

---

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ**

---

Πληροφορίες: Μαρία Τζούμα  
Τηλέφωνο: 210 6503257  
Fax: 210 6532122  
e-mail: [m.tzouma@gel.demokritos.gr](mailto:m.tzouma@gel.demokritos.gr)

Αγ. Παρασκευή: 12/11/2018  
Αριθμ. Πρωτ.: 015/2018-3351

### ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Κέντρου Έρευνας Φυσικών Επιστημών Δημόκριτος (ΕΚΕΦΕ "Δ") στα πλαίσια υλοποίησης του έργου με τίτλο «Πρόγραμμα Τεχνολογίας Σύντηξης/EUROfusion-Implementation of activities described in the Roadmap to Fusion during Horizon2020 through a Joint programme of the members of the EUROfusion» πρόκειται να προβεί στην προμήθεια παρελκομένων της μηχανής ελέγχου M500-50CT του Οίκου TESTOMETRIC Αγγλίας, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ).

Η προμήθεια τους κρίνεται αναγκαία προκειμένου να αναπτυχθούν ανιχνευτές που αντέχουν σε πολύ υψηλές δυνάμεις (παραδοτέο του προγράμματος Enabling Research-Verdi) καθώς και λόγω της αναγκαιότητας, που αποδείχθηκε πειραματικά, να πραγματοποιηθούν μηχανικά tests τα οποία απαιτούν δυνατότητα μέτρησης πολύ μικρών μετατοπίσεων σε βολφραμιο κατά τα μηχανικά test τάσης –παραμόρφωσης.

Η προμηθεύτρια εταιρεία q control είναι αποκλειστικός αντιπρόσωπος του Οίκου TESTOMETRIC. Ο προϋπολογισμός της δαπάνης ανέρχεται σε πέντε χιλιάδες οκτακόσια πενήντα τέσσερα ευρώ (5.854,00 €) πλέον Φ.Π.Α. 24% (1.404,96 €) ήτοι η συνολική προυπολογιζόμενη αξία ανέρχεται στο ποσό των επτά χιλιάδων διακοσίων πενήντα οκτώ ευρώ και ενενήντα έξι λεπτών (7.258,96 €). Σε περίπτωση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας σύμφωνα με τις απαιτούμενες προδιαγραφές, παρακαλείσθε όπως επικοινωνήσετε με τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Κέντρου Έρευνας Φυσικών Επιστημών Δημόκριτος (ΕΚΕΦΕ "Δ")/ Γρ. Προμηθειών με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο μέχρι και την 21<sup>η</sup> Νοεμβρίου 2018, ημέρα Τετάρτη.

Οι εταιρείες που θα συμμετέχουν θα υποβάλουν προσφορά, σε σφραγισμένο φάκελο με τα τεχνικά χαρακτηριστικά του μηχανήματος και το συμβατικό τίμημα πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ.

Στο σφραγισμένο φάκελο της προσφοράς, πρέπει να αναφέρονται τα στοιχεία της προμήθειας (αρ.πρωτ ανακοίνωσης – πρόσκλησης και θέμα) Οι προσφορές παραδίδονται ή αποστέλλονται μέχρι τις **26/11/2018**, ημέρα **Δευτέρα** και **ώρα 15:00** στη Διεύθυνση:

**ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»**

**Τμήμα Γραμματείας (Κεντρικό Πρωτόκολλο)**

**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας/Γραφείο Προμηθειών**

**Πατριάρχου Γρηγορίου Ε' & Νεαπόλεως 27**

**Τ.Κ. 153 41**

**Αγία Παρασκευή Αττικής**

Πληροφορίες δίνονται από το Γραφείο Προμηθειών

- κα. Μαρία Τζούμα στο e-mail: [m.tzouma@gel.demokritos.gr](mailto:m.tzouma@gel.demokritos.gr)
- κα. Σοφία Κατσέλη στο e-mail: [s.katseli@gel.demokritos.gr](mailto:s.katseli@gel.demokritos.gr)

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**

### **ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ**

A) Αρπάγες συγκράτησης δοκιμίων για δοκιμές αποκόλλησης συμβατές με τη μηχανή ελέγχου M500-50CT του οίκου TESTOMETRIC

- Μέγιστο φορτίο 50 kN
- Αρθρωτοί σύνδεσμοι για την επίτευξη καθετότητας κατά την αποκόλληση
- Μέγιστες διατάσεις δείγματος 50x50 mm

B) Laser διάταξη μέτρησης μετατόπισης σε μηχανικές δοκιμές αποκόλλησης συμβατό με τη μηχανή ελέγχου M500-50CT του οίκου TESTOMETRIC

- Εύρος μέτρησης: 5 mm
- Αναγνωσιμότητα: 0,0001 mm
- Ακρίβεια: 0,2% του εύρους μέτρησης

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ  
ΜΟΔΥ Ε.Λ.Κ.Ε.**

**ΜΑΡΙΝΑ ΦΟΝΤΑΡΑ**