



Αθήνα, 27/10/2015
Αρ. Πρωτ.: 11361/27-10-2015

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ – ΠΡΟΧΕΙΡΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ
ΛΟΓΩ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ
ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

για το ΠΑΚΕΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2.2

«ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΡΓΑΣΗΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ»

της Πράξης

**«ΔΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ –
ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ »**

Θέμα:

Πρόσκληση υποβολής προσφορών

Στο πλαίσιο πρόχειρου διαγωνισμού σε τμήματα (lots)

Τμήμα: 1 «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου 3d Printing Τεχνολογιών»

Τμήμα 2: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου Open Electronics»

**Τμήμα 3: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου Ανάπτυξης Λογισμικού
Ελεύθερου Κώδικα»**

**Προϋπολογισμός: 71,075.55€, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ
(57.785,00 €, πλέον ΦΠΑ 13.290,55 €)
Κριτήριο Ανάθεσης: Χαμηλότερη Τιμή**

1



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



**Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»**



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Το Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών & Υπολογιστών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (Ε.Π.Ι.Σ.Ε.Υ.-Ε.Μ.Π.) στο πλαίσιο του Πακέτου εργασίας 2.2: «ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΡΓΑΣΗΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ» του Υποέργου 2 «ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΟΜΗΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ – ΕΜΠ» της Πράξης «ΔΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ - Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου», προϋπολογισμού 71,075.55€, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (57.785,00 €, πλέον ΦΠΑ 13.290,55 €), προκηρύσσει συνοπτική διαδικασία (πρόχειρο διαγωνισμό λόγω προϋπολογισμού) με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή σε ευρώ €.

Το Έργο διαιρείται σε τρία (3) Τμήματα (Lots) με τους εξής επιμέρους προϋπολογισμούς.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ			
Τμήμα του Προς Ανάθεση Έργου	Προϋπολογισμός Τμήματος (χωρίς ΦΠΑ)	Ποσό ΦΠΑ (23%) Τμήματος	Προϋπολογισμός Τμήματος (με ΦΠΑ)
Τμήμα 1	27.785,00 €	6.390,55 €	34.175,55 €
Τμήμα 2	15.000,00 €	3.450,00 €	18.450,00 €
Τμήμα 3	15.000,00 €	3.450,00 €	18.450,00 €
Σύνολα	57.785,00 €	13.290,55 €	71.075,55 €

Το ποσό όλων των οικονομικών προσφορών για κάθε Τμήμα του προς ανάθεση Έργου δεν πρέπει να υπερβαίνει τον προϋπολογισμό του Τμήματος.





ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΡΓΑΣΗΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Τμήμα 1: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου 3d Printing Τεχνολογιών» Τμήμα 2: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου Open Electronics» Τμήμα 3: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου Ανάπτυξης Λογισμικού Ελεύθερου Κώδικα»																				
ΦΟΡΕΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΕΡΓΟ	ΝΠΙΔ με την επωνυμία ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ (Ε.Π.Ι.Σ.Ε.Υ.-Ε.Μ.Π)																				
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Εγκαταστάσεις ΕΠΙΣΕΥ ΕΜΠ, Ηρώων Πολυτεχνείου 7-9, ΤΚ. 15780, Ζωγράφου / Έδρα ΔΟΜΗΣ																				
ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	Συνοπτική Διαδικασία - Πρόχειρος Διαγωνισμός λόγω προϋπολογισμού, με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή σε €																				
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	<p>Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΜΙΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ (71.075,55 €) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 23%, (57.785,00 € άνευ ΦΠΑ, ΦΠΑ 13.290,55 €). Το έργο διαιρείται σε δύο τμήματα με τους εξής επιμέρους προϋπολογισμούς που φαίνονται στον παρακάτω τμήματα.</p> <table border="1"><thead><tr><th>Τμήμα του Προς Ανάθεση Έργου</th><th>Προϋπολογισμός Τμήματος (χωρίς ΦΠΑ)</th><th>Ποσό ΦΠΑ (23%) Τμήματος</th><th>Προϋπολογισμός Τμήματος (με ΦΠΑ)</th></tr></thead><tbody><tr><td>Τμήμα 1</td><td>27.785,00 €</td><td>6.390,55 €</td><td>34.175,55 €</td></tr><tr><td>Τμήμα 2</td><td>15.000,00 €</td><td>3.450,00 €</td><td>18.450,00 €</td></tr><tr><td>Τμήμα 3</td><td>15.000,00 €</td><td>3.450,00 €</td><td>18.450,00 €</td></tr><tr><td>Σύνολα</td><td>57.785,00 €</td><td>13.290,55</td><td>71.075,55 €</td></tr></tbody></table>	Τμήμα του Προς Ανάθεση Έργου	Προϋπολογισμός Τμήματος (χωρίς ΦΠΑ)	Ποσό ΦΠΑ (23%) Τμήματος	Προϋπολογισμός Τμήματος (με ΦΠΑ)	Τμήμα 1	27.785,00 €	6.390,55 €	34.175,55 €	Τμήμα 2	15.000,00 €	3.450,00 €	18.450,00 €	Τμήμα 3	15.000,00 €	3.450,00 €	18.450,00 €	Σύνολα	57.785,00 €	13.290,55	71.075,55 €
Τμήμα του Προς Ανάθεση Έργου	Προϋπολογισμός Τμήματος (χωρίς ΦΠΑ)	Ποσό ΦΠΑ (23%) Τμήματος	Προϋπολογισμός Τμήματος (με ΦΠΑ)																		
Τμήμα 1	27.785,00 €	6.390,55 €	34.175,55 €																		
Τμήμα 2	15.000,00 €	3.450,00 €	18.450,00 €																		
Τμήμα 3	15.000,00 €	3.450,00 €	18.450,00 €																		
Σύνολα	57.785,00 €	13.290,55	71.075,55 €																		

3



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



		€	
	Το ποσό όλων των οικονομικών προσφορών για κάθε Τμήμα του προς ανάθεση Έργου δεν πρέπει να υπερβαίνει τον προϋπολογισμό του Τμήματος		
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΟΥ	Το Υποέργο 2 « ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΟΜΗΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ-ΕΜΠ » εντάσσεται στην πράξη « ΔΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΈΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ – ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ »(ΑΠ 613/ΕΦΔ493/21.3.2014, Κωδικός ΟΠΣ 480002, ΑΔΑ:ΒΙΞ6ΟΡΙΝ-Φ3Η) στο Ε.Π. «Αττική 2007-2013», συγχρηματοδοτούμενο από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)/Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ).		
ΧΡΟΝΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ – ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΡΓΟΥ	Ένα μήνα από την υπογραφή της σύμβασης		
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	27/10/2015		
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	12/11/2015 ημέρα Πέμπτη και ώρα 15:00, ήτοι 15 πλήρεις ημέρες από την επομένη της ανάρτησης της Διακήρυξης στην ιστοσελίδα του ΕΠΙΣΕΥ (www.iccs.gr)		
ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ηρώων Πολυτεχνείου 7-9, ΤΚ15782, Ζωγράφου, ΕΠΙΣΕΥ – Γραφείο Πρωτοκόλλου		
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΧΡΟΝΟΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	12/11/2015 ημέρα Πέμπτη και ώρα 15:00		

Το ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ, έχοντας υπ' όψιν:

1) Τις διατάξεις του ΠΔ 271/1989 «*Ίδρυση Ακαδημαϊκού Ερευνητικού Ινστιτούτου Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών*», όπως τροποποιηθέν με τις διατάξεις του ΠΔ 13/1998 (ΦΕΚ Α`24/ 9.2.1998) «*Προσαρμογή του Προεδρικού Διατάγματος υπ` αριθ. 271/1989 στις διατάξεις του Νόμου 2083/92 και τροποποίηση διατάξεών του*», δυνάμει του οποίου υπήρξε, μεταξύ άλλων, μετονομασία του σε **ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ**

4



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ του ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ (εφ' εξής αποκαλούμενο «**ΕΠΙΣΕΥ**»), του **N. 3685/2008** (ΦΕΚ Α 148/16.07.2008) και του άρθρου **32 του N. 3794/2009** (ΦΕΚ Α' 156/04.09.2009) όπως ισχύει.

2) Τις διατάξεις του **N. 4009/2011** (ΦΕΚ Α' 195/0609.2011) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών», όπως τροποποιηθείσες ισχύουν.

3) Τον **Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1081/2006** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουλίου 2006 για το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και την κατάργηση του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1794/1999, όπως ισχύει.

4) Τον **Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1083/2006** του Συμβουλίου της 11ης Ιουλίου 2006 περί καθορισμού γενικών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και το Ταμείο Συνοχής και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1260/1999, όπως ισχύει.

5) Τον **Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1828/2006** της Επιτροπής της 8ης Δεκεμβρίου 2006 για τη θέσπιση κανόνων σχετικά με την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1083/2006 του Συμβουλίου περί καθορισμού γενικών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και το Ταμείο Συνοχής και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1080/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, ως ισχύει.

6) Τις διατάξεις του **N. 3614/2007** (ΦΕΚ 267/Α'/03-12-2007) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

7) Τις διατάξεις του **N. 3840/2010** (ΦΕΚ 53/Α'/2010) «Αποκέντρωση, απλοποίηση και ενίσχυση της αποτελεσματικότητας των διαδικασιών του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς (ΕΣΠΑ) 2007-2013 και άλλες διατάξεις».

8) Τις διατάξεις του **N. 2527/1997** (ΦΕΚ 206/Α'/ 1997) «Τροποποίηση και συμπλήρωση διατάξεων του Ν. 2190/94 και άλλες διατάξεις» και ιδίως αυτές του άρθρου 6§1, 3 εδαφ. δ και 5, όπως τροποποιηθείσες ισχύουν σε συνδυασμό με τις διατάξεις του Ν. 2621/1998 (Φ.Ε.Κ. Α' 136), άρθρο 23§2, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, του Ν. 4071/2012 (Φ.Ε.Κ. Α' 85), άρθρο 44§5 εδ. β) αα, του Ν. 3812/2009 (Φ.Ε.Κ. Α' 234), άρθρο 10, του Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. Α' 112), άρθρο 2§4, του Ν. 4013/2011 (άρθρο 11), όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4038/2012 (άρθρο 10).

9) Την με αριθμ. **29665/ΕΥΘΥ610/2.7.2012 Εγκύκλιο της Ειδικής Υπηρεσίας Θεσμικής Υποστήριξης (ΕΥΘΥ)** σχετικά με τις διαδικασίες έγκρισης συμβάσεων μίσθωσης έργου σε έργα ΕΣΠΑ, δυνάμει του άρθρου 6 του Ν. 2527/1997 καθώς και τις σχετικές διατάξεις του ΠΔ 164/2004 αλλά της ΥΠΑΣΥΔ, όπως εκάστοτε ισχύει σε συνδυασμό με την υπ' αριθμ αριθ. 5058/ΕΥΘΥ 138/05.02.2013 ΥΑ «Τροποποίηση

5



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



της υπ' αριθμ. 14053/ΕΥΣ 1749/27.3.2008 (Φ.Ε.Κ. 540 Β'/27.3.2008) Υπουργικής Απόφασης συστήματος διαχείρισης, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει» (Φ.Ε.Κ. 292 Β'/13.02.2013).

10) Το γεγονός ότι η νομιμοποίηση του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ προκύπτει, δυνάμει της υπ' αριθμ. **22412/17.7.2009 πράξης του Πρύτανη του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου**, εκδοθείσης σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 11§5&6 του Ν. 3685/2008, δημοσιευθείσης στο υπ' αριθμ. **335/31.7.2009 ΦΕΚ - Τεύχος Υπαλλήλων Ειδικών Θέσεων & Οργάνων Διοίκησης Φορέων του Δημοσίου & Ευρύτερου Δημοσίου Τομέα**, όπως η άνω πρυτανική πράξη συμπληρώθηκε με την υπ' αριθμ. **28182/18.9.2009** περί συγκρότησης του Διοικητικού Συμβουλίου, δημοσιευθείσα στο υπ' αριθμ. **422/23.9.2009 ΦΕΚ - Τεύχος Υπαλλήλων Ειδικών Θέσεων & Οργάνων Διοίκησης Φορέων του Δημοσίου & Ευρύτερου Δημοσίου Τομέα**. Η ως άνω πρυτανική πράξη συμπληρώθηκε με την υπ' αριθμ. **28182/18.9.2009** όμοια διαπιστωτική πράξη, περί συγκρότησης του ΔΣ, δημοσιευθείσα στο υπ' αριθμ. **422/23.9.2009 ΦΕΚ ΥΟΔΔ**. Το εν λόγω ΔΣ ανασυγκροτήθηκε δυνάμει της δημοσιευθείσης στο υπ' αριθμ. **285/29.8.2011 ΦΕΚ - Τεύχος Υπαλλήλων Ειδικών Θέσεων & Οργάνων Διοίκησης Φορέων του Δημοσίου & Ευρύτερου Δημοσίου Τομέα**, υπ' αριθμ. **15047/27.07.2011** Πράξη του Πρύτανη του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου. Τα ανωτέρω ισχύουν σε συνδυασμό με τις δημοσιευθείσες νομίμως στα υπ' αριθμ. **ΦΕΚ Β/1032/7.8.2010, ΦΕΚ Β/3384/2010, ΦΕΚ Β/3115/2013** Υπουργικές Αποφάσεις, οι οποίες προέβησαν σε διαδοχικές παρατάσεις λειτουργίας των ΕΠΙ, της θητείας των Διοικητικών Συμβουλίων τους, της προθεσμίας αξιολόγησης και προσαρμογής.

11) Την με αρ. πρωτ. **14053/ΕΥΣ 1749/27.03.08** (ΦΕΚ 540/Β/2008) **απόφαση του Υπουργού Οικονομίας** και Οικονομικών για το Σύστημα Διαχείρισης, καθώς και το Εγχειρίδιο Διαδικασιών Διαχείρισης και Ελέγχου Συγχρηματοδοτούμενων Πράξεων του Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

12) Τις διατάξεις του **άρθρου 19, παρ 16 του Ν. 4071/2012** σύμφωνα με τις οποίες η Εταιρεία Ανάπτυξης και Τουριστικής Προβολής Αθηνών, Αναπτυξιακή Ανώνυμος Εταιρεία Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΑΕΔΑ) του Δήμου Αθηναίων ασκεί καθήκοντα ενδιάμεσου φορέα διαχείρισης, κατά την έννοια των διατάξεων του άρθρου 4 του ν. 3614/2007 (ΦΕΚ 267/Α/2007) στα Επιχειρησιακά Προγράμματα του ΕΣΠΑ.

13) Την υπ' αριθμ. **17192/ΕΥΣ 2382/06-04-2012** (ΦΕΚ1277/11-04-2012) **Απόφαση της Υπουργού Ανάπτυξης**, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας «Εκχώρηση αρμοδιοτήτων διαχείρισης για πράξεις του Περιφερειακού Επιχειρησιακού Προγράμματος «Αττικής» του ΕΣΠΑ στην Εταιρεία Ανάπτυξης και Τουριστικής

6



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Προβολής Αθηνών, Αναπτυξιακή Ανώνυμος Εταιρεία Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΑΕΔΑ) του Δήμου Αθηνών.

14) Την με αρ. πρωτ. **613/ΕΦΔ493/29.3.2014 (ΑΔΑ: ΑΔΑ: ΒΙΞ6ΟΡΙΝ-Φ3Η) Απόφαση Ένταξης** της Πράξης με τίτλο «ΔΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ – ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ» με κωδικό MIS 480002 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα "Αττική" στον Άξονα Προτεραιότητας "02 - Αειφόρος Ανάπτυξη και Βελτίωση της Ποιότητας Ζωής".

15) Την με αρ. πρωτ. 1194/ΕΦΔ 874 διατύπωση σύμφωνης γνώμης για το Σχέδιο Απόφασης Υλοποίησης του Υποέργου [2] "ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΟΜΗΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ - ΕΜΠ" της Πράξης [480002] "ΔΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ - ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ", της οποίας το παρόν Πακέτο Εργασίας είναι μέρος του – ΠΕ2.2 «**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΡΓΑΣΗΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**»

16) Την από 14/10/2015 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΠΙΣΕΥ για τη διενέργεια Πρόχειρου Διαγωνισμού και την έκδοση της παρούσας Πρόσκλησης Υποβολής Προσφορών.

17) Την από 23/06/2014 απόφαση του ΔΣ ΕΠΙΣΕΥ, δυνάμει της οποίας ορίσθηκε η Τριμελής Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού.

18) Την ανάγκη διενέργειας πρόχειρου διαγωνισμού για την επιλογή Αναδόχου/Αναδόχων για την εκτέλεση του Πακέτου Εργασίας 2.2 «**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΡΓΑΣΗΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**» του Υποέργου 2 «ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΟΜΗΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ – ΕΜΠ» της Πράξης «**ΔΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ – ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ**», με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή σε ευρώ,

αποφασίζει

Τη διενέργεια πρόχειρου διαγωνισμού κατά τμήματα (lots) **τμήμα 1: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου 3d Printing Τεχνολογιών», τμήμα 2: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου Open Electronics», τμήμα 3: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου Ανάπτυξης Λογισμικού Ελεύθερου Κώδικα»** για την επιλογή Αναδόχου/Αναδόχων για την εκτέλεση του Πακέτου εργασίας 2.2 με τίτλο «**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΡΓΑΣΗΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**» του Υποέργου 2 «ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΟΜΗΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ – ΕΜΠ» της Πράξης «**ΔΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ**

7



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΣΕΥ – ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ», με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή σε ευρώ, προϋπολογισμού εβδομήντα μία χιλιάδων εβδομήντα πέντε ευρώ και πενήντα πέντε λεπτών (71.075,55 €) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, (57.785,00 € άνευ ΦΠΑ, ΦΠΑ 13.290,55 €)

Οι επιμέρους προϋπολογισμοί για κάθε τμήμα είναι:

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ			
Τμήμα του Προς Ανάθεση Έργου	Προϋπολογισμός Τμήματος (χωρίς ΦΠΑ)	Ποσό ΦΠΑ (23%) Τμήματος	Προϋπολογισμός Τμήματος (με ΦΠΑ)
Τμήμα 1	27.785,00 €	6.390,55 €	34.175,55 €
Τμήμα 2	15.000,00 €	3.450,00 €	18.450,00 €
Τμήμα 3	15.000,00 €	3.450,00 €	18.450,00 €
Σύνολα	57.785,00 €	13.290,55 €	71.075,55 €

απευθύνοντας πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος σύμφωνα με τους ακόλουθους όρους και προϋποθέσεις:

ΑΡΘΡΟ 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνίας και Υπολογιστών(ΕΠΙΣΣΕΥ)του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου αποτελεί, βάσει του νομοθετικού πλαισίου ίδρυσης και λειτουργίας του, Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο, ήτοι ΝΠΙΔ εκτός Δημοσίου Τομέα, κοινωφελούς ενδιαφέροντος, προσανατολισμένο στην έρευνα, συνδεδεμένο με το ΕΜΠ και τη σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, εποπτευόμενο από το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού, απολαύον διοικητικής και οικονομικής αυτονομίας, σύμφωνα με το άρθρο 1§2 του ΠΔ 271/1989.

Ειδικότερα, το ΕΠΙΣΣΕΥ-ΕΜΠ ιδρύθηκε δυνάμει του ΠΔ 271/1989, όπως ισχύει τροποποιηθέν από το ΠΔ 13/1998. Τα εν λόγω διατάγματα έχουν τροποποιηθεί





δυνάμει του άρθρου 11 του Ν. 3685/2008 «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», υπό τον τίτλο Ερευνητικά Πανεπιστημιακά Ινστιτούτα, το οποίο τροποποιήθηκε περαιτέρω δυνάμει του άρθρου 32 του Ν. 3794/2009 «Ρύθμιση θεμάτων του πανεπιστημιακού και τεχνολογικού τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις», υπό τον τίτλο Ερευνητικά Πανεπιστημιακά Ινστιτούτα (ΕΠΙ).

Το ΕΠΙΣΕΥ-ΕΜΠ έχει εντάξει στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΤΤΙΚΗ 2007-2013», Άξονας προτεραιότητας: «Αειφόρος Ανάπτυξη και Βελτίωση Ποιότητας Ζωής», Κωδικός θεματικής Προτεραιότητας (03): «Μεταφορά τεχνολογίας και βελτίωση των δικτύων συνεργασίας μεταξύ μικρομεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ), μεταξύ αυτών και άλλων επιχειρήσεων και Πανεπιστημίων, ιδρυμάτων μεταδευτεροβάθμιας εκπαίδευσης κάθε τύπου, περιφερειακών αρχών, ερευνητικών κέντρων και επιστημονικών και τεχνολογικών πόλων (επιστημονικά και τεχνολογικά πάρκα, τεχνολόγοι κ.λπ.)» την Πράξη «ΔΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ – ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ». Το Πακέτο Εργασίας 2.2 «ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΡΓΑΣΗΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ» εντάσσεται στα πλαίσια του Υποέργου 2 «ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΟΜΗΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ-ΕΜΠ» της ανωτέρω Πράξης η οποία συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)/Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ).

1.2 Κύριο Αντικείμενο της Πράξης αποτελεί η δημιουργία Δομής διασύνδεσης έρευνας και επιχειρηματικότητας για Ερευνητές-Μηχανικούς. Η Δομή έχει ως σκοπό την υποστήριξη των ερευνητών/φοιτητών στην κατοχύρωση και εμπορική αξιοποίηση – εκμετάλλευση ερευνητικών αποτελεσμάτων, τα οποία μπορούν να παρουσιάσουν επιχειρηματικό ενδιαφέρον, όπως επίσης την υποστήριξη μεμονωμένων φυσικών προσώπων ή ομάδων, ερευνητών, νέων ή υπό σύσταση επιχειρήσεων καθώς και οποιουδήποτε ενδιαφερόμενου για τη δικτύωση, ανάπτυξη, κατοχύρωση και εμπορική αξιοποίηση και εκμετάλλευση πρωτότυπων ιδεών στην ευρύτερη οικονομία οι οποίες μπορούν να παρουσιάσουν επιχειρηματικό ενδιαφέρον.

Η Δομή θα αξιοποιήσει και θα μετασχηματίσει διαδικασίες και υποδομές σε ένα ολοκληρωμένο κέντρο δικτύωσης (hub) ανταλλαγής γνώσης και υποστήριξης ερευνητών, μηχανικών και μελών της ακαδημαϊκής κοινότητας, που επιθυμούν να ασκήσουν επιχειρηματική δραστηριότητα μετατρέποντας την ερευνητική δουλειά τους σε βιώσιμη επιχείρηση ή προϊόν. Επιπρόσθετα, μέσω της Δομής θα υποστηρίζονται νέες επιχειρηματικές δραστηριότητες με καινοτομικό και εξωστρεφή προσανατολισμό.

Στα πλαίσια υλοποίησης του έργου το ΕΠΙΣΕΥ θα προβεί σε προμήθειες επίπλων, εξοπλισμού γραφείων και πληροφορικής. Οι προμήθειες έχουν ως στόχο την





υποστήριξη της διαμόρφωσης των χώρων που διαθέτει το ΕΠΙΣΕΥ για την πραγματοποίηση της Πράξης και την αξιοποίησή τους από τους ωφελούμενους.

Για τη διενέργεια του παρόντος διαγωνισμού και την ανάληψη της εκτέλεσης του έργου ισχύουν οι όροι που περιέχονται στην παρούσα πρόσκληση υποβολής προσφορών που περιλαμβάνει ως αναπόσπαστο μέρος αυτής τη Συγγραφή Υποχρεώσεων και το Χρονοδιάγραμμα Παράδοσης(Παράρτημα Α), τις Τεχνικές Προδιαγραφές (Παράρτημα Β) και τα λοιπά Παραρτήματα αυτής.

Κάθε θέμα ή αναγκαία λεπτομέρεια σχετικά με τον παρόντα διαγωνισμό περιγράφεται και αναλύεται στην παρούσα και στα παραρτήματα αυτής, τα οποία επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της. Τα επισυναπτόμενα παραρτήματα είναι τα ακόλουθα:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α: ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΥΠΟΕΡΓΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ: ΠΙΝΑΚΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΑΡΘΡΟ 2

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των **71.075,55 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 23%**.

Το Έργο διαιρείται σε τρία (3) Τμήματα (Lots) με τους εξής επιμέρους προϋπολογισμούς.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ			
Τμήμα του Προς Ανάθεση Έργου	Προϋπολογισμός Τμήματος (χωρίς ΦΠΑ)	Ποσό ΦΠΑ (23%) Τμήματος	Προϋπολογισμός Τμήματος (με ΦΠΑ)
Τμήμα 1	27.785,00 €	6.390,55 €	34.175,55 €
Τμήμα 2	15.000,00 €	3.450,00 €	18.450,00 €
Τμήμα 3	15.000,00 €	3.450,00 €	18.450,00 €

10



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Σύνολα	57.785,00 €	13.290,55 €	71.075,55 €
---------------	--------------------	--------------------	--------------------

Το ποσό όλων των οικονομικών προσφορών για κάθε Τμήμα του προς ανάθεση Έργου δεν πρέπει να υπερβαίνει τον προϋπολογισμό του Τμήματος.

Το τμήμα 1: «**Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου 3d Printing Τεχνολογιών**», το τμήμα 2: «**Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου Open Electronics**» και το τμήμα 3: «**Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου Ανάπτυξης Λογισμικού Ελεύθερου Κώδικα**» του Πακέτου Εργασίας 2.2 «**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΡΓΑΣΗΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**» του Υποέργου 2 με τίτλο «**ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΟΜΗΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ-ΕΜΠ**» που εντάσσεται στην πράξη «**ΔΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ – ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ**» η οποία έχει ενταχθεί με ΑΠ 613/ΕΦΔ493 /21/3/2014 με κωδ. ΟΠΣ 480002 και ΑΔΑ: ΒΙΞ6ΟΡΙΝ-Φ3Ηστο Ε.Π. «**Αττική 2007-2013**» και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) / Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ).

ΑΡΘΡΟ 3

ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

3.1. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί ενώπιον της Επιτροπής Διενέργειας διαγωνισμών του Έργου (εφεξής αναφέρεται και ως «**Επιτροπή**») του ΕΠΙΣΕΥ.

Η αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα να ματαιώσει ή να αναβάλει το Διαγωνισμό αζημίως για τους συμμετέχοντες, εφόσον το κρίνει απαραίτητο.

Κατάθεση προσφορών θα γίνεται **δεκτή στο Πρωτόκολλο του ΕΠΙΣΕΥ (Ηρ. Πολυχνείου 7-9, 15780, Αθήνα) μέχρι την 12/11/2015 και ώρα 15:00**

3.2. Αποδεκτές είναι οι προσφορές που θα έχουν φθάσει έγκαιρα στο πρωτόκολλο μέχρι την ημερομηνία και ώρα λήξης υποβολής των προσφορών.

Η ημερομηνία (και ώρα) αυτή αποδεικνύεται μόνο από το πρωτόκολλο εισερχομένων του ΕΠΙΣΕΥ.

Καθυστέρηση λόγω ανωτέρας βίας δεν αναγνωρίζεται για τη μη έγκαιρη υποβολή της προσφοράς. Οι εκπρόθεσμες προσφορές δεν αποσφραγίζονται ούτε λαμβάνονται υπόψη και επιστρέφονται. Εάν οι προσφέροντες δεν παραλάβουν τις προσφορές τους εντός διμήνου από την ειδοποίησή τους, τότε αυτές καταστρέφονται.

11



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«**Αττική 2007-2013**»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



3.3. Οι προσφορές ισχύουν επί ποινή αποκλεισμού για χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών από την ημέρα υποβολής προσφορών.

Η ισχύς των προσφορών είναι δυνατό να παραταθεί, εφόσον ζητηθεί από το ΕΠΙΣΕΥ και για όσο χρόνο απαιτηθεί.

ΑΡΘΡΟ 4

ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΚΑΙ ΚΩΛΥΜΑΤΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

4.1. Δικαίωμα συμμετοχής στο Διαγωνισμό έχουν οι συναφείς με το αντικείμενο του έργου φορείς. Αποκλείεται της συμμετοχής σε διαδικασία ανάθεσης συμβάσεως Υποψήφιος σε βάρος του οποίου έχει εκδοθεί αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν ή περισσότερους από τους πιο κάτω λόγους:

4.1.1. Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2§1 της κοινής δράσης 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου.

4.1.2. Δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 3 της Πράξης του Συμβουλίου της 26-5-1997 και στο άρθρο 3§1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου.

4.1.3. Απάτη κατά την έννοια του άρθρου 1 της Σύμβασης σχετικά με την Προστασία των Οικονομικών Συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

4.1.4. Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 10-6-1991 για την Πρόληψη Χρησιμοποίησης του Χρηματοπιστωτικού Συστήματος για τη Νομιμοποίηση Εσόδων από Παράνομες Δραστηριότητες.

4.2. Αποκλείεται της συμμετοχής σε διαδικασία ανάθεσης συμβάσεως Υποψήφιος, για τον οποίο συντρέχει κάποια από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

4.2.1. Τελεί υπό πτώχευση, εκκαθάριση, παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση ή πτωχευτικό συμβιβασμό ή σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται από το δίκαιο της χώρας εγκατάστασής του.

4.2.2. Έχει κινηθεί εναντίον του διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση, εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού ή οποιαδήποτε άλλη παρόμοια διαδικασία που προβλέπεται από το δίκαιο της χώρας εγκατάστασής του.

4.2.3. Έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση σύμφωνα με το δίκαιο της χώρας όπου εκδόθηκε η απόφαση, με την οποία διαπιστώνεται αδίκημα σχετικό με την επαγγελματική διαγωγή του.

4.2.4. Έχει διαπράξει αποδεδειγμένα σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα. Η διάπραξη του αδικήματος διαπιστώνεται με οποιονδήποτε κατάλληλο τρόπο από τον Αναθέτοντα Φορέα.





4.2.5. Δεν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σύμφωνα με το δίκαιο της χώρας, όπου είναι εγκατεστημένος, ή τις διατάξεις του ελληνικού δικαίου.

4.2.6. Δεν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων και τελών σύμφωνα με το δίκαιο της χώρας, όπου είναι εγκατεστημένος, ή τις διατάξεις του ελληνικού δικαίου.

4.2.7. Δεν είναι εγγεγραμμένος στο οικείο Επιμελητήριο.

4.2.8. Είναι ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του παρόντος Κανονισμού ή δεν έχει παράσχει τις πληροφορίες αυτές.

4.2.9. Του έχει επιβληθεί η ποινή του αποκλεισμού από διαγωνισμούς με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης σύμφωνα με τον Κανονισμό Προμηθειών του Δημοσίου. Αν ο αποκλεισμός επιβλήθηκε για ορισμένο χρονικό διάστημα, το κώλυμα συμμετοχής ισχύει για το διάστημα αυτό.

ΑΡΘΡΟ 5

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

5.1. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΥΠΟΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Οι Υποψήφιοι οφείλουν να υποβάλουν μαζί με την προσφορά τους τα εξής δικαιολογητικά:

5.1.1. Υπεύθυνη δήλωση με την οποία βεβαιώνουν ότι δεν συντρέχουν τα κωλύματα συμμετοχής, όπως καθορίζονται στο άρθρο 4 της παρούσης διακήρυξης, και αναλαμβάνουν την υποχρέωση, εφόσον τους κατακυρωθεί η σύμβαση, να προσκομίσουν, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης, σε σφραγισμένο φάκελο, τα παρακάτω έγγραφα και δικαιολογητικά, (όπως περιγράφονται στην υποπαράγραφο 5.2.), κατά περίπτωση.

5.1.2. Υπεύθυνες δηλώσεις, αναφορικά με την έλλειψη των οριζόμενων κωλυμάτων –στις παρ. 4.1.1, 4.1.2, 4.1.3, 4.1.4 και 4.2.3- υπογράφονται για τα νομικά πρόσωπα από **το νόμιμο εκπρόσωπό τους**, όπως προκύπτει από τα σχετικά έγγραφα σύστασης και εκπροσώπησης των εταιριών αυτών ή **από τους ειδικά νομίμως εξουσιοδοτημένους εκπροσώπους τους για το σκοπό αυτό**. Οι Διαγωνιζόμενες συμπράξεις ή κοινοπραξίες υποβάλλουν ξεχωριστή Υπεύθυνη Δήλωση για καθένα από τα μέλη τους, υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο του μέλους. Από την υποβληθείσα δήλωση πρέπει να συνεπάγεται σαφώς ότι δεν υφίσταται λόγος αποκλεισμού στο πρόσωπο του Διαγωνιζόμενου, αλλιώς **αποκλείεται**.

13



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



5.2. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

I) ΦΥΣΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΑ:

- 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 αναφερόμενα αδικήματα της παρ. 4 της Διακήρυξης, (συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες) για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, ή 15 για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.

- 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 για τους συμμετέχοντες δεν συντρέχει κάποιο από τα κωλύματα των περιπτώσεων 4.2.1. και 4.2.2.

- 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. Σε περίπτωση εγκατάστασης τους στην αλλοδαπή, τα παραπάνω δικαιολογητικά της 2ης και 3ης περίπτωσης εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

- Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμα τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

II) ΝΟΜΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΑ:

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι τα πρόσωπα που αναφέρονται στο παραπάνω άρθρο 4 της Διακήρυξης (ο νόμιμος εκπρόσωπός τους, όπως προκύπτει από τα σχετικά έγγραφα σύστασης και εκπροσώπησης των εταιριών αυτών), δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα που περιγράφονται στο ίδιο άρθρο.





- 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 για τους συμμετέχοντες δεν συντρέχει κάποιο από τα κωλύματα των περιπτώσεων 4.2.1. και 4.2.2.
- 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. Σε περίπτωση εγκατάστασης τους στην αλλοδαπή, τα παραπάνω δικαιολογητικά της δεύτερης και τρίτης περίπτωσης, εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.
- Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμα τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

III) ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ-ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΕΣ:

Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε συμμετέχοντα στην Ένωση. Η ένωση προμηθευτών υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά, είτε από όλους τους προμηθευτές που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης προμηθευτών. Με την υποβολή της προσφοράς, κάθε μέλος της ένωσης ευθύνεται εις ολόκληρο. Σε περίπτωση κατακύρωσης ή ανάθεσης της σύμβασης, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης αυτής.

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ

Σε περίπτωση που στη χώρα του Υποψηφίου ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολό τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις, πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να αναπληρωθούν με ένορκη βεβαίωση αυτού ή, στα κράτη όπου δεν προβλέπεται Ένορκη Βεβαίωση, απαιτείται υπεύθυνη δήλωση του Υποψηφίου ενώπιον δικαστικής ή διοικητική αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού της χώρας του Υποψηφίου στην οποία θα βεβαιώνεται το αντίστοιχο περιεχόμενο.

ΑΡΘΡΟ 6

15



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

6.1. Οι εγγυήσεις εκδίδονται από Πιστωτικά Ιδρύματα ή άλλα Νομικά Πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. Το ποσό της εγγυητικής επιστολής θα αναγράφεται σε Ευρώ. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική γλώσσα, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση. Ως επίσημη μετάφραση νοείται εκείνη που γίνεται από αρμόδια δημόσια αρχή ή δικηγόρο ή άλλο νομίμως εξουσιοδοτημένο πρόσωπο.

6.2. Με την εγγυητική επιστολή-που αποτελεί αυτοτελή σύμβαση - το πιστωτικό ίδρυμα αναλαμβάνει την υποχρέωση να καταβάλλει ορισμένο ποσό με μόνη τη δήλωση εκείνου στον οποίο απευθύνεται, χωρίς να μπορεί να ερευνά, ούτε αν πράγματι υπάρχει ή αν είναι νόμιμη η απαίτηση (κύρια οφειλή).

6.3. Η κατωτέρω αναφερόμενη εγγύηση πρέπει να περιλαμβάνει καταρχήν:

- Την ημερομηνία έκδοσης,
- τον εκδότη,
- την υπηρεσία στην οποία απευθύνεται,
- τον αριθμό και την ημερομηνία έκδοσης της εγγύησης,
- το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- την πλήρη επωνυμία και τη διεύθυνση του συμμετέχοντος υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,
- τους όρους ότι:
 - η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης της διαιρέσεως και της διζήσεως.
 - το ποσό της εγγύησης τηρείται στην διάθεση της Υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό (ΕΠΙΣΕΥ) και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους του εκδότη, αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση.
 - σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου εφόσον αυτό προβλέπεται από το νόμο.
 - ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης .

6.4. Ο ανακηρυχθείς ανάδοχος θα καταθέσει:

16



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



6.4.1. Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης. Ο ανάδοχος στον οποίο θα γίνει η ανάθεση της υπηρεσίας, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε 10% της συμβατικής αξίας του συνόλου των προσφερομένων υπηρεσιών (μη συνυπολογιζομένου του ΦΠΑ) και θα ισχύει μέχρι επιστροφής της στο Πιστωτικό Ίδρυμα που την εξέδωσε. Η Εγγυητική Επιστολή επιστρέφεται μετά την οριστική λήξη της Σύμβασης και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Σε περίπτωση που ο μειοδότης δεν ανταποκριθεί στις συμβατικές του υποχρεώσεις ή κηρυχθεί έκπτωτος, η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της Σύμβασης που έχει κατατεθεί κατά την υπογραφή του συμφωνητικού καταπίπτει υπέρ του ΕΠΙΣΕΥ. Η εγγύηση κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει, πλέον των προϋποθέσεων του άρθρου 6.3., τα ακόλουθα:

- Τον αριθμό της σχετικής σύμβασης και το σκοπό για τον οποίο συνάπτεται.
- Τη διάρκεια ισχύος της η οποία θα είναι όση και η διάρκεια της σύμβασης, αυξημένη κατά τρεις (3) μήνες.

ΑΡΘΡΟ 7

ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Οι Υποψήφιοι θα πρέπει να πληρούν και να τεκμηριώνουν επαρκώς, με ποινή αποκλεισμού, τις παρακάτω ελάχιστες προϋποθέσεις για τη συμμετοχή τους στο Διαγωνισμό:

1. Να διαθέτουν την κατάλληλα τεκμηριωμένη και αποδεδειγμένη επαγγελματική ικανότητα και τεχνογνωσία για την υλοποίηση του εν λόγω Έργου.

Συγκεκριμένα οι Υποψήφιοι οφείλουν να αποδείξουν ότι διαθέτουν την κατάλληλη οργάνωση, δομή και μέσα, ώστε να ανταπεξέλθουν επιτυχώς στις απαιτήσεις του υπό ανάθεση έργου, καταθέτοντας εντός του φακέλου των δικαιολογητικών:

1.1 Γενικές πληροφορίες για τα χαρακτηριστικά, το είδος της δραστηριότητας, την τεχνική υποδομή, το απασχολούμενο προσωπικό, καθώς και περιγραφή των μέσων ποιοτικού και ποσοτικού ελέγχου των παρεχόμενων από αυτούς υπηρεσιών.

1.2 Αναλυτικά βιογραφικά σημειώματα των προτεινόμενων στελεχών της Ομάδας Έργου, από τα οποία θα προκύπτει η επαγγελματική εμπειρία και οι εξειδικευμένες





γνώσεις τους, σε σχέση με το αντικείμενο της παρούσας.

Τα βιογραφικά σημειώματα θα πρέπει να συνοδεύονται από Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, ότι τα στοιχεία που έχουν δηλωθεί είναι αληθή και ακριβή.

2. Να έχουν μέσο κύκλο εργασιών για τις τρεις (3) τελευταίες διαχειριστικές χρήσεις (2011 έως 2013) μεγαλύτερο από το 100% του προϋπολογισμού (άνευ ΦΠΑ) του υπό ανάθεση Έργου. Σε περίπτωση που οι Υποψήφιοι δραστηριοποιούνται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο συνολικός κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιούνται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το 70% του προϋπολογισμού (άνευ ΦΠΑ) του Έργου.

Οι Υποψήφιοι οφείλουν να αποδείξουν την ανωτέρω ελάχιστη προϋπόθεση συμμετοχής, καταθέτοντας μαζί με την προσφορά τους τα ακόλουθα στοιχεία τεκμηρίωσης:

Σύμφωνα με την περί εταιρειών νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένοι, οι Υποψήφιοι υποβάλλουν Ισολογισμούς των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων (2011, 2012, 2013), σε περίπτωση που υποχρεούνται στην έκδοση Ισολογισμών, ή Δήλωση του συνολικού ύψους του ετήσιου κύκλου εργασιών, σε περίπτωση που δεν υποχρεούνται στην έκδοση Ισολογισμών.

Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση κοινοπραξίας ή ένωσης, τα ανωτέρω δικαιολογητικά υποβάλλονται για κάθε μέλος.

Η ως άνω χρηματοοικονομική επάρκεια μπορεί να καλύπτεται βάσει του μέσου όρου του κύκλου εργασιών κάθε μέλους της για τις τρεις τελευταίες οικονομικές χρήσεις, σταθμισμένου ανάλογα με το ποσοστό συμμετοχής αυτού στην ένωση ή την κοινοπραξία, υπό τον όρο ότι τα μέλη αυτά δραστηριοποιούνται στον τομέα δραστηριοτήτων που αποτελεί το αντικείμενο της σύμβασης.

3. Σε περίπτωση που οι Υποψήφιοι προτίθενται να αναθέσουν υπεργολαβικά σε τρίτους την υλοποίηση τμήματος του υπό ανάθεση Έργου, θα πρέπει να διασφαλίζουν τη συνεργασία των Προμηθευτών τους για όλο το χρονικό διάστημα υλοποίησης του Έργου.

Οι Υποψήφιοι οφείλουν να αποδείξουν τις ανωτέρω ελάχιστες προϋποθέσεις συμμετοχής, καταθέτοντας τα ακόλουθα στοιχεία τεκμηρίωσης: Πίνακα με περιγραφή του κάθε τμήματος Έργου που προτίθενται να αναθέσουν σε υπεργολάβο, την επωνυμία του υπεργολάβου και τις σχετικές δηλώσεις συνεργασίας των αντίστοιχων υπεργολάβων που αναλαμβάνουν υποχρέωση





συνεργασίας για όλο το χρονικό διάστημα υλοποίησης του Έργου.
Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση κοινοπραξίας ή ένωσης η ως άνω επαγγελματική εμπειρία αρκεί να καλύπτεται από ένα τουλάχιστον των μελών αυτής. Κάθε συμμετέχων στην ένωση υποχρεούται να προσκομίσει όλα τα ανωτέρω δικαιολογητικά.

ΑΡΘΡΟ 8

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Κάθε υποψήφιος μπορεί να καταθέσει προσφορά είτε για ένα από τα τμήματα είτε για δύο από τα τμήματα, είτε και για τα τρία τμήματα του διαγωνισμού. Στις δυο τελευταίες περιπτώσεις ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει ξεχωριστούς -για κάθε τμήμα- φακέλους προσφοράς αναγράφοντας ευκρινώς στο φάκελο καθώς και σε κάθε υποφάκελο αυτού, το τμήμα του διαγωνισμού στο οποίο απευθύνεται και τον τίτλο του.

8.1. Οι προσφορές θα υποβληθούν σε κλειστό φάκελο και σφραγισμένο με την σφραγίδα του διαγωνιζόμενου. Εντός του φακέλου προσφοράς θα πρέπει να υπάρχουν σε σφραγισμένους υποφακέλους:

- 1) Φάκελος με τα ως άνω δικαιολογητικά συμμετοχής**
- 2) Φάκελος Τεχνικής Προσφοράς**
- 3) Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς.**

Στον φάκελο προσφοράς θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα στοιχεία:

- Προσφορά για τον Διαγωνισμό «ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΡΓΑΣΗΡΙΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ»

τμήμα 1 «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου 3d Printing Τεχνολογιών»

ή

τμήμα 2: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου Open Electronics»

ή

τμήμα 3: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου Ανάπτυξης Λογισμικού Ελεύθερου Κώδικα»





της Πράξης «ΔΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ-ΕΜΠ».

- Ο αριθμός της Διακήρυξης (αρ. πρωτ/λου).
- Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- Τα στοιχεία του Διαγωνιζόμενου (Πλήρης επωνυμία υποψηφίου, διεύθυνση, αριθμός τηλεφώνου, fax).
- Ο Αποδέκτης: ΕΠΙΣΕΥ, Τμήμα Γραμματείας, Ηρ. Πολυχneίου 7-9, 15780, Αθήνα.

8.2. Περιεχόμενα Φακέλου «Τεχνική προσφορά»

Ο φάκελος «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» θα πρέπει να περιλαμβάνει: πίνακες του προσφερόμενου εξοπλισμού (χωρίς τιμές), τεχνικά φυλλάδια του εξοπλισμού, πιστοποιητικά προέλευσης και ποιότητας του εξοπλισμού, έκθεση του διαγωνιζόμενου με την προτεινόμενη λύση, το πρόγραμμα υλοποίησης του έργου (Μεθοδολογία Υλοποίησης, περιγραφή τεχνικών μέσων που θα χρησιμοποιηθούν και κάθε άλλο έγγραφο που επεξηγεί τον τρόπο υλοποίησης της προμήθειας. Στην προσφορά θα πρέπει να προσδιορίζεται (α) η ημερομηνία παράδοσης του εξοπλισμού (επιτρέπεται καθορισμός εύρους ημερομηνιών που θα περιλαμβάνει όχι περισσότερες των τριών (3) διαδοχικών ημερών), (β) ο συνολικά απαιτούμενος ανθρωποχρόνος για την ολοκλήρωση των εργασιών τοποθέτησης και εγκατάστασης σε πλήρη λειτουργία, και (γ) ο προσφερόμενος από τον υποψήφιο ανάδοχο ανθρωποχρόνος για τις ανωτέρω υπηρεσίες. Σε κάθε περίπτωση, η παράδοση και τοποθέτηση του εξοπλισμού θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα στο Παράρτημα Α.

Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται να περιλάβει στην έκθεση με την προτεινόμενη λύση (εντός της τεχνικής προσφοράς του) ολοκληρωμένη πρόταση για το σχήμα διοίκησης και το προσωπικό που θα διαθέσει για τη διοίκηση και υλοποίηση του Έργου.

8.3. Περιεχόμενα του Φακέλου «Οικονομική προσφορά»

Ο φάκελος «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» θα περιλαμβάνει την οικονομική προσφορά για την εκτέλεση του Έργου, η οποία θα διατυπώνεται σε **ΕΥΡΩ αριθμητικώς και ολογράφως, άνευ ΦΠΑ και με ΦΠΑ**. Σε περίπτωση ασυμφωνίας υπερισχύει το τίμημα που αναγράφεται ολογράφως. Προσφορά που δίνει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος όταν ανοιχθεί, θα απορρίπτεται ως





απαράδεκτη. Στις τιμές της προσφοράς περιλαμβάνονται και έχουν ληφθεί υπόψη όλες οι νόμιμες κρατήσεις που βαρύνουν τον Ανάδοχο. Οι τιμές της προσφοράς, είναι σταθερές και αμετάβλητες σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου και δεν αναθεωρούνται για κανένα λόγο.

Η οικονομική προσφορά υπογράφεται από το νόμιμο εκπρόσωπο του Υποψηφίου ή από τους νόμιμους εκπροσώπους αυτού.

Ο Υποψήφιος Ανάδοχος με την προσφορά του δεσμεύεται να υλοποιήσει το έργο στον προδιαγεγραμμένο χρόνο και να το παραδώσει δεσμευόμενος για την ποιότητα και το επίπεδο αυτής σύμφωνα με την προσφορά του και τους όρους της παρούσης προκήρυξης.

8.4. Η προσφορά υποβάλλεται σε ένα πρωτότυπο και σε ένα αντίγραφο, εντός εκάστου αυτοτελούς φακέλου, ανά αντικείμενο (Δικαιολογητικά, Τεχνική, Οικονομική Προσφορά), φέροντας σχετική σημείωση ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ, ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ.

Η προσφορά θα πρέπει να είναι δακτυλογραφημένη, **μονογραμμένη σε κάθε σελίδα και υπογεγραμμένη στην τελευταία σελίδα από τον Υποψήφιο ή το νόμιμο εκπρόσωπο** αυτού και δεν πρέπει να έχει ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες ή διορθώσεις. Εάν στην προσφορά υπάρχει οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι μονογραμμένη από τον Υποψήφιο, η Επιτροπή δεν μονογράφει τυχόν διορθώσεις. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση της Επιτροπής.

8.5. Η προσφορά απαιτείται να έχει συνταχθεί σύμφωνα με τους όρους της παρούσης και θα πρέπει κατ' ελάχιστον να περιέχει:

α) Περιγραφή των παρεχόμενων από τον Υποψήφιο Ανάδοχο υπηρεσιών σε συνάρτηση και συμφωνία με τα αναφερόμενα στην παρούσα στοιχεία.

β) Πίνακα κόστους υπηρεσιών.

8.6. Προσφορά αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης απορρίπτεται σαν απαράδεκτη. Επίσης απορρίπτεται ως απαράδεκτη προσφορά υπό αίρεση.

Προσφορά που παρουσιάζει κατά την κρίση της Επιτροπής ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους της πρόσκλησης υποβολής προσφορών και τις τεχνικές προδιαγραφές, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Αντίθετα δεν απορρίπτονται προσφορές των οποίων οι αποκλίσεις κρίνονται ως επουσιώδεις. Διευκρινίσεις που δίνονται από τους Υποψηφίους οποτεδήποτε μετά τη λήξη του χρόνου κατάθεσης των προσφορών τους δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.





Διευκρινίσεις δίδονται μόνο όταν ζητούνται από την Επιτροπή.

Σημειώνεται ότι, από τις διευκρινίσεις που δίδονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν. Δεν επιτρέπεται η επίδοση εναλλακτικών προσφορών από τον ίδιο Υποψήφιο. Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές.

8.7. Εφόσον ο Υποψήφιος είναι νομικό πρόσωπο ή συμμετέχει με αντιπρόσωπο, υποβάλλει μαζί με την προσφορά του και παραστατικό εκπροσώπησης (εξουσιοδότηση, έγγραφο δημόσιο ή εταιρικό από το οποίο προκύπτει ο διαχειριστής, ΦΕΚ, πρακτικό Δ.Σ. κ.λπ.).

8.8. Αν η προσφορά δεν περιλαμβάνει τα ανωτέρω, θεωρείται ελλιπής και δεν λαμβάνεται υπόψη.

ΑΡΘΡΟ 9

ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

9.1. Διαδικασία διενέργειας

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια από την Επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης του διαγωνισμού την 12/11/2015, ημέρα Πέμπτη & ώρα 15:00 στην Αίθουσα Συνεδριάσεων του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, παρουσία τυχόν Υποψηφίων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους.

Ο έλεγχος και η αξιολόγηση των προσφορών πραγματοποιείται από την Επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης του Διαγωνισμού. Η διαδικασία θα περιλαμβάνει στο πρώτο στάδιο τον έλεγχο των Δικαιολογητικών Συμμετοχής, των ελαχίστων προϋποθέσεων συμμετοχής που συνίσταται στον έλεγχο πλήρωσης των κριτηρίων χρηματοοικονομικής και οικονομικής επάρκειας και τεχνικών ικανοτήτων και των δικαιολογητικών προς απόδειξή τους, καθώς και την αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών.

Η αποσφράγιση γίνεται με την εξής διαδικασία: Αρχικά αποσφραγίζεται ο κύριος φάκελος της προσφοράς και στη συνέχεια ο κλειστός φάκελος με τίτλο «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ», το περιεχόμενο του οποίου μονογράφεται και σφραγίζεται από την Επιτροπή ανά φύλλο.

Στη συνέχεια, η αρμόδια Επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης του διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των τεχνικών προσφορών.

22



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Αποσφραγίζονται οι Φάκελοι Τεχνικών Προσφορών και μονογράφονται και σφραγίζονται από την αρμόδια Επιτροπή όλα τα πρωτότυπα στοιχεία τους κατά φύλλο (εκτός των τεχνικών φυλλαδίων).

Οι Φάκελοι Οικονομικών Προσφορών δεν αποσφραγίζονται αλλά μονογράφονται, και αφού σφραγισθούν από την αρμόδια Επιτροπή φυλάσσονται από αυτήν. Ειδικότερα οι Φάκελοι Οικονομικών Προσφορών τοποθετούνται σε νέο ενιαίο φάκελο ο οποίος επίσης σφραγίζεται, υπογράφεται από την αρμόδια Επιτροπή και φυλάσσεται.

Στη συνέχεια η Επιτροπή προβαίνει, σε κλειστές συνεδριάσεις, σε λεπτομερή έλεγχο των δικαιολογητικών και σε αξιολόγηση των Τεχνικών Προσφορών. Η Επιτροπή εισηγείται στο αρμόδιο όργανο, το οποίο αποφαινεται σχετικά και με μέριμνα του, γνωστοποιείται στους υποψηφίους αναδόχους η απόφασή του.

Περνούν στην επόμενη φάση του διαγωνισμού οι υποψήφιοι που πληρούν τους όρους των άρθρων 5 και 7 της παρούσας.

Μετά από την παραπάνω διαδικασία, ο σφραγισμένος φάκελος που περιέχει τους φακέλους των Οικονομικών Προσφορών αποσφραγίζεται για όσες Προσφορές έγιναν αποδεκτές, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ανωτέρω απόφαση. Όσες δεν κρίθηκαν αποδεκτές δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται.

Κατά την αποσφράγιση του Φακέλου Οικονομικών Προσφορών, μονογράφονται και σφραγίζονται από την αρμόδια Επιτροπή όλα τα πρωτότυπα στοιχεία τους κατά φύλλο.

Μετά από το πέρας και της οικονομικής αξιολόγησης, ακολουθεί η σχετική ανακοίνωση τιμών η αρμόδια Επιτροπή συντάσσει τον τελικό Πίνακα Κατάταξης των διαγωνιζομένων κατά φθίνουσα σειρά αξιολόγησης, από τον οποίο και προκύπτει ο προτεινόμενος από την αρμόδια Επιτροπή Ανάδοχος του Έργου.

Σε περίπτωση που έχει υποβληθεί μία μόνο προσφορά ή τελικά γίνεται αποδεκτή μία μόνο προσφορά και εφόσον δεν υπάρχουν συγκριτικά στοιχεία τιμών είτε προηγούμενων διαγωνισμών είτε της αγοράς που να επιβεβαιώνονται με παραστατικά, ο διαγωνισμός ματαιώνεται και επαναλαμβάνεται υποχρεωτικά.

Όσοι από τους υποψηφίους Αναδόχους επιθυμούν, μπορούν να πληροφορηθούν το περιεχόμενο των άλλων προσφορών (σε κάθε στάδιο της διαδικασίας αξιολόγησης) ύστερα από σχετική ειδοποίησή τους από την αρμόδια Επιτροπή, χωρίς απομάκρυνσή τους από το χώρο της Αναθέτουσας Αρχής και χωρίς να επιτρέπεται η φωτοαντιγραφή.

Σε περίπτωση που με την Προσφορά υποβάλλονται στοιχεία και πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα, η γνωστοποίηση των οποίων στους Συνδιαγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντά τους, τότε ο υποψήφιος Ανάδοχος οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα» και να





ενημερώνει την αρμόδια Επιτροπή κατά την ημερομηνία διενέργειας του Διαγωνισμού.

Όλες οι πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα θα πρέπει να αναφέρονται ανακεφαλαιωτικά στην αρχή της Προσφοράς. Σε αντίθετη περίπτωση θα δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι Συνδιαγωνιζόμενοι. Η έννοια της πληροφορίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνο στην προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του ενδιαφερομένου.

Η κατακύρωση ή μη του διαγωνισμού εναπόκειται στην κρίση του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ. Το ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ δεν έχει καμία ευθύνη αποζημίωσης έναντι όσων θα λάβουν μέρος στο διαγωνισμό σε περίπτωση που για οποιοδήποτε λόγο δεν ολοκληρωθεί.

9.2. Ενστάσεις

Η ένσταση υποβάλλεται εγγράφως στο αρμόδιο για την διενέργεια του διαγωνισμού όργανο του φορέα. Οι Υποψήφιοι έως και την κατακυρωτική απόφαση δικαιούνται να υποβάλουν ένσταση σύμφωνα με το άρθρο 15 του ΠΔ 118/2007 (ΦΕΚ Α' 150):

- α. κατά της Προκήρυξης του διαγωνισμού**
- β. κατά της συμμετοχής υποψηφίου στο διαγωνισμό**
- γ. κατά της νομιμότητας διενέργειας του διαγωνισμού και**
- δ. κατά της κατακυρωτικής απόφασης, όσον αφορά τη νομιμότητα και πληρότητα των δικαιολογητικών**

Οι Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουδήποτε άλλους λόγους, εκτός από τους προαναφερόμενους, δεν γίνονται δεκτές.

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, προσκομίζεται παράβολο κατάθεσης υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το 0,10 τοις εκατό (0,10%) του προϋπολογισμού του Έργου, το ύψος του οποίου δεν μπορεί να είναι μικρότερο των χιλίων (1.000) και μεγαλύτερο των πέντε χιλιάδων (5.000) ευρώ. Το παράβολο αποτελεί δημόσιο έσοδο και καταχωρείται στον κωδικό αριθμό εισόδου (Κ.Α.Ε.) 3741 ("παράβολα από κάθε αιτία").

Ενστάσεις για το αποτέλεσμα του διαγωνισμού υποβάλλονται εγγράφως στο πρωτόκολλο του ΕΠΙΣΕΥ μέχρι την επόμενη εργάσιμη ημέρα της ανακοίνωσης του αποτελέσματος, κοινοποιούνται με μέριμνα του ενιστάμενου στους διαγωνιζομένους που τυχόν αφορά η ένσταση και διαβιβάζονται στην Επιτροπή αξιολόγησης

24



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ενστάσεων. Η απόφαση του Δ.Σ. του ΕΠΙΣΕΥ κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής ενστάσεων γνωστοποιείται εγγράφως στον ενιστάμενο και στους διαγωνιζόμενους που τυχόν αφορά. Ενστάσεις που δεν υποβλήθηκαν σύμφωνα με τα όσα ορίζονται πιο πάνω θεωρούνται σαν να μην υποβλήθηκαν και δεν εξετάζονται.

ΑΡΘΡΟ 10

ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

10.1. Ο Ανάδοχος του Έργου είναι υποχρεωμένος σε προθεσμία ΔΕΚΑ (10) ημερών από την κοινοποίηση της έγκρισης του διαγωνισμού να προσέλθει στο ΕΠΙΣΕΥ για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

10.2. Η σύμβαση θα υπογραφεί από τον επιλεγέντα Ανάδοχο ή το νόμιμο εκπρόσωπο αυτού και το Διευθυντή του ΕΠΙΣΕΥ στην ελληνική γλώσσα και σύμφωνα με την ελληνική νομοθεσία. Κάθε διαφορά που θα μπορούσε να προκύψει υπάγεται στην αρμοδιότητα των Ελληνικών δικαστηρίων.

10.3. Εάν ο Ανάδοχος δεν παρουσιαστεί μέσα στην ως άνω προθεσμία για την υπογραφή της σύμβασης ή παρουσιαστεί χωρίς να προσκομίσει την προσήκουσα εγγυητική καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.4.1 της παρούσας, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση της Επιτροπής χωρίς να απαιτείται κοινοποίηση ειδικής πρόσκλησης προς τον Ανάδοχο. Το ΕΠΙΣΕΥ διατηρεί σωρευτικά το δικαίωμα κατακύρωσης του διαγωνισμού στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης διαγωνιζόμενο καθώς και την αξίωση αποκατάστασης οποιασδήποτε άλλης θετικής ή αποθετικής της ζημίας.

ΑΡΘΡΟ 11

ΧΡΟΝΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

11.1. Ο Ανάδοχος δεσμεύεται να ολοκληρώσει την παράδοση των παραδοτέων του έργου, σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του Παραρτήματος Β. Τυχόν παράταση του συμφωνηθέντος χρόνου παροχής των δια της παρούσας σύμβασης υπηρεσιών και παράδοσης των σχετικών παραδοτέων, θα χωρεί μόνο εφόσον συμφωνείται εγγράφως, με τροποποίηση της παρούσας.

11.2. Το ΕΠΙΣΕΥ διατηρεί το δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο σε περίπτωση μη εκπλήρωσης ή πλημμελούς εκπλήρωσης των συμβατικών του υποχρεώσεων σε σχέση με την εκτέλεση του Έργου.

25



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΑΡΘΡΟ12

ΠΛΗΡΩΜΗ - ΦΟΡΟΙ – ΤΕΛΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

12.1. Οι λογαριασμοί θα εκδίδονται για ποσά αντίστοιχα προς την αξία της υπηρεσίας που θα παρέχεται, με την πιστοποίηση παραλαβής του αντίστοιχου παραδοτέου, ή κατά περίπτωση των αντίστοιχων παραδοτέων, και προσκόμισης του αντίστοιχου τιμολογίου παροχής υπηρεσιών.

12.2. Η εξόφληση, θα πραγματοποιείται εντός τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία παραλαβής του Τιμολογίου αφού προσκομιστούν τα απαραίτητα δικαιολογητικά για την είσπραξη του Τιμολογίου.

12.3. Ο Ανάδοχος υπόκειται σε όλους ανεξαιρέτως τους βάσει κειμένων Νόμους, φόρους, τέλη και κρατήσεις (0.1 % υπέρ ΕΑΔΗΣΥ) καθώς και σε παρακράτηση φόρου Εισοδήματος όπως εκάστοτε ισχύει.

ΑΡΘΡΟ 13

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

13.1. Απαγορεύεται ρητά η εκχώρηση και η ενεχυρίαση των απαιτήσεων του Αναδόχου, σε άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, πλην των αναγνωρισμένων Τραπεζών και Ν.Π.Δ.Δ. Εάν το συμβατικό τίμημα εκχωρηθεί εν όλω ή εν μέρει σε Τράπεζα, κατά τα ως άνω, σε περίπτωση που, για λόγους που άπτονται στις συμβατικές σχέσεις μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, δεν προκύψει εν όλω ή εν μέρει υπέρ της Τράπεζας το εκχωρούμενο τίμημα (ενδεικτικά αναφέρονται έκπτωση Αναδόχου, απομείωση συμβατικού τιμήματος, αναστολή εκτέλεσης της σύμβασης, διακοπή σύμβασης, καταλογισμός ρητρών, συμβιβασμός κ.λπ.) το ΕΠΙΣΕΥ δεν έχει καμία ευθύνη έναντι της εκδοχέως Τράπεζας.

13.2. Εχεμύθεια - Εμπιστευτικότητα. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, που θα συναφθεί, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρεί εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιεί σε τρίτους, συμπεριλαμβανομένων και των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του ΕΠΙΣΕΥ, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες περιέλθουν σε γνώση του, κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του.

26



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



13.3.Τροποποιήσεις της σύμβασης επιτρέπονται, εφόσον δεν αλλοιώνουν το φυσικό αντικείμενο του έργου (είδος, ποσότητα, παραδοτέα) και πραγματοποιούνται με έγγραφη συμφωνία των συμβαλλόμενων μερών, η οποία θα αποτελεί παράρτημα της αρχικής σύμβασης.

13.4.Γλώσσα επικοινωνίας. Η σύμβαση με τον ανάδοχο θα συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα και όλες οι επικοινωνίες (προφορικές και γραπτές) θα γίνονται στην ελληνική γλώσσα.

13.5.Τόπος παροχής υπηρεσιών. Η παροχή των υπηρεσιών εκ μέρους του Αναδόχου θα γίνεται στην έδρα και τα γραφεία του Αναδόχου και/ή του ΕΠΙΣΕΥ καθώς και σε κάθε άλλο σημείο θα απαιτηθεί, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στη σύμβαση, που θα ακολουθήσει.

13.6.Εφαρμοστέο δίκαιο – Επίλυση διαφορών. Ο παρών διαγωνισμός και η σύμβαση που θα καταρτισθεί με βάση αυτόν, θα διέπεται αποκλειστικά από το ελληνικό δίκαιο.

Για το
ΕΠΙΣΕΥ

Καθ. Ιωάννη Βασιλείου
Διευθυντής





ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Όπου σε αυτή τη συγγραφή αναφέρεται η λέξη ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ εννοείται το «ΕΠΙΣΕΥ» και όπου η λέξη ΑΝΑΔΟΧΟΣ εννοείται ο Ανάδοχος του έργου που θα ανακηρυχθεί από τον πρόχειρο διαγωνισμό.

ΑΡΘΡΟ 1

Τεχνικές προδιαγραφές – Χρονοδιάγραμμα Παράδοσης

Οι Τεχνικές προδιαγραφές ανά υποέργο προσδιορίζονται στο Παράρτημα Β, κατωτέρω.

Σε κάθε περίπτωση ο εξοπλισμός πρέπει να είναι απόλυτα καινούριος και αμεταχειρίστος, δεν πρέπει να παρουσιάζει ελαττώματα οφειλόμενα σε ελλιπή σχεδίαση ή πλημμελή κατασκευή ή ελαττωματικά υλικά και θα πρέπει ανταποκρίνεται άριστα και επακριβώς στις λειτουργίες, τις προδιαγραφές, και τις χαρακτηριστικές ιδιότητες και δυνατότητες που αναφέρονται στα τεχνικά εγχειρίδια και τα φυλλάδια του κατασκευαστή που τους συνοδεύουν. Ο Προμηθευτής σε κάθε περίπτωση εγγυάται την άριστη ποιότητα και απρόσκοπτη λειτουργία των προσφερόμενων κατά τους όρους της παρούσας, και αναλαμβάνει επίσης την υποχρέωση να θέσει με δικές του δαπάνες στη διάθεση του Εργοδότη τα τεχνικά εγχειρίδια του εξοπλισμού. Όλα τα απαιτούμενα υλικά και οι εργασίες που απαιτούνται θα είναι σύμφωνα με τις τεχνικές περιγραφές και τα αναφερόμενα πρότυπα.

Η παράδοση και τοποθέτηση του εξοπλισμού θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί το αργότερο έως και δύο μήνες μετά την υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 2

1. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να υλοποιήσει το Έργο, ή, κατά περίπτωση, το υποέργο, εκτελώντας προσηκόντως όλες τις επιμέρους εργασίες που





αυτό περιλαμβάνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στην πρόσκληση υποβολής προσφορών και τη Σύμβαση. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου, ή, κατά περίπτωση, του υποέργου, ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνεργάζεται στενά με τον Εργοδότη και να λαμβάνει υπόψη οποιεσδήποτε παρατηρήσεις του Εργοδότη σχετικά με την εκτέλεση του Έργου, ή, κατά περίπτωση, του υποέργου, κι ευθύνεται για κάθε πλημμέλεια ή παράλειψη των προσώπων που συμμετέχουν κατά οποιονδήποτε τρόπο στην εκτέλεση του Έργου κατά το χρονικό διάστημα της υλοποίησης του Έργου, ή κατά περίπτωση, του υποέργου.

2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών και είναι υπεύθυνος για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που προξενεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης της Σύμβασης, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού του προσωπικού του, και τυχόν προσηθέντων του.

3. Ο Ανάδοχος ευθύνεται για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας (περιλαμβανομένων των κειμένων διατάξεων για την ασφάλεια του προσωπικού του και των προσηθέντων του) σε σχέση με οποιαδήποτε εργασία εκτελείται από τους υπαλλήλους ή προσηθέντες του που θα ασχοληθούν ή θα παράσχουν οποιεσδήποτε υπηρεσίες σε σχέση με το Έργο, ή κατά περίπτωση, οποιοδήποτε υποέργο.

4. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί όλες τις σχετικές διατάξεις της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας για τα πρόσωπα που συμμετέχουν στην εκτέλεση του Έργου, ή, κατά περίπτωση, υποέργου, και είναι αποκλειστικά και μόνον υπεύθυνος για οποιαδήποτε απαίτηση ή αξίωση αυτών, περιλαμβανόμενων αξιώσεων για την καταβολή αμοιβής, μισθού, επιδομάτων και ασφαλιστικών εισφορών, καθώς και για οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ή αξίωση.

5. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να μη χρησιμοποιεί ή αποκαλύπτει σε άλλα πρόσωπα (πλην των υπαλλήλων και προσηθέντων του και μόνο στο βαθμό που είναι αναγκαίο για την εκτέλεση του Έργου) τις πληροφορίες που λαμβάνει από τον Εργοδότη στα πλαίσια εκτέλεσης του Έργου ή οποιουδήποτε υποέργου ή ένεκα ή εξ αφορμής αυτού, και αναλαμβάνει να δεσμεύει και τους υπαλλήλους και προσηθέντες του που δραστηριοποιούνται στην εκτέλεση του Έργου ή οποιουδήποτε υποέργου με αντίστοιχη υποχρέωση εχεμύθειας.





ΑΡΘΡΟ 3

Προδιαγραφές τοποθέτησης

1. Η παράδοση και τοποθέτηση του ανωτέρω εξοπλισμού θα πραγματοποιηθεί από τον Ανάδοχο στους χώρους εγκατάστασης του Εργοδότη σε συνεργασία με προσωπικό του Εργοδότη.

Ο Ανάδοχος δικαιούται να ελέγξει τους χώρους εγκατάστασης του εξοπλισμού και να λάβει γνώση των υποδομών του Εργοδότη που σχετίζονται με το αντικείμενο του έργου, με επιτόπια επίσκεψη (τηλέφωνο συνεννόησης 2103254696) και αφού παραδώσει βεβαίωση περί εχεμύθειας για τις πληροφορίες που θα λάβει.

2. Η ευθύνη για την τοποθέτηση και τη συμβατότητα με τις υποδομές του Εργοδότη, ανήκει αποκλειστικά στον Ανάδοχο, ενώ ο Εργοδότης δεν φέρει ουδεμία σχετική ευθύνη. Όλα τα απαιτούμενα υλικά και οι εργασίες που απαιτούνται θα είναι σύμφωνα με τις τεχνικές περιγραφές, και τα αναφερόμενα πρότυπα.

3. Κατά τις εργασίες τοποθέτησης πρέπει να είναι παρών ο Υπεύθυνος του Αναδόχου για το αντίστοιχο υποέργο, με επαρκή εμπειρία σε συναφή έργα, με αντικείμενο τον προγραμματισμό, συντονισμό και επίβλεψη της καλής εκτέλεσης των υπηρεσιών, την ασφάλεια λειτουργίας των εγκαταστάσεων κ.λπ. Σημειώνεται ότι ενδέχεται να εκτελούνται παράλληλα και στους ίδιους χώρους όπου θα εκτελούνται και οι εργασίες που αναφέρονται στην παρούσα και άλλες εργασίες. Ο Ανάδοχος και ειδικότερα ο Υπεύθυνος Έργου είναι υπεύθυνος, για τον συντονισμό των εργασιών εγκατάστασης του Αναδόχου, έτσι ώστε να μην προκληθούν προβλήματα αλλά και καθυστερήσεις στις εργασίες των υπολοίπων συνεργείων, που σχετίζονται με το έργο.

ΑΡΘΡΟ 4

Η εκτέλεση του Έργου, ή, κατά περίπτωση, υποέργου, από τον Ανάδοχο θα πραγματοποιείται από έμπειρο και εξειδικευμένο προσωπικό, το οποίο πρέπει να διαθέτει τα τυπικά και ουσιαστικά προσόντα που απαιτούνται για την υλοποίησή του. Για οποιοδήποτε ατύχημα ή τραυματισμό που τυχόν συμβεί στα πλαίσια εκτέλεσης του Έργου, ή οποιουδήποτε υποέργου, σε εργαζόμενους, προστηθέντες, συνεργάτες





του Εργοδότη ή του Αναδόχου, ουδεμία σχετική ευθύνη φέρει ο Εργοδότης, ο δε Ανάδοχος αναλαμβάνει από τώρα την ευθύνη για την πλήρη αποκατάσταση της όποιας ζημιάς προκύψει.

ΑΡΘΡΟ 5

Ο Εργοδότης αναλαμβάνει να διευκολύνει την πρόσβαση και παραμονή στους χώρους εκτέλεσης του Έργου του προσωπικού του Αναδόχου που εκτελούν εργασίες στα πλαίσια της παρούσας σύμβασης. Για λόγους ασφαλείας και εποπτείας της εκτέλεσης του έργου, τα ονοματεπώνυμα των προσώπων που εκτελούν οποιεσδήποτε εργασίες για λογαριασμό του Αναδόχου κατά τη διάρκεια υλοποίησης του έργου, γνωστοποιούνται εγγράφως στον Εργοδότη από τον Ανάδοχο, εν γνώσει των υπαλλήλων και προστηθέντων του Αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 6

Υπηρεσίες συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών

1. Ο Ανάδοχος εγγυάται την άριστη ποιότητα και απρόσκοπτη λειτουργία των προσφερομένων κατά τους όρους της παρούσας και διαβεβαιώνει τον Εργοδότη ότι οι υπηρεσίες τοποθέτησης και συντήρησης θα παρέχονται ακριβόχρονα και με την ικανότητα και επιμέλεια εξειδικευμένου επαγγελματία, κατά τα αναγνωρισμένα επαγγελματικά πρότυπα. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει να προβαίνει σε ενέργειες επανορθωτικής συντήρησης των υπό προμήθεια ειδών που θα έχουν εγκατασταθεί στο χώρο του Εργοδότη ως εξής
2. Η ελάχιστη ζητούμενη περίοδος εγγύησης – δωρεάν συντήρησης είναι ένα (1) έτος από την παραλαβή του Έργου ή κατά περίπτωση υποέργου. Στην έννοια της συντήρησης περιλαμβάνεται όλο το φάσμα των εργασιών, επιθεωρήσεων, ελέγχων, επισκευών αντικαταστάσεων κ.λπ., οι οποίες είναι απαραίτητες για να εξασφαλίζεται η συνεχής, ασφαλής και ορθή λειτουργία του εξοπλισμού.
3. Οι υπηρεσίες της περιόδου εγγύησης αφορούν το σύνολο του Έργου ή κατά περίπτωση υποέργου, και παρέχονται δωρεάν. Ο ανάδοχος του έργου φέρει την





ευθύνη της αποκατάστασης οποιασδήποτε βλάβης παρουσιαστεί σε οποιαδήποτε τμήμα του εξοπλισμού. Σε περίπτωση που δεν αποκατασταθεί η βλάβη, ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να αντικαθιστά τις επιμέρους μονάδες με καινούργιες οι οποίες θα συνοδεύονται από νέα εγγύηση ώστε να λήγει με την συνολική εγγύηση. Υποχρέωση του Αναδόχου είναι να έχει όλα τα απαραίτητα καινούργια ανταλλακτικά για την επισκευή και συντήρηση των συστημάτων.

Στην προσφορά θα αναφέρονται αναλυτικά οι δεσμεύσεις του προσφέροντος για την εγγύηση σε ό,τι αφορά το μέσο χρόνο απόκρισης μεταξύ τηλεφωνικής κλήσης και άφιξης του εξειδικευμένου προσωπικού για την αντιμετώπιση βλαβών και το προβλεπόμενο ωράριο απόκρισης καθώς και για τη δυνατότητα αντιμετώπισης βλαβών εκτός του ανωτέρω ωραρίου, και τη δυνατότητα διάθεσης των απαραίτητων για την συντήρηση του προσφερόμενου συστήματος ανταλλακτικών.

ΑΡΘΡΟ 7

Ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ μπορεί να ορίζει ένα (Επιβλέπων) ή περισσότερα πρόσωπα (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής - ΕΠΠ) αρμόδια για την παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης κατά τα οριζόμενα στον Κανονισμό Προμηθειών και στην απόφαση υλοποίησης με ίδια μέσα του υποέργου 1 «ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΟΜΗΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΣΕΥ-ΕΜΠ» της ενταχθείσας πράξης.

Οποιαδήποτε παραβίαση των υποχρεώσεων του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, όπως αυτές αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα, που θα συνιστά πλημμελή εκτέλεση των υποχρεώσεών του, θα αποκαθίσταται με δαπάνες του ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

Σε αντίθετη περίπτωση ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να καταβάλει στον ΕΡΓΟΔΟΤΗ ποινική ρήτρα ποσού #300,00#€ για κάθε ημέρα πλημμελούς εκτέλεσης των υποχρεώσεών του.

Το ως άνω ποσό ποινικής ρήτρας θα καταπίπτει σε βάρος του ΑΝΑΔΟΧΟΥ και υπέρ του ΕΡΓΟΔΟΤΗ μετά από απόφαση του Δ.Σ. του ΕΡΓΟΔΟΤΗ, με απλή έγγραφη δήλωση Του ΕΡΓΟΔΟΤΗ. Αναφορικά με την παραπάνω συνομολογούμενη ποινική ρήτρα συμφωνείται ότι:





α. το ποσό της ποινικής ρήτρας θα είναι καταβλητέο στον ΕΡΓΟΔΟΤΗ μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργασίμων ημερών από την κοινοποίηση της προαναφερόμενης δήλωσης στον ΑΝΑΔΟΧΟ,

β. εάν συντρέχουν πλείονες της μιας παραβάσεις τότε η ποινική ρήτρα θα πρέπει να καταβάλλεται αυτοτελώς για κάθε τέτοια παράβαση,

γ. η ποινική ρήτρα θα οφείλεται ανεξάρτητα από την ύπαρξη ζημιάς του ΕΡΓΟΔΟΤΗ και

δ. η κατάπτωση και καταβολή της ποινικής ρήτρας δεν αποκλείει το δικαίωμα του ΕΡΓΟΔΟΤΗ να αξιώσει και την πλήρη αποκατάσταση κάθε ζημιάς του, για τον υπολογισμό της οποίας το ως άνω ποσό ποινικής ρήτρας δε θα προσμετράται.

ΑΡΘΡΟ 8

1. Συμφωνείται ότι ο Ανάδοχος δικαιούται να συνεργαστεί για την εκτέλεση του Έργου με εξωτερικούς συνεργάτες μόνο κατά τα αναφερόμενα στην παρούσα. Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρεί τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο, ούτε να αναθέτει υπεργολαβικά σε τρίτους μέρος ή το σύνολο του αντικείμενου της Σύμβασης, ούτε να υποκαθίσταται από τρίτο, χωρίς την έγκριση του Δ.Σ. του ΕΠΙΣΕΥ η οποία δίδεται, κατά την απόλυτη κρίση του, σε όλως εξαιρετικές περιπτώσεις. Σε περίπτωση εκχώρησης, υπεργολαβίας κλπ., ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει τα σχετικά συμφωνητικά σε πρώτη αίτηση του Εργοδότη. Σε καμία δε ανάλογη περίπτωση ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης εργασιών σε τρίτους ή εκχώρησης ή υπεργολαβίας, ούτε ο Εργοδότης συνδέεται συμβατικά με τα τρίτα αυτά πρόσωπα.

2. Επίσης, απαγορεύεται ρητά η εκχώρηση και η ενεχυρίαση των απαιτήσεων του Αναδόχου, σε άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, πλην των αναγνωρισμένων Τραπεζών και Ν.Π.Δ.Δ. Εάν το συμβατικό τίμημα εκχωρηθεί εν όλω ή εν μέρει σε Τράπεζα, κατά τα ως άνω, σε περίπτωση που, για λόγους που άπτονται στις συμβατικές σχέσεις μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, δεν προκύψει εν όλω ή εν μέρει υπέρ της Τράπεζας το εκχωρούμενο τίμημα (ενδεικτικά αναφέρονται έκπτωση Αναδόχου, απομείωση συμβατικού τιμήματος, αναστολή εκτέλεσης της σύμβασης, διακοπή σύμβασης, καταλογισμός ρητρών, συμβιβασμός κλπ.) το ΕΠΙΣΕΥ δεν έχει καμία ευθύνη έναντι της εκδοχέως Τράπεζας.





ΑΡΘΡΟ 9

Ο Εργοδότης για τη μη εκπλήρωση των παραπάνω όρων, διατηρεί κατ' απόλυτη κρίση του το δικαίωμα της καταγγελίας της Σύμβασης και της μονομερούς λύσης της, λόγω πλημμελούς εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων από τον Ανάδοχο. Στην περίπτωση αυτή, ο Εργοδότης, μπορεί να ζητήσει την αποκατάσταση κάθε θετικής ή αποθετικής ζημίας την οποία υφίσταται, από τον Ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 10

Για οποιοδήποτε θέμα δεν ρυθμίζεται από τους όρους της παρούσας, εφαρμογή έχουν συμπληρωματικά οι διατάξεις του Κανονισμού Προμηθειών του ΕΠΙΣΕΥ και οι διατάξεις του ΑΚ. Για την επίλυση των διαφορών που τυχόν προκύψουν μεταξύ των δύο συμβαλλομένων, κατά την διάρκεια εκτέλεσης του έργου, αρμόδια είναι τα Πολιτικά Δικαστήρια Αθηνών.

Για το
ΕΠΙΣΕΥ

Καθ. Ιωάννη Βασιλείου
Διευθυντής





ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΥΠΟΕΡΓΑ

Τμήμα: 1: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου 3d Printing Τεχνολογιών»

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.1

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Πίνακας προδιαγραφών που αντιστοιχεί	ΤΕΜΑΧΙΑ
1	Εκτυπωτές αντικειμένων 3 διαστάσεων (3d printers)	A1	14





Πίνακας Προδιαγραφών Α1 – Εκτυπωτής 3d			
A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΒΛ. ΠΙΝΑΚΑ 1.1	
	Γενικά : Εκτυπωτής τρισδιάστατων αντικειμένων (3D Printer) μέσω διαδοχικής πρόσθεσης επάλληλων στρώσεων πλαστικού. Ο εκτυπωτής θα πρέπει να παρέχεται ως πλήρως συναρμολογημένη συσκευή έτοιμη προς χρήση		
1	Μοντέλο: Να αναφερθεί με παραπομπή στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή για το συγκεκριμένο μοντέλο ακριβώς όπως προσφέρεται.	ΝΑΙ	
2	Περιλαμβάνεται 1 kg συμβατής πλαστικής πρώτης ύλης (πλαστικό PLA)	ΝΑΙ	
3	Σχεδίαση ανοιχτής τεχνολογίας υλικού (open hardware)	ΝΑΙ	
4	Συνεργασία με το λογισμικό διαχείρισης 3d printer ανοιχτού κώδικα Cura	ΝΑΙ	
5	όγκος εκτύπωσης	≥ 230 x 225 x 205 mm	
6	μέγιστη ανάλυση εκτύπωσης	≥ 20 μικρόμετρα (0.02mm)	
7	ακρίβεια τοποθέτησης κεφαλής X Y Z	≥ 2 12.5 / 12.5 / 5 μικρόμετρα	
9	ταχύτητα εκτύπωσης	≥ 30 mm/s - 300 mm/s	





Πίνακας Προδιαγραφών Α1 – Εκτυπωτής 3d			
A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαιτήση	Προσφορά
10	ταχύτητα κίνησης κεφαλής εκτύπωσης	≥ 30 mm/s - 350 mm/s	
11	θερμαινόμενη επιφάνεια εκτύπωσης με εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας	$\geq 50^\circ$ - 100° C	
12	διάμετρος κεφαλής εκτύπωσης	0.4 mm	
13	ταχύτητα κίνησης κεφαλής εκτύπωσης	30 mm/s - 300 mm/s	
14	διάμετρος υποστηριζόμενου πλαστικού εκτύπωσης	2.85 mm - 3.00mm	
15	Εγγύηση κατασκευαστή	≥ 3 έτη	





Τμήμα 2: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου Open Electronics»

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Πίνακας προδιαγραφών ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ	ΤΕΜΑΧΙΑ
1	Συλλογή υπολογιστικής πλατφόρμας Ανοικτού Κώδικα (Arduino Compatible Electronics Kit)	B1	150





Πίνακας Προδιαγραφών Β1 - Πλατφόρμα Ανοικτού Κώδικα συμβατή προς Arduino Uno			
A/A	Περιγραφή / Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 2.1	
	Γενικά: Η πρωτότυπη πλατφόρμα Ανοικτού Κώδικα θα πρέπει να περιλαμβάνει έναν συμβατό προς το Arduino Uno μικροελεγκτή, οδηγίες το ελάχιστο σε ψηφιακή μορφή στο διαδίκτυο καθώς και τα απαραίτητα συμβατά εξαρτήματα όπως ενδεικτικά περιγράφονται παρακάτω:		
1	Μοντέλο: Να αναφερθεί με παραπομπή στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή για το συγκεκριμένο μοντέλο ακριβώς όπως προσφέρεται.	ΝΑΙ	
2	Πλακέτα δοκιμών breadboard και αριθμό καλωδίων προσωρινής σύνδεσης (Jumpers)	ΝΑΙ	
3	Συλλογή τρανζίστορ (π.χ. 2N2222)	ΝΑΙ	
4	Συλλογή διόδων (π.χ 1N4148)	ΝΑΙ	
5	Μοτέρ DC	ΝΑΙ	
6	Μικρό σερβομοτέρ	ΝΑΙ	
7	Ρελέ 5V	ΝΑΙ	
8	Αισθητήρας θερμοκρασίας	ΝΑΙ	





9	Καλώδιο USB για σύνδεση του Arduino με υπολογιστή	ΝΑΙ	
10	Φωτοκύτταρο	ΝΑΙ	
11	Συλλογή LED (π.χ πολυχρωματικό - μονοχρωματικά)	ΝΑΙ	
12	Ποτενσιόμετρο 10K Trimprot	ΝΑΙ	
13	Πιεζοηλεκτρικό βομβητή	ΝΑΙ	
14	Διακόπτη επαφής 12mm	ΝΑΙ	
15	Συλλογή αντιστάσεων (π.χ 5, 100, 330, 1K και 10K)	ΝΑΙ	
16	Μπαταρία και φορτιστή τροφοδοσίας (9V DC) Arduino	ΝΑΙ	
17	Συλλογή ποτενσιόμετρων (π.χ 10K, 1K)	ΝΑΙ	
18	2 σερβομοτέρ	ΝΑΙ	





Τμήμα 3: «Προμήθεια Εξοπλισμού Εργαστηρίου Ανάπτυξης Λογισμικού Ελεύθερου Κώδικα»

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.1

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Πίνακας προδιαγραφών που αντιστοιχεί	ΤΕΜΑΧΙΑ
1	Συλλογή υπολογιστικής πλατφόρμας για υποστήριξη ανάπτυξης λογισμικού Ανοικτού Κώδικα (Raspberry Pi Compatible Kit)	Γ1	30
2	Οθόνη LCD	Γ2	30
3	Server	Γ3	2
4	Switch 24 port full Gbit managed	Γ4	2





Πίνακας Προδιαγραφών Γ1 - Πλατφόρμα υποστήριξης ανάπτυξης λογισμικού Ανοικτού Κώδικα			
Α/Α	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 3.1	
	ΓΕΝΙΚΑ Η πλατφόρμα υποστήριξης ανάπτυξης λογισμικού Ανοικτού Κώδικα θα πρέπει να περιλαμβάνει ένα συμβατό προς το Raspberry Pi 2 Model B σύστημα		
1	Μοντέλο: Να αναφερθεί με παραπομπή στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή για το συγκεκριμένο μοντέλο.	ΝΑΙ	
	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ		
2	Τεχνολογία ARM	ΝΑΙ	
3	Αριθμός πυρήνων	4	
4	Συχνότητα	≥ 900 MHz	
	ΜΝΗΜΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ (RAM)		
5	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης	≥ 1 GB	
	ΜΟΝΑΔΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΔΙΣΚΟΥ		
6	Onboard Micro SD slot	ΝΑΙ	
	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		
7	Θύρες USB	≥ 4	
8	Wired 10/100 Mbit/s Ethernet	≥ 1	
9	GPIO Pins	≥ 17	
10	Θύρες HDMI	≥ 1	
11	Λοιπές συνδέσεις	Να αναφερθούν	
	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ		
12	5 V via MicroUSB (≥2A)	ΝΑΙ	
	ΘΗΚΗ		
13	ΘΗΚΗ συσκευής από πλαστικό	ΝΑΙ	
	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ		





Πίνακας Προδιαγραφών Γ1 - Πλατφόρμα υποστήριξης ανάπτυξης λογισμικού Ανοιχτού Κώδικα			
A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαιτήση	Προσφορά
14	Ελληνικό ενσύρματο USB	ΝΑΙ	
	ΠΟΝΤΙΚΙ		
15	Οπτικό ενσύρματο USB	ΝΑΙ	
	Εγγύηση κατασκευαστή / προμηθευτή	≥ 1 έτος	



Πίνακας Προδιαγραφών Γ2 - Οθόνη LCD

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)	≥ 21.5	
4	Ανάλυση	$\geq 1920 \times 1080$	
5	Χρόνος Απόκρισης Κρυστάλλων	≤ 5 ms	
6	Φωτεινότητα Οθόνης (cd/m ²)	≥ 200	
7	Μέγιστος Λόγος Δυναμικής Αντίθεσης	Να αναφερθεί	
8	Γωνία θέασης (κατακόρυφη, οριζόντια) (μοίρες)	$\geq 90 / \geq 60$	
9	Πλήθος εισόδων σήματος	≥ 1	
10	Είσοδος αναλογική RGB (VGA)	ΝΑΙ	
11	Άλλη είσοδος	Να αναφερθεί	
12	Εγγύηση κατασκευαστή	≥ 2 έτη	

Πίνακας Προδιαγραφών Γ3 - Server

A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 3.1	
	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	Intel XEON 64bit	
3	Αριθμός Πυρήνων / νημάτων επεξεργασίας	$\geq 6 / \geq 12$	
4	Συχνότητα	$\geq 2,40$ GHz	
	Μέγιστος αριθμός CPU	≥ 1	
	ΜΝΗΜΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ (RAM)		
5	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (MB)	≥ 32 GB	
6	Συχνότητα	≥ 1.6 GHz	
7	Τεχνολογία	\geq DDR3	
8	Μέγιστη μνήμη που μπορεί να εγκατασταθεί	≥ 96 GB	



ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΔΙΣΚΩΝ			
9	Τύπος σκληρών δίσκων που μπορούν να τοποθετηθούν	Hot Plug τύπου SATA, SAS	
10	Αριθμός σκληρών δίσκων που μπορούν να τοποθετηθούν	≥ 4	
11	Μέγιστη χωρητικότητα σκληρών δίσκων που μπορούν να τοποθετηθούν	≥ 12 Tb	
12	Διαθέσιμοι σκληροί δίσκοι	≥ 2 X 2 TB	
13	Διαθέσιμος RAID Controler	Να αναφερθεί	
ΛΟΙΠΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
14	Τύπος Case	Standard ή rack	
15	Αριθμός τροφοδοτικών Hot Plug	≥ 2	
16	Ισχύς τροφοδοτικών	≥ 550 Watt	
17	Αριθμός Gb Ethernet ports	≥ 4	
18	Λειτουργικό σύστημα (OS)	Χωρίς OS	
ΟΠΤΙΚΑ ΜΕΣΑ			
19	DVD±RW	ΝΑΙ	
20	Εγγύηση κατασκευαστή	>=3 έτη	





Πίνακας Προδιαγραφών Γ4 - Switch			
A/A	Περιγραφή Προδιαγραφών	Απαίτηση	Προσφορά
	ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	Βλ. ΠΙΝΑΚΑ 3.1	
	ΓΕΝΙΚΑ		
1	Μοντέλο: Να αναφερθεί με παραπομπή στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή για το συγκεκριμένο μοντέλο ακριβώς όπως προσφέρεται.	Να αναφερθεί	
2	Τύπος	Gigabit Ethernet connections on all ports	
3	Ασφάλεια	Integrated security: 802.1Q VLAN, Port Security and Storm control	
4	Ποιότητα	L2/L3/L4 QoS and IGMP snooping optimize voice and video applications	
5	Διαχείριση	WEB/CLI managed modes, SNMP & RMON	
	ΛΟΙΠΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ		
6	Τύπος	Standard ή rack	
7	Εγγύηση κατασκευαστή	>=3 έτη	





ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ

ΠΙΝΑΚΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ σε ΤΜΧ	ΤΙΜΗ / ΤΜΧ σε €	ΣΥΝΟΛΟ σε € (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ σε € (άνευ ΦΠΑ)
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				71,075.55 €	57,785.00 €
A	ΥΠΟΕΡΓΟ 1				
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 1			34,175.55 €	27,785.00 €
1	Εκτυπωτές αντικειμένων 3 διαστάσεων (3d printers)	14			
B	ΥΠΟΕΡΓΟ 2				
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 2			18.450,00€	15.000,00€
1	Συλλογή υπολογιστικής πλατφόρμας Ανοικτού Κώδικα (Arduino Compatible Electronics Kit)	150			
Γ	ΥΠΟΕΡΓΟ 3				
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 3			18.450,00€	15.000,00€
1	Συλλογή υπολογιστικής πλατφόρμας για υποστήριξη ανάπτυξης λογισμικού Ανοικτού Κώδικα (Raspberry Pi Compatible Kit)	30			
2	Οθόνη LCD	30			
3	Server	2			
4	Switch 24 port full Gbit managed	2			

47



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»



ΕΣΠΑ
2007-2013
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



**Περιφερειακό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Αττική 2007-2013»**



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης