος (Ε15) | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.11** | NV5 Δίσκοι Ευαισθησίας Αντιβιοτικών  Novobiocin 5μg | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.12** | NV30 Δίσκοι Ευαισθησίας Αντιβιοτικών  Novobiocin 30μg | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.13** | Αμοξυκιλλίνη Δισκία Αντιβιογράμματος (ΑML 10) | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.14** | Petri dishes ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ 101R20 Τριβλία Petri 94mm, χωρίς διαχωριστικό, αποστειρωμένα. Σε συσκευασία των 20 τμχ. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.15** | Γυαλιά προστατευτικά από UV ακτινοβολία | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.16** | Γάντι που να αντέχει στην θερμότητα | **ΝΑΙ** |  |  |
| **Θ.17** | Σύριγγες 2,5ml, Σύριγγες 2,5 ml, με αποσπώμενη βελόνα 21G×11/2" 100 | **ΝΑΙ** |  |  |

**ΠΙΝΑΚΑΣ Ι**

**(Υλικά Δεξαμενών)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Πίνακας**  **Ι** | **Είδος** | **Ποσότητα** | **Ενδεικτική τιμή (ΜΕ ΦΠΑ) €** |
| **Ι.1** | Αλάτι Ενυδρείων | 56 | 4.000 € |
| **Σύνολο Πίνακα Ι** | | | **4.000 €** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Πίνακας**  **Ι** | **ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  |  |  | \* | \* |
| **(α)** | **(β)** | **(γ)** | **(δ)** | **(ε)** |
| **Ι.1** | * Φαρμακευτικό αλάτι υψηλής ποιότητας * με σύνθεση βιοενεργών συστατικών για να βοηθάει στις βιολογικές διεργασίες των ψαριών και των ασπόνδυλων. * Κατάλληλο για Ενυδρεία θαλασσινού νερού * Σε συσκευασία πλαστικού κυτίου με καπάκι και με χειρολαβή * Συσκευασία 30 Kg | **ΝΑΙ** |  |  |

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β’**

**(ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ)**

**ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗ**

**ΣΥΜΦΕΡΟΤΕΡΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Για την επιλογή της συμφερότερης προσφοράς αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που έχουν κριθεί τεχνικά αποδεκτές και είναι σύμφωνες με τους λοιπούς όρους της Διακήρυξης.

Συμφερότερη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει το μικρότερο λόγο (Λ) της Τιμής της προσφοράς (συγκριτικής) προς τη βαθμολογία της.

**Τιμή**

**Λ = ------------------------------------**

**Σταθμισμένη Βαθμολογία**

Για τη διαμόρφωση της συγκριτικής τιμής θα ληφθεί υπόψη η Τιμή προσφοράς, το κόστος εγκατάστασης και λειτουργίας αν και όπως προβλέπεται από την Τεχνική Προδιαγραφή.

Η συγκριτική τιμή θα προκύπτει βάσει του τύπου:

**Συγκριτική Τιμή** = **Τ + [Κ]**

όπου:

**T**= τιμή προσφοράς με κρατήσεις χωρίς Φ.Π.Α.

**Κ**= κόστος εγκατάστασης και λειτουργίας, όπου αυτό απαιτείται από το

ΠAPAPTHMA Α' (Τεχνικές Προδιαγραφές).

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ’**

**(ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟΣ ΔIAΓΩNIΣMOΣ: Προμήθεια **Αναλωσίμων** του έργου με τίτλο **«ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011-ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ- Χρήση αντιμικροβιακών ουσιών για την πρόληψη και θεραπεία των κοινών ασθενειών των εκτρεφόμενων ιχθύων και αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας και ασφάλειας τους»** | | | | | | | | | |  | |
| **Oμάδα** | | **Eπιμέρους Στοιχεία Oμάδας** | **Δοθείσα Βαθμολογία** | | | | | **M.O.Δ.B** | **Συν. Bαρ.** | **Σταθ. Bαθ** | |
| **1** | | Ποιότητα και αντοχή |  |  |  |  |  |  | 35% |  | |
|  | | Συμμόρφωση με τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης |  |  |  |  |  |  | 35% |  | |
| **2** | | Εγγύηση |  |  |  |  |  |  | 15% |  | |
|  | | Xρόνος παράδοσης |  |  |  |  |  |  | 15% |  | |
|  | | Υπογραφές μελών Επιτροπής Διαγωνισμού |  |  |  |  |  |  | Άθρ. Σταθμ. Bαθμ. |  | |

H βαθμολογία των επί μέρους στοιχείων των προσφορών είναι 100 για τις περιπτώσεις που καλύπτονται ακριβώς οι τεχνικές προδιαγραφές, H βαθμολογία αυτή αυξάνεται μέχρι 110 βαθμούς για τις περιπτώσεις που υπερκαλύπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ’**

**(ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ)**

**1. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Ονομασία Τράπεζας …………………………..

Κατάστημα ………………………….

(Δ/νση οδός -αριθμός TK fax) Ημερομηνία έκδοσης ……………

ΕΥΡΩ. ……………………

Προς ΠANEΠIΣTHMIO ΘEΣΣAΛIAΣ

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ

Αργοναυτών & Φιλελλήνων

T.K. 382.21 - Bόλος

**ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ. …… ΕΥΡΩ ……**

- Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ. …………………(και ολογράφως) …………..……….. ……. στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της εταιρείας ………………………………………..Δ\νση………………………………………………………….για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό………….σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για τη προμήθεια ……………………………………προς κάλυψη αναγκών του …………….και το οποίο ποσόν καλύπτει το 10% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας ………...ΕΥΡΩ αυτής.

- Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

- Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

- Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ’ εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά ισχύ.

- Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.-