



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



Ηράκλειο, 28/03/2013

Αρ. πρωτ. 2763

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ο Ειδικός Λογαριασμός του Πανεπιστημίου Κρήτης πρόκειται να προβεί στην προμήθεια **εργαστηριακών αναλωσίμων-(φιάλες αερίων)** για την κάλυψη των αναγκών του έργου με τίτλο ««Periodically Order Mesoporous Metal and Metal-Oxide Nanoparticle Assemblies for Catalytic and Gas Separation Applications – MESOPOROUS-NPs» και κα 3636.

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) και από Εθνικούς Πόρους στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» (ΕΠΕΔΒΜ).

Ι. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Τα προς προμήθεια είδη έχουν ως εξής:

A/A	Είδος	Τεχνικές Προδιαγραφές Είδους	Τεμάχια	Προϋπολογισμός Είδους (μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)
1	Ρυθμιστής υψηλής πίεσης ενός σταδίου (Single stage HP regulator)	1. Μέγιστη πίεση εισόδου: 200 bar 2. Μέγιστη πίεση εξόδου: 0-35 bar 3. Μανόμετρο πίεσης εισόδου και εξόδου 4. Ανοξείδωτο εξάρτημα εξόδου 1/8 in. 5. Μαστό-ρακόρ επινικελωμένο 6. Διάφραγμα μονού σταδίου 7. Κατάλληλο για αέρια με καθαρότητα μέχρι N6.0 8. Βαλβίδα ασφαλείας – εκτόνωσης	4	1560

2	Ρυθμιστής υψηλής πίεσης ενός σταδίου (Single stage HP regulator)	1. Μέγιστη πίεση εισόδου: 200 bar 2. Μέγιστη πίεση εξόδου: 0-3 bar 3. Μανόμετρο πίεσης εισόδου και εξόδου 4. Ανοξείδωτο εξάρτημα εξόδου 1/8 in. 5. Μαστό-ρακόρ ανοξείδωτο 6. Διάφραγμα μονού σταδίου 7. Κατάλληλο για αέρια με καθαρότητα μέχρι N6.0 8. Βαλβίδα ασφαλείας – εκτόνωσης	1	990
3	Ρυθμιστής υψηλής πίεσης δύο σταδίων (Dual stage HP regulator)	1. Μέγιστη πίεση εισόδου: 200 bar 2. Μέγιστη πίεση εξόδου: 0-3 bar 3. Μανόμετρο πίεσης εισόδου και εξόδου 4. Ανοξείδωτο εξάρτημα εξόδου 1/8 in. 5. Μαστό-ρακόρ επινικελωμένο 6. Έμβολο δύο σταδίων (Piston/bellow dual stage) 7. Κατάλληλο για αέρια με καθαρότητα μέχρι N6.0 8. Βαλβίδα ασφαλείας – εκτόνωσης	1	490
2	Τριοδική βάνα	1. Τριοδική βάνα ανοξείδωτη 1/8 in	5	950
3	Σωλήνας ανοξείδωτος	Ανοξείδωτος σωλήνας 1/8 in κουλούρα	15 μέτρα	255
4	Υδρογόνο (H ₂) σε φιάλη	1. Καθαρότητα 99.9999 (N6.0) 2. Όγκος υδρογόνου 8.9 m ³ 3. Χαλύβδινη φιάλη αερίου όγκου 50 Lit, πίεση αερίου 200 bar 4. Διάμετρος φιάλης 23 cm	1	980
5	Διοξείδιο του άνθρακα (CO ₂) σε φιάλη	1. Καθαρότητα 99.9993 (N5.3) 2. Ποσότητα CO ₂ 37.5 Kg 3. Χαλύβδινη φιάλη αερίου όγκου 50 Lit, πίεση αερίου 57,29 bar 4. Διάμετρος φιάλης 23 cm	2	1920
6	Αζωτο (N ₂) σε φιάλη	1. Καθαρότητα 99.999 (N5.0) 2. Όγκος αζώτου 10 m ³ 3. Χαλύβδινη φιάλη αερίου όγκου 50 Lit, πίεση αερίου 200 bar 4. Διάμετρος φιάλης 23 cm	1	700
7	Αμμωνία (NH ₃) σε φιάλη	1. Καθαρότητα 99.999 (N5.0) 2. Ποσότητα αμμωνίας 26.5 Kg 3. Χαλύβδινη φιάλη αερίου όγκου 50 Lit, πίεση αερίου 8.59 bar 4. Διάμετρος φιάλης 23 cm	1	1160
8	Μεθάνιο (CH ₄) σε φιάλη	1. Καθαρότητα 99.9995 (N5.5) 2. Όγκος μεθανίου 12.6 m ³ 3. Χαλύβδινη φιάλη αερίου όγκου 50 Lit, πίεση αερίου 200 bar 4. Διάμετρος φιάλης 23 cm	1	1380

Διευκρινίζεται ότι στις περιπτώσεις προϊόντων του παραπάνω πίνακα όπου γίνεται αναφορά σε τύπους ορισμένης προέλευσης ή παραγωγής θα γίνουν δεκτά και ισοδύναμα προϊόντα.

II. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των 10385 € μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ – 12733,55 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

III. ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η παράδοση των ειδών θα γίνει στο Πανεπιστήμιο Κρήτης-Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών, Εργαστήριο Χημείας Υλικών (Α115), Κτήριο Χημείας, Ηράκλειο Κρήτης εντός 60 ημερών από την παραγγελία τους.

IV. ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να καταθέσουν έγγραφη προσφορά που θα αφορά στο σύνολο ή σε μέρος των ειδών της πρόσκλησης.

V. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από επιστημονικό υπεύθυνο του έργου, με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή

Οι προσφορές θα γίνονται δεκτές σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή μέχρι και την Παρασκευή 12/04/2013 και ώρα 14:30 στα κάτωθι στοιχεία:

Ειδικός Λογαριασμός
Πανεπιστήμιο Κρήτης
Βούτες, Κτίριο Διοίκησης,
70013 Ηράκλειο Κρήτης
Υπόψη κ. Μαρία Καλυβά
φας: (+30) 2810 393130
E-mail: kaliva@elke.uoc.gr

με την ένδειξη για πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αριθμό 2763/28.03.2013

Πληροφορίες:

1. Για διαδικαστικά θέματα κ. Μαρία Καλυβά, Τηλ. (+30) 2810 393156 & 393171, φας: (+30) 2810 393130, E-mail: kaliva@elke.uoc.gr, γραμματεία του Ειδικού Λογαριασμού του Πανεπιστημίου Κρήτης στο Ηράκλειο
2. Για τις προδιαγραφές : κ. Γεράσιμος Αρματάς-Τηλέφωνο: 2810-545004.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών
του Πανεπιστημίου Κρήτης
Γεώργιος Τζιρίτας