



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



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, 10/07/2014
Αριθ. Πρωτ. : 16686

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ Νο: 07/2013

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

Στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «ΘΑΛΗΣ-ΕΜΠ: Ανάλυση Τρωτότητας και Εκτίμηση Σεισμικού Κινδύνου για την Αντισεισμική Προστασία Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων» 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 μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» με Κωδικό MIS 379422, με Κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1125 και με Συντονιστή της Κύριας Ομάδας τον Επ. Καθ. κ. Βησσαρίωνα Παπαδόπουλο.

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ: Η ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	3
2	ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.....	4
3	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.....	5
4	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	19
5	ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ	19
6	ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	21
7	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	24
8	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	24
9	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	24
10	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ.....	25
11	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	25
12	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	26
13	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ	26
14	ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	27
15	ΤΡΟΠΟΙ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	28
16	ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	29
17	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	34



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 ηλεκτρονικών υπολογιστών και σχετικών συσκευών και εξαρτημάτων στους παρακάτω τόπους παράδοσης: (i) **Σχολή Πολιτικών Μηχανικών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο** (Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη, Ζωγράφου), (ii) **Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών, Πανεπιστημίο Θεσσαλίας** (Πεδίον Άρεως, Βόλος, 38334) και (iii) στο **Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών (ΟΑΣΠ-ΙΤΣΑΚ)** (ΟΑΣΠ-ΙΤΣΑΚ, υπόψη κ. Χ. Καρακώστα, τέρμα οδού Δασυλλίου, 55535 Ελαιώνες, Θεσσαλονίκη).

Ο εξοπλισμός αυτός αφορά την υποστήριξη του ερευνητικού προγράμματος «ΘΑΛΗΣ - ΕΜΠ – Ανάλυση Τρωτότητας και Εκτίμηση Σεισμικού Κινδύνου για την Αντισεισμική Προστασία Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων, με Κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1125 και με Συντονιστή της Κύριας Ομάδας τον Επ. Καθ. κ. Βησσαρίωνα Παπαδόπουλο.

Συγκεκριμένα ο Ανάδοχος θα αναλάβει την προμήθεια και παράδοση του Υλικού όπως φαίνεται στον παρακάτω Πίνακα 1:

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΜΠ	ΠΑΝ ΘΕΣ	ΙΤΣΑΚ	ΣΥΝΟ ΛΟ
	ΟΜΑΔΑ Α				
A1	Ελαφρύς φορητός σταθμός εργασίας (Ultrabook) 13.3"	1		2	3
A2.α	Φορητός σταθμός εργασίας 15,6"		1		1
A2.β	Φορητός σταθμός εργασίας 17"			1	1
A3	Σταθμός εργασίας τύπου tablet			2	2
A4	σταθμοί εργασίας 4 πυρήνων επεξεργασίας	2	1		3
A5	σταθμός εργασίας Nettop	1			1
A6	Οθόνη 24"	2	1		3
A7	Οθόνη 27"			1	1
A8	Ασπρόμαυρος δικτυακός Laser διπλής όψης	2			2
A9	Πολυμηχάνημα εκτυπωτής-σαρωτής inkjet	1		1	2
A10	Εξωτερικοί σκληροί δίσκοι 2,5" 1 TB			6	9
A11	USB stick 64 GB υψηλής ταχύτητας			2	2
	ΟΜΑΔΑ Β				
B1	Ολοκληρωμένο σύστημα συλλογής δεδομένων για τη δημιουργία και δειγματοληψία ηλεκτρικού σήματος		1		1

Στους Πίνακες Συμμόρφωσης αποτυπώνονται οι απαιτήσεις και οι προδιαγραφές στις οποίες πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως η προσφορά του Αναδόχου σε τεχνικό επίπεδο και να αποδεικνύονται απαραίτητως από το φυλλάδιο του κατασκευαστή. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι πρέπει να υποβάλλουν



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

τους Πίνακες Συμμόρφωσης συμπληρωμένους στην προσφορά τους. **Προσφορές με μη πλήρως συμπληρωμένους πίνακες, ή που δεν πληρούν όλες τις υποχρεωτικές απαιτήσεις για όλα τα ζητούμενα είδη, απορρίπτονται.**

Διακρίνονται δύο ομάδες εξοπλισμού, η ΟΜΑΔΑ Α και η ΟΜΑΔΑ Β. Κάθε υποψήφιος ανάδοχος μπορεί να υποβάλει προσφορά για την ΟΜΑΔΑ Α ή για την ΟΜΑΔΑ Β ξεχωριστά, είτε και για τις δύο ομάδες ταυτόχρονα. **Η κατακύρωση της προμήθειας του εξοπλισμού κάθε ομάδας εξοπλισμού θα γίνει στον υποψήφιο με τη χαμηλότερη τιμή για την ομάδα αυτή, ώστε να προκύψει η συνολικά μικρότερη δαπάνη για και για τις δύο ομάδες εξοπλισμού.**

Για όλα τα υπό προμήθεια στοιχεία εξοπλισμού ο συμμετέχων πρέπει με ρήτρα αποκλεισμού, να δεσμεύεται ρητά με έγγραφη δήλωσή του για την αναβάθμιση των προσφερόμενων συστημάτων σε περίπτωση που στο ενδιάμεσο από την κατακύρωση μέχρι την παράδοση του εξοπλισμού χρονικό διάστημα, κάποια από τα προσφερόμενα μοντέλα έχουν αντικατασταθεί από νεώτερα, ισοδύναμων ή καλύτερων προδιαγραφών, χωρίς αναπροσαρμογή τιμής.

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 (ΦΕΚ 826/Β/22.8.81996), 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 (ΦΕΚ 178^Α) "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»
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



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

7. Την ανάγκη για την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και σχετικών περιφερειακών συσκευών, στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «ΘΑΛΗΣ-ΕΜΠ: Ανάλυση Τρωτότητας και Εκτίμηση Σεισμικού Κινδύνου για την Αντισεισμική Προστασία Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων» 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 μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» με Κωδικό MIS 379422, με Κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1125 και με Συντονιστή της Κύριας Ομάδας τον Καθηγητή κ. Β. Παπαδόπουλου.
8. Την Απόφαση της 1^{ης}/2013 Συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών στις 1-2-2013 για διενέργεια πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή.
9. Την με αρ. πρωτ 10201/27-6-2012 Απόφασης Ένταξη Πράξης με τίτλο «ΘΑΛΗΣ-ΕΜΠ: Ανάλυση Τρωτότητας και Εκτίμηση Σεισμικού Κινδύνου για την Αντισεισμική Προστασία Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων» 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 μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» με Κωδικό MIS 379422, με Κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1125 και με Συντονιστή της Κύριας Ομάδας τον Επ. Καθηγητή κ. Βησσαρίωνα Παπαδόπουλο.
10. Τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Ε.Μ.Π
11. Τον Κανονισμό Προμηθειών του Ειδικού Λογαριασμού Αξιοποίησης Κονδυλίων 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».

3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Στον ακόλουθο πίνακα προσδιορίζονται οι τεχνικές προδιαγραφές και οι ελάχιστες απαιτήσεις που πρέπει να πληροί η προσφορά του Υποψήφιου Αναδόχου ανά στοιχείο εξοπλισμού.

Όπου στις τεχνικές προδιαγραφές εμπεριέχονται αναφορές εμπορικών σημάτων, διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας ή τύπων ή αναφορές ορισμένης καταγωγής ή παραγωγής, αυτό γίνεται αποκλειστικά για λόγους διευκόλυνσης της περιγραφής του ζητούμενου είδους και τις απαιτήσεις της προκήρυξης.

Ο εξοπλισμός πρέπει να προέρχεται 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. Η κάθε συσκευή πρέπει να είναι από τα τελευταία μοντέλα της σειράς της και να μην είναι ανακατασκευασμένη με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία. Επίσης πρέπει να συνοδεύεται από τελευταία εγχειρίδια σε ψηφιακή μορφή.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ - ΟΜΑΔΑ Α

A1 Ελαφρύς Φορητός Σταθμός Εργασίας (ultra book) 13.3"

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
	ΓΕΝΙΚΑ		
1	Μοντέλο: Να αναφερθεί με παραπομπή στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή για το συγκεκριμένο μοντέλο.	ΝΑΙ	
	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ		
2	Υποστήριξη πολλαπλών νημάτων επεξεργασίας	ΝΑΙ	
	Αριθμός πυρήνων	2	
	Level 3 cache	3 MB	
	Level 3 cache ανά πυρήνα	1,5 MB	
	Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	>104 C	
	Τυπική κατανάλωση ενέργειας	<14 W	
3	Συχνότητα	≥ 1.8 GHz	
	ΜΝΗΜΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ (RAM)		
4	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης	≥ 6 GB	
5	Τεχνολογία, χρονισμός	DDR3 στα 1,6 GHz	
	ΜΟΝΑΔΑ ΣΚΛΗΡΟΥ ΔΙΣΚΟΥ		
6	Μέγιστη Χωρητικότητα	≥ 256 GB	
7	Τεχνολογία	SSD	
	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		
8	Θύρες USB	≥ 2, εκ των οποίων ≥ 1 συμβατή με USB 3.0	
9	Wireless Ethernet 802.11 b/g/n	≥ 1	
10	Bluetooth 4.0	ΝΑΙ	
11	Θύρες HDMI	≥ 1	
12	Λοιπές συνδέσεις	Να αναφερθούν	
	ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ		
13	Κάρτα Οθόνης:	Να αναφερθεί	
	ΟΘΟΝΗ		
14	Τεχνολογία	LED	
15	Μέγεθος Διαγωνίου	13.3"	



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

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
16	Ελάχιστη Ανάλυση	≥ 1366x768	
17	Αναλογία	16:9	
	ΛΟΙΠΑ		
18	Πληκτρολόγιο Τύπος QWERTY	ΝΑΙ	
19	Touchpad τεχνολογίας Multi-touch	ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ	
20	Βάρος	≤ 1.2 kg	
21	Ονομαστική αυτονομία μπαταρίας	>=3 ώρες	
22	Card reader	ΝΑΙ	
23	Webcam	≥1.3MP	
24	Διαστάσεις περιβάλλουσες	<= 320 x 230 x 16 mm	
	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ		
25	Λειτουργικό Σύστημα αρχιτεκτονικής 64 bit με υποστήριξη αναβαθμίσεων για τουλάχιστον 5 έτη	ΝΑΙ (Να αναφερθεί)	
	ΤΣΑΝΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ		
26	Τσάντα μεταφοράς υψηλής ποιότητας με αφρόδη προστασία από κτυπήματα και πολλαπλές επιπλέον θήκες για αποθήκευση καλωδίων και τροφοδοτικού	ΝΑΙ	
	Εγγύηση κατασκευαστή	>=2 έτη	

A2.α Φορητός Σταθμός Εργασίας (Laptop) 15,6"

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΒΛ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
	ΓΕΝΙΚΑ		
1	Μοντέλο: Να αναφερθεί με παραπομπή στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή για το συγκεκριμένο μοντέλο.	ΝΑΙ	
	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ		
2	Τύπος CPU: Της οικογενείας x86-64	ΝΑΙ	
3	Αριθμός Πυρήνων	≥ 2	
4	Συχνότητα	≥ 1,8 GHz	
5	Cache	≥ 3 MB	
	ΜΝΗΜΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ (RAM)		
6	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης	≥ 4 GB	
7	Συχνότητα	≥ 1333 MHz	
8	Τεχνολογία	DDR3	
	ΜΟΝΑΔΑ ΣΚΛΗΡΟΥ ΔΙΣΚΟΥ		



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

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
9	Χωρητικότητα	≥ 500 GB	
10	Τύπος	SATA	
	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		
11	Θύρες USB	>=4 εκ των οποίων >=2 συμβατές με USB 3.0	
12	Wireless Ethernet 802.11 b/g/n	ΝΑΙ	
13	Κάρτα Δικτύου Ethernet 10/100/1000	ΝΑΙ	
	ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ		
14	Επεξεργαστής γραφικών	Να αναφερθεί	
15	Μνήμη	≥ 2 GB	
16	Συχνότητα λειτουργίας	≥ 1333 MHz	
	ΟΘΟΝΗ		
17	Τεχνολογία	LED Backlit	
18	Μέγεθος Διαγωνίου	15.6"	
19	Ελάχιστη Ανάλυση	≥ 1366x768	
	ΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΟ		
20	DVD-RW double-layer	ΝΑΙ	
	ΛΟΙΠΑ		
21	Πληκτρολόγιο Τύπος QWERTY	ΝΑΙ	
22	Touchpad	ΝΑΙ	
23	Οπτικό USB ασύρματο ποντίκι με ροδέλα 4 κατευθύνσεων	ΝΑΙ	
24	Βάρος	≤ 2.8 kg	
25	Αυτονομία Μπαταρίας	≥ 3 h	
	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ		
26	Λειτουργικό Σύστημα αρχιτεκτονικής 64 bit με υποστήριξη αναβαθμίσεων για τουλάχιστον 5 έτη	ΝΑΙ (Να αναφερθεί)	
27	Εγγύηση κατασκευαστή	>=2 έτη	

A2.β Φορητός Σταθμός Εργασίας (Laptop) 17"

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
	ΓΕΝΙΚΑ		
1	Μοντέλο: Να αναφερθεί με παραπομπή στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή για το συγκεκριμένο μοντέλο ακριβώς όπως προσφέρεται.	Να αναφερθεί	



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

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ		
2	Τύπος CPU	Να αναφερθεί	
3	Αριθμός Πυρήνων και νημάτων πολυεπεξεργασίας	4 / 8	
4	Συχνότητα	≥ 2,4 GHz	
5	Cache	≥ 6 MB	
	Υποστήριξη πολλαπλών νημάτων επεξεργασίας	ΝΑΙ	
	Ενσωματωμένος επεξεργαστής γραφικών	ΝΑΙ	
	Μέγιστος χρονισμός επεξεργαστή γραφικών (turbo clock speed)	>=1200 MHz	
	ΜΝΗΜΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ (RAM)		
6	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης	≥ 16 GB	
7	Συχνότητα	≥ 1600 MHz	
8	Τεχνολογία	DDR3	
	ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΚΛΗΡΟΥ ΔΙΣΚΟΥ		
9	Πλήθος, χωρητικότητα	2 ενσωματωμένες μονάδες, χωρητικότητας ≥ 750 GB έκαστη	
10	Τύπος	SATA, >= 7200 rpm	
	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		
11	Θύρες USB	>=4 συμβατές με USB 3.0	
12	Wireless Ethernet 802.11 b/g/n	ΝΑΙ	
13	Κάρτα Δικτύου Ethernet 10/100/1000	ΝΑΙ	
	ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ		
14	Επεξεργαστής γραφικών επιπλέον του ενσωματωμένου στο CPU	ΝΑΙ (Να αναφερθεί)	
15	Μνήμη κάρτας γραφικών	≥ 4 GB	
16	Σύνδεση HDMI	ΝΑΙ	
	ΟΘΟΝΗ		
17	Τεχνολογία	LED Backlit	
18	Μέγεθος Διαγωνίου (αναλογία 16:9)	>=17"	
19	Ελάχιστη Ανάλυση	≥ 1920x1080	
	ΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΟ		
20	Μονάδα ανάγνωσης Blue-Ray/DVD/CD με δυνατότητα εγγραφής DVD double layer	ΝΑΙ	
	ΛΟΙΠΑ		
21	Πληκτρολόγιο QWERTY fullsize τεχνολογίας backlit	ΝΑΙ	
22	Touchpad (multitouch)	ΝΑΙ	



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

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
23	Δυνατότητα διαχείρισης οθόνης με κινήσεις χεριών χωρίς επαφή	ΝΑΙ	
24	Βάρος, Αυτονομία	Να αναφερθεί	
25	Bluetooth	ΝΑΙ	
26	Webcam	>=2 MP	
27	Card reader	ΝΑΙ	
28	Ενσωματωμένα ηχεία	ΝΑΙ	
	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ		
29	Λειτουργικό Σύστημα αρχιτεκτονικής 64 bit με υποστήριξη αναβαθμίσεων για τουλάχιστον 5 έτη	ΝΑΙ (Να αναφερθεί)	
	ΤΣΑΝΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ		
30	Τσαντα μεταφοράς υψηλής ποιότητας με αφρώδη προστασία από κτυπήματα και πολλαπλές επιπλέον θήκες για αποθήκευση καλωδίων και τροφοδοτικού	ΝΑΙ	
31	Εγγύηση κατασκευαστή	>=1 έτος	

A3 Φορητός Σταθμός Εργασίας Με Οθόνη Αφής (Tablet) 7"

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
1	Κατασκευαστής, μοντέλο	Να αναφερθεί	
2	Διαγώνιος Οθόνης Αφής	7.0 έως 7.1 ίντσες	
3	Διακριτότητα οθόνης	≥1920x1200 (≥320ppi)	
4	Χωρητικότητα μνήμης	≥ 32GB	
5	Λειτουργικό σύστημα Android 4.3 ή νεότερο	ΝΑΙ	
	Συνδεσιμότητα		
6	WiFi	ΝΑΙ	
7	Bluetooth	ΝΑΙ	
8	4G	ΝΑΙ	
	Λοιπά χαρακτηριστικά		
9	GPS	ΝΑΙ	
10	Rear facing camera	≥5MP	
11	Front facing camera	≥1.2MP	
12	Gyroscope	ΝΑΙ	
13	Accelerometer	ΝΑΙ	
14	Βάρος	≤ 320 gr	
15	Εγγύηση	≥ 1 έτος	



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

A4 Σταθμοί εργασίας 4 πυρήνων επεξεργασίας

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
	ΓΕΝΙΚΑ		
1	Μοντέλο: Να αναφερθεί με παραπομπή στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή για το συγκεκριμένο μοντέλο ακριβώς όπως προσφέρεται.	Να αναφερθεί	
	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ		
2	Τύπος CPU	Να αναφερθεί	
3	Αριθμός Πυρήνων / νημάτων επεξεργασίας	$\geq 6 / 12$	
	Cache level 3 ανά πυρήνα	≥ 2 MB	
	Τυπική κατανάλωση ενέργειας	≤ 100 W	
4	Συχνότητα	$\geq 3,4$ GHz	
5	Θύρες SATA III 6Gb/sec σε μητρική πλακέτα	≥ 2	
	ΜΝΗΜΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ (RAM)		
6	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (MB)	≥ 16 GB	
7	Συχνότητα	≥ 1333 MHz	
8	Τεχνολογία	DDR3	
9	Να μπορεί να επεκταθεί στα 32 GB χωρίς αντικατάσταση της αρχικά εγκατεστημένης μνήμης	ΝΑΙ	
	ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΔΙΣΚΩΝ		
10	Χωρητικότητα 1 ^{ου} δίσκου	≥ 240 GB	
11	Τύπος 1 ^{ου} δίσκου	SSD, SATA III, ≥ 6 Gb/sec	
12	Χωρητικότητα 2 ^{ου} δίσκου	≥ 1500 GB	
13	Τύπος 2 ^{ου} δίσκου	SATA III, 7200 RPM, ≥ 6 Gb/sec	
	ΟΠΤΙΚΑ ΜΕΣΑ		
14	DVD±RW Dual Layer Drive ανάγνωσης και εγγραφής	ΝΑΙ	
	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ - ΠΟΝΤΙΚΙ		
15	USB Ελληνικό πληκτρολόγιο	ΝΑΙ	
16	Οπτικό ασύρματο USB ποντίκι με ροδέλα 4 κατευθύνσεων	ΝΑΙ	
	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		
17	Θύρες USB	≥ 6 , εκ των οποίων ≥ 2 συμβατές με USB 3.0	
18	Θύρες Ethernet Gigabit (10/100/1000Mbps)	≥ 1	
19	Λοιπές συνδέσεις	Να αναφερθούν	
	ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ		



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

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
20	Επεξεργαστής με επιδόσεις 3D (G3D τυπικό benchmark)	> 8000	
21	Μνήμη RAM	2 GB , >=1GHz	
22	Εξοδοι DVI	1x DVI-I, 1x DVI-D	
23	Λοιπές εξοδοι	HDMI	
24	Μέγιστο πλήθος και ανάλυση υποστηριζόμενων οθονών	Να αναφερθεί	
ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ			
25	Ισχύς τροφοδοτικού	≥600W	
26	Εγγύηση κατασκευαστή	>=3 έτη	

A5 Σταθμός εργασίας "nettop"

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
	ΓΕΝΙΚΑ		
1	Μοντέλο: Να αναφερθεί με παραπομπή στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή για το συγκεκριμένο μοντέλο ακριβώς όπως προσφέρεται.	Να αναφερθεί	
	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ		
2	CPU με υποστήριξη πολλαπλών νημάτων επεξεργασίας	NAI	
3	Αριθμός Πυρήνων / νημάτων	4 / 8	
4	Συχνότητα	≥ 2.3 GHz	
5	Cache επεξεργαστή (L3)	≥ 6 MB	
	ΜΝΗΜΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ (RAM)		
6	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης	16 GB	
7	Συχνότητα	1,6 GHz	
	ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΚΛΗΡΟΥ ΔΙΣΚΟΥ		
8	Πλήθος	2	
9	Χωρητικότητα, τεχνολογία	>=256 GB, SSD	
	ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ		
10	Κάρτα Οθόνης ενσωματωμένη στον επεξεργαστή	NAI (Να αναφερθεί)	
	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ - ΠΟΝΤΙΚΙ		
11α	Πληκτρολόγιο ασύρματο τεχνολογίας Bluetooth του ίδιου κατασκευαστή με την κύρια μονάδα	NAI	
11β	Bluetooth ποντίκι με τεχνολογία πολλαπλής αφής, του ίδιου κατασκευαστή με την κύρια μονάδα	NAI	
	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		



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

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
12	Θύρες USB	≥ 4 όλες τεχνολογίας USB 3	
13	Θύρα Thunderbolt	NAI	
14	Θύρα HDMI	NAI	
15	Ethernet Gigabit	NAI	
16	Θύρα firewire 800	NAI	
17	Ενσωματωμένη μονάδα αναγνώστη καρτών SDXC	NAI	
18	DVDRW USB 3.0 του ίδιου κατασκευαστή με την κύρια μονάδα	NAI	
	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ		
19	Λειτουργικό σύστημα 64 bit με γραφικό περιβάλλον εργασίας που υποστηρίζει το πρότυπο X11.	NAI	
20	Διαστάσεις (μήκος, πλάτος ύψος):	$\leq 20 \times 20 \times 4$ cm	
21	Βαρος:	≤ 1.5 kg	
22	Εγγύηση κατασκευαστή	≥ 3 έτη	

A6 Οθόνη 24"

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
1	ΜΟΝΤΕΛΟ	Να αναφερθεί	
2	Τύπος	Ευρεία Οθόνη LED	
3	Τυπική διαγώνιος οθόνης (in)	≥ 24	
4	Ανάλυση	$\geq 1920 \times 1080$	
5	Χρόνος Απόκρισης Κρυστάλλων	≤ 5 ms	
6	Φωτεινότητα Οθόνης (cd/m ²)	≥ 250	
7	Μέγιστος Λόγος Δυναμικής Αντίθεσης	Να αναφερθεί	
8	Γωνία θέασης (κατακόρυφη, οριζόντια) (μοίρες)	$\geq 160, \geq 170$	
9	Πλήθος εισόδων σήματος	≥ 3	
10	Είσοδος αναλογική RGB (VGA)	NAI	
11	Είσοδος HDMI	NAI	
12	Είσοδος DVI	NAI	
13	Άλλη είσοδος	Να αναφερθεί	
14	Εγγύηση κατασκευαστή	≥ 2 έτη	



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

A7 Οθόνη 27"

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
1	ΜΟΝΤΕΛΟ	Να αναφερθεί	
2	Τύπος	Ευρεία Οθόνη LED	
3	Τυπική διαγώνιος οθόνης (in)	≥ 27	
4	Ανάλυση	$\geq 1920 \times 1080$	
5	Χρόνος Απόκρισης Κρυστάλλων	≤ 5 ms	
6	Φωτεινότητα Οθόνης (cd/m ²)	≥ 250	
7	Μέγιστος Λόγος Δυναμικής Αντίθεσης	Να αναφερθεί	
8	Γωνία θέασης (κατακόρυφη, οριζόντια) (μοίρες)	$\geq 160, \geq 170$	
9	Πλήθος εισόδων σήματος	≥ 2	
10	Είσοδος αναλογική RGB (VGA)	ΝΑΙ	
11	Είσοδος HDMI	ΝΑΙ	
12	Άλλη είσοδος	Να αναφερθεί	
13	Ηχεία Stereo	$\geq 2 \times 4$ Watt	
14	Εγγύηση κατασκευαστή	≥ 2 έτη	

A8 Ασπρόμαυρος δικτυακός LASER PRINTER διπλής όψης

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
1	Κατασκευαστής, μοντέλο	Να αναφερθεί	
2	Ανάλυση εκτύπωσης (dpi)	$\geq 1200 \times 1200$ dpi	
3	Συνδεσιμότητα	USB 2.0, Ethernet	
4	Εκτύπωση διπλής όψης	ΝΑΙ	
5	Υποστήριξη PCL 6	ΝΑΙ	
6	Μέγεθος χαρτιού: letter, legal, A4	ΝΑΙ	
7	Τυπική ταχύτητα εκτύπωσης	≥ 30 ppm	
8	Συνεργασία με τα αναφερόμενα λειτουργικά συστήματα	Windows (Εκδόσεις 2003 server, 7, 8, 8.1, XP, 2008, 2013 server), 32 και 64 Bit OS X 10.6-10.9	
9	Ασύρματη συνδεσιμότητα	ΝΑΙ (να αναφερθεί)	
10	Λοιπά χαρακτηριστικά	Να αναφερθούν	



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

11	Εγγύηση κατασκευαστή	>= 1 έτος	
----	----------------------	-----------	--

A9 Πολυμηχάνημα εκτυπωτής - σαρωτής inkjet

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΒΛ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
1	Κατασκευαστής, Μοντέλο	Να αναφερθεί	
2	Ταχύτητα εκτύπωσης (ppm) – ασπρόμαυρο	≥ 32 ppm	
3	Ανάλυση εκτύπωσης (dpi)	>= 5760x1440 dpi	
4	Συνδεσιμότητα	USB 2, wifi	
5	Θύρα Ethernet	Επιθυμητό	
6	Ανάλυση σαρωτή	>= 2400x4800 dpi	
7	Τύπος σαρωτή	Επίπεδος	
8	Μέγεθος χαρτιού: letter, legal, A4	ΝΑΙ	
9	Ταχύτητα έγχρωμης εκτύπωσης	≥ 32 ppm	
10	Υποστήριξη τεχνολογίας pictbridge	ΝΑΙ	
11	Αυτόματη εκτύπωση δύο όψεων	ΝΑΙ	
12	Συνεργασία με τα αναφερόμενα λειτουργικά συστήματα	Windows (Εκδόσεις 2003 server, 7, 8, 8.1, XP, 2008, 2013 server), 32 και 64 Bit OS X 10.6-10.9	
13	LCD οθόνη αφής	ΝΑΙ	
14	Card reader	ΝΑΙ	
15	Εγγύηση κατασκευαστή	≥ 1 έτος	

A10 Εξωτερικοί σκληροί δίσκοι 1 TB

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΒΛ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
1	Κατασκευαστής, Μοντέλο	Να αναφερθεί	
2	Να συνοδεύεται από το κουτί του και το καλώδιο σύνδεσης USB	ΝΑΙ	
3	Χωρητικότητα (TB)	≥ 1	
4	Μέγεθος	2.5 ίντσες	
5	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	USB 3.0	
6	Συνοδεύον λογισμικό για αυτόματα αντίγραφα ασφαλείας όταν εντοπίζονται νέα αρχεία	ΝΑΙ	
7	Εγγύηση (έτη)	≥ 2	



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

A11 USB Stick 64 GB

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΒΛ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
1	Κατασκευαστής, Μοντέλο	Να αναφερθεί	
2	Χωρητικότητα	≥ 64 GB	
3	USB 3.0	ΝΑΙ	
4	Συμβατότητα με USB 2.0	ΝΑΙ	
5	Ταχύτητα ανάγνωσης	≥ 150 MB/s	
6	Εγγύηση	≥ 4 έτη	



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

ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ - ΟΜΑΔΑ Β

B1 Ολοκληρωμένο σύστημα συλλογής δεδομένων για τη δημιουργία και δειγματοληψία ηλεκτρικού σήματος

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαιτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 1	
1	Μοντέλο	Να αναφερθεί	
2	Chassis	ΝΑΙ	
3	Number of Slots	4	
4	Σύνδεση καρτών (modules) με ευκολία	4	
5	Σύνδεση με υπολογιστή	USB 2.0	
6	Counters 32-bits	4	
7	Εκτέλεση ταυτόχρονων διεργασιών	≥ 7	
8	Βάση στήριξης	ΝΑΙ	
9	Συμβατότητα και επικοινωνία με το λογισμικό LabView που ήδη υπάρχει στο εργαστήριο Θα πρέπει μέσω κατάλληλων οδηγών (drivers), οι οποίοι και πρέπει να χορηγούνται, να μπορεί να συνδεθεί και να επικοινωνεί με το λογισμικό LabView.	ΝΑΙ	
10	Analog Input Modules		
11	Quarter-Bridge Strain Gage Module	ΝΑΙ	
12	Differential Channels	8	
13	Quarter-bridge completion	120 Ω	
14	Resolution	24 bits	
15	Sample Rate	≥ 10 kS/s	
16	Full-scale range	τουλάχιστον ± 29 mV/V (+55.000 μV/-55.000 μV).	
17	Full-scale range Accuracy	≤ 0.03 mV/V	
18	Simultaneous Sampling	ΝΑΙ	
19	Built-in voltage excitation for quarter-bridge sensors	2 V	
20	Overvoltage protection between any two terminals	$\geq \pm 30$ V	
21	Shunt Calibration Characteristics:		
22	Resistance	50 kW	
23	Method	Shunt across completion resistor	



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

24	Κατάλληλος κοννέκτορας για εύκολη σύνδεση των καλωδίων	ΝΑΙ	
25	Voltage Module	ΝΑΙ	
26	Differential Channels	4	
27	Resolution	24 bits	
28	Sample Rate	≥ 50 kS/s	
29	Maximum Voltage Range	± 10 V	
30	Maximum Voltage Range Accuracy	≤ 0.019 V	
31	Simultaneous Sampling	ΝΑΙ	
32	Channel-to-channel isolation	≥ 60 VDC	
33	Σύνδεση καλωδίων στο module	BNC	
34	4 κοννέκτορες, για τοποθέτηση σε καλώδια BNC, για την απομάκρυνση/καταστολή θορύβου υψηλών συχνοτήτων	ΝΑΙ	
35	Εγγύηση	≥ 1 έτος	



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Γενικές πληροφορίες σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές δίνονται από τον καθηγητή κ. Επ. Καθ. Β. Παπαδόπουλο Τηλ. 210 7724158.

ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

Ο Ανάδοχος υποχρεούται εντός **2 μηνών** από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης να παραδώσει στην Επιτροπή Παρακολούθησης και Οριστικής Παραλαβής της Αναθέτουσας Αρχής τους ηλεκτρονικούς υπολογιστές και τα εξαρτήματα/παρελκόμενα αυτών όπως περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές. Επίσης ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιήσει εγγράφως τον Ειδικό Λογαριασμό και την Επιτροπή Παρακολούθησης και Οριστικής Παραλαβής, 5 μέρες πριν την παράδοση, ότι προτίθεται να παραδώσει τα είδη.

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

- i. **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία:
 - 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.



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

- 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** 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, 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.

Ως προς τα νομικά πρόσωπα, 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.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην ποιότητα 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

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. 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.

Τα νομικά πρόσωπα, θα πρέπει επιπρόσθετα να προσκομίσουν

- 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 μητρώου** 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.

- ii. Παραστατικό εκπροσώπησης, εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στο διαγωνισμό με εκπρόσωπό τους

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 **25/07/2014** ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **09:00π.μ.** μέσα σε **σφραγισμένο κυρίως φάκελο**, έξω από τον οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα τα πλήρη στοιχεία του υποψήφιου 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 /ΤΙΣ ΟΜΑΔΑ/ΕΣ.....
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ 7/2013 ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ**



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «ΘΑΛΗΣ-ΕΜΠ: Ανάλυση Τρωτότητας και Εκτίμηση Σεισμικού Κινδύνου για την Αντισεισμική Προστασία Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων» 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 μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» με Κωδικό MIS 379422, με Κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1125 και με Συντονιστή της Κύριας Ομάδας τον Επ. Καθ. κ. Β. Παπαδόπουλο

Ημερομηνία διαγωνισμού: 25/07/2014

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

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

A) **Υποφάκελος Τεχνικής Προσφοράς (ξεχωριστός για κάθε ομάδα)**, 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 καθώς και συμπληρωμένο τον Πίνακα Συμμόρφωσης, ο οποίος διατίθεται σε ηλεκτρονική μορφή από τους αρμόδιους για το διαγωνισμό.
3. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, με την οποία ο προμηθευτής θα δηλώνει ότι: α) τα προσφερόμενα είδη πληρούν πλήρως τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές του διαγωνισμού και β) ότι αυτά πληρούν τις κοινοτικές απαιτήσεις CE που βαρύνουν τον κατασκευαστή των προϊόντων αυτών.

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 υποχρεώσεών του για προμήθεια ανάλογων ειδών με τα υπό προμήθεια είδη σε άλλους φορείς του δημοσίου τομέα, θα ληφθούν υπ' όψιν σε περίπτωση ισότιμων προσφορών.

B) **Υποφάκελος Οικονομικής Προσφοράς (ξεχωριστός για κάθε ομάδα)**, 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. Οι προσφορές πρέπει να υποβληθεί σε δύο (2) αντίγραφα (το ένα πρωτότυπο και το άλλο φωτοτυπία)



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην ποιότητα 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

ΠΙΝΑΚΑΣ :ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Α		
Συνολικό ποσόν οικονομικής προσφοράς της εταιρείας ή ένωσης (χωρίς ΦΠΑ)	(Ολογράφως σε Ευρώ)	(Αριθμητικά σε Ευρώ)
ΦΠΑ	(Ολογράφως σε Ευρώ)	(Αριθμητικά σε Ευρώ)
Συνολικό ποσόν προσφοράς της εταιρείας ή ένωσης (Συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)	(Ολογράφως σε Ευρώ)	(Αριθμητικά σε Ευρώ)

ΟΜΑΔΑ Β		
Συνολικό ποσόν οικονομικής προσφοράς της εταιρείας ή ένωσης (χωρίς ΦΠΑ)	(Ολογράφως σε Ευρώ)	(Αριθμητικά σε Ευρώ)
ΦΠΑ	(Ολογράφως σε Ευρώ)	(Αριθμητικά σε Ευρώ)
Συνολικό ποσόν προσφοράς της εταιρείας ή ένωσης (Συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)	(Ολογράφως σε Ευρώ)	(Αριθμητικά σε Ευρώ)

Οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον προμηθευτή μέχρι την οριστική παραλαβή της προμήθειας. 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 προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες στο διαγωνισμό για τέσσερις (4) μήνες από την επόμενη ημέρα της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού. 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,



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

που θα είναι μονογραμμική, θα γράφεται η λέξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ» και αυτό θα είναι επικρατέστερο του άλλου αντιτύπου, σε περίπτωση διαφοράς μεταξύ τους.

Οποιαδήποτε απόκλιση από τα αναφερόμενα στις παραπάνω παραγράφους των Κεφαλαίων 3 & 4 & 6 αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

Γ) ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ

Στο φάκελο αυτό περιλαμβάνονται τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Κεφάλαιο 5, ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ.

7. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την **25/07/2014** ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **10:00** π.μ. από την Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού στην αίθουσα συνεδριάσεων της Επιτροπής Ερευνών στον 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 παραστατικά εκπροσώπησης.**

Με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού για την Αξιοποίηση Κονδυλίων του Ε.Μ.Π. θα συγκροτηθεί τριμελής Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού, η οποία, αφού επιλέξει τη συμβατότητα των προσφερομένων από τους υποψήφιους ειδών με τις επισυναπτόμενες προδιαγραφές θα προχωρήσει στην 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.

Επίσης, με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού για την Αξιοποίηση Κονδυλίων του Ε.Μ.Π. θα συγκροτηθεί τριμελής Επιτροπή Αξιολόγησης Ενστάσεων και Προσφυγών, η οποία θα επιληφθεί τυχόν ενστάσεων του άρθρου 15 του Π.Δ.118/2007 και του Ν. 3886/2010.

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 (2ος όροφος) κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 9.00πμ. – 1.30μμ και στα τηλέφωνα 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 τη **χαμηλότερη τιμή, για κάθε ομάδα εξοπλισμού (Α) και (Β) ώστε να προκύψει η συνολικά ελάχιστη δαπάνη.**



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

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 κατατάξει 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 της παρούσας, δικαιολογητικά, πιστοποιητικά και βεβαιώσεις (ΠΔ 118/2007 αρθ. 6). Κατά την αποσφράγιση του φακέλου μπορούν να παρευρεθούν όσοι εκ των συμμετεχόντων δεν 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 πιστοποιητικά 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 σε κάθε ομάδα εξοπλισμού (Α) και (Β) αναδεικνύεται** εκ των εγκύρων συμμετεχόντων εκείνος ο οποίος προσφέρει τη χαμηλότερη συνολική τιμή για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών της ομάδας, τα οποία πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της προκήρυξης.

10. 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. 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 10% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς ΦΠΑ.(ΠΔ 118/2007, Άρθρο 25, παρ.5). Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης ορίζεται **σε διάστημα 2 μηνών πέραν της λήξης της σύμβασης.**

11. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο προϋπολογισμός του προς ανάθεση έργου ανέρχεται στο ποσό των είκοσι χιλιάδων ευρώ **(20.000,00 €)** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ συνολικά, για την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και σχετικών περιφερειακών συσκευών και εξαρτημάτων στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «ΘΑΛΗΣ-



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΜΠ: Ανάλυση Τρωτότητας και Εκτίμηση Σεισμικού Κινδύνου για την Αντισεισμική Προστασία Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων» 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 μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» με Κωδικό MIS 379422, με Κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1125 και με Συντονιστή της Κύριας Ομάδας τον Επ. Καθηγητή κ. Β. Παπαδόπουλο.

12. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Σύμβαση που θα υπογραφεί με τον ανάδοχο θα ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής της μέχρι την παράδοση από τον Ανάδοχο στην Επιτροπή Παρακολούθησης και Οριστικής Παραλαβής της Αναθέτουσας Αρχής των παραδοτέων εντός **2 μηνών** από την υπογραφή της σύμβασης, όπως περιγράφεται στο Κεφάλαιο 3 της παρούσης 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



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην ποιότητα 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

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 τη Επιτροπή Αξιολόγησης Ενστάσεων και εκδίδεται η σχετική απόφαση μετά από γνωμοδότηση αυτού.

Η ένσταση κατά της συμμετοχής προμηθευτή σε διαγωνισμό κοινοποιείται υποχρεωτικά σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της.

3. 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.

4. 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.

5. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουδήποτε άλλους λόγους, εκτός από τους προαναφερόμενους, δε 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 118/2007 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.



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

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 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 προχωρήσει 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.

Η πληρωμή θα γίνει με την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά τον 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.

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

ΙΩΑΝΝΗΣ. Ν. ΑΒΑΡΙΤΣΙΩΤΗΣ

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



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



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



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 7/2013

Για την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και σχετικών περιφερειακών συσκευών και εξαρτημάτων, στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «ΘΑΛΗΣ-ΕΜΠ: Ανάλυση Τρωτότητας και Εκτίμηση Σεισμικού Κινδύνου για την Αντισεισμική Προστασία Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων» 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 μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» με Κωδικό MIS 379422, με Κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1125 και με Συντονιστή της Κόριας Ομάδας τον Επ. Καθ. κ. Β. Παπαδόπουλο.

Στην Αθήνα σήμερα/...../..... στο γραφείο του Προέδρου της Επιτροπής Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου (Ηρώων Πολυτεχνείου 9) μεταξύ των συμβαλλόμενων:

α) του Ειδικού Λογαριασμού του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, νομίμως εκπροσωπούμενου από τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΕΜΠ, κ. Ιωάννη Αβαριτσιώτη και

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

Στις διενεργήθηκε πρόχειρος μειοδοτικός διαγωνισμός «για την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και σχετικών περιφερειακών συσκευών και εξαρτημάτων» στο



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

πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «ΘΑΛΗΣ-ΕΜΠ: Ανάλυση Τρωτότητας και Εκτίμηση Σεισμικού Κινδύνου για την Αντισεισμική Προστασία Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων» 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 μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» με Κωδικό MIS 379422, με Κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1125 και με Συντονιστή της Κύριας Ομάδας τον Επ. Καθ. κ. Β. Παπαδόπουλο με **συνολικό προϋπολογισμό 20.000€** (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.).

Προσήλθαν και κατέθεσαν προσφορές για την ομάδα Α οι εταιρείες:

- 1)
- 2)
- 3)

Προσήλθαν και κατέθεσαν προσφορές για την ομάδα Β οι εταιρείες:

- 1)
- 2)
- 3)

Με την από/...../..... απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου εγκρίθηκε η κατακύρωση του πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού για την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και σχετικών περιφερειακών συσκευών και εξαρτημάτων, στην εταιρεία διότι έδωσε τη χαμηλότερη προσφορά για την ομάδα, έναντι του ποσού των€ μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. Τα είδη και οι ποσότητες του υπό προμήθεια εξοπλισμού αναγράφονται στο συνημμένο παράρτημα της οικονομικής προσφοράς της εταιρείας, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΕΓΓΥΗΣΗ:

Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται να παραδώσει τον παραπάνω εξοπλισμό που αναφέρεται στο Κεφάλαιο 3 των Τεχνικών Προδιαγραφών, μέσα σε διάστημα **2 μηνών** από την υπογραφή της παρούσας σύμβασης. Το σύνολο του εξοπλισμού της σύμβασης θα παραδοθεί και θα τεθεί σε πλήρη λειτουργία. Η θέση σε καλή λειτουργία θα περιλαμβάνει την σύνδεση του εξοπλισμού, από το εξειδικευμένο προσωπικό της εταιρείας, σύμφωνα με το Τεύχος Προκήρυξης, για τις τοποθεσίες που ορίζονται σε αυτήν. Για την αποφυγή και τον αποκλεισμό της οποιαδήποτε πιθανότητας εσφαλμένης εγκατάστασης, θα προηγηθεί εξονυχιστικός έλεγχος και τεστ του προς παράδοση εξοπλισμού σε πραγματικό περιβάλλον εργασίας, πριν την τελική του εγκατάσταση.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



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

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Ως ημερομηνία παραλαβής ορίζεται η ημερομηνία Πρωτοκόλλου παραλαβής της αρμόδιας Επιτροπής Παρακολούθησης και Οριστικής Παραλαβής. Η περίοδος εγγύησης καλής λειτουργίας αρχίζει από την Οριστική Παραλαβή του ανωτέρω εξοπλισμού.

Η μη τήρηση κάποιου όρου της παρούσας σύμβασης και η μη έγκαιρη με υπαιτιότητα του μειοδότη εκτελεστή 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.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Όλα τα μέρη του υπό προμήθεια εξοπλισμού θα είναι καινούρια και αμεταχειρίστα, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και θα καλύπτονται από εγγύηση καλής λειτουργίας των κατασκευαστών τους, χρονικής διάρκειας όπως ορίζεται στο Κεφάλαιο 3 των Τεχνικών Προδιαγραφών. Ως ημερομηνία έναρξης της διάρκειας της εγγύησης ορίζεται η ημερομηνία παράδοσης τους. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος έχει προσφέρει μεγαλύτερη διάρκεια εγγύησης από αυτή του κατασκευαστή, ισχύει η προσφορά του αναδόχου. Η ανάδοχος εταιρεία αναλαμβάνει με δική της ευθύνη και δαπάνη τη μεταφορά και παράδοση του εξοπλισμού.

ΕΚΤΕΛΩΝΙΣΜΟΣ - ΑΣΦΑΛΙΣΤΡΑ - ΦΟΡΟΙ – ΔΑΣΜΟΙ:

Ο ανάδοχος θα αναλάβει τον εκτελωνισμό των προϊόντων της προσφοράς, τα οποία θα παραδώσει ελεύθερα, εγκατεστημένα και σε πλήρη λειτουργία στους χώρους εγκατάστασής τους. Οι δασμοί, φόροι και λοιπές δημοσιονομικές επιβαρύνσεις βαρύνουν τον ανάδοχο. Τον κίνδυνο κάθε βλάβης, φθοράς ή απώλειας του εξοπλισμού και κάθε τμήματος αυτού, φέρει μέχρι την εγκατάστασή του ο προμηθευτής.

ΠΛΗΡΩΜΗ:

Η πληρωμή του μειοδότη θα γίνει με τιμολόγιο επί πιστώσει και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση του σχετικού χρηματικού εντάλματος. Τα τιμολόγια θα εκδοθούν σύμφωνα με τα δελτία αποστολής και εντός τριάντα ημερών από την ημερομηνία έκδοσής του. Το κόστος θα βαρύνει το κονδύλι για την προμήθεια εξοπλισμού στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «ΘΑΛΗΣ-ΕΜΠ: Ανάλυση Τρωτότητας και Εκτίμηση Σεισμικού Κινδύνου για την Αντισεισμική Προστασία Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων» 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 μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» με Κωδικό MIS 379422, με Κωδικό ΕΔΕΙΑ 68/1125 και με Συντονιστή της Κύριας Ομάδας τον Επ. Καθ. κ. Β. Παπαδόπουλο.

Ο ανάδοχος θα επιβαρύνεται 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%).



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

Στην καθαρή αξία θα γίνει παρακράτηση φόρου 4% για την προμήθεια αγαθών & 8% για παροχή υπηρεσίας (άρθρο 55 παρ.1 εδ. στ' του Ν.2238/1994 ΦΕΚ 151/Α/94).

Η πληρωμή θα γίνει με την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις 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.

Πέραν των παραπάνω όρων, για οτιδήποτε σχετικό με την ανωτέρω προμήθεια που δεν προβλέπεται με την παρούσα σύμβαση, ισχύουν αναλογικά οι όροι της υπ. αριθμ. **7/2013** τεύχος 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.

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ:

1. Ο Ανάδοχος δηλώνει ότι αποδέχεται όλους τους όρους της προκήρυξης με αρ. **7/2013** η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του παρόντος συμφωνητικού.
2. Όλοι οι όροι της παραπάνω σύμβασης θεωρούνται ουσιώδεις και οι παράβαση οποιουδήποτε εξ αυτών εκ μέρους του αναδόχου παρέχει στον ΕΛΚΕ του Ε.Μ.Π το δικαίωμα 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 ρήτρας και την αποκατάσταση κάθε άμεσου ή έμμεσου ζημίας σε περίπτωση κακής τήρησης της παρούσας.
3. Οποιαδήποτε βλάβη σε εξοπλισμό που βρίσκεται σε εγγύηση διεκπεραιώνεται από τους κατασκευαστές ή τους αντιπροσώπους τους στην Ελλάδα.
4. Το κείμενο της σύμβασης κατ'ισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, προκήρυξη και απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.
5. Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν: α) παραλήφθηκε οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά η ποσότητα που παραδόθηκε σύμφωνα με το Τεύχος Προκήρυξης 7/2013 β) έγινε αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις και γ) εκπληρώθηκαν και οι τυχόν συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, και αποδεσμεύτηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από την σύμβαση

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.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Δεν χαρτοσημαίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 25-33 του Ν. 2873/2000.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

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

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΟΧΟ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

I. Ν. ΑΒΑΡΙΤΣΙΩΤΗΣ

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

	<i>Υπεύθυνος Τεχνικών Προδιαγραφών</i>
<i>Όνοματεπώνυμο</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



**ΕΣΠΑ
2007-2013**
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
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



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

