

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ ΠΡΟΧΕΙΡΟ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ

Το **Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ»** προκηρύσσει Πρόχειρο Συνοπτικό Διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη συμφερότερη προσφορά, για την προμήθεια **Αναλωσίμων για αλληλούχηση DNA προϋπολογισμού μέχρι 8.057,83€ πλέον ΦΠΑ 23%**, στα πλαίσια της πράξης «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ «ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ» με κωδικό MIS 448143

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με την κείμενη κοινοτική και εθνική νομοθεσία και ιδιαίτερα σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του ΠΔ 60/2007 (ΦΕΚ 64 Α΄/2007), «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών, όπως ισχύει.
- Το Ν. 4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α΄ 161) και λοιπές ρυθμίσεις» (Α΄74).
- Το Ν.4281/2014 «Μέτρα Στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις»
- του Ν.2286/95 «Βασικός νόμος προμηθειών Δημοσίου» (ΦΕΚ 19 Α΄/1995).
- του ΠΔ 118/07 «Κανονισμός προμηθειών Δημοσίου» (ΦΕΚ 150 Α΄/2007) μόνο στο βαθμό που δεν έρχεται σε αντίθεση με διατάξεις της παρούσας διακήρυξης.
- Ν.4152/2013 (παράγραφος Ζ) (ΦΕΚ Α 107) για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές ».
- το Ν.3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο Νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ Α΄ 68).
- των άρθρων 79-85 του Ν. 2362/95 (ΦΕΚ 247 Α΄/1995) που εφαρμόζονται συμπληρωματικά των διατάξεων του Ν.2286/95.
- του Ν.3886/2010 «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημόσιων συμβάσεων – Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 (L395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L335)» (ΦΕΚ Α΄ 173).
- του Νόμου 4310/14 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις».
- του ΠΔ 93/95 (ΦΕΚ 57 Α΄/1995) Ίδρυση Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών Αλέξανδρος Φλέμιγκ».

## ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Αντικείμενο του παρόντος διαγωνισμού είναι η προμήθεια **Αναλωσίμων για αλληλούχηση DNA**

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 23%
1	Ion Plus Fragment Library Kit ή ισοδύναμο	A.1	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	457,83€	105,30€
2	Ion PI™ Hi-Q™ Chef Kit ή ισοδύναμο	A.2	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	4.400,00	1.012,00€
3	Μικροδιατάξεις ημιαγωγών κατάλληλες για αλληλούχηση νουκλεϊνικών οξέων με χημεία Ion Torrent	A.3	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	3.200,00€	736,00€
ΣΥΝΟΛΟ				4	<b>8.057,83€</b>	1.853,30€
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ</b>					<b>9.911,13€</b>	

Σημειώνεται ότι επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς για ένα ή περισσότερα ή το σύνολο των ειδών του διαγωνισμού. Οι προσφορές θα κρίνονται ανά είδος.



"ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"  
Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών

**ΣΑΣ ΚΑΛΟΥΜΕ ΝΑ ΥΠΟΒΑΛΕΤΕ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ**

για την Προμήθεια **Αναλωσίμων για αλληλούχηση DNA.**

Λοιπές πληροφορίες παρέχονται από το Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Α. ΦΛΕΜΙΓΚ» κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Υπεύθυνος: Πέτρος Σκουλούδης, Γραφείο Προμηθειών, τηλ.: 210-9656310 εσωτ.: 226.

**Οι προσφορές πρέπει να τηρούν τις προδιαγραφές που περιγράφονται στο Παράρτημα Α.**

**Ημερομηνία Δημοσίευσης στο Διαδίκτυο: 03/12/2015**

**Ημερομηνία Λήξης Παραλαβής Προσφορών: 14/12/2015**



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### **A.1. Ion Plus Fragment Library Kit ή ισοδύναμο**

- Ion Plus Fragment Library Kit ή ισοδύναμο που να πληροί τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά:  
Fragment Library kit με την τεχνολογία Ion.  
Το kit να περιλαμβάνει αντιδραστήρια προετοιμασίας δειγμάτων για κατασκευή έως και 20 DNA βιβλιοθηκών για αλληλούχιση με τεχνολογία ημιαγωγών.  
Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με το ελάχιστο δυνατό αρχικό υλικό (100ng).

### **A.2 Ion PI™ Hi-Q™ Chef Kit ή ισοδύναμο**

Ion PI™ Hi-Q™ Chef Kit ή ισοδύναμο που να πληροί τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά:  
Να προσφέρει ισχυρή και επαναλήψιμη προετοιμασία δείγματος, φόρτωση του Chip και αλληλούχισης 200base-read βιβλιοθηκών στο σύστημα Ion Chef ως μέρος της τεχνολογία Ion. Να περιλαμβάνει plug & play, προσυσκευασμένες, κασέτες αντιδραστηρίων μιας χρήσης για την προετοιμασία δείγματος και chip επιτρέποντας την αυτοματοποιημένη προετοιμασία ενός ή δυο δειγμάτων.

Το kit να περιλαμβάνει αντιδραστήρια για προετοιμασία δείγματος και αλληλούχιση 8 chip Ion PI.

### **A.3. Μικροδιατάξεις ημιαγωγών κατάλληλες για αλληλούχιση νουκλεϊνικών οξέων με γημεία Ion Torrent**

Να φέρουν >165 εκατομμύρια διατάξεις ανιχνευσης ανα μικροσυστοίχια. Να επιτρέπουν πληθώρα εφαρμογών όπως αλληλούχιση πλήρους κωδικής αλληλουχίας η μεταγραφωματος. Να είναι κατάλληλα για χρήση και με το σύστημα Ion Chef. Το kit να περιλαμβάνει 8 chips