



Ευρωπαϊκή Ένωση  
παραρτηματικό κέντρο Αθήνας



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

## ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ

ΠΑΤΡΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ  
ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ &  
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

Μεγ. Αλεξάνδρου 1

263.34 Πάτρα

Πληροφορίες: Καρακώστας Αθ.

Τηλέφωνο: 2610369451 - 450

FAX : 2610 369176

Αριθμ. πρωτ. 25906

Πάτρα 5-9-2012

### ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ για την προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού στα πλαίσια της πράξης «ΜΟ.ΔΙ.Π ΤΕΙ Πάτρας» με MIS 304015

Το ΤΕΙ Πάτρας, Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας, έχοντας υπόψη:

1. Την Κ.Υ.Α 679/ΦΕΚ Β' 826/10.09.1996 όπως κυρώθηκε με το άρθρο 36 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ Α' 156/04.09.2009) «Ρύθμιση θεμάτων του πανεπιστημιακού και τεχνολογικού τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις» και τροποποιήθηκε με το άρθρο 36 του Ν.3848/2010 (ΦΕΚ Α' 71/2010).
2. Το Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου».
3. Την απόφαση του Υπουργού Οικονομικών αρ. 35130/739/ΦΕΚ 1291/τ.Β'/11-8-2010 «αύξηση των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παρ. 1 του Ν. 2362/95 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων»
4. Το Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/τ.Α'/13-7-2010) "Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις»,
5. Το Π.Δ. 60/2007 (ΦΕΚ 64/τ.Α'/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 16ης Νοεμβρίου 2005»,
6. Την Οδηγία 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 31<sup>ης</sup> Μαρτίου Περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής της 7<sup>ης</sup> Σεπτεμβρίου 2005 για την τροποποίηση του παραρτήματος ΧΧ της οδηγίας 2004/17/ΕΚ και του παραρτήματος VIII της οδηγίας 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου περί δημοσίων συμβάσεων και τον Κανονισμό 2083/2005 της 19<sup>ης</sup> Δεκεμβρίου 2005 για την τροποποίηση των οδηγιών 2004/14/ΕΚ και 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τα κατώτατα όρια εφαρμογής τους κατά τη διαδικασία σύναψης συμβάσεων),

7. Την με αριθμ. 14/20-7-2012 απόφαση της Επιτροπής Έρευνών με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού προμήθειας εξοπλισμού προϋπολογισμού δαπάνης 10.800,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

#### ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Πρόχειρο Μειοδοτικό Διαγωνισμό, με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή, για την ανάδειξη αναδόχου για την «**Προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού**».

**Συνολικός προϋπολογισμός έργου 10.800,00€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.**

Προσφορά που δίνει τιμή μεγαλύτερη από το ανωτέρω ποσό θα απορρίπτεται.

**Στον διαγωνισμό γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο ή μέρος των ζητούμενων ειδών όπως αυτά περιγράφονται στο Παράρτημα Ι της παρούσης διακήρυξης.**

Επισημαίνεται ότι εναλλακτικές προσφορές δε γίνονται δεκτές. Αντιπροσφορά ή τροποποίηση της προσφοράς ή προσφορά η οποία κατά την κρίση της επιτροπής του διαγωνισμού εξομοιώνεται με αντιπροσφορά, δεν λαμβάνεται υπόψη. Ο υποψήφιος προμηθευτής δε δικαιούται σε καμία περίπτωση να διαμαρτυρηθεί ή να επικαλεστεί λόγους προσφυγής κατά της απόρριψης τέτοιων προσφορών.

Οι προδιαγραφές αναφέρονται στο Παράρτημα της παρούσας προκήρυξης, και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της.

Η προμήθεια πραγματοποιείται για τις ανάγκες του έργου με τίτλο, «ΜΟ.ΔΙ.Π ΤΕΙ Πάτρας» με MIS 304015, το οποίο υλοποιείται στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους.

#### **ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>**

##### **ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.**

Η παραλαβή των προσφορών θα γίνει **μέχρι την 21-9-2012 ημέρα Παρασκευή και ώρα ...14,00** μ.μ..... στα γραφεία του Ειδικού Λογαριασμού του ΤΕΙ Πάτρας (ΒΙΛΑ ΚΟΛΑ)

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή που έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό σε χρόνο που αυτό θα καταστεί δυνατό. Σε κάθε περίπτωση οι συμμετέχοντες θα ειδοποιηθούν για τον χρόνο αποσφράγισης των προσφορών.

Προσφορές που παραλαμβάνονται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα (14,00 μ.μ), επιστρέφονται ως εκπρόθεσμες.

#### **ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>**

##### **ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν Φυσικά Πρόσωπα ή Νομικά Πρόσωπα ή ενώσεις αυτών που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

#### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>**

##### **ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΕΥΧΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ- ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Η διάθεση των τευχών του διαγωνισμού γίνεται από τη Γραμματεία του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ-Πάτρας, Μ. Αλεξάνδρου 1 κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 8.00 π.μ. – 14.00μ. Η αναθέτουσα αρχή αν και καταβάλει κάθε προσπάθεια για να εξασφαλίσει την πληρότητα και ορθότητα των εγγράφων που βρίσκονται στις ηλεκτρονικές σελίδες δεν μπορεί σε καμία περίπτωση να εγγυηθεί την ορθότητα, την πληρότητα και την ακρίβεια των κειμένων που βρίσκονται σ' αυτές.

#### **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup>**

##### **ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές μπορούν να υποβληθούν αυτοπροσώπως ή με εκπρόσωπο στο Πρωτόκολλο του Τμήματος Ερευνητικών Προγραμμάτων (Ειδικός Λογαριασμός) του ΤΕΙ Πάτρας, Μ. Αλεξάνδρου 1 μέχρι την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα. Επίσης μπορούν να αποσταλούν με οποιονδήποτε τρόπο (ταχυδρομικώς κ.λ.π) στην

ανωτέρω διεύθυνση με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέρχονται στην υπηρεσία μέχρι την ημέρα και ώρα παραλαβής των προσφορών όπως καθορίζεται στο άρθρο 1.

Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στον διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν επί ποινή αποκλεισμού έγγραφη σφραγισμένη προσφορά.

Στο φάκελο της προσφοράς θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα στοιχεία του αποστολέα καθώς και τα ακόλουθα:

<p><b>ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b></p> <p><b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΕΙ –ΠΑΤΡΑΣ</b></p> <p><b>Μ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 1 – 26334 ΠΑΤΡΑ</b></p> <p><b>Ο αριθμός πρωτοκόλλου της προκήρυξης.</b></p> <p><b>Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.</b></p>
---

Μέσα στον **σφραγισμένο φάκελο προσφοράς** τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα τα εξής:

### **1. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

**A.** Στον φάκελο δικαιολογητικά θα τοποθετηθούν (ένα αντίγραφο):

- α) Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου
- β) Φορολογική ενημερότητα του υποψηφίου
- γ) Ασφαλιστική ενημερότητα του υποψηφίου

**B)** Υπεύθυνη Δήλωση του ν. 1599/86 υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του υποψηφίου με θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής, με την οποία θα δηλώνεται από τον υποψήφιο ή τον νόμιμο εκπρόσωπό του ότι:

- α). Έλαβε γνώση και αποδέχεται πλήρως τους όρους της παρούσας προκήρυξης
- β). Ότι δεν έχει αποκλειστεί από διαγωνισμούς του Δημοσίου για οποιονδήποτε λόγο με απόφαση του Υπουργείου Ανάπτυξης ή άλλων Υπουργείων.
- γ). Δεν έχει καταδικασθεί με οριστική καταδικαστική απόφαση για τα ακόλουθα αδικήματα:
  - ☒ Για συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παρ. 1 της Κοινής δράσης της 98/773\_ΕΥ του Συμβουλίου.
  - ☒ Για δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26<sup>ης</sup> Μαΐου 1997 και στο άρθρο 2 παρ.1 της κοινής δράσης 98/42/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου.
  - ☒ Για απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.
  - ☒ Για νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 10<sup>ης</sup> Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες

**2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:** (σε δύο (2) αντίγραφα). Τα τεχνικά καθώς και τα λοιπά στοιχεία της προσφοράς, τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**».

**3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ,** (σε δύο (2) αντίγραφα). Τα οικονομικά στοιχεία, επί ποινή απορρίψεως, τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**».

Στην οικονομική προσφορά θα αναγράφεται η προσφερόμενη τιμή ανά είδος, ο ΦΠΑ και το συνολικό προσφερόμενο ποσό. Το συνολικό ποσό δεν θα υπερβαίνει το ποσό των 10.800,00€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται και τα έξοδα μεταφοράς – παράδοσης - εγκατάστασης του εξοπλισμού στους υποδεικνυόμενους χώρους των Τμημάτων του ΤΕΙ Πάτρας.

Η οικονομική προσφορά θα δοθεί και σε ηλεκτρονική μορφή (cd).

Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου για την αξιολόγηση των προσφορών οργάνου.

Η τιμή της προσφοράς θα δοθεί υποχρεωτικά σε €. Προσφορά που δίνει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

#### **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>**

##### **ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει με κριτήριο **την χαμηλότερη τιμή ανά είδος**.

Για την αξιολόγηση των προσφορών λαμβάνονται υπόψη κυρίως τα παρακάτω στοιχεία

1. Η συμφωνία της προσφοράς προς τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας διακήρυξης.
2. Ο ανταγωνισμός που αναπτύχθηκε.

#### **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup>**

##### **ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

**Α)** Η κατακύρωση τελικά γίνεται στον συμμετέχοντα με την χαμηλότερη τιμή εκ των συμμετεχόντων των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές.

**Β)** Η κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού θα γίνει από την Επιτροπή Ερευνών του ΤΕΙ Πάτρας, η οποία διατηρεί το δικαίωμα να εγκρίνει ή να απορρίψει το αποτέλεσμα ή να ματαιώσει το Διαγωνισμό ή την εν γένει προμήθεια ή να επαναλάβει το Διαγωνισμό. Κανένας από τους συμμετέχοντες στο διαγωνισμό δεν έχει δικαίωμα αποζημίωσης σε καμία περίπτωση.

Η σύμβαση θα συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Τροποποίηση της σύμβασης μπορεί να γίνει μόνο εγγράφως και υπό τον όρο ότι δεν τροποποιείται το φυσικό αντικείμενο της πράξης.

#### **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup>**

##### **ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για εκατόν είκοσι ημέρες (120) τουλάχιστον, από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από την παρούσα προκήρυξη.

#### **ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup>**

##### **ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ.**

Γενικά για τις διοικητικές προσφυγές ισχύει ως έχει το άρθρο 15 του Π.Δ 118/2007

#### **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup>**

##### **ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ**

Ως τόπος παράδοσης ορίζονται οι εγκαταστάσεις του ΤΕΙ Πάτρας, σε χώρους που θα υποδειχθούν από τον αναθέτοντα.

Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει το αργότερο εντός είκοσι (20) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Η ευθύνη της παραλαβής των ειδών ανήκει στην επιτροπή παραλαβής.

#### **ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup>**

##### **ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΜΗ**

**Α).** Τον ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα μεταφοράς, η ασφάλεια κ.λ.π. έξοδα μέχρι τον τόπο και χώρο τοποθέτησης – εγκατάστασης που θα υποδειχθεί από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας. Στον ανάδοχο γίνεται παρακράτηση φόρου προμηθευτών,

Τραπεζικά τέλη και άλλες επιβαρύνσεις, βαρύνουν τον ανάδοχο.

**Β).** Η πληρωμή της αξίας των ειδών στον προμηθευτή θα γίνει με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την πληρωμή είναι ότι θα έχουν καταβληθεί στον Ειδικό Λογαριασμό τα χρηματικά ποσά που αντιστοιχούν στην εκάστοτε φάση του έργου από τον φορέα χρηματοδότησης.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι τα εξής:

- 1) Πρωτόκολλο ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής .
- 2) Τιμολόγιο του προμηθευτή.
- 3) Φορολογική ενημερότητα.
- 4) Ασφαλιστική ενημερότητα.

#### **ΑΡΘΡΟ 11<sup>ο</sup>**

##### **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

**A).** Απαγορεύεται η εκχώρηση από τον ανάδοχο σε οποιονδήποτε τρίτο, των υποχρεώσεων και δικαιωμάτων που απορρέουν από τη σύμβαση που θα συναφθεί μεταξύ αυτού και του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας.

**B).** Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας έχει το δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτους τους προμηθευτές αφού λάβει υπόψιν του όσα ισχύουν στο άρθρο 34 του Π.Δ 118/2007.

**Γ).** Αρμόδια για την επίλυση οποιασδήποτε διαφοράς που απορρέει από την παρούσα ή από την σύμβαση που θα συνταχθεί σε εκτέλεση αυτής, είναι τα δικαστήρια της Πάτρας.

#### **ΑΡΘΡΟ 12<sup>ο</sup>**

##### **ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ**

Το τεύχος της προκήρυξης θα αναρτηθεί στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στην ιστοσελίδα του ΤΕΙ-Πάτρας ([www.teipat.gr](http://www.teipat.gr) – Γενικές πληροφορίες - Προμήθειες) και του Επιχειρησιακού Προγράμματος "Εκπαίδευση και Δια βίου Μάθηση»- [www.edulll.gr](http://www.edulll.gr)

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών**

**Δρ. Ιωάννης Μποβιάτσης**  
**καθηγητής**

Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό ΤαμείοΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
Συνέργεια είναι μονοπάτι της γνώσης  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣΕΣΠΑ  
2007-2013  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

### ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

**Παρατήρηση:** Όπου και αν στις παρακάτω προδιαγραφές εμπεριέχονται αναφορές εμπορικών σημάτων, ή αναφορές ορισμένης καταγωγής ή παραγωγής, ισχύουν και τα ισοδύναμα αυτών.

Πληροφορίες: Ιωάννης Κουτσονίκος τηλ: 2610369051

1. Ηλεκτρονικός Υπολογιστής (Εξυπηρετητής) Τεμάχια 2  
Προϋπολογισμός 7000 €

Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση
<b>ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ</b>		
Ενδεικτικού Τύπου XEON ή OPTERON	ΝΑΙ	
Αριθμός τοποθετημένων Επεξεργαστών : τουλάχιστον 1	ΝΑΙ	
Αριθμός πυρήνων ανά CPU : $\geq 4$	ΝΑΙ	
Ταχύτητα : $\geq 2,4$ GHz	ΝΑΙ	
Cache Level-3 : $\geq 12$ MB	ΝΑΙ	
<b>ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΑΡΤΑ (MOTHERBOARD)</b>		
Αριθμός υποστηριζόμενων Επεξεργαστών : $\geq 2$	ΝΑΙ	
SATA/ SAS ports : $\geq 4$	ΝΑΙ	
Υποστήριξη H/W SATA RAID (0, 1, 5)	ΝΑΙ	
Μέγιστη χωρητικότητα εσωτερικής αποθήκευσης: $\geq 6$ TB	ΝΑΙ	
Port USB 2.0 τουλάχιστον 6	ΝΑΙ	
Μνήμη που υποστηρίζεται στο motherboard $\geq 16$ GB	ΝΑΙ	
Σύνδεση δικτύου $\geq 2$ X Gigabit Ethernet	ΝΑΙ	
<b>ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ</b>		
Μνήμη τουλάχιστον 8 Mbytes	ΝΑΙ	
Τύπος : Ενσωματωμένη	ΝΑΙ	
<b>ΜΝΗΜΗ</b>		
Χωρητικότητα τουλάχιστον 8 GB DDR3	ΝΑΙ	
Ταχύτητα τουλάχιστον 1333 MHz	ΝΑΙ	
Τύπος Μνήμης ECC	ΝΑΙ	
<b>ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ</b>		
Αρ. εγκατεστημένων : 2 σε RAID 1	ΝΑΙ	
Χωρητικότητα δίσκου $\geq 500$ GB ( $\geq 7200$ RPM)	ΝΑΙ	
Τύπος Διεπαφής SATA/SAS	ΝΑΙ	
<b>ΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ DVD-RW DOUBLE LAYER</b>	ΝΑΙ	
<b>ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ:</b> 2 X Hot Plug Πιστοποίηση CE	ΝΑΙ	
<b>ΚΟΥΤΙ:</b> Rack Mounted $\leq 2$ U	ΝΑΙ	
<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ:</b> (Λ.Σ.) προεγκατεστημένο με την τελευταία έκδοση όλων των αναβαθμίσεων και ανανεώσεων (service packs). Να υποστηρίζεται η λειτουργία H/W RAID - το λειτουργικό σύστημα να είναι <i>Linux</i> <b>Γλώσσα:</b> Αγγλική με υποστήριξη ελληνικών - πλήρης εγκατάσταση και υποστήριξη (νέες εκδόσεις κλπ) για το λειτουργικό, για το λογισμικό του <i>tape</i> για τουλάχιστον 3 έτη.	ΝΑΙ	

<b>ΒΑΣΙΚΕΣ ΠΡΟΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ :</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα (πληκτρολόγιο, case, οθόνη, μητρική κάρτα Η/Υ κλπ.) να προέρχονται <u>από την ίδια κατασκευάστρια εταιρεία</u> που θα αναγράφεται εμφανώς πάνω σ' αυτά και στα κιβώτια όπου θα είναι συσκευασμένα και να έχουν το ίδιο χρώμα</li> <li>Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες.</li> </ul>	ΝΑΙ	
<b>Συνοδευτικά :</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Καλώδια σύνδεσης (ρεύματος, δικτύου)</li> <li>Λειτουργικό σύστημα και οδηγοί συσκευών για το προσφερόμενο Λ.Σ.</li> <li>Εγχειρίδια, άδειες χρήσης</li> <li>Ράγες τοποθέτησης rack</li> </ul>	ΝΑΙ	
<b>Πιστοποίηση για το σύστημα :</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή ή άλλα πιστοποιητικά ποιότητας του μηχανήματος</li> <li>Να φέρει το σήμα CE</li> <li>Το σύστημα (hardware) θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο ως προς την ασφαλή λειτουργία του σε σχέση με το ηλεκτρικό ρεύμα</li> <li>Το σύστημα (hardware) θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο ως προς τις χαμηλές εκπομπές ακτινοβολίας σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα</li> </ul>	ΝΑΙ	
<b>Να προσκομισθούν υποχρεωτικά αντίγραφα των αντίστοιχων πιστοποιητικών</b>		
<b>Πρότυπα που ακολουθούνται για το σύστημα</b> EPA Energy Star, ISO 9241/EN 29241, TUV-GS Mark, UL 1950, EMC, ISO 9296	ΝΑΙ	
<b>Λοιπές Απαιτήσεις :</b>		
<b>Εγγύηση καλής λειτουργίας: 3 έτη εργασία και ανταλλακτικά</b>	ΝΑΙ	
<b>Χρόνος απόκρισης : Επόμενη εργάσιμη μέρα (next business day)</b>	ΝΑΙ	
<b>Τόπος : Στον χώρο μας (on site)</b>	ΝΑΙ	
<b>Επισκευή:</b> Θα αξιολογηθεί ο χρόνος και η διαδικασία πλήρους αποκατάστασης (H/W, S/W). Σε περίπτωση που συνοδεύεται από συμβόλαιο συντήρησης να γίνει σαφής αναφορά των όρων και της χρέωσης.	ΝΑΙ	

2. Rack Mounted UPS**Τεμάγια 2****Προϋπολογισμός 3000.00 €**

<b>Π ρ ο δ ι α γ ρ α φ ή</b>	<b>Απαίτηση</b>	<b>Απάντηση</b>
Ισχύς $\geq 2000$ VA	ΝΑΙ	
Ανοχές σε <b>μεγάλο εύρος διακύμανσης</b> τάσης εισόδου	ΝΑΙ	
Διακύμανση Συχνότητας ρεύματος Εξόδου 47-53 Hz	ΝΑΙ	
Τεχνολογία Line Interactive	ΝΑΙ	
Κυματομορφή ημιτονοειδής	ΝΑΙ	
Προστασία από υπέρταση	ΝΑΙ	
Προστασία από βραχυκυκλώματα	ΝΑΙ	
Προστασία από βυθίσματα	ΝΑΙ	

Έξυπνη Διαχείριση	NAI	
Ομαλό κλείσιμο του υπολογιστή σε περίπτωση παρατεταμένης διακοπής ρεύματος		
Μέγεθος 2U	NAI	
Καλώδια παροχής ρεύματος αλλά και σύνδεσης ρεύματος στις συσκευές που θα τροφοδοτήσει	NAI	
Αυτονομία Μπαταρίας σε πλήρες φορτίο	≥ 5 min	

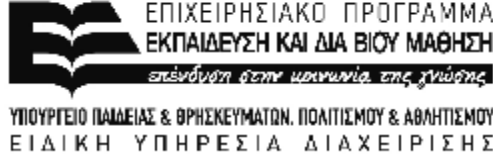
3. **Εξωτερική συσκευή αντιγράφων ασφαλείας (Backup)** **Τεμάγια 1**  
**Προϋπολογισμός 800.00 €**

<b>Π ρ ο δ ι α γ ρ α φ ή</b>	<b>Απαίτηση</b>	<b>Απάντηση</b>
<b>Θύρες:</b> 4 εσωτερικές SATA II. 2 x RJ45 gigabit. 4 x USB 2.0 host.	NAI	
<b>Πρότυπα δικτύου:</b> CIFS, NFS, HTTP, HTTPS, FTP	NAI	
<b>Δυνατότητες RAID:</b> 0, 1, 10, 5	NAI	
<b>Διαχείριση backup:</b> Local (USB to NAS, NAS to USB), NAS to NAS backup, Client system backup, Bare Metal Restore over network	NAI	
Download Server: HTTP & FTP	NAI	
<b>Εγκατεστημένοι HD:</b> Δύο (2) x ≥ 1,5 TB	NAI	
<b>Εγγύηση:</b> 3 χρόνια. <u>DOA 7 ημερών</u>	NAI	

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών**

**Δρ. Ιωάννης Μποβιάτσης**  
**καθηγητής**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**  
**ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ευρωπαϊκή Ένωση  
Κυβερνητική ΣύμβασηΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣΕΣΠΑ  
2007-2013  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

**ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ  
(Τ.Ε.Ι.) ΠΑΤΡΩΝ  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ**

Σήμερα .....ημέρα .....στα γραφεία του Τ.Ε.Ι. Πάτρας, οι έχοντες εξουσιοδότηση για να υπογράψουν, αφενός μεν ο ..... Πρόεδρος του ΕΛΚΕ ΤΕΙ Πάτρας, νόμιμος εκπρόσωπός του, και αφετέρου ο κ.....με αριθμό ταυτότητας .....και Α.Φ.Μ ..... νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας που έχει έδρα στην ..... συμφώνησαν τα κάτωθι:

Ο πρώτος των συμβαλλομένων, έχοντας υπόψη του το υπ' αριθμ. .... πρακτικό της επιτροπής διενέργειας του διαγωνισμού, το οποίο εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. .... απόφαση της Επιτροπής Ερευνών, αναθέτει στο δεύτερο των συμβαλλομένων την προμήθεια αναλωσίμων υλικών όπως αναφέρεται παρακάτω.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Τεμ.	Τιμή Τεμ.	Σύνολο
1				
			Σύνολο	
			Φ.Π.Α. 23%	
			Γεν. Σύνολο	

Η παράδοση των παραπάνω θα γίνει με έξοδα και ευθύνη της εταιρείας στους χώρους του ΤΕΙ Πάτρας όπου θα τους υποδειχθεί ως εξής:

Η αρμόδια επιτροπή παραλαβής θα εξετάσει ποιοτικά και ποσοτικά τα είδη. Κατά την παράδοση θα είναι και ο μόνος εκπρόσωπος του προμηθευτή.

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης των ειδών μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, όπως διαμορφώθηκε με τυχόν μετάθεση και μέχρι λήξης του χρόνου παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλεται πρόστιμο που υπολογίζεται ως εξής:

**α.** Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το  $\frac{1}{4}$  του μεγίστου προβλεπομένου χρόνου παράτασης που χορηγήθηκε, ποσοστό 0,5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

**β.** Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα από το  $\frac{1}{4}$  μέχρι το  $\frac{1}{2}$  του μεγίστου προβλεπομένου χρόνου παράτασης ποσοστό 2% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Εάν κατά τον υπολογισμό του χρόνου παράτασης των περιπτώσεων α και β προκύπτει κλάσμα ημέρας, θεωρείται ολόκληρη ημέρα.

**γ.** Για καθυστέρηση που υπερβαίνει το παραπάνω  $\frac{1}{2}$ , ποσοστό 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Τα παραπάνω, κατά περίπτωση ποσοστά προστίμων υπολογίζονται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων, χωρίς Φ.Π.Α.

Στην παρούσα σύμβαση, επισυνάπτονται ως αναπόσπαστα στοιχεία αυτής, αποτελώντας ενιαίο κείμενο με αυτή, δεσμεύοντας εξίσου τα συμβαλλόμενα μέρη και με την αναφερόμενη σειρά ισχύος τα εξής, αρχής

γενομένης από την παρούσα σύμβαση, ως επέχουσας πρωταρχική ισχύ, έναντι των υπολοίπων συμβατικών εγγράφων:

- Η Διακήρυξη του Διαγωνισμού,
- Η Οικονομική προσφορά του Αναδόχου
- Το πρακτικό κατακύρωσης,
- Όλες οι Δηλώσεις του «Αναδόχου» που προβλέπονται από τα άρθρα της Διακήρυξης.

Η πληρωμή θα γίνει μετά την παράδοση και παραλαβή των ειδών, με ένταλμα που θα εκδοθεί στο όνομα του δεύτερου των συμβαλλομένων. Απαραίτητη προϋπόθεση για την πληρωμή είναι ότι θα έχουν καταβληθεί στον Ειδικό Λογαριασμό τα χρηματικά ποσά που αντιστοιχούν στην εκάστοτε φάση του έργου από τον φορέα χρηματοδότησης.

Αφού συντάχθηκε το παρόν υπογράφεται ως ακολούθως.

**Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ**

**Ο ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡ. ΕΡΕΥΝΩΝ**