



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Αθήνα : 08/01/2015

Αριθ. Πρωτ.: 6

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΕΛΚΕ

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ Νο : 56/2013

για την προμήθεια αναλωσίμων εργαστηρίου που η παράδοσή τους θα γίνει στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων και στο Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. Δημόκριτος στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «ΘΑΛΗΣ – ΕΜΠ Ανάπτυξη σύνθετων νανοδομημένων υλικών κεραμικής μήτρας με μεταλλικά εγκλείσματα» στον Άξονα Προτεραιότητας «11- Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 3 Περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου» η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση Δια Βίου Μάθηση», με κωδικό MIS 380143, κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1135 και με Συντονιστή την Αναπλ. Καθ. κα. Αθηνά Τσετσέκου ΕΜΠ.

1.ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο/Ειδικός Λογαριασμός για την Αξιοποίηση Κονδυλίων του ΕΜΠ. Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου 15780 Αθήνα.

2.ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Πρόχειρος μειοδοτικός διαγωνισμός, με κριτήριο κατακύρωσης **τη χαμηλότερη τιμή**, για την προμήθεια αναλωσίμων εργαστηρίου.

3.ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η προμήθεια αναλωσίμων των οποίων τα απαιτούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά βρίσκονται στο κεφάλαιο 3 Τεχνικές Προδιαγραφές του τεύχους της προκήρυξης.

4.ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. Δημόκριτος

5.ΑΝΤΙΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές.

6.ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Α) Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να προμηθευτούν το τεύχος της προκήρυξης από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του ΕΜΠ Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, Αθήνα, κτίριο Οικονομικών Υπηρεσιών 2^{ος} όροφος, κατά τις εργάσιμες μέρες και ώρες 9πμ-1:30μμ από την αρμόδια υπάλληλο κα Κολίντζα Δήμητρα, τηλ. 210-7722903 μέχρι τις **23/01/2015**.

Β) Επίσης, το πλήρες κείμενο της προκήρυξης διατίθεται σε ηλεκτρονική μορφή μέσω του διαδικτύου στη διεύθυνση <http://www.edeil.ntua.gr>.

7. ΧΡΟΝΟΣ , ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Α) Οι προσφορές κατατίθενται στο Πρωτόκολλο του Ειδικού Λογαριασμού (κτίριο Οικονομικών Υπηρεσιών 2^{ος} όροφος, Ηρώων πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, Αθήνα), μέχρι τις **23/01/2015** ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **08:30π.μ.**

Β) Οι προσφορές πρέπει να είναι σε κλειστό φάκελλο και υποβάλλονται σε δύο (2) αντίγραφα, σύμφωνα με την προκήρυξη.

Γ) Η γλώσσα σύνταξης των προσφορών είναι η ελληνική.

Δ) Εκπρόθεσμες προσφορές δεν ανοίγονται αλλά επιστρέφονται.

8.ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΤΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Α) Στην αποσφράγιση των προσφορών επιτρέπεται να παραστεί εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος των υποψηφίων προμηθευτών ή ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτών.

Β) Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει στις **23/01/2015** ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **09:00 π.μ.**, στην Αίθουσα Συνεδριάσεων της Επιτροπής Ερευνών στο 2ο όροφο του κτιρίου Οικονομικών Υπηρεσιών, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, Αθήνα.

9.ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, ο προμηθευτής στον οποίο θα κατακυρωθεί ο διαγωνισμός θα κληθεί να υπογράψει σύμβαση και υποχρεούται να καταθέσει **εγγύηση καλής εκτέλεσης** των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς ΦΠΑ (**άρθρο 157 και άρθρο 201 παρ. 5, Ν. 4281/2014 (ΦΕΚ Α' 160/8-8-2014)**) και με ημερομηνία λήξης **δύο μηνών πέραν της λήξης της σύμβασης**.

10.ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **37.769,00 ευρώ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ**

11.ΝΟΜΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΤΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν Φυσικά ή Νομικά πρόσωπα, Ενώσεις και κοινοπραξίες προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

12. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ

Οι υποψήφιοι προμηθευτές οφείλουν να πληρούν τις προϋποθέσεις που καθορίζονται από τα άρθρα 6 και 7 του ΠΔ 118/2007 και να συνοδεύουν την προσφορά τους με τα σχετικά δικαιολογητικά. Όλα τα πιστοποιητικά και αποδεικτικά στοιχεία πρέπει να είναι νόμιμης ισχύος. Η προσφορά πρέπει να συνοδεύεται με τα δικαιολογητικά που αναγράφονται στο κεφάλαιο ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ του τεύχους της προκήρυξης.

13. ΙΣΧΥΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον προμηθευτή από την επόμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού μέχρι τις 30/9/2015 και την οριστική παραλαβή της προμήθειας, καθώς και μέχρι α) **την τελική ημερομηνία απορρόφησης του προϋπολογισμού** β) **για όσο χρονικό διάστημα υπάρχει χρηματοδότηση από το ΕΣΠΑ.**

14. ΚΡΙΤΗΡΙΑ

Η χαμηλότερη τιμή, σύμφωνα με την προκήρυξη και την ισχύουσα νομοθεσία.

15. ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η σύμβαση προμήθειας συντάσσεται σύμφωνα με τους όρους της προκήρυξης, την υποβληθείσα προσφορά, την εγκριτική απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και το άρθ. 24 του ΠΔ 118/2007.

16. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Γενικές πληροφορίες σχετικά με το τεύχος της προκήρυξης δίνονται από την αρμόδια υπάλληλο κα Κολίντζα Δήμητρα, τηλ. 210-7722903, e-mail: kolintza@central.ntua.gr.

Γενικές πληροφορίες σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές δίνονται από την κα. Τσετσέκου Αθηνά (athtse@metal.ntua.gr) στο τηλ. 210-772-2213.

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΟΥ
ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΕΛΚΕ ΕΜΠ**

Γ. ΜΕΡΤΖΕΛΟΥ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ Α. ΜΑΥΡΑΚΟΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ**
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
πρόγραμμα για την ανάπτυξη



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Ταχ.Δ/ση: Ηρώων Πολυτεχνείου 9
Ταχ.Κωδ.: 15780 Ζωγράφου
Πληροφορίες: κα Κολίντζα Δήμητρα
Τηλέφωνο: 210-7722903
Fax: 210-7724181
E-mail: kolintza@central.ntua.gr
Ιστοσελίδα: <http://www.edeil.ntua.gr/>

Αθήνα, 08/01/2015
Αριθ. Πρωτ.:6

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ Νο: 56/2013

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ συνολικού προϋπολογισμού 37.769,00 € μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «ΘΑΛΗΣ – ΕΜΠ Ανάπτυξη σύνθετων νανοδομημένων υλικών κεραμικής μήτρας με μεταλλικά εγκλείσματα» στον Άξονα Προτεραιότητας «11- Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 3 Περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου» η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση Δια Βίου Μάθηση», με κωδικό MIS 380143, κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1135 και με Συντονιστή την Αναπλ. Καθ. κα. Αθηνά Τσετσέκου ΕΜΠ.

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ : Η ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	2
2	ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	2
3	ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ /ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	3
4	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	22
5	ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ.....	22
6	ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	25
7	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	28
8	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	29
9	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ.....	29
10	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ.....	30
11	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	30
12	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	30
13	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ	31
14	ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	32
15	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	33
16	ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	34
16.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α- ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

1 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει την προμήθεια και παράδοση αναλωσίμων υλικών στη σχολή Μηχανικών Μεταλλείων Μεταλλουργών του ΕΜΠ, στο Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και στο ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «ΘΑΛΗΣ – ΕΜΠ Ανάπτυξη σύνθετων νανοδομημένων υλικών κεραμικής μήτρας με μεταλλικά εγκλείσματα» στον Άξονα Προτεραιότητας «11- Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 3 Περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου» η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση Δια Βίου Μάθηση», με κωδικό MIS 380143, κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1135 και με Συντονιστή την Αναπλ. Καθ. κα. Αθηνά Τσετσέκου ΕΜΠ.

2 ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

1. Π.Δ. 432/1981 περί συστάσεων Ειδικών Λογαριασμών Αξιοποίησης κονδυλίων για εκτέλεση ερευνητικών έργων στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της Χώρας όπως τροποποιήθηκε από την Κ.Υ.Α. ΚΑ/679/22.8.1996 (ΦΕΚ 826/Β/10.9.1996), που κυρώθηκε με το άρθρο 36 του ν. 3794/2009 (ΦΕΚ Α/156/2009) και τροποποιήθηκε με το άρθρο 36 του ν. 3848/2010 (ΦΕΚ Α/71/2010)
2. Οι διατάξεις του Ν. 2286/1995 (ΦΕΚ 19/Α/1995) "Προμήθειες του Δημόσιου Τομέα ρυθμίσεις συναφών θεμάτων".
3. Οι διατάξεις του Ν.3886/2010 (ΦΕΚ 173^Α) «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων» όπως τροποποιήθηκε και αντικαθιστά τον Ν.2522/1997 (ΦΕΚ178Α) "Δικαστική προστασία κατά το στάδιο που προηγείται της σύναψης συμβάσεων δημοσίων έργων, κρατικών προμηθειών και υπηρεσιών σύμφωνα με την οδηγία 89/665 Ε.Ο.Κ"
4. Το Π.Δ. 118/2007 (ΦΕΚ 150/Α/10.7.2007) "Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου" «όπως τροποποιηθέν ισχύει»
5. Το Π.Δ 60/2007 (ΦΕΚ 64/16-3-2007) προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ "περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών" όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Νοεμβρίου 2005.
6. Το ΠΔ 394/1996 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου», όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 35 του Ν. 3377/2005, κατά το μέρος που δεν αντίκεινται στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 31ης Μαρτίου 2004 «περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (ΕΕ ΕΛ 134/114 της 30-4-2004, όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2005, όπως ισχύει αναλογικά.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

7. Την ανάγκη για προμήθεια αναλωσίμων υλικών στα πλαίσια της πράξης «**ΘΑΛΗΣ – ΕΜΠ Ανάπτυξη σύνθετων νανοδομημένων υλικών κεραμικής μήτρας με μεταλλικά εγκλείσματα**» στον Άξονα Προτεραιότητας «11- Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 3 Περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου» η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση Δια Βίου Μάθηση», με κωδικό MIS 380143, κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1135 και με Συντονιστή την Αναπλ. Καθ. κα. Αθηνά Τσετσέκου ΕΜΠ.
8. Την Απόφαση της **6ης/2013** Συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών στις **06/06/2013** για διενέργεια πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή.
9. Τη με αρ. πρωτ. 11044/10-07-2014 Απόφαση Ένταξης της Πράξης με τίτλο «**ΘΑΛΗΣ – ΕΜΠ Ανάπτυξη σύνθετων νανοδομημένων υλικών κεραμικής μήτρας με μεταλλικά εγκλείσματα**» στον Άξονα Προτεραιότητας «11- Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 3 Περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου» η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση Δια Βίου Μάθηση», με κωδικό MIS 380143, κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1135 και με Συντονιστή την Αναπλ. Καθ. κα. Αθηνά Τσετσέκου ΕΜΠ.
10. Τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας ΕΜΠ.
11. Τον Κανονισμό Προμηθειών του Ειδικού Λογαριασμού Αξιοποίησης Κονδυλίων Έρευνας του ΕΜΠ.
12. Τον Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμου πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο “Πρόγραμμα Διαύγεια” και άλλες διατάξεις».
13. Το Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ Α' 204/15.9.2011).
14. Το Ν.4281/2014 (ΦΕΚ Α' 160/8.8.2014), Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις (άρθρο 157 και άρθρο 201, παρ. 5).
15. 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.

3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα είδη και οι τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια αναλωσίμων έχουν ομαδοποιηθεί σε Τμήματα και παρατίθενται ανά Τμήμα στη συνέχεια.

Συγκεκριμένα, επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς ανά τμήμα ειδών (Τμήμα Α και Β του πίνακα). Απαραίτητη προϋπόθεση για την υποβολή προσφοράς είναι αυτή να αφορά το σύνολο του τμήματος των ειδών που περιγράφονται σε κάθε Τμήμα.

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η χαμηλότερη τιμή ανά Τμήμα. Σε περίπτωση που ο υποψήφιος επιθυμεί να υποβάλει προσφορά για το σύνολο του διαγωνισμού θα πρέπει, με ποινή αποκλεισμού, να υποβάλει προσφορά ξεχωριστά για κάθε Τμήμα. Τα υλικά του κάθε Τμήματος θα παραδοθούν στο χώρο που υποδεικνύεται στην περιγραφή του κάθε Τμήματος.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Σε περίπτωση διαφορετικών αναδόχων, θα συναφθούν ξεχωριστές συμβάσεις για την αντίστοιχη προμήθεια.

Οι προσφορές θα πρέπει να είναι σαφείς, να μην υπερβαίνουν τον εκτιμώμενο προϋπολογισμό και να μην περιέχουν αοριστίες ελλείψει πληροφοριών και μη τεκμηριωμένα στοιχεία.

Συγκεκριμένα, στη συνέχεια αποτυπώνονται οι απαιτήσεις και προδιαγραφές που ο Υποψήφιος Ανάδοχος πρέπει να λάβει υπόψη του κατά την σύνταξη της προσφοράς του. Ειδικότερα προσδιορίζονται οι τεχνικές προδιαγραφές και οι ελάχιστες απαιτήσεις που πρέπει να πληροί η τεχνική προσφορά του αναδόχου σε τεχνικό επίπεδο.

Τα αναλώσιμα πρέπει να προέρχονται από κατασκευαστές με κατά ISO πιστοποίηση. Όλες οι συσκευές υποχρεωτικά να είναι σύμφωνες με τα διεθνή πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας, τα ποιοτικά και περιβαλλοντικά πρότυπα και να έχουν υποχρεωτικά πιστοποίηση CE κατά την προσφορά.

Τα υπό προμήθεια αναλώσιμα υλικά αναλύονται στα παρακάτω:

ΤΜΗΜΑ Α': Αναλώσιμα εργαστηρίου – υάλινα και πορσελάνινα σκεύη που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

- 1) Κωνικές φιάλες όγκου (x τεμάχια): 25mL (x10), 50mL (x10), 100mL (x10).
- 2) Ποτήρια ζέσεως χαμηλής φόρμας, όγκου (x τεμάχια): 25mL (x10), 50mL (x10), 100mL (x10), 1000mL (x10).
- 3) Ογκομετρικοί κύλινδροι, όγκου (x τεμάχια): 50mL (x10), 100mL (x10), 250mL (x5), 500mL (x2)
- 4) Ογκομετρικές πιπέτες, όγκου (x τεμάχια): 10mL (x3), 20mL (x3), 25mL (x3).
- 5) Πορσελάνινες κάψες ψηλής φόρμας, όγκου (x τεμάχια): 50mL (x5).
- 6) Γυάλινες πιπέτες παστέρ, μήκους 150 ή 145mm (x 1000).

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος Α' ανέρχεται σε **399,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ Β': Αναλώσιμα εργαστηρίου – υάλινα και πορσελάνινα σκεύη που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

- 1) Κωνικές φιάλες κενού με στόμιο μικρής διαμέτρου, όγκου (x τεμάχια): 250mL (x2), 500mL (x2).
- 2) Κωνικές φιάλες κενού με στόμιο μεγάλης διαμέτρου, όγκου (x τεμάχια): 1000mL (x1).
- 3) Spatula round grooved 180mm (x2).
- 4) Spatula chattaway 180mm (x2)
- 5) Spatula micro spoon 180mm (x3)
- 6) Forcep sharp-curved 130mm (x2)



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



- 7) Forcep sharp-straight 130mm (x2)
- 8) Prep. Forcep fine 145mm (x2)
- 9) Cover glass forcep 105mm
- 10) Snap 5 ml vials (x200)
- 11) Falcon 15ml (x200)
- 12) Μαγνητικοί αναδευτήρες 1cm (x20), 2cm (x20), 5cm (x20), 6cm (x20)
- 13) Disposable powder-free latex gloves (S, M,) (x10)
- 14) tips για πιπέτες 10-100 μ l, (x3)
- 15) tips για πιπέτες 100-1000 μ l (x3)
- 16) Διηθητικά φίλτρα μιας χρήσης (Syringe Filters) 0.45 μ m, 25mm $\square$ pk/100 (x4)

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος Β' ανέρχεται σε **800,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ Γ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – υάλινα και πορσελάνινα σκεύη που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο Μεταλλογνώσιας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

- 1) Πορσελάνινες κάψες ψηλής φόρμας, όγκου (x τεμάχια): 15mL (x20), 35mL (x20).

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος Γ' ανέρχεται σε **100,00€** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ Δ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – υάλινα και πορσελάνινα σκεύη που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο Μεταλλογνώσιας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

- 1) Ογκομετρικές πιπέτες μιας χρήσης: 1mL (x250), 5mL (x300)
- 2) Φίλτρα MCE 0.45 μ m, διαμέτρου 47mm (x συσκευασία 50τμχ) (x2)
- 3) Screw cap vials 25ml (x200) και 8ml (x100)
- 4) PTFE lines caps 15-425 (x100)
- 5) Screw caps without sealing disks (x100)
- 6) Παραφίλμ 50mmx75m (x3)
- 7) Falcon 50ml (x200)
- 8) Pipette stand (x2)
- 9) Μάσκες προστασίας από σκόνες & οργανικούς ατμούς (x2)
- 10) Magnetic stirring bar retriever
- 11) Σύριγγες μιας χρήσης 60ml pk/100 (x4)

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος Δ' ανέρχεται σε **100,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

ΤΜΗΜΑ Ε΄: Αναλώσιμα εργαστηρίου – υάλινα και πορσελάνινα σκεύη που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

- 1) Παραφίλμ 10cmx38m (x5)
- 2) Λάστιχα σύνδεσης σιλικόνης αντοχής υψηλών θερμοκρασιών (εσωτερικής διαμέτρου 5 mm) 10 m
- 3) Πλυντρίδα 500 ml

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος Ε΄ ανέρχεται σε **180,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΣΤ΄: Αναλώσιμα εργαστηρίου – υάλινα και πορσελάνινα σκεύη που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

- 1) Κωνικές φιάλες κενού με στόμιο μεγάλης διαμέτρου, όγκου (x τεμάχια): 250mL (x2), 500mL (x2), 1000 mL

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΣΤ΄ ανέρχεται σε **100,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ Ζ΄: Αναλώσιμα εργαστηρίου – υάλινα και πορσελάνινα σκεύη που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

- 1) Στήλη απιονισμένου νερού (x3)

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος Ζ΄ ανέρχεται σε **300,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ Η΄: Αναλώσιμα εργαστηρίου – Χημικά αντιδραστήρια, που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο στο Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
Nitric acid 65%	2 x 2.5 L



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



NaOH, M=40,00gr/mole	1 kg
Sodium chloride NaCl 99.5% 58.44 g/mol	1 kg
Ammonia solution 25%	3 x 5L
Sodium hydroxide 98%	1 kg
Potassium chloride 99%	1kg
Methanol 99.9%	2 x 5L
Ethanol absolute	2 x 5L
Acetone Pure	5 x 10L
Hydrochloric acid fuming 37%	2 x 2.5L
Acetic acid (glacial) 100%	2 x 2.5L
Tetraethyl orthosilicate 98%	2 x 1L
Tetramethyl orthosilicate 98%	5 x 100mL
Aluminium Nitrate-9-Hydrate 98.5%	50kg
Citric acid 99%	4 x 500g



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Copper(II) nitrate hemi(pentahydrate) purum, ≥98%, ≤26% Cu basis	500g
Ni 99.9% <50 μm	500g
Pb(NO ₃) ₂ 99.99%	50g
NiCl ₂ 6H ₂ O 98.0%	3 x 1kg
Zn (NO ₃) ₂ 6H ₂ O 99.0%	500g
Phosphoric acid 85% in H ₂ O >99.99% trace metals	50ml
Na ₂ HPO ₄ sodium phosphate >98%	1kg
Tris(hydroxymethyl)aminomethane 99.9%	1kg
Sulfuric acid 95.0-97.0%	1L
Sodium sulfate 99%	1kg
Calcium chloride dihydrate 99%	500g
Potassium hydrogen phthalate 99.5%	100g

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος Η' ανέρχεται σε **4.000,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ Θ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – Χημικά αντιδραστήρια, που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο στο Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

Sodium phosphate dibasic dihydrate 99%	250g
Polyethylenimine, branched MW 25,000	3 x 1L



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Zirconium (IV) Oxide powder 5 μ m 99%	100g
Polyethylene glycol 3000 monodisperse solution 50% in H ₂ O	100ml
Polyethylene glycol solution 1000 50% in water	100ml
O-(2-Carboxyethyl)polyethylene glycol 10,000	100mg
Polyethylene glycol monomethyl ether mesylate 2000	1g

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος Θ' ανέρχεται σε **2.190,00€** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ Γ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – Χημικά αντιδραστήρια, που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο στο Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

Sodium phosphate monobasic Anhydrous	1kg
Arsenic standar solution 10,000 μ g/mL As in 4 wt. % HNO ₃	100ml

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος Γ' ανέρχεται σε **100,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΙΑ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – Χημικά αντιδραστήρια, που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο στο Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

Orthophosphoric acid 85%	1L
--------------------------	----

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΙΑ' ανέρχεται σε **20,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

ΤΜΗΜΑ IB': Αναλώσιμα εργαστηρίου – Μεταλλογραφικής Προετοιμασίας, που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο στο Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ – ΠΟΣΟΤΗΤΑ
ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΑΝΙΑ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ (για 6 μm) 200mm dia (3τμ)
ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΑΝΙΑ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ (για 3 μm) 200mm dia (3τμ)
ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΑΝΙΑ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ (για 1 μm) 200mm dia (3τμ)
ΛΕΙΑΝΤΙΚΑ ΧΑΡΤΙΑ Silicon Carbide Papers GRIT 220, 200mm dia 50τμ
ΛΕΙΑΝΤΙΚΑ ΧΑΡΤΙΑ Silicon Carbide Papers GRIT 320, 200mm dia 100τμ
ΛΕΙΑΝΤΙΚΑ ΧΑΡΤΙΑ Silicon Carbide Papers GRIT 500, 200mm dia 100τμ
ΛΕΙΑΝΤΙΚΑ ΧΑΡΤΙΑ Silicon Carbide Papers GRIT 800, 200mm dia 100τμ
ΛΕΙΑΝΤΙΚΑ ΧΑΡΤΙΑ Silicon Carbide Papers GRIT 1000, 200mm dia 100τμ
ΛΕΙΑΝΤΙΚΑ ΧΑΡΤΙΑ Silicon Carbide Papers GRIT 1200, 200mm dia 100τμ
ΛΕΙΑΝΤΙΚΑ ΧΑΡΤΙΑ Silicon Carbide Papers GRIT 2400, 200mm dia 50τμ
ΛΕΙΑΝΤΙΚΑ ΧΑΡΤΙΑ Silicon Carbide Papers GRIT 4000, 200mm dia 50τμ
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ DP-Lubricant Blue 1lt
ΠΑΣΤΑ ΔΙΑΜΑΝΤΙΟΥ 3 μm DP-Paste, M, 3 μm 10gr
ΠΑΣΤΑ ΔΙΑΜΑΝΤΙΟΥ 1 μm DP-Paste, M, 1 μm 10gr
COLLOIDAL SILICA OP-S 1.04 μm 1lt

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος IB' ανέρχεται σε **1.650,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΙΓ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – Φιάλες αερίων για σωληνωτό φούρνο, που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο στο Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ – ΠΟΣΟΤΗΤΑ
Μείγμα σε Φιάλη 50 Lt 4% H ₂ Balance: Ar (x1)
Μείγμα σε Φιάλη 50 Lt συνθετικού αέρα 20.5% O ₂ -75% N ₂



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Ενοίκιο φιάλης ανά μήνα(μέγιστο 24 μήνες)
Σύνδεση φιάλης
Μειωτήρας τύπου SL 225/8 του οικου SMT 0-8 bar (x1)
Υγρό άζωτο 20L (x7)

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΙΓ' ανέρχεται σε **1.230,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΙΔ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – Αναλώσιμα για το Ηλεκτρονικό Μικροσκόπιο Διερχόμενης Δέσμης, που η παράδοση τους θα γίνει στο Εργαστήριο στο Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, Σχολής Μηχ. Μεταλλείων Μεταλλουργών, ΕΜΠ.

Συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ – ΠΟΣΟΤΗΤΑ
CF200-Cu 200 mesh 25 box (x4)
CF200-Ni 200 mesh 25 box (x4)

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΙΔ' ανέρχεται σε **500,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΙΕ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – υάλινα και πορσελάνινα σκεύη – χημικά αντιδραστήρια που η παράδοση τους θα γίνει στο ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, Ινστιτούτο Φυσικοχημείας.

Συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
Chloroform PA	30 L
Diethylether PA	30 L
Methanol HPLC	30 L
Aceton PA	20 L
Dimethylformamide (DMF) PA	10 L



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Acetic acid glacial, $\geq 99.85\%$	10kg
Phosphorus pentoxide	15Kg
acetone-d ₆ , 99,8%	2x25ml
deuterium oxide 99,9%	2x100 ml
chloroform-d 99,8%	2x100 mL
DMSO-d ₆ 99,5 %	2x50 mL
(3-chloropropyl)-triethoxysilane, $\geq 95\%$	100 mL
3-Aminopropyltriethoxysilane, 99%	100 mL
Tetramethoxysilane (tetramethylorthosilicaye), 99%	100 mL
3-Glycidyloxypropyl trimethoxysilane, $\geq 97\%$	100 mL
Tetraethyl orthosilicate, 99%	250 mL
Trizma® base $\geq 99.9\%$, crystalline	1Kg



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

HEPES sodium salt	200g
Ethylenediaminetetraacetic acid, ≥99.5%	500g
methanol-d4 99,8%	2x25 mL

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΙΕ' ανέρχεται σε 3.500,00 € μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΙΣΤ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – υάλινα και πορσελάνινα σκεύη – χημικά αντιδραστήρια που η παράδοση τους θα γίνει στο ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, Ινστιτούτο Φυσικοχημείας.

Συγκεκριμένα:

Disposable syringes luer lock με σώμα PP (polypropylene) & έμβολο PE (polyethylene) sterile, Centered, volume 5 Ml	300 τεμ
Disposable syringes luer lock με σώμα PP (polypropylene) & έμβολο PE (polyethylene) sterile, Centered, volume 10 mL	300 τεμ
Disposable syringes luer lock με σώμα PP (polypropylene) & έμβολο PE (polyethylene) sterile, Centered, volume 20 mL	200 τεμ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Disposable syringes luer lock με σώμα PP (polypropylene) & έμβολο PE (polyethylene) sterile, Centered, volume 50 mL	50 τεμ
NMR tubes 5mm diameter, 7 inches height, 600 MHz precision	10
Polypropylene caps for 5mm NMR tube.	1 πακέτο των 100

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΙΣΤ' ανέρχεται σε **200,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΙΖ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – υάλινα και πορσελάνινα σκεύη – χημικά αντιδραστήρια που η παράδοση τους θα γίνει στο ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, Ινστιτούτο Φυσικοχημείας.

Συγκεκριμένα:

Rigid PTFE sleeves with grip-ring for ground-glass joints No 14/23	2 τεμ
Rigid PTFE sleeves with grip-ring for ground-glass joints No 19/26	2 τεμ
Rigid PTFE sleeves with grip-ring for ground-glass joints No 24/29	2 τεμ
Rigid PTFE sleeves with grip-ring for ground-glass joints No 29/32	2 τεμ
Hamilton syringe, needle: cemented, stainless steel, bevel tip, length 2 inches. Gastight, PTFE plunger tip, 10μL	1 τεμ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Hamilton syringe, needle: cemented, stainless steel, bevel tip, length 2 inches. Gastight, PTFE plunger tip, 25μL	1 τεμ
Hamilton syringe, needle: cemented, stainless steel, bevel tip, length 2 inches. Gastight, PTFE plunger tip, 100μL	1 τεμ
Hamilton syringe, needle: cemented, stainless steel, bevel tip, length 2 inches. Gastight, PTFE plunger tip, 250μL	1 τεμ
Hamilton syringe, needle: cemented, stainless steel, bevel tip, length 2 inches. Gastight, PTFE plunger tip, 500μL	1 τεμ
Pipettor stand 6 position	1 τεμ

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΙΖ' ανέρχεται σε **400,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΙΗ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – υάλινα και πορσελάνινα σκεύη – χημικά αντιδραστήρια που η παράδοση τους θα γίνει στο ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, Ινστιτούτο Φυσικοχημείας.

Συγκεκριμένα:

Adjustable Volume Pipettes, single channel 10-100 μL	1 τεμ
Adjustable Volume Pipettes, single channel 100-1000 μL	1 τεμ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Absorption cuvette Micro, quartz, limit 200-2,500 nm spectral range, with 2 polished windows, inside W: 2mm, path-length 10 mm, overall: H×W=40mm×12.5mm chamber, volume 400 μ L, with PTFE stopper	1 τεμ
Fluorescence cuvette, semi micro, quartz, limit 200-2,500 nm spectral range, with 4 polished windows, path-length 10 mm, H×W×D=46mm×12.5mm×12.5mm, chamber volume 1400 μ L, with PTFE stopper	1 τεμ
Fluorescence cuvettes, standard cells, macro, quartz, limit 200-2,500 nm spectral range, with 4 polished windows, path-length 10 mm, H×W×D=46mm×12.5mm×12.5mm, chamber volume 3500 μ L, with PTFE stopper	3 τεμ
Sephadex G-50 fine	200g
Sephadex G-75 medium	100g
Sephadex G-25 fine	100g
Sephadex G-10 fine	50g
Keck® plastic joint clip, for joint size 14	5 τεμ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Keck® plastic joint clip, for joint size 19	5 τεμ
Keck® plastic joint clip, for joint size 24	5 τεμ
Keck® plastic joint clip, for joint size 29	5 τεμ
Keck® plastic joint clip, for joint size 34	5 τεμ
1H-Pyrazole-1-carboxamidine hydrochloride	100g
Disposable powder-free nitrile gloves, size XL	2 πακέτα των 100 τεμαχίων
Disposable powder-free nitrile gloves, size L	2 πακέτα των 100 τεμαχίων
Disposable powder-free nitrile gloves, size M	2 πακέτα των 100 τεμαχίων
Disposable powder-free latex gloves, size XL	2 πακέτα των 100 τεμαχίων
Disposable powder-free latex gloves, size L	2 πακέτα των 100 τεμαχίων
Disposable powder-free latex gloves, size M	2 πακέτα των 100 τεμαχίων



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Disposable syringe filter Nylon, 25mm diameter, non-sterile, pore size 0.2μm	400 τεμ
Disposable syringe filter Nylon, 25mm diameter, non-sterile, pore size 0.45μm	300 τεμ
Disposable syringe filter PTFE, 25mm diameter, non-sterile, pore size 0.45μm	300 τεμ
Disposable syringe filter PTFE, 25mm diameter, non-sterile, pore size 0.2μm	300 τεμ

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΙΗ' ανέρχεται σε 5.500,00 € μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΙΘ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – Αναλώσιμα για το Ηλεκτρονικό Μικροσκόπιο Διερχόμενης Δέσμης που η παράδοση τους θα γίνει στο ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, Ινστιτούτο Επιστήμης των Υλικών.

Συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
Επιλεκτική κάθοδος LaB ₆ με γεωμετρία 60-06 ηλεκτρονικού μικροσκοπίου διέλευσης (TEM) για χρήση σε μικροσκόπιο Philips CM20 TEM.	τεμ 2
3mmODx0.24mmT, Pt APERTURE, οπής 15μm οπής	τεμ 2
3mmODx0.24mmT, Pt APERTURE, οπής 50μm	τεμ 4
3mmODx0.24mmT, Pt APERTURE, οπής 70μm	τεμ 2
3mmODx0.24mmT, Pt APERTURE, οπής 100μm	τεμ 4
Λάδι αντλίας κενού διαχύσεως τύπου Santovac 5	100ml



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Λάδι αντλίας κενού περιστροφικής τύπου Edwards Ultragrade 19	8L
Υδατο/Ελαιο-διαλυτή πάστα πολυκρυσταλλικού διαμαντιού για μηχανική στίλβωση	
μέγεθος διαμαντιού 0.25μm σύριγγα 5gr	τεμ 2
μέγεθος διαμαντιού 1μm σύριγγα 5gr	τεμ 3
μέγεθος διαμαντιού 3μm σύριγγα 5gr	τεμ 2
μέγεθος διαμαντιού 6μm σύριγγα 5gr	τεμ 3
κυκλικός φορέας (carousel) των 10 δισκιδίων	τεμ 5
Λειασμένα υποστρώματα quartz (polished fused quartz substrates) διαστάσεων 25.4x50.8x1mm (1"x2")	σετ των 10τεμ 3 σετ
Υποστρώματα γυαλιού C1737 επικαλυμμένα με ITO πάχους 120-160nm, αντίστασης Rs 5-15Ω, ονομαστικής διαπερατότητας > 85%, διαστάσεων 25x50x0.5mm	τεμ 100
Λάδι αντλίας κενού περιστροφικής τύπου Leybonol LVO 100	20L

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΙΘ' ανέρχεται σε **6.500,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΚΑ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – Χημικά αντιδραστήρια, που η παράδοση τους θα γίνει στο τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

Συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
Aluminum oxide (Al ₂ O ₃) nanopowder, <50 nm particles Size	200 g



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Nickel, powder <1μm, 99,8% trace metal basis	150 g
Fe, powder <10 μm 99.9%	50 g
Cu, powder <75μm	2 Kg
Ti powder <20 μm	50 g
Buffer Solution 7	4 L
Buffer Solution 5	4 L
Διάλυμα KCl -3M για ηλεκτρόδια Ag/AgCl	4 L

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΚΑ' ανέρχεται σε **2.000,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΚΒ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – Φιάλες αερίων για σωληνωτό φούρνο, που η παράδοση τους θα γίνει στο τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

Συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ – ΠΟΣΟΤΗΤΑ
Μείγμα σε Φιάλη 50 Lt 4% H ₂ Balance: Ar (x1)
Αργον (Ar) σε φιάλη 99.998% (x1)

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΚΒ' ανέρχεται σε **400,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΚΓ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – Μεταλλογραφικής Προετοιμασίας, που η παράδοση τους θα γίνει στο τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ – ΠΟΣΟΤΗΤΑ
ΣΠΡΕΙ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ 1μm DP-Spray,M,1μm (150ml) (8 τεμάχια)
ΣΠΡΕΙ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ 3μm DP-Spray,M,3μm (150ml) (8 τεμάχια)
ΣΠΡΕΙ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ 6μm DP-Spray,M,6μm (150ml) (8 τεμάχια)
ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΑΝΙΑ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ (για 1μm) 250mm dia (5τεμάχια)
ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΑΝΙΑ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ (για 3μm) 250mm dia (5τεμάχια)
ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΑΝΙΑ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ (για 6μm) 250mm dia (5τεμάχια)



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΣΚΛΗΡΑ ΣΙΔΗΡΟΥΧΑ ΜΕΤΑΛΛΑ (HV 500-800) φ 150mm (40 τεμάχια)
ΚΙΤ ΑΚΡΥΛΙΚΗΣ ΡΗΤΙΝΗΣ ΜΕ ΧΡΟΝΟ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΗΣΗΣ 10min (ΡΗΤΙΝΗ&ΣΚΛΗΡΥΝΤΗΣ) (σκόνης και υγρού μαζί με τα απαραίτητα αναλώσιμα ανάδευσης) (2kg)
ΡΗΤΙΝΗ ΘΕΡΜΟΥ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΥ (μαύρη φαινολική ρητίνη) (10kg)

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΚΓ' ανέρχεται σε **3.600,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΚΔ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – Ηλεκτρόδια Αναλώσιμα Διάβρωσης, που η παράδοση τους θα γίνει στο τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ – ΠΟΣΟΤΗΤΑ
Επτά (7) ηλεκτρόδια πλατίνας Pt 1800
Επτά (7) ηλεκτρόδια Ag/AgCl B2820+

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΚΔ' ανέρχεται σε **2.000,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

ΤΜΗΜΑ ΚΕ': Αναλώσιμα εργαστηρίου – Αναλώσιμα για Τριβόμετρο (Σφαιρίδια για δοκιμές τριβομέτρησης), που η παράδοση τους θα γίνει στο τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ – ΠΟΣΟΤΗΤΑ
Τρεις (3) σακούλες από 20 τεμάχια Steel 100Cr ₆ balls (diameter 6mm)
Τρεις (3) σακούλες από 20 τεμάχια Alumina balls (diameter 6mm)
Δύο (2) σακούλες από 5 τεμάχια Silicon Nitride (Si ₃ N ₄) balls (diameter 6mm)

Το ύψος του προϋπολογισμού του Τμήματος ΚΕ' ανέρχεται σε **2.000,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

Οι Ανάδοχοι υποχρεούνται από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης μέχρι τις **30/9/2015** να παραδώσουν στην Επιτροπή Παρακολούθησης και Οριστικής Παραλαβής της Αναθέτουσας Αρχής τα υπό προμήθεια αναλώσιμα εργαστηρίου όπως περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές. Επίσης οι προμηθευτές υποχρεούνται να ειδοποιήσουν εγγράφως τον Ειδικό Λογαριασμό και την Επιτροπή Παρακολούθησης και Οριστικής Παραλαβής 5 μέρες πριν την παράδοση, ότι προτίθεται να παραδώσει τα είδη.

Με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης – παράδοσης και θέσης σε λειτουργία των υπό προμήθεια ειδών μπορεί σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις να παρατείνεται μέχρι το $\frac{1}{4}$ αυτού, ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή που υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου. Σε περίπτωση που ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης-παράδοσης-θέσης σε λειτουργία δεν είναι μεγαλύτερος από τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες μπορεί με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών, να παρατείνεται μέχρι το $\frac{1}{2}$ αυτού. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης –παράδοσης- θέσης σε λειτουργία, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί και εγκατασταθεί το σύστημα, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος. (ΠΔ 118, άρθρο 26 παρ. 2)

Ο τρόπος παράδοσης των αναλωσίμων εργαστηρίου φαίνεται στις τεχνικές προδιαγραφές (Κεφάλαιο 3). Η παραλαβή των αναλωσίμων εργαστηρίου και η έκδοση του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στον καθοριζόμενο από την σύμβαση χρόνο. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης επιβάλλονται κυρώσεις σύμφωνα με το άρθρο 32 του Π.Δ 118/2007.

Πληροφορίες

Γενικές πληροφορίες σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές δίνονται από την κα. Αθηνά Τσετσέκου (athtse@metal.ntua.gr <mailto:axen@metal.ntua.gr>) στο τηλ. 210-772-2213.

4 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής στον πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό, έχουν

- α) Φυσικά ή νομικά πρόσωπα
- β) Ενώσεις ή κοινοπραξίες Υποψηφίων που υποβάλλουν κοινή προσφορά.

5 ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

- 1) **Παραστατικό εκπροσώπησης**, εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στο διαγωνισμό με εκπρόσωπό τους.
- 2) **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία:



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



α) Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού στον οποίο συμμετέχουν, ότι έλαβαν γνώση της παρούσας προκήρυξης και των όρων της, τους οποίους αποδέχονται στο σύνολό τους.

β) Να δηλώνεται ότι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς:

- δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην περίπτωση (1) του εδ. α' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 και συγκεκριμένα για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του π. δ/τος 60/2007, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.
- δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περίπτωση (2) του εδ. α' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 καταστάσεις και συγκεκριμένα ότι δεν τελούν σε πτώχευση και σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.
- είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις, σύμφωνα με την περ. (3) του εδ. α' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007,
- **ως προς τα νομικά πρόσωπα**, ότι δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περ. (2) του εδ. γ' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 κατάσταση και συγκεκριμένα ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990 (Α'101), όπως εκάστοτε ισχύει και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων.
- είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό επιμελητήριο.

γ) Να αναλαμβάνεται η υποχρέωση **για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών (μετά την αξιολόγηση των προσφορών)** της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007, και συγκεκριμένα:

- **Απόσπασμα ποινικού μητρώου** έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του Π. Δ/τος 60/2007, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, εφόσον αυτό ορίζεται στη διακήρυξη ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης,



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

- **Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής**, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση και σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.

- **Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή**, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.

- **Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου** με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την κοινοποίηση σε αυτούς της ανωτέρω ειδοποίησης.

Τα νομικά πρόσωπα, θα πρέπει επιπρόσθετα να προσκομίσουν:

- **Πιστοποιητικό αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής** ότι δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περ. (2) του εδ. γ' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 κατάσταση και συγκεκριμένα ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990 (Α'101), όπως εκάστοτε ισχύει και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων.

- **για τους διαχειριστές**, εφόσον πρόκειται για εταιρείες περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικές εταιρείες (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και για τον **πρόεδρο και διευθύνοντα σύμβουλο**, εφόσον πρόκειται για ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.), **απόσπασμα ποινικού μητρώο** από το οποίο να προκύπτει ότι τα ανωτέρω πρόσωπα δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης (1) του εδ. α της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007.

Το πιστοποιητικό ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση εκδίδεται από την αρμόδια Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης στο μητρώο ανωνύμων εταιρειών της οποίας είναι εγγεγραμμένη η συμμετέχουσα στο διαγωνισμό **ΑΕ**, ενώ το πιστοποιητικό ότι δεν τελούν υπό ειδική εκκαθάριση εκδίδεται από το αρμόδιο Εφετείο της έδρας της ΑΕ.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Ως προς τις ΕΠΕ και τις προσωπικές εταιρείες (ΟΕ και ΕΕ) το πιστοποιητικό εκκαθάρισης εκδίδεται από το αρμόδιο τμήμα του Πρωτοδικείου της έδρας της συμμετέχουσας στον διαγωνισμό εταιρείας.

6 ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές θα είναι έγγραφες, στην Ελληνική γλώσσα και θα κατατεθούν στο Πρωτόκολλο του Ειδικού Λογαριασμού του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (κτίριο οικονομικών υπηρεσιών, 2^{ος} όροφος, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου), το αργότερο μέχρι τις **23/01/2015** και ώρα 08.30 π.μ. μέσα σε **σφραγισμένο κυρίως φάκελο**, έξω από τον οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα τα πλήρη στοιχεία του υπονήφιου προμηθευτή και τα εξής:

ΠΡΟΣ

ΕΙΔΙΚΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ

ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΤΟΥ Ε.Μ.Π.

ΚΤΙΡΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ ΖΩΓΡΑΦΟΥ

ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 9, ΤΚ.15780

ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠ'ΑΡΙΘΜ. 56/2013 ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «ΘΑΛΗΣ – ΕΜΠ Ανάπτυξη σύνθετων νανοδομημένων υλικών κεραμικής μήτρας με μεταλλικά εγκλείσματα» στον Άξονα Προτεραιότητας «11- Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 3 Περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου» η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση Δια Βίου Μάθηση», με κωδικό MIS 380143, κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1135 και με Συντονιστή την Αναπλ. Καθ. κα. Αθηνά Τσετσέκου ΕΜΠ.

Ημερομηνία διαγωνισμού: 23/01/2015

«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή το πρωτόκολλο»



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Ο ανωτέρω κυρίως φάκελος θα περιέχει, **επί ποινή αποκλεισμού**, ανεξάρτητους υποφακέλους με τις ενδείξεις :

Α) Υποφάκελος Τεχνικής Προσφοράς (ξεχωριστός φάκελος για κάθε τμήμα), ο οποίος θα είναι σφραγισμένος και θα περιλαμβάνει (επί ποινή απόρριψης) σε δύο (2) αντίγραφα εκ των οποίων το ένα πρωτότυπο, ή νομίμως επικυρωμένο αντίγραφο και το δεύτερο απλό φωτοαντίγραφο, τα εξής :

1. **Τεχνικά χαρακτηριστικά** του υποψηφίου που θα περιλαμβάνονται τουλάχιστον τα στοιχεία του υποψηφίου (επωνυμία, νομική μορφή, διεύθυνση, τηλέφωνο, φαξ, ορισμός και στοιχεία νόμιμων εκπροσώπων για τη συμμετοχή στον παρόντα διαγωνισμό). Εταιρική παρουσίαση, πληροφορίες σχετικά με την υποδομή, το πελατολόγιο και μεθοδολογίες διαχείρισης και υλοποίησης των έργων, είναι προαιρετικά και εφόσον περιληφθούν θα βρίσκονται σε σχετικό Παράρτημα της Τεχνικής Προσφοράς.
2. **Τεχνική προσφορά** που θα πληροί κατά το ελάχιστο τις προδιαγραφές που αναφέρονται στο Κεφάλαιο 3, της παρούσης προκήρυξης.
3. **Υπεύθυνη δήλωση**, με την οποία ο προμηθευτής θα δηλώνει ότι α) τα προσφερόμενα είδη ανταποκρίνονται πλήρως στις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές του διαγωνισμού και β) **ότι αυτά πληρούν τις κοινοτικές απαιτήσεις.**

Έγγραφα (παραστατικά ή βεβαιώσεις) από τα οποία αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής διαθέτει **εμπειρία συμμετοχής** σε δημόσιους διαγωνισμούς κάθε είδους (πρόχειρους, κλειστούς, ανοικτούς κλπ) καθώς και **έγγραφα (βεβαιώσεις)** από τα οποία αποδεικνύεται **η φερεγγυότητα και αξιοπιστία του** ως προς την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του για προμήθεια ανάλογων ειδών με τα υπό προμήθεια είδη σε άλλους φορείς του δημοσίου τομέα θα ληφθούν υπόψη σε περίπτωση ισότιμων προσφορών.

Β) Υποφάκελος Οικονομικής Προσφοράς, (ξεχωριστός φάκελος για κάθε τμήμα), όπου θα αναφέρεται η προσφερόμενη τιμή σε ευρώ, αριθμητικώς και ολογράφως, άνευ και συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Απαραίτητη είναι η συμπλήρωση του Πίνακα ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ της παρούσης. Η προσφορά πρέπει να υποβληθεί σε δύο (2) αντίγραφα (το ένα πρωτότυπο και το άλλο φωτοτυπία).

ΠΙΝΑΚΑΣ: ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
1			
2			
3			



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



...			
Συνολικό ποσόν οικονομικής προσφοράς της εταιρείας ή ένωσης για το Τμήμα..... (χωρίς ΦΠΑ)			(Αριθμητικά σε Ευρώ)
ΦΠΑ			(Αριθμητικά σε Ευρώ)
Συνολικό ποσόν προσφοράς της εταιρείας ή ένωσης για το Τμήμα..... (Συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)			(Αριθμητικά σε Ευρώ)

Η οικονομική προσφορά θα περιλαμβάνει τιμή ανά Τμήμα και θα αφορά το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών στο κάθε Τμήμα.

Οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον προμηθευτή μέχρι την οριστική παροχή της υπηρεσίας. Αποκλείεται οποιαδήποτε αναθεώρηση των τιμών της προσφοράς και οποιαδήποτε αξίωση του προμηθευτή πέραν του αντιτίμου των ειδών που θα προμηθεύσει βάσει των τιμών της προσφοράς του μέχρι την οριστική παραλαβή των ειδών και την αποπληρωμή τους.

Οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον προμηθευτή από την επόμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού μέχρι τις 30/9/2015 και την οριστική παραλαβή της προμήθειας, καθώς και μέχρι α) **την τελική ημερομηνία απορρόφησης του προϋπολογισμού** β) **για όσο χρονικό διάστημα υπάρχει χρηματοδότηση από το ΕΣΠΑ. Προσφορές που θα αναφέρουν ημερομηνία λήξης ισχύος μικρότερη της παραπάνω αναγραφόμενης ή δεν αναφέρουν διάρκεια ισχύος θα απορρίπτονται.**

Οι προσφορές πρέπει να είναι δακτυλογραφημένες και να μη φέρουν ξέσματα, παράτυπες διορθώσεις, σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες, κλπ., και να είναι καθαρογραμμένες από τον διαγωνιζόμενο. Η αρμόδια επιτροπή αποσφράγισης, κατά τον έλεγχο, θα μονογράψει τις διορθώσεις, προσθήκες κλπ. θα τις σφραγίσει και γενικά θα επιβεβαιώσει ότι αυτές έγιναν πριν την αποσφράγιση της προσφοράς. Η προσφορά απορρίπτεται, όταν υπάρχουν σε αυτήν διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση της επιτροπής.

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν σε δύο (2) αντίγραφα που θα τεθούν μέσα στον ίδιο φάκελο προσφοράς, ο οποίος θα είναι σφραγισμένος. Σε ένα από τα δύο αντίγραφα και σε κάθε σελίδα αυτού, που θα είναι μονογραμμένη, θα γράφεται η λέξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ» και αυτό θα είναι επικρατέστερο του άλλου αντιτύπου, σε περίπτωση διαφοράς μεταξύ τους.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Οποιαδήποτε απόκλιση από τα αναφερόμενα στις παραπάνω παραγράφους των Κεφαλαίων 3 & 5 & 6 αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

Μετά την κατάθεση της προσφοράς, επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών οι διαγωνιζόμενοι παρέχουν διευκρινίσεις μόνο όταν αυτές ζητούνται από αρμόδιο όργανο είτε κατά την ενώπιον του διαδικασία, είτε κατόπιν εγγράφου της Υπηρεσίας, μετά την σχετική γνωμοδότηση του οργάνου. Από τις διευκρινίσεις, οι οποίες παρέχονται, σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία για τα οποία υποβλήθηκε σχετικό αίτημα από το αρμόδιο όργανο.

Ο Υποψήφιος Μειοδότης δεν έχει δικαίωμα να αποσύρει την προσφορά του ή μέρος της μετά την κατάθεσή της. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί ο υποψήφιος Μειοδότης υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα: έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση.

Γ) ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ

Στο φάκελο αυτό περιλαμβάνονται τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο κεφάλαιο 5 της παρούσας.

7 ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στις **23/01/2015, ημέρα Παρασκευή και ώρα 09:00π.μ.** από την Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού σε αίθουσα του Ειδικού Λογαριασμού Αξιοποίησης Κονδυλίων του ΕΜΠ στο 2^ο όροφο του κτιρίου οικονομικών υπηρεσιών, Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με όσα αναφέρονται στην παρούσα προκήρυξη και μπορούν να παρίστανται οι υποψήφιοι προμηθευτές ή νόμιμοι εκπρόσωποι αυτών, με παραστατικό εκπροσώπησης.

Με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού για την Αξιοποίηση Κονδυλίων του Ε.Μ.Π. έχει συγκροτηθεί τριμελής Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού, η οποία θα αποσφραγίσει και θα ελέγξει πρώτα τον υποφάκελο με τα δικαιολογητικά, κατόπιν θα αποσφραγίσει τον υποφάκελο με την τεχνική προσφορά και θα ελέγξει τη συμβατότητα των προσφερομένων από τους υποψηφίους ειδών με τις επισυναπτόμενες προδιαγραφές στην προκήρυξη. Τέλος, θα προχωρήσει στην αποσφράγιση και αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των υποψηφίων **με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή**. Κατά την κρίση της, η Επιτροπή δύναται να ζητήσει διευκρινίσεις για τα προσφερόμενα είδη από τους υποψηφίους. Η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού θα ελέγξει το περιεχόμενο των οικονομικών προσφορών προκειμένου να διαπιστώσει τον βαθμό στον οποίο ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



προκήρυξης. Κατόπιν η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού θα κατατάζει τις προσφορές σε συγκριτικό πίνακα κατά αύξουσα τιμή της οικονομικής προσφοράς ανά Τμήμα. Με βάση την τελική κατάταξη των προσφορών που θα έχει προκύψει από την παραπάνω διαδικασία, προκρίνεται ο Υποψήφιος Ανάδοχος ο πρώτος στην κατάταξη για το κάθε Τμήμα. Μετά το πέρας του ελέγχου η επιτροπή καταρτίζει πρακτικό, το οποίο παραδίδει στο Τμήμα Προμηθειών. **Μειοδότης αναδεικνύεται** εκ των εγκύτως συμμετεχόντων εκείνος ο οποίος προσφέρει **την χαμηλότερη συνολική τιμή** για το κάθε Τμήμα.

8 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για πληροφορίες και διευκρινίσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Ε.Μ.Π., Τμήμα Προμηθειών, κτίριο Οικονομικών Υπηρεσιών (2^{ος} όροφος) κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 9.00πμ. – 1.30μμ, τηλέφωνο 210-7722903 κα Κολίντζα Δήμητρα. Το τεύχος της προκήρυξης θα αναρτηθεί και στο site του Ειδικού Λογαριασμού Ε.Μ.Π www.edeil.ntua.gr

9 ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με κριτήριο κατακύρωσης την **χαμηλότερη τιμή**. Η Τεχνική Προσφορά δεν αξιολογείται για την κατάταξη του υποψηφίου. Τα στοιχεία της Τεχνικής Προσφοράς χρησιμοποιούνται μόνο για τον αποκλεισμό προσφορών που δεν πληρούν τις προϋποθέσεις της προκήρυξης (τεχνικές προδιαγραφές).

Η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού θα ελέγξει το περιεχόμενο των οικονομικών προσφορών προκειμένου να διαπιστώσει τον βαθμό στον οποίο ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της προκήρυξης. Κατόπιν η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού θα κατατάζει τις προσφορές σε συγκριτικό πίνακα κατά αύξουσα τιμή της οικονομικής προσφοράς.

Με βάση την τελική κατάταξη των προσφορών που θα έχει προκύψει από την παραπάνω διαδικασία, προκρίνεται ο Υποψήφιος Ανάδοχος ο πρώτος στην κατάταξη.

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σ' αυτόν από την Υπηρεσία, οφείλει να υποβάλει στην Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού, σε σφραγισμένο φάκελο, τα αναφερόμενα στην Υπεύθυνη Δήλωση της παρ.5.ι (Υποφάκελος Δικαιολογητικών) της παρούσας, δικαιολογητικά, πιστοποιητικά και βεβαιώσεις (ΠΔ 118/2007 αρθ. 6). Κατά την αποσφράγιση του φακέλου μπορούν να παρευρεθούν όσοι εκ των συμμετεχόντων δεν



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

έχουν αποκλεισθεί στο στάδιο ελέγχου των φακέλων των Δικαιολογητικών και της Τεχνικής Προσφοράς.

Τα δικαστικά έγγραφα και πιστοποιητικά που κατατίθενται πρέπει να είναι πρωτότυπα. Αντίγραφα των δικαστικών εγγράφων και πιστοποιητικών τα οποία είναι επικυρωμένα από δικηγόρο δεν γίνονται δεκτά, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη και ο προσφέρων αποκλείεται από το διαγωνισμό.

Μετά το πέρας του ελέγχου η επιτροπή καταρτίζει πρακτικό, το οποίο παραδίδει στο Τμήμα Προμηθειών. **Μειοδότης αναδεικνύεται** εκ των εγκύρως συμμετεχόντων εκείνος ο οποίος προσφέρει τη χαμηλότερη συνολική τιμή για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών του κάθε τμήματος, τα οποία πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της προκήρυξης.

10 ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Ο υποψήφιος ανάδοχος που θα αναδειχθεί μειοδότης, θα υπογράψει τη σχετική σύμβαση στην οποία θα καθοριστούν οι λοιπές λεπτομέρειες, σχέδιο της οποίας επισυνάπτεται στην παρούσα προκήρυξη.

Ο υποψήφιος ανάδοχος που θα αναδειχθεί μειοδότης, θα κληθεί να υπογράψει τη σχετική σύμβαση στην οποία θα καθοριστούν οι λοιπές λεπτομέρειες, σχέδιο της οποίας επισυνάπτεται στην παρούσα προκήρυξη. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο προμηθευτής, στον οποίο θα κατακυρωθεί ο διαγωνισμός, υποχρεούται να καταθέσει **εγγύηση καλής εκτέλεσης** των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς ΦΠΑ (**άρθρο 157 και άρθρο 201 παρ. 5, Ν. 4281/2014 (ΦΕΚ Α' 160/8-8-2014)**).

11 ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **37.769,00€ μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ** στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «**ΘΑΛΗΣ – ΕΜΠ Ανάπτυξη σύνθετων ναυοδομημένων υλικών κεραμικής μήτρας με μεταλλικά εγκλείσματα**» στον Άξονα Προτεραιότητας «11- Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 3 Περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου» η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση Δια Βίου Μάθηση», με κωδικό MIS 380143, κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1135 και με Συντονιστή την Αναπλ. Καθ. κα. Αθηνά Τσετσέκου ΕΜΠ

12 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Σύμβαση που θα υπογραφεί με τον ανάδοχο θα ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής της μέχρι τις **30/9/2015** και την παράδοση από τον Ανάδοχο στην Επιτροπή



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Παρακολούθησης και Οριστικής Παραλαβής των παραδοτέων, όπως περιγράφεται στο Κεφάλαιο 3 της παρούσας προκήρυξης.

Η αναθέτουσα αρχή έχει δικαίωμα να διακόψει οποτεδήποτε το έργο, χωρίς να δικαιούται ο Ανάδοχος αποζημίωση. Σε τέτοια περίπτωση, εξοφλείται το παρασχεθέν έργο του Αναδόχου και λήγει η Σύμβαση, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής.

13 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

Τυχόν ενστάσεις/προσφυγές υποβάλλονται εγγράφως στην Υπηρεσία και εξετάζονται από την τριμελή Επιτροπή Αξιολόγησης Ενστάσεων που έχει οριστεί από την Επιτροπή Ερευνών του ΕΛΚΕ/ΕΜΠ, σύμφωνα με το άρθρο 15 του ΠΔ 118/2007 και του Ν.3886/2010.

Με την υποβολή της ένστασης προσκομίζεται παράβολο κατάθεσης υπέρ του δημοσίου ποσού ίσο με το 0,10 επί τοις εκατό (0,10%) επί της προϋπολογισμένης αξίας του υπό προμήθεια είδους, το ύψος της οποίας δεν μπορεί να είναι μικρότερο των χιλίων (1.000) και μεγαλύτερο των πέντε χιλιάδων (5.000) ευρώ (ΠΔ 118/2007 άρθρο 15 παρ. 6)

Οι ενστάσεις υποβάλλονται ως εξής:

1. Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού υποβάλλεται μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης μέχρι την ημερομηνία λήξεως της προθεσμίας υποβολής των προσφορών. Για τον καθορισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο του φορέα που διενεργεί το διαγωνισμό και το αποφασίζον όργανο εκδίδει την σχετική απόφασή του το αργότερο πέντε (5) εργάσιμες μέρες πριν από τη διενέργεια του διαγωνισμού.
2. Κατά των πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής που αφορούν τη συμμετοχή οποιουδήποτε προμηθευτή στο διαγωνισμό ή τη διενέργεια του διαγωνισμού ως προς τη διαδικασία παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά τη διάρκεια διεξαγωγής του ιδίου του διαγωνισμού και εντός της επομένης εργάσιμης ημέρας από αυτήν κατά την οποία ο ενιστάμενος έλαβε γνώση του σχετικού φακέλου. Η ένσταση αυτή δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού, αλλά εξετάζεται κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού από την Επιτροπή Αξιολόγησης Ενστάσεων και εκδίδεται η σχετική απόφαση μετά από γνωμοδότηση αυτού.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Η ένσταση κατά της συμμετοχής προμηθευτή σε διαγωνισμό κοινοποιείται υποχρεωτικά σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της. Κατά της νομιμότητας της διενέργειας του διαγωνισμού έως και την κατακυρωτική απόφαση μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργάσιμων ημερών, αφότου ο ενδιαφερόμενος προμηθευτής έλαβε γνώση της σχετικής πράξεως ή παραλείψεως της αναθέτουσας αρχής. Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της, σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο και το αποφασίζον όργανο εκδίδει τη σχετική απόφασή του το αργότερο σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής ενστάσεων.

3. Εκτός των ανωτέρω περιπτώσεων, κατά της κατακυρωτικής απόφασης, όσον αφορά τη νομιμότητα και πληρότητα των δικαιολογητικών των άρθρων 6,8 και 8α του Π/Δ 118/2007, μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργάσιμων ημερών, αφότου ο ενδιαφερόμενος προμηθευτής έλαβε γνώση της ανωτέρω κατακυρωτικής απόφασης και των ως άνω δικαιολογητικών. Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της, στον μειοδότη κατά του οποίου στρέφεται. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο συλλογικό όργανο και το αποφασίζον όργανο εκδίδει τη σχετική απόφασή του το αργότερο σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από τη λήξη της ανωτέρω τριημέρου προθεσμίας.
4. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουδήποτε άλλους λόγους, εκτός από τους προαναφερόμενους, δεν γίνονται δεκτές.

14 ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο Ανάδοχος που τελικά θα επιλεγεί είναι υποχρεωμένος μέσα σε προθεσμία 10 ημερών από την κοινοποίηση της έγκρισης του αποτελέσματος, να προσέλθει στην Αναθέτουσα Αρχή για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, η οποία επισυνάπτεται στην παρούσα προκήρυξη (ΠΔ /2007 Άρθρο 23), προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής.

Αν περάσει η προθεσμία των (10) δέκα ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση χωρίς ο Ανάδοχος να παρουσιασθεί για να υπογράψει, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 34 του Π.Δ. 118/2007.

Στην περίπτωση αυτή η Επιτροπή Ερευνών μπορεί να αποφασίσει την ανάθεση του έργου στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης ή την επανάληψη του διαγωνισμού. Σε κάθε περίπτωση, η απόφαση λαμβάνεται σε βάρος του εκπτώτου και επιφέρει τη λήψη κάθε μέτρου για την αποκατάσταση κάθε ζημιάς του Ειδικού Λογαριασμού.



Η σύμβαση θα υπογραφεί από τον Ανάδοχο ή τον νόμιμο εκπρόσωπο του Αναδόχου και την Αναθέτουσα Αρχή και θα είναι γραμμένη στην Ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία, από την οποία διέπεται και κάθε διαφορά που θα μπορούσε να προκύψει στο μέλλον, η οποία θα υπάγεται στην αρμοδιότητα των Ελληνικών δικαστηρίων.

15 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή του μειοδότη θα γίνει με τιμολόγια επί πιστώσει. Η πληρωμή θα καταβληθεί με την επίσημη παραλαβή των παραδοτέων του Αναδόχου όπως περιγράφονται στο Κεφάλαιο 3 από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Οριστικής Παραλαβής. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν θα προχωρά σε καμία πληρωμή για την ολοκλήρωση παραδοτέου εάν το παραδοτέο δεν έχει δοθεί από τον Ανάδοχο και δεν έχει παραληφθεί από την Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με τα όσα σχετικά προβλέπονται στην παρούσα προκήρυξη.

Οι πληρωμές θα γίνονται με την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων. Τραπεζικά τέλη ή άλλες επιβαρύνσεις επιβαρύνουν αποκλειστικά τον Ανάδοχο.

Ο Ανάδοχος θα επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών, η οποία κατά νόμο βαρύνει τον Ανάδοχο. Τυχόν κρατήσεις που θα επιβληθούν με νεότερες διατάξεις θα βαρύνουν τους προμηθευτές.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΕΛΚΕ ΕΜΠ**

ΣΠΥΡΙΔΩΝ Α. ΜΑΥΡΑΚΟΣ

Εσωτερική διανομή:

1. Νομικός Σύμβουλος Ε.Μ.Π
2. Προϊσταμένη ΕΛΚΕ Ε.Μ.Π
3. Νόμιμος εκπρόσωπος ΕΛΚΕ/ΕΜΠ
4. Υπεύθυνος έργου
5. Επιτροπή Ερευνών



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΕΛΚΕ

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ Νο: 56/2013

Για την προμήθεια αναλωσίμων αναλωσίμων εργαστηρίου στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «ΘΑΛΗΣ – ΕΜΠ Ανάπτυξη σύνθετων νανοδομημένων υλικών κεραμικής μήτρας με μεταλλικά εγκλείσματα» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ (Ε.Π.Ε.Δ.Β.Μ.)», ΕΣΠΑ 2007-2013, η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους, με κωδικό MIS 380143, κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1135 και με Συντονιστή την Αναπλ. Καθ. κα. Αθηνά Τσετσέκου ΕΜΠ.

Στην Αθήνα σήμερα/...../2015 στον Ειδικό Λογαριασμό Αξιοποίησης Κονδυλίων του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, (Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, Ηρώων Πολυτεχνείου 9) μεταξύ των συμβαλλομένων:

α) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ)/Ειδικός Λογαριασμός Αξιοποίησης Κονδυλίων Έρευνας του ΕΜΠ, νομίμως εκπροσωπούμενου από τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαχείρισης ΕΛΚΕ ΕΜΠ κ. Σπυρίδων Α.Μαυράκο

γ) της εταιρείας, με έδρα την Αθήνα, οδός Τ.Κ., νομίμως εκπροσωπούμενης από τον κ., με ΑΔΤ συμφωνούνται τα ακόλουθα :

Στις διενεργήθηκε πρόχειρος μειοδοτικός διαγωνισμός, με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή για την προμήθεια αναλωσίμων (Τμήμα Χ) στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «ΘΑΛΗΣ – ΕΜΠ Ανάπτυξη σύνθετων νανοδομημένων υλικών κεραμικής μήτρας με μεταλλικά εγκλείσματα» στον Άξονα Προτεραιότητας «11- Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 3 Περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου» η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση Δια Βίου Μάθηση», με κωδικό MIS 380143, κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1135 και με Συντονιστή την Αναπλ. Καθ. κα. Αθηνά Τσετσέκου ΕΜΠ.

Προσήλθαν και κατέθεσαν προσφορές οι εταιρείες:

Για το τμήμα:

- 1)
- 2)
- 3)

Με την Απόφαση της Συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Ε.Μ.Π στις, εγκρίθηκε η κατακύρωση του πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού στην εταιρεία διότι κατέθεσε την χαμηλότερη προσφορά, έναντι του ποσού των€ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α) για τα τμήματα του διαγωνισμού

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρούσα σύμβαση θα ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής της μέχρι τις **30/9/2015** καθώς και μέχρι α) την τελική ημερομηνία απορρόφησης του προϋπολογισμού β) για όσο χρονικό διάστημα υπάρχει χρηματοδότηση από το ΕΣΠΑ.

ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΕΓΓΥΗΣΗ:

Η παράδοση των αναλωσίμων μπορεί να είναι και **τμηματική**. Ως ημερομηνία παραλαβής ορίζεται η ημερομηνία Πρωτοκόλλου παραλαβής της αρμόδιας Επιτροπής.

Σε περίπτωση προσωρινής ή οριστικής αδυναμίας παράδοσης για λόγους ανωτέρας βίας, ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει μέσα στο χρονικό διάστημα αποδεικτικά στοιχεία για τους λόγους της μη εκτέλεσης και επί αυτού θα αποφασίζει το αρμόδιο όργανο.

Η μη τήρηση κάποιου όρου της παρούσας σύμβασης και η μη έγκαιρη με υπαιτιότητα του μειοδότη, εκτέλεση της όλης εργασίας από μέρους του, συνεπάγεται την κατάπτωση υπέρ του Ταμείου του Ειδικού Λογαριασμού Αξιοποίησης Κονδυλίων του Ε.Μ.Π του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης ως και καταβολή πάσης θετικής και αποθετικής ζημιάς που εξαιτίας του υπέστη ο Οργανωτής.

Η παροχή της Εγγύησης αυτής δεν μπορεί να θεωρηθεί ότι περιορίζει καθ' οιονδήποτε τρόπο την από το νόμο και τη σύμβαση ευθύνη της «Αναδόχου» απέναντι του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του ΕΜΠ. Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης καλύπτει στο σύνολό της και χωρίς καμία διάκριση την πιστή εφαρμογή των όρων της παρούσας, που αποτελεί ενιαίο κείμενο με τα λοιπά συμβατικά έγγραφα.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή του μειοδότη θα γίνει **μετά την ολοκλήρωση της εκάστοτε τμηματικής παραλαβής αναλωσίμων υλικών** από την Αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, με τιμολόγια επί πιστώσει που θα εκδίδονται ξεχωριστά για κάθε Δράση του ΕΜΠ, **μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού, για όσο χρονικό διάστημα υπάρξει χρηματοδότηση από το ΕΣΠΑ** και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση του σχετικού χρηματικού εντάλματος.

Το κόστος θα βαρύνει το έργο με τίτλο **«ΘΑΛΗΣ – ΕΜΠ Ανάπτυξη σύνθετων νανοδομημένων υλικών κεραμικής μήτρας με μεταλλικά εγκλείσματα»** στον Άξονα Προτεραιότητας «11- Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 3 Περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου» η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση Δια Βίου Μάθηση», με κωδικό MIS 380143, κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1135 και με Συντονιστή την Αναπλ. Καθ. κα. Αθηνά Τσετσέκου ΕΜΠ. Ο ανάδοχος θα επιβαρυνθεί με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών, η οποία κατά νόμο βαρύνει τον Ανάδοχο (3% υπέρ ΜΤΠΥ και χαρτόσημο επί της υπέρ του ΜΤΠΥ κράτησης ήτοι σύνολο 3.072%).

Στην καθαρή αξία θα γίνει παρακράτηση φόρου 4% για την προμήθεια αγαθών ή 8% για παροχή υπηρεσιών (άρθρο 55 παρ.1 εδ. στ' του Ν.2238/1994 ΦΕΚ 151/Α/94) και βάσει του Ν. 4172/2013 αρ. 64 παρ.2. φόρος εισοδήματος, όπως ισχύει, ο οποίος υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ.

Επιπροσθέτως, επιβάλλεται κράτηση 0,10% βάσει του Ν. 4013/2011, άρθρο 4, παρ.3 η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης.

Οι πληρωμές θα γίνονται με την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις. Τραπεζικά τέλη ή άλλες επιβαρύνσεις επιβαρύνουν αποκλειστικά τον Ανάδοχο.

Πέραν των παραπάνω όρων, για οτιδήποτε σχετικό με την ανωτέρω προμήθεια που δεν προβλέπεται με την παρούσα σύμβαση, ισχύουν αναλογικά οι όροι του υπ. Αριθμ.56/2013 τεύχους προκήρυξης και η προσφορά του αναδόχου (τεχνική και οικονομική).

Για την καλή εκτέλεση της παραπάνω προμήθειας ο δεύτερος των συμβαλλομένων κατέθεσε την υπ'αριθμ. εγγυητική καλής εκτέλεσης της Τράπεζας συνολικού ποσού€ χρονικής διάρκειαςμηνών , η οποία θα καταπέσει υπέρ του Ειδικού Λογαριασμού του Ε.Μ.Π. σε περίπτωση μη καλής εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης. Σε διαφορετική περίπτωση η εγγυητική επιστολή θα επιστραφεί με την ολοκλήρωση της προμήθειας που με το παρόν συμφωνητικό ανατίθεται.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

- 1) Ο «Ανάδοχος» είναι αποκλειστικά υπεύθυνος και υπόχρεος για την αποζημίωση οποιουδήποτε για κάθε φύσεως και είδους ζημιές, που τυχόν υποστεί ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του ΕΜΠ, το προσωπικό του ή κάθε τρίτος, από πράξεις ή παραλείψεις του ή των προσώπων που θα χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση των όρων της παρούσας. Στις περιπτώσεις αυτές αν υποχρεωθεί ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του ΕΜΠ να καταβάλλει οποιαδήποτε αποζημίωση ο «Ανάδοχος» υποχρεούται να καταβάλλει σε αυτό το αντίστοιχο ποσό, συμπεριλαμβανομένων τυχόν τόκων και εξόδων.
- 2) Ο «Ανάδοχος» δηλώνει ότι αποδέχεται όλους τους όρους της προκήρυξης με αριθμό **56/2013** η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του παρόντος συμφωνητικού.
- 3) Όλοι οι όροι της παραπάνω σύμβασης θεωρούνται ουσιώδεις και η παράβαση οποιουδήποτε εξ αυτών εκ μέρους του αναδόχου παρέχει το δικαίωμα στον ΕΛΚΕ του Ε.Μ.Π για κατάπτωση ολική ή μερική της εγγύησης για την καλή εκτέλεση της σύμβασης και το δικαίωμα να τον κηρύξει έκπτωτο. Αυτό δεν δημιουργεί καμία απαίτηση του αναδόχου έναντι του ΕΛΚΕ/ΕΜΠ. Επίσης ο Ειδικός Λογαριασμός του Ε.Μ.Π διατηρεί το δικαίωμα να αξιώσει εκτός της ποινικής ρήτηρας και την αποκατάσταση κάθε άμεσου ή έμμεσου ζημίας σε περίπτωση κακής τήρησης της παρούσας.
- 4) Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, προκήρυξη και απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης εκτός κατάδελων σφαλμάτων ή παραδρομών.
- 5) Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:
 - i. παραλήφθηκε οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά η ποσότητα του έργου που παραδόθηκε
 - ii. έγινε αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις και
 - iii. εκπληρώθηκαν και οι τυχόν συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύτηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από την σύμβαση.
- 11) Η παρούσα σύμβαση υπογράφεται από τους συμβαλλόμενους σε τρία αντίγραφα, από τα οποία έλαβαν από ένα ο κάθε ενδιαφερόμενος και το τρίτο κατατίθεται στον Ειδικό Λογαριασμό του Ε.Μ.Π. Δεν χαρτοσημαίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 25-33 του Ν. 2873/2000.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΕΛΚΕ ΕΜΠ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΟΧΟ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ Α. ΜΑΥΡΑΚΟΣ

	Αρμόδιος Υπάλληλος	Προϊσταμένη Τμήματος	Προϊσταμένη της Γραμματείας του Ειδικού Λογαριασμού	Νομική Υπηρεσία
Μονογραφή				
Ημερομηνία				

	<i>Υπεύθυνος Τεχνικών Προδιαγραφών</i>
<i>Ονοματεπώνυμο</i>	
<i>Μονογραφή</i>	
<i>Ημερομηνία</i>	



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης :

.....

Ημερομηνία Έκδοσης :

.....

Προς το ΕΜΠ – Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας

Εγγύησή μας υπ' αριθμόν για ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι από το ευεργέτημα της διαιρέσεως και διζήσεως υπέρ της Εταιρείας οδός αριθμός (ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας υπέρ των εταιρειών (1) (2) κλπ. ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή της κοινοπραξίας εταιρειών), μέχρι το ποσόν των ΕΥΡΩ στο οποίο και μόνο περιορίζεται η εγγύησή μας για την καλή εκτέλεση του έργου και την πιστή εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης από τον παραπάνω ανάδοχο υπέρ του οποίου εγγυόμαστε και την οποιαδήποτε απαίτηση του κυρίου του έργου κατ' αυτού, που πηγάζει από την σύμβαση για το έργο

Από την εγγύηση αυτή θα απαλλάξουμε τον παραπάνω για τον οποίον έχουμε εγγυηθεί μετά την επιστροφή της παρούσας ή με βάση έγγραφη εντολή σας. Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα σας καταβάλλουμε χωρίς αντίρρηση, ολικά ή μερικά, σε περίπτωση ολικού ή μερικού καταλογισμού της εγγύησης σε βάρους αυτού υπέρ του οποίου εκδόθηκε η παρούσα μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας προς εμάς.

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

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



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ