

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**Ευρωπαϊκή Ένωση**  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ  
Ταχ. Δ/ση: Έναντι Γέφυρας Αράχθου  
Τ.Κ – Πόλη: 47100 – Άρτα  
Ιστοσελίδα: <http://research.teiep.gr>  
Πληροφορίες: Ευαγγελία Νάση  
Τηλέφωνο: 26810 50038/ 26810 50043  
FAX: 26810 50094

Άρτα, 03/10/2013

Αρ. Πρωτ.: 4141

## ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ Νο:27(ΕΛΚΕ)/2013

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΥΠΟΕΡΓΩΝ 1, 3, 7, 8, 9, 10, 11 και 12**

**ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ  
«ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙΙ: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΟ ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ»**

**ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ: Η ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ**

Ομάδα Α: Υποέργο 3  
Ομάδα Β: Υποέργο 7  
Ομάδα Γ: Υποέργο 7  
Ομάδα Δ: Υποέργο 8  
Ομάδα Ε: Υποέργο 10  
Ομάδα ΣΤ: Υποέργο 10  
Ομάδα Ζ: Υποέργο 11  
Ομάδα Η: Υποέργο 1  
Ομάδα Θ: Υποέργο 12  
Ομάδα Ι: Υποέργο 9  
Ομάδα ΙΑ: Υποέργο 9  
Ομάδα ΙΒ: Υποέργο 9  
Ομάδα ΙΓ: Υποέργο 9

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ**

- 1.ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**
- 2.ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ**
- 3.ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**
- 4.ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**
- 5.ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**
- 6.ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**
- 7.ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**
- 8. ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**
- 9.ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**
- 10. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**
- 11.ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**
- 12.ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**
- 13. ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ – ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΕΙΔΩΝ**
- 14. ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**
- 15.ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**
- 16. ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ – ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ**
- 17.ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**
- 18. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ)**

**1.ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

«**Προμήθεια Εξοπλισμού**», προϋπολογισμού 23.170,00 € συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ, για την υλοποίηση των υποέργων 1, 3, 7, 8, 9, 10, 11 και 12 της Πράξης «**ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙΙ: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΟ ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ**», που υλοποιείται μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «**Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση (Ε.Π.Εκ.Δι.Βι.Μ) 2007-2013**», με συγχρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και Εθνικούς πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων και Ιδρυματικό Υπεύθυνο τον κο Κανδρέλη Σωτήριο, Καθηγητή της Σχολής Τεχνολογίας - Γεωπονίας του Τμήματος Ζωικής Παραγωγής και κωδικό Ειδικού Λογαριασμού 409 (409-1, 409-3, 409-7, 409-8, 409-9, 409-10, 409-11, 409-12).

**Ομάδα Α: Υποέργο 3, προϋπολογισμού 1.450,00 €**  
**Ομάδα Β: Υποέργο 7, προϋπολογισμού 1.100,00 €**  
**Ομάδα Γ: Υποέργο 7, προϋπολογισμού 2.400,00 €**  
**Ομάδα Δ: Υποέργο 8, προϋπολογισμού 400,00 €**  
**Ομάδα Ε: Υποέργο 10, προϋπολογισμού 7.500,00 €**  
**Ομάδα ΣΤ: Υποέργο 10, προϋπολογισμού 1.300,00 €**  
**Ομάδα Ζ: Υποέργο 11, προϋπολογισμού 2.800,00 €**  
**(1,500.00 € για το Notebook και εκτυπωτή και 1,300,00 € για τα δημοσιογραφικά μαγνητόφωνα)**  
**Ομάδα Η: Υποέργο 1, προϋπολογισμού 110,00 €**  
**Ομάδα Θ: Υποέργο 12, προϋπολογισμού 700,00 €**  
**Ομάδα Ι: Υποέργο 9, προϋπολογισμού 5.240,00 €**  
**Ομάδα ΙΑ: Υποέργο 9, προϋπολογισμού 50,00 €**  
**Ομάδα ΙΒ: Υποέργο 9, προϋπολογισμού 80,00 €**  
**Ομάδα ΙΓ: Υποέργο 9, προϋπολογισμού 40,00 €**

Γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο της Α ή της Β ομάδας ή της Γ ομάδας ή της Δ ομάδας ή της Ε ομάδας ή της ΣΤ ομάδας ή της Ζ ομάδας, ή της Η ομάδας ή της Θ ομάδας ή της Ι ομάδας ή της ΙΑ ομάδας ή της ΙΒ ομάδας ή της ΙΓ ομάδας ή του συνόλου ή συνδυασμός αυτών. Προϋπόθεση να υπάρχει συνολική τιμή ανά ομάδα, ώστε να διευκολυνθεί η σύγκρισή τους.

Προσφορές οι οποίες περιλαμβάνουν μεμονωμένα είδη από μία ομάδα ή συνδυασμό μεμονωμένων ειδών από όλες τις ομάδες ή δεν αναφέρουν συνολική τιμή ανά ομάδα δεν γίνονται δεκτές και θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

**2.ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ**

**2.1.** Η παρούσα προκήρυξη διέπεται από τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:

**2.1.1.** Του Ν.1404/83 (ΦΕΚ 173/Α/84) «Δομή και Λειτουργία των Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων».

**2.1.2.** Την Β1/819/88 κοινή Υπουργική Απόφαση όπως τροποποιήθηκε και αντικαταστάθηκε με την Κ.Α./679/22/8/96 (ΦΕΚ 826/ τ.Β 10-9-96), (Σύσταση Ειδικών Λογαριασμών για τη χρηματοδότηση Ερευνητικών Έργων και σχετικών Υπηρεσιών ή δραστηριοτήτων που εκτελούνται στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα ή Τεχνολογικά Ιδρύματα της χώρας), κυρώθηκε αναδρομικά από την έκδοσή της με το άρθρο 36 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ Α' 156) και τροποποιήθηκε με το άρθρο 36 του Ν. 3848/2010.

**2.1.3.** Του Π.Δ 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου» (Φ.Ε.Κ 150/10-7-2007 τ. Α'), στο μέρος που δεν αντίκειται στην οδηγία 2004/18/ΕΚ.

**2.1.4.** Τον Ν 4013/2011 (ΦΕΚ Α' 204/15.09.2011)

**2.2.** Τις αποφάσεις:

**2.2.1.** Την υπ' αριθμ. 11347/12.07.2011 Απόφαση της ΕΥΔ του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», με την οποία εντάσσεται η πράξη με τίτλο «ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙΙ: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΟ ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ».

**2.2.2.** Την αριθ. 14/Θ.11/29.08.2013 Απόφαση της Επιτροπής Εκπαίδευσης & Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Ηπείρου

**2.2.3.** Τον Οδηγό Χρηματοδότησης & Διαχείρισης Έργων της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ

**Η Πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και από Εθνικούς Πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.).**

**3.ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ των τεχνικών προδιαγραφών αποτυπώνονται οι ελάχιστες απαιτήσεις και οι προδιαγραφές στις οποίες πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως η προσφορά του Αναδόχου.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Γενικές πληροφορίες σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές δίνονται από:

Ομάδα Α: τον κο Σκούφο Ιωάννη, Τηλ: 26810 50204  
 Ομάδα Β: τον κο Γκανά Ιωάννη, Τηλ: 2681050001  
 Ομάδα Γ: τον κο Γκανά Ιωάννη, Τηλ: 2681050001  
 Ομάδα Δ: τον κο Πατακιούτα Γεώργιο, Τηλ: 2681050224  
 Ομάδα Ε: τον κο Βλαχόπουλο Στέφανο, Τηλ: 2665049917  
 Ομάδα ΣΤ: τον κο Βλαχόπουλο Στέφανο, Τηλ: 2665049917  
 Ομάδα Ζ: την κα Καινούργιου Ελένη, Τηλ: 2651050737  
 Ομάδα Η: τον κο Κανδρέλη Σωτήριο, Τηλ: 2681050201  
 Ομάδα Θ: τον κο Μάνο Γεώργιο, Τηλ: 2681050153  
 Ομάδα Ι: τον κο Μάντακα Μάριο, Τηλ: 2681050332  
 Ομάδα ΙΑ: τον κο Μάντακα Μάριο, Τηλ: 2681050332  
 Ομάδα ΙΒ: τον κο Μάντακα Μάριο, Τηλ: 2681050332  
 Ομάδα ΙΓ: τον κο Μάντακα Μάριο, Τηλ: 2681050332

**ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ**

Τα υπό προμήθεια προϊόντα και οι ποσότητες αυτών αναφέρονται στο συνημμένο στην παρούσα πρόσκληση παράρτημα, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

**4. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Δικαίωμα συμμετοχής στον πρόχειρο διαγωνισμό, έχουν

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

**5. ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές θα είναι έγγραφες, στην Ελληνική γλώσσα με εξαίρεση τους τεχνικούς όρους που αναφέρονται στην προσφορά και μπορούν να υποβάλλονται στην Αγγλική γλώσσα.

Οι προσφορές, οι οποίες πρέπει να αφορούν στο σύνολο των υπό προμήθεια ειδών όπως περιγράφονται στο Παράρτημα, πρέπει να είναι δακτυλογραφημένες, να μη φέρουν ξέσματα, παράτυπες διορθώσεις, σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες κλπ, να είναι καθαρογραμμένες και μονογραμμένες από τον διαγωνιζόμενο. Σε κάθε περίπτωση η αρμόδια Επιτροπή του διαγωνισμού θα μονογράψει κατά τον έλεγχο τις διορθώσεις, προσθήκες κλπ, θα τις σφραγίσει και γενικά θα επιβεβαιώσει ότι αυτές έγιναν πριν την αποσφράγιση της προσφοράς. Η προσφορά απορρίπτεται όταν, κατά την κρίση της Επιτροπής, υπάρχουν σε αυτήν διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή.

Οι προσφορές θα κατατεθούν στο Πρωτόκολλο του Ειδικού Λογαριασμού του ΤΕΙ Ηπείρου, το αργότερο **μέχρι τις 18.10.2013** και ώρα **11:00 π.μ.** μέσα σε **σφραγισμένο κυρίως φάκελο**, έξω από τον οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα τα πλήρη στοιχεία του υποψήφιου προμηθευτή και τα εξής:

**ΠΡΟΣ**  
**ΕΙΔΙΚΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΟΥ ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ**  
**ΕΝΑΝΤΙ ΓΕΦΥΡΑΣ ΑΡΑΧΘΟΥ**  
**ΑΡΤΑ Τ.Κ.47100**  
**Τ. Θ. 110**

**ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΥΠΟΕΡΓΩΝ 1, 3, 7, 8, 9, 10, 11 και 12**  
**ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ**

**«ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙΙ: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΟ ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ»**

**Ομάδα Α: Υπόεργο 3**

ή

**Ομάδα Β: Υποέργο 7**  
 ή  
**Ομάδα Γ: Υποέργο 7**  
 ή  
**Ομάδα Δ: Υποέργο 8**  
 ή  
**Ομάδα Ε: Υποέργο 10**  
 ή  
**Ομάδα ΣΤ: Υποέργο 10**  
 ή  
**Ομάδα Ζ: Υποέργο 11**  
 ή  
**Ομάδα Η: Υποέργο 1**  
 ή  
**Ομάδα Θ: Υποέργο 12**  
 ή  
**Ομάδα Ι: Υποέργο 9**  
 ή  
**Ομάδα ΙΑ: Υποέργο 9**  
 ή  
**Ομάδα ΙΒ: Υποέργο 9**  
 ή  
**Ομάδα ΙΓ: Υποέργο 9**

**Ημερομηνία διενέργειας διαγωνισμού: 18.10.2013**  
**«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή το πρωτόκολλο»**

Οι προσφέροντες με τη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό θεωρείται ότι αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της παρούσας προκήρυξης.

Ο ανωτέρω κυρίως φάκελος θα περιέχει, **επί ποινή αποκλεισμού**, τρεις (3) ανεξάρτητους **υποφακέλους** με τις ενδείξεις:

**A) Υποφάκελος Δικαιολογητικών**, ο οποίος θα είναι σφραγισμένος και θα περιλαμβάνει τα εξής:

- Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, με θεώρηση γνησίου υπογραφής, στην οποία:

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

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

- δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην περίπτωση (1) του εδ. α' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 και συγκεκριμένα για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του π. δ/τος 60/2007, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

- δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περίπτωση (2) του εδ. α' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 καταστάσεις και συγκεκριμένα ότι δεν τελούν σε πτώχευση και σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.

- είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις, σύμφωνα με την περ. (3) του εδ. α' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007,

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

- είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό επιμελητήριο

γ) Να αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση κατά το στάδιο της κατακύρωσης των δικαιολογητικών της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007, και συγκεκριμένα:

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

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

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

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

Τα νομικά πρόσωπα θα πρέπει να προσκομίσουν:

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

- Το πιστοποιητικό ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση εκδίδεται από την αρμόδια Υπηρεσία στο μητρώο ανωνύμων εταιρειών της οποίας είναι εγγεγραμμένη η συμμετέχουσα στον διαγωνισμό ΑΕ, ενώ το πιστοποιητικό ότι δεν τελούν υπό ειδική εκκαθάριση εκδίδεται από το αρμόδιο Εφετείο της έδρας της ΑΕ. Ως προς τις ΕΠΕ και τις προσωπικές εταιρείες (ΟΕ και ΕΕ) το πιστοποιητικό εκκαθάρισης εκδίδεται από το αρμόδιο τμήμα του Πρωτοδικείου της έδρας της συμμετέχουσας στον διαγωνισμό εταιρείας.

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

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

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

1. **Τεχνικά χαρακτηριστικά** του υποψηφίου που θα περιλαμβάνονται τουλάχιστον τα στοιχεία του υποψηφίου (επωνυμία, νομική μορφή, διεύθυνση, τηλέφωνο, φαξ, ορισμός και στοιχεία νόμιμων εκπροσώπων για τη συμμετοχή στον παρόντα διαγωνισμό). Εταιρική παρουσίαση, πληροφορίες σχετικά με την υποδομή, το πελατολόγιο και μεθοδολογίες διαχείρισης και υλοποίησης των έργων, είναι προαιρετικά και εφόσον περιληφθούν θα βρίσκονται σε σχετικό Παράρτημα της Τεχνικής Προσφοράς.

2. **Τεχνική προσφορά** που θα πληροί κατά το ελάχιστο τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης προκήρυξης.

Η κατακύρωση θα γίνει με βάση το κριτήριο της χαμηλότερης τιμής για το σύνολο των ζητούμενων ειδών και ποσοτήτων αυτών κάθε ομάδας.

3. **Υπεύθυνη δήλωση**, με την οποία ο προμηθευτής θα δηλώνει ότι:

α) τα προσφερόμενα είδη πληρούν πλήρως τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές του διαγωνισμού

β) ότι αυτά πληρούν τις κοινοτικές απαιτήσεις που βαρύνουν τον κατασκευαστή των προϊόντων αυτών (δηλώσεις συμμόρφωσης CE).

4. **Έγγραφα (παραστατικά ή βεβαιώσεις)** από τα οποία αποδεικνύεται ότι ο **προμηθευτής διαθέτει εμπειρία συμμετοχής** σε δημόσιους διαγωνισμούς κάθε είδους (πρόχειρους, κλειστούς, ανοικτούς, κλπ).

**Γ)Υποφάκελος Οικονομικής Προσφοράς**, όπου θα αναφέρεται η προσφερόμενη τιμή σε ευρώ, αριθμητικώς και ολογράφως, άνευ και συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Απαραίτητη είναι η συμπλήρωση του Πίνακα της παρούσης. Οι προσφορά πρέπει να υποβληθεί σε δύο (2) αντίγραφα (το ένα πρωτότυπο και το άλλο φωτοτυπία). Θα δοθεί τιμή για το **σύνολο των υπό προμήθεια ειδών ανά ομάδα** όπως αυτά αναφέρονται στο Παράρτημα της παρούσας πρόσκλησης.

– Στις τιμές θα περιλαμβάνονται οι νόμιμες κρατήσεις και οι επιβαρύνσεις επί των κρατήσεων. Σε περίπτωση διαφοροποίησης μεταξύ της αναγραφόμενης τιμής αριθμητικώς και ολογράφως, λαμβάνεται υπόψη η τιμή ολογράφως. **Στην τιμή περιλαμβάνονται τα έξοδα προμήθειας και μεταφοράς των υπό προμήθεια ειδών στα ανάλογα Τμήματα του ΤΕΙ Ηπείρου.**

– Στην προσφορά θα αναγράφεται το ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό στο οποίο υπάγονται τα υπό προμήθεια είδη.

<b>Συνολικό ποσόν οικονομικής προσφοράς της εταιρείας ή ένωσης (χωρίς ΦΠΑ)</b>	(Ολογράφως σε Ευρώ)	(Αριθμητικά σε Ευρώ)
<b>ΦΠΑ</b>	(Ολογράφως σε Ευρώ)	(Αριθμητικά σε Ευρώ)
<b>Συνολικό ποσόν προσφοράς της εταιρείας ή ένωσης (Συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)</b>	(Ολογράφως σε Ευρώ)	(Αριθμητικά σε Ευρώ)

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

**Οι προσφορές ισχύουν** και δεσμεύουν τους προσφέροντες στο διαγωνισμό **για έξι (6) μήνες** από την επόμενη ημέρα της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορές που θα αναφέρουν ημερομηνία λήξης ισχύος μικρότερη της παραπάνω αναγραφόμενης ή δεν αναφέρουν διάρκεια ισχύος θα απορρίπτονται.

**Οποιαδήποτε απόκλιση από τα αναφερόμενα αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.**

Σε περίπτωση που η εν ισχύ Προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο υποψήφιος Ανάδοχος υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα:

- απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση

## 6. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί **την 18.10.2013, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 π.μ.** από την Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού σε αίθουσα του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Ηπείρου.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με όσα αναφέρονται στην παρούσα προκήρυξη και μπορούν να παρίστανται οι υποψήφιοι προμηθευτές ή νόμιμοι εκπρόσωποι αυτών, με παραστατικό εκπροσώπησης.

Για την αποσφράγιση των προσφορών ισχύουν τα εξής:

α) Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος.

β) Μονογράφονται από τα μέλη της Επιτροπής οι φάκελοι των Δικαιολογητικών, της Τεχνικής και της Οικονομικής Προσφοράς.

γ) Αποσφραγίζονται ο φάκελος των Δικαιολογητικών και της Τεχνικής Προσφοράς και μονογράφονται τα επιμέρους δικαιολογητικά κατά φύλλο.

δ) Η Επιτροπή του Διαγωνισμού ελέγχει την εγκυρότητα και πληρότητα όλων των δικαιολογητικών και των τεχνικών προδιαγραφών. Κατά τη διάρκεια του σταδίου αυτού μπορεί να ζητήσει διευκρινίσεις από τους διαγωνιζομένους επί των υποβληθέντων στοιχείων.

ε) Σε περίπτωση που η Επιτροπή του διαγωνισμού κατά τον έλεγχο των δικαιολογητικών και των τεχνικών προσφορών διαπιστώσει ότι οι προσφορές που έχουν υποβληθεί έχουν ελλιπή στοιχεία ή τα υποβληθέντα στοιχεία δεν ικανοποιούν τους σχετικούς όρους της παρούσας πρόσκλησης, αποκλείουν τις προσφορές των εν λόγω διαγωνιζομένων από τα επόμενα στάδια του διαγωνισμού.

στ) Στη συνέχεια, η Επιτροπή του Διαγωνισμού αποσφραγίζει και μονογράφει κατά φύλλο τις Οικονομικές Προσφορές. Οι Φάκελοι των Οικονομικών Προσφορών όσων κυρίως Προσφορών απορρίφθηκαν κατά την αξιολόγηση των Τεχνικών και λοιπών στοιχείων δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται στους συμμετέχοντες εφόσον ζητηθούν.

ζ) Η συνολική καθαρή τιμή (χωρίς ΦΠΑ) ανά ομάδα θα λαμβάνεται υπ' όψιν για την σύγκριση των προσφορών.

η) Μετά το πέρας του ελέγχου η επιτροπή καταρτίζει πρακτικό, το οποίο παραδίδει στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Ηπείρου. Μειοδότης αναδεικνύεται εκ των εγκύρων συμμετεχόντων εκείνος ο οποίος προσφέρει τη χαμηλότερη συνολική τιμή, τα οποία πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της προκήρυξης.

## **7. ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα κατόπιν εισήγησης της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης, να αποφασίσει τη τελική ματαίωση της προμήθειας που διενεργεί με την παρούσα προκήρυξη.

Επίσης η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ματαιώσει το διαγωνισμό σε οποιοδήποτε στάδιο αυτού, χωρίς κανείς από τους συμμετέχοντες, να δικαιούνται οποιασδήποτε αποζημίωσης για οποιονδήποτε λόγο.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ματαιώσει ή επαναλάβει τον Διαγωνισμό σε κάθε στάδιο της διαδικασίας, ιδίως:

(i) για παράτυπη διεξαγωγή, εφόσον από την παρατυπία επηρεάζεται το αποτέλεσμα της διαδικασίας,

(ii) εάν το αποτέλεσμα της διαδικασίας κρίνεται αιτιολογημένα μη ικανοποιητικό,

(iii) εάν ο ανταγωνισμός υπήρξε ανεπαρκής ή εάν υπάρχουν σοβαρές ενδείξεις ότι έγινε συνεννόηση των Διαγωνιζομένων προς αποφυγή πραγματικού ανταγωνισμού,

(iv) εάν υπήρξε αλλαγή των αναγκών σε σχέση με τα είδη.

Σε περίπτωση ματαίωσης του Διαγωνισμού, οι υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν θα έχουν δικαίωμα οποιασδήποτε αποζημίωσης για οποιονδήποτε λόγο.

## **8. ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Η απόρριψη Προσφοράς γίνεται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού και Αξιολόγησης.

Η Προσφορά του υποψήφιου Αναδόχου απορρίπτεται ως απαράδεκτη σε κάθε μία ή περισσότερες από τις κάτωθι περιπτώσεις:

1. Χρόνος ισχύος Προσφοράς μικρότερος από το ζητούμενο.

2. Χρόνος παράδοσης μεγαλύτερος από τον προβλεπόμενο.

3. Προσφορά που είναι αόριστη, ανεπίδεκτη εκτίμησης, υπό αίρεση ή/ και δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή.

4. Προσφορά που δεν καλύπτει πλήρως απαράβατους όρους της Διακήρυξης.

5. Προσφορά που παρουσιάζει αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης.



6. Προσφορά που αφορά μόνο σε τμήμα της προμήθειας/υπηρεσίας και δεν καλύπτει το σύνολο των ζητούμενων προϊόντων/ υπηρεσιών εκτός εάν αυτό προβλέπεται από τη προκήρυξη.

7. Προσφορά που το συνολικό της τίμημα υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της Προμήθειας.

8. **Υπερβολικά χαμηλή Οικονομική Προσφορά:** Πριν την απόρριψη μιας τέτοιας Προσφοράς θα ζητείται από τον υποψήφιο Ανάδοχο έγγραφη αιτιολόγηση της ανάλυσης της Οικονομικής Προσφοράς (π.χ. σχετικά με την οικονομία της μεθόδου παροχής υπηρεσίας/ τις επιλεγείσες τεχνικές λύσεις/ τις εξαιρετικά ευνοϊκές συνθήκες υπό τις οποίες ο υποψήφιος Ανάδοχος θα παράσχει την υπηρεσία/ την πρωτοτυπία / καινοτομία της προτεινόμενης λύσης). Εάν και μετά την παροχή της ανωτέρω αιτιολόγησης οι προσφερόμενες τιμές κριθούν ως υπερβολικά χαμηλές, η Προσφορά θα απορρίπτεται. Η Αναθέτουσα Αρχή επιφυλάσσεται του δικαιώματος να απορρίψει, ανεξάρτητα από το στάδιο που βρίσκεται ο Διαγωνισμός, Προσφορά υποψηφίου Αναδόχου για την οποία προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι απόρριψης ή λόγοι αποκλεισμού του Υποψηφίου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα.

## 9. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για πληροφορίες και διευκρινίσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Ηπείρου, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες **10.00–13.00** και στα τηλέφωνα 26810 50038/26810 50043 κα Νάση Ευαγγελία.

Το τεύχος της προκήρυξης θα αναρτηθεί και στο site της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών <http://research.teiep.gr>

## 10. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **είκοσι τριών χιλιάδων εκατόν εβδομήντα ευρώ (23.170,00€), συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ.**

**Αναλυτικά ανά Ομάδα:**

**Ομάδα Α: Υποέργο 3, προϋπολογισμού 1.450,00 €**  
**Ομάδα Β: Υποέργο 7, προϋπολογισμού 1.100,00 €**  
**Ομάδα Γ: Υποέργο 7, προϋπολογισμού 2.400,00 €**  
**Ομάδα Δ: Υποέργο 8, προϋπολογισμού 400,00 €**  
**Ομάδα Ε: Υποέργο 10, προϋπολογισμού 7.500,00 €**  
**Ομάδα ΣΤ: Υποέργο 10, προϋπολογισμού 1.300,00 €**  
**Ομάδα Ζ: Υποέργο 11, προϋπολογισμού 2.800,00 €**  
**(1,500.00 € για το Notebook και εκτυπωτή και 1,300,00 € για τα δημοσιογραφικά μαγνητόφωνα)**  
**Ομάδα Η: Υποέργο 1, προϋπολογισμού 110,00 €**  
**Ομάδα Θ: Υποέργο 12, προϋπολογισμού 700,00 €**  
**Ομάδα Ι: Υποέργο 9, προϋπολογισμού 5.240,00 €**  
**Ομάδα ΙΑ: Υποέργο 9, προϋπολογισμού 50,00 €**  
**Ομάδα ΙΒ: Υποέργο 9, προϋπολογισμού 80,00 €**  
**Ομάδα ΙΓ: Υποέργο 9, προϋπολογισμού 40,00 €**

## 11. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Σύμβαση που θα υπογραφεί με τον ανάδοχο θα ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής της μέχρι την παράδοση, η οποία θα ολοκληρωθεί εντός **τριάντα (30) ημερών** από την υπογραφή της.

## 12. ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού θα γίνει από την Αναθέτουσα Αρχή – Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών, η οποία διατηρεί το δικαίωμα να εγκρίνει ή να απορρίψει το αποτέλεσμα ή να ματαιώσει ή να επαναλάβει το Διαγωνισμό, σταθμίζοντας τα συμφέροντα και τις ανάγκες της Αναθέτουσας Αρχής χωρίς να έχουν δικαίωμα αποζημίωσης όσοι πήραν μέρος σ' αυτόν.

Ο Ανάδοχος στον οποίο θα κατακυρωθεί ο διαγωνισμός είναι υποχρεωμένος μέσα σε **δέκα (10) ημέρες** από την ημέρα που θα πάρει την σχετική πρόσκληση να παρουσιαστεί στα γραφεία του Τ.Ε.Ι. Ηπείρου – Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών για την υπογραφή της σύμβασης **[υποβάλλοντας τα απαραίτητα Δικαιολογητικά και Νομιμοποιητικά έγγραφα (άρθρο 5, παράγραφος γ)],** αλλιώς μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος.

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

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

### **13. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ**

Χρόνος ολοκλήρωσης παράδοσης των προϊόντων είναι **τριάντα (30) ημέρες** από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Εντός του προαναφερθέντος χρονικού διαστήματος ο Ανάδοχος οφείλει να έχει ολοκληρώσει την παράδοση των παρεχόμενων προϊόντων.

Τα προϊόντα θα παραδοθούν με ευθύνη του Αναδόχου ως εξής:

Ομάδα Α: Υπόέργο 3, στο Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων στους Κωστακιούς Άρτας

Ομάδα Β: Υπόέργο 7, στο Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής στο Ψαθάκι Πρέβεζας

Ομάδα Γ: Υπόέργο 7, στο Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής στο Ψαθάκι Πρέβεζας

Ομάδα Δ: Υπόέργο 8, στο Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων στους Κωστακιούς Άρτας

Ομάδα Ε: Υπόέργο 10, στο Διοίκησης Επιχειρήσεων στην Ηγουμενίτσα

Ομάδα ΣΤ: Υπόέργο 10, , στο Διοίκησης Επιχειρήσεων στην Ηγουμενίτσα

Ομάδα Ζ: Υπόέργο 11, στο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής στα Ιωάννινα

Ομάδα Η: Υπόέργο 1, στο Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων στους Κωστακιούς Άρτας

Ομάδα Θ: Υπόέργο 12, στο Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων στους Κωστακιούς Άρτας

Ομάδα Ι: Υπόέργο 9, στο Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής στο Ψαθάκι Πρέβεζας

Ομάδα ΙΑ: Υπόέργο 9, στο Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής στο Ψαθάκι Πρέβεζας

Ομάδα ΙΒ: Υπόέργο 9, στο Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής στο Ψαθάκι Πρέβεζας

Ομάδα ΙΓ: Υπόέργο 9, στο Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής στο Ψαθάκι Πρέβεζας

Σε περίπτωση που δεν παραδοθούν/ολοκληρωθούν εντός της παραπάνω προθεσμίας και εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος και ακολουθείται η προβλεπόμενη διαδικασία για την περίπτωση αυτή. Η Αναθέτουσα Αρχή, επιφυλάσσεται ρητά κάθε αξίωσής της προς αποζημίωση για κάθε θετική και αποθετική ζημιά που υπέστη εκ του λόγου αυτού.

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται μονομερώς να παρατείνει το ανωτέρω χρόνο παράδοσης κατά την απόλυτη κρίση της, ενημερώνοντας προς τούτο εγγράφως τον Ανάδοχο.

### **14. ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των προμηθευόμενων με την παρούσα προϊόντων θα πραγματοποιηθεί από τριμελή Επιτροπή Παραλαβής και Αξιολόγησης.

Σε περίπτωση που διαπιστωθούν σοβαρές αποκλίσεις από τα οριζόμενα στη σύμβαση, η Αναθέτουσα Αρχή κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παραλαβής, συντάσσει Πρωτόκολλο Απόρριψης τεκμηριώνοντας την απόφασή της και την κοινοποιεί στον Ανάδοχο. Η Αναθέτουσα Αρχή, επιφυλάσσεται ρητά κάθε αξίωσής της προς αποζημίωση για κάθε θετική και αποθετική ζημιά που υπέστη εκ του λόγου αυτού.

### **15. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Η καταβολή του συμβατικού τιμήματος θα γίνει μετά την οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των προϊόντων.

Προκειμένου να καταβληθεί το συμβατικό τίμημα, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην Επιτροπή Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Ηπείρου το αντίστοιχο παραστατικό στοιχείο (Τιμολόγιο) καθώς και κάθε άλλο έγγραφο που απαιτείται από το νόμο.

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

Ο Ανάδοχος θα επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών, η οποία κατά νόμο βαρύνει τον Ανάδοχο.

#### **16. ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ**

Ενστάσεις – προσφυγές υποβάλλονται για τους λόγους και με τη διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 15 του Π.Δ. 118/2007.

### **Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΩΝ**

**ΓΚΑΝΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ**  
**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ**

#### **ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ – ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ**

Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Άρτας

Δ/νση Τοπ. Αυτ/σης Άρτας

Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Πρέβεζας

Δ/νση Τοπ. Αυτ/σης Πρέβεζας

Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Ηγουμενίτσας

Δ/νση Τοπ. Αυτ/σης Ηγουμενίτσας

Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Ιωαννίνων

Δ/νση Τοπ. Αυτ/σης Ιωαννίνων

Πίνακα Ανακοινώσεων

Ιδρυματικό Υπεύθυνο της Πράξης κο Κανδρέλη Σωτήριο, Καθηγητή

Επιστημονικό Υπεύθυνο του Υποέργου 3 κο Σκούφο Ιωάννη, Καθηγητή

Επιστημονικό Υπεύθυνο του Υποέργου 7 κο Γκανά Ιωάννη, Αναπληρωτή Καθηγητή

Επιστημονικό Υπεύθυνο του Υποέργου 8 κο Πατακιούτα Γεώργιο, Επίκουρο Καθηγητή

Επιστημονικό Υπεύθυνο του Υποέργου 9 κο Κυρίτση Κωνσταντίνο, Επίκουρο Καθηγητή

Επιστημονικό Υπεύθυνο του Υποέργου 10 κο Βλαχόπουλο Στέφανο, Αναπληρωτή Καθηγητή

Επιστημονική Υπεύθυνη του Υποέργου 11 κα Καινούργιου Ελένη, Καθηγήτρια Εφαρμογών

Επιστημονικό Υπεύθυνο του Υποέργου 12 κο Μάνο Γεώργιο, Καθηγητή



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

## ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 27(ΕΛΚΕ)/2013

### ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Στην Άρτα σήμερα ...../...../2013, στο γραφείο του Προέδρου της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών & Αντιπροέδρου του ΤΕΙ Ηπείρου, μεταξύ των συμβαλλόμενων:

α) του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Ηπείρου, νομίμως εκπροσωπούμενου από τον Αναπληρωτή Πρόεδρο της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών κο Γκανά Ιωάννη,  
β) του Καθηγητή κο Κανδρέλη Σωτηρίου, Ιδρυματικού Υπεύθυνου της Πράξης «**ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙΙ: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΟ ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ**»,

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

Στις ..... διενεργήθηκε πρόχειρος διαγωνισμός, με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή, για την «Προμήθεια Εξοπλισμού» στο πλαίσιο της Πράξης «**ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙΙ: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΟ ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ**», που υλοποιείται μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «**Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση (Ε.Π.Εκ.Δι.Βι.Μ) 2007-2013**», με συγχρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και Εθνικούς Πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων και Ιδρυματικό Υπεύθυνο τον κο Κανδρέλη Σωτήριο, Καθηγητή της Σχολής Τεχνολογίας - Γεωπονίας του Τμήματος Ζωικής Παραγωγής και κωδικό Ειδικού Λογαριασμού 409 (409-1, 409-3, 409-7, 409-8, 409-9, 409-10, 409-11, 409-12), συνολικού προϋπολογισμού είκοσι τριών χιλιάδων εκατόν εβδομήντα ευρώ (23.170,00€), συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ.

Προσήλθαν και κατέθεσαν προσφορές οι εταιρείες:

- 1)
- 2)
- 3)

Με την .../...-...-2013 απόφαση της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του ΤΕΙ Ηπείρου, εγκρίθηκε η κατακύρωση του πρόχειρου διαγωνισμού για την «Προμήθεια Εξοπλισμού», στην εταιρεία ..... διότι κατέθεσε τη χαμηλότερη τιμή, έναντι του ποσού των.....€, συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α.

#### **ΧΡΟΝΟΣ - ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΕΥΘΥΝΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:**

Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται για την προμήθεια του Εξοπλισμού, σε **τριάντα (30) ημέρες** από την υπογραφή της σύμβασης.

Ως ημερομηνία παραλαβής ορίζεται η ημερομηνία παραλαβής της αρμόδιας Επιτροπής.

Τα προϊόντα θα παραδοθούν με ευθύνη του Αναδόχου ως εξής:

- Ομάδα Α: Υπόέργο 3, στο Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων στους Κωστακιούς Άρτας
- Ομάδα Β: Υπόέργο 7, στο Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής στο Ψαθάκι Πρέβεζας
- Ομάδα Γ: Υπόέργο 7, στο Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής στο Ψαθάκι Πρέβεζας
- Ομάδα Δ: Υπόέργο 8, στο Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων στους Κωστακιούς Άρτας
- Ομάδα Ε: Υπόέργο 10, στο Διοίκησης Επιχειρήσεων στην Ηγουμενίτσα
- Ομάδα ΣΤ: Υπόέργο 10, , στο Διοίκησης Επιχειρήσεων στην Ηγουμενίτσα
- Ομάδα Ζ: Υπόέργο 11, στο Τμήμα Προσχολικής Αγωγής στα Ιωάννινα
- Ομάδα Η: Υπόέργο 1, στο Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων στους Κωστακιούς Άρτας
- Ομάδα Θ: Υπόέργο 12, στο Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων στους Κωστακιούς Άρτας
- Ομάδα Ι: Υπόέργο 9, στο Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής στο Ψαθάκι Πρέβεζας
- Ομάδα ΙΑ: Υπόέργο 9, στο Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής στο Ψαθάκι Πρέβεζας

Ομάδα ΙΒ: Υποέργο 9, στο Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής στο Ψαθάκι Πρέβεζας  
 Ομάδα ΙΓ: Υποέργο 9, στο Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής στο Ψαθάκι Πρέβεζας

**Πληρωμή:**

Η πληρωμή του μειοδότη θα γίνει με τιμολόγια επί πιστώσει και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων. Το τιμολόγιο θα εκδίδεται σύμφωνα με τα δελτία αποστολής και εντός τριάντα ημερών από την ημερομηνία έκδοσής τους.

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

Ο Ανάδοχος θα επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών, η οποία κατά νόμο βαρύνει τον Ανάδοχο.

Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, στις συμβάσεις που υπάγονται στο Ν.4013/2011, άρθρο 4, παρ.3 και συνάπτονται μετά την έναρξη ισχύος του, επιβάλλεται κράτηση ύψους 0,10%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης.

Πέραν των παραπάνω όρων, για οτιδήποτε σχετικό με την ανωτέρω προμήθεια που δεν προβλέπεται με την παρούσα σύμβαση, ισχύουν αναλογικά οι όροι του υπ. αριθμ. 27(ΕΛΚΕ)/2013 τεύχους προκήρυξης και η προσφορά του αναδόχου (τεχνική και οικονομική σύμφωνη με την υπ. αριθμ. 27(ΕΛΚΕ)/2013 προκήρυξη).

**Λοιποί Όροι:**

1) Ο Ανάδοχος δηλώνει ότι αποδέχεται όλους τους όρους της προκήρυξης με αρ. 27(ΕΛΚΕ)/2013 η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του παρόντος συμφωνητικού.

2) Όλοι οι όροι της παραπάνω σύμβασης θεωρούνται ουσιώδεις και η παράβαση οποιουδήποτε εξ αυτών εκ μέρους του αναδόχου παρέχει το δικαίωμα στον ΕΛΚΕ του ΤΕΙ Ηπείρου να τον κηρύξει έκπτωτο. Αυτό δεν δημιουργεί καμία απαίτηση του αναδόχου έναντι του ΕΛΚΕ/ΤΕΙ Ηπείρου. Επίσης ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Ηπείρου διατηρεί το δικαίωμα να αξιώσει και την αποκατάσταση κάθε άμεσου ή έμμεσου ζημίας σε περίπτωση κακής τήρησης της παρούσας.

3) Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, προκήρυξη και απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

4) Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

α) παραληφθεί οριστικά ο εξοπλισμός

β) γίνει αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις και

γ) εκπληρώθηκαν και οι τυχόν συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη

Η παρούσα σύμβαση υπογράφεται από τους συμβαλλόμενους σε τρία αντίγραφα, από τα οποία έλαβαν από ένα ο ενδιαφερόμενος, ένα ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου και το τρίτο κατατίθεται στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Ηπείρου.

**ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Εκπαίδευσης &  
Ερευνών**

**Ο Προμηθευτής**

**Γκανάς Ιωάννης**

(Υπογραφή – Σφραγίδα)

**Αναπληρωτής Καθηγητής**

**Ο Ιδρυματικός Υπεύθυνος της Πράξης**

**Κανδρέλης Σωτήριος**

**Καθηγητής**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1**  
**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**  
**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

της Πράξης «**ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙΙ: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΟ ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ**»

**Συνολικού προϋπολογισμού 23.170,00 €**

**Ομάδα Α: Υποέργο 3, προϋπολογισμού 1.450,00 €**  
**Ομάδα Β: Υποέργο 7, προϋπολογισμού 1.100,00 €**  
**Ομάδα Γ: Υποέργο 7, προϋπολογισμού 2.400,00 €**  
**Ομάδα Δ: Υποέργο 8, προϋπολογισμού 400,00 €**  
**Ομάδα Ε: Υποέργο 10, προϋπολογισμού 7.500,00 €**  
**Ομάδα ΣΤ: Υποέργο 10, προϋπολογισμού 1.300,00 €**  
**Ομάδα Ζ: Υποέργο 11, προϋπολογισμού 2.800,00 €**  
**(1,500.00 € για το Notebook και εκτυπωτή και**  
**1,300,00 € για τα δημοσιογραφικά μαγνητόφωνα)**  
**Ομάδα Η: Υποέργο 1, προϋπολογισμού 110,00 €**  
**Ομάδα Θ: Υποέργο 12, προϋπολογισμού 700,00 €**  
**Ομάδα Ι: Υποέργο 9, προϋπολογισμού 5.240,00 €**  
**Ομάδα ΙΑ: Υποέργο 9, προϋπολογισμού 50,00 €**  
**Ομάδα ΙΒ: Υποέργο 9, προϋπολογισμού 80,00 €**  
**Ομάδα ΙΓ: Υποέργο 9, προϋπολογισμού 40,00 €**

**ΟΜΑΔΑ: Α**  
**ΥΠΟΕΡΓΟ: 3**

<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	
<b>1. Laptop (τεμ 1)</b>	
Επεξεργαστής:	2.40 GHz
Μνήμη cache:	3 MB - L3 Cache
Μνήμη RAM:	6 GB - DDR3 SDRAM - 1333 MHz (1 x 4 GB + 1 x 2 GB)
Μνήμη RAM (Μέγιστη):	8 GB - DDR3 SDRAM
Χωρητικότητα δίσκου(ων):	750 GB - Serial ATA - 5400 rpm
Σκληρός δίσκος:	750 GB - Serial ATA - 5400 rpm
Οπτική μονάδα:	Μονάδα SuperMulti DVD±R/RW με υποστήριξη διπλής επίστρωσης
Οθόνη:	17.3" LED backlight BrightView TFT 1600 x 900
Κάρτα γραφικών:	HD
Μνήμη γραφικών:	1 GB
Κάμερα:	Κάμερα web TrueVision HD με ενσωματωμένο ψηφιακό μικρόφωνο
Ενσύρματο δίκτυο:	10/100 BASE-T Ethernet LAN
Ασύρματο δίκτυο:	Wi-Fi 802.11b/g/n
Ασύρματη επικοινωνία:	Bluetooth

Θύρα USB:	1 x USB 2.0, 2 x USB 3.0
Θύρα HDMI	Ναι
Έξοδος ήχου:	Κάρτα ήχου - Ηχεία
Θύρα μικροφώνου:	Ενσωματωμένη
Θύρα ακουστικών:	Έξοδος ακουστικών
Ηχείο(α):	Ηχεία ενσωματωμένα
Αναγνώστης μνήμης:	Ναι
Κάρτες μνήμης:	Memory Stick, MultiMediaCard, κάρτα μνήμης SD, κάρτα xD-Picture Card, κάρτα CompactFlash
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	
Πληκτρολόγιο Πλήρους μεγέθους, τύπου island με αριθμητικό πληκτρολόγιο,	
TouchPad που υποστηρίζει πολλαπλές κινήσεις, κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης, Διαμέρισμα έως 24 GB για αποκατάσταση συστήματος	
Συσκευή εισόδου:	Πληκτρολόγιο, TouchPad με κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης και υποστήριξη κινήσεων πολλαπλής αφής
Ενσωματωμένη ασφάλεια:	Όχι
Μπαταρία:	Ιόντων λιθίου
Παρεχόμενη ισχύς:	6 Cell Li-Ion
Λειτουργικό σύστημα:	Microsoft Windows 8 64-bit Edition
Παρεχόμενο λογισμικό:	Αυτό που προτείνεται από τον κατασκευαστή
Περιβαλλοντικά πρότυπα EPA Energy Star, EPEAT Silver	
Πηγή τροφοδοσίας:	Τροφοδοτικό AC 90W
Γλώσσα:	Ελληνικά
Διαστάσεις:	(ΠxBxY) 41.2 cm 26.7 cm 3.68 cm
Βάρος:	περίπου 2.98 kg
Χρώμα:	Μαύρο κατά προτίμηση
<b>2. Tablet PC (τεμ 1)</b>	
Οθόνη	10" (800 x 1280)
Λειτουργικό σύστημα	Android 4.0

Επεξεργαστής	1 GHz Dual
Μνήμη	1 GB RAM
Συσκευή εισόδου	Οθόνη αφής
Κάμερα Ενσωματωμένη	τουλάχιστον 3,2 Megapixel
Κάμερα 2η Ενσωματωμένη	VGA
Ενσύρματο δίκτυο	Όχι
Ασύρματο δίκτυο	Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Ασύρματη επικοινωνία	Bluetooth 3.0
Ασύρματη σύνδεση (WWAN)	GPRS, EDGE, HSPA, HSPA+
Ειδικές λειτουργίες	Όχι
Τεχνολογία 3G-4G	Ναι
Συχνότητα	GSM 850/900/1800/1900 / UMTS 850/900/1900/2100
GPS Navigation	A-GPS
Θύρα FireWire	Όχι
Θύρα USB	1 x USB 2.0
Θύρα eSata	Όχι
Θύρα HDMI	Όχι
Θύρα μικροφώνου	Ενσωματωμένο
Θύρα ακουστικών	Ναι
Ηχείο(α)	Ναι
Αναγνώστης μνήμης	Ναι
Κάρτες μνήμης	micro SD, micro SDHC
Εγγραφή βίντεο	Ναι
Πρότυπα βίντεο	MP4/DivX/Xvid/H.264/H.263 player
Πρότυπα ήχου	MP3/WAV/eAAC+/OGG player
Πρότυπα εικόνας	JPEG



Πρότυπα κειμένου	Ναι
Αισθητήρας	Αισθητήρας φωτός, Αισθητήρας επιτάχυνσης, Αισθητήρας απόστασης
Παρεχόμενο λογισμικό	Όχι
Μπαταρία	Πολυμερών λιθίου
Χρόνος λειτουργίας (έως)	Όχι
Περιβαλλοντικά πρότυπα	Ναι
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)	Όχι
Γλώσσα	Ελληνικά
Βάρος	565 g
Χρώμα	Μαύρο
Πηγή τροφοδοσίας	AC 100/240 V (50/60 Hz)
Σκληρός δίσκος	16 GB
Ασύρματη σύνδεση (WWAN)	GPRS, EDGE, HSPA+, HSPA+

**ΟΜΑΔΑ: Β**  
**ΥΠΟΕΡΓΟ: 7**

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	
1. ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ (1)	
Adobe Acrobat XI Pro for education	
2. ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ (2)	
Ανανέωση συμβολαίου συντήρησης perpetual άδειας και αποκατάσταση για δύο Η/Υ, λογισμικού IBM SPSS Statistics Base (education) (software subscription and support reinstatement)	

**ΟΜΑΔΑ: Γ**  
**ΥΠΟΕΡΓΟ: 7**

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	
1. ΦΟΡΗΤΟΣ Η/Υ - LAPTOP (1 τεμ)	
Επεξεργαστής	Συχνότητα λειτουργίας $\geq 2.60$ , Αριθμός πυρήνων $\geq 2$ , Cache $\geq 3$ MB, Instruction Set 64-bit, Max Memory Size (dependent on memory type) 32 GB, Lithography 22nm, Max TDP 35W
Διαχείριση μνήμης	DDR3 memory controller (up to 1600MHz)

Μνήμη RAM	>= (min) 4 GB DDR3 – 1600MHz (1 DIMM) up to 16GB max / PC3-12800 1600MHz DDR3, non-parity, dual-channel capable, two 204-pin SO-DIMM sockets
Σκληρός δίσκος	>= 500 GB Hard Disk Drive, 5400rpm Shock Mounted Hard Drive Active protection system (fall detection), removable, upgradable, supports the second disk, shock mounted hard drive
Απεικόνιση	14.0" (355mm) HD (1366+x768) color, anti-glare, LED backlight, 200 nits, 16:9 aspect ratio, 300:1 contrast ratio
Υποσύστημα Γραφικών	intel HD Graphics 4000 in processor, supports external analog monitor via VGA DB-15 and digital monitor via Mini DisplayPort; supports dual independent display; Maximum external resolution: 2560x1600@60Hz (DisplayPort via optional Mini DP cable); 1920x1200@60Hz (single-link DVI-I via optional Mini DP cable); 2048x1536@75Hz (VGA)
Πληκτρολόγιο	6 row, 84-key, spill-resistant, multimedia Fn keys, τύπου island style, Greek/US layout.
Οπτικός Δίσκος	DVD burner, 9.5mm Ultrabay Enhanced, removable
Θύρα επέκτασης μνήμης	Express Card Slot & 4 in 1 Card Reader (MMC, SD, SDHC, SDXC)
Θύρες γενικού σκοπού	2 x USB 3.0, 1 x USB 2.0 always on, 1 x VGA DB-15, 1 x Mini Display Port
Δικτύωση	Ethernet RJ45, Bluetooth 4.0
Integrated tracking devices	1) TrackPoint®: pointing device, "Press-to-Select," Internet Scroll Bar13, magnifying glass 2) Touchpad: UltraNav™: wide touchpad below keyboard, Tap Zones, scrolling regions label, multi-touch
Βάρος	< = (max) 2.2kg
Διαστάσεις	X =343mm Y = 230mm Z = 26mm
Μπαταρία/Διάρκεια φόρτισης	6 cell Li-Ion Battery , supports optional Ultrabay Slim battery as 2nd battery >= 7hours battery life
Κάμερα, μικρόφωνα	HD720p resolution, wide view angle, low light sensitive, face tracking, fixed focus
Ήχος	HD Audio, Realtek® ALC3202 codec, Dolby® Home Theater® v4 / stereo speakers, 1W x 2 / volume up, down, mute buttons / dual array mic, mic mute button, combo audio/mic jack
Υλικά	Display cover: Hybrid Carbon-fiber reinforced plastic; Bottom: Magnesium alloy
Chip Ασφάλειας	Trusted Platform Module, TCG 1.2-compliant
Ασφάλεια	Power-on password, hard disk password, supervisor password, security keyhole
Fingerprint Reader	AuthenTec fingerprint reader on palm rest, swipe sensor, LED indicator, Power On Authentication, supports the security chip
Άλλα Χαρακτηριστικά	Να διαθέτει προδιαγραφές αντοχής στρατιωτικού εξοπλισμού σε ακραίες περιβαλλοντικές συνθήκες, όπως δοκιμές θερμοκρασίας, πίεσης, σκόνης, υγρασίας και δόνησης
Λειτουργικό Σύστημα	Genuine Windows 7 Professional 64 Greek με Windows XP mode
Θήκη μεταφοράς	Να παρέχεται θήκη μεταφοράς της αυτής εταιρίας
<b>2. Η/Υ ΤΥΠΟΥ TABLET (1 τεμ)</b>	
Επεξεργαστής	Dual-core A6X ή ισοδύναμος, με τετραπύρνα γραφικά

Οθόνη	Retina Multi-Touch 9,7 ιντσών (διαγώνιος) ή ισοδύναμη, με οπίσθιο φωτισμό LED και τεχνολογία IPS Ανάλυση 2048x1536 pixel με πυκνότητα 264 pixel ανά ίντσα (ppi) Ειδική επίστρωση (oleophobic) για αποφυγή αποτυπωμάτων πάνω στην οθόνη.
Μνήμη RAM	>=1 GB
Αποθηκευτικός χώρος	>= 64 GB
Λειτουργικό	iOS6 ή ισοδύναμο
Κάμερα	Κάμερα στην πίσω όψη: 5-megapixel κάμερα, εγγραφή video υψηλής ανάλυσης (HD) στα 1080p, έως 30 frames/δευτερόλεπτο, φωτογραφίες 5 MP Κάμερα στην μπροστινή όψη: HD 720p, εγγραφή video έως 30 frames/δευτερόλεπτο, φωτογραφίες ποιότητας VGA
Εντοπισμός τοποθεσίας	Wi-Fi, Ψηφιακή πυξίδα, Assisted GPS
Αισθητήρες	Γυροσκόπιο, Επιταχυνσιόμετρο, Αισθητήρας περιβάλλοντος φωτισμού
Μπαταρία και Ισχύς	Ενσωματωμένη 42,5Whr επαναφορτιζόμενη μπαταρία πολυμερών λιθίου, μέχρι 10 ώρες πλοήγηση στο Διαδίκτυο με Wi-Fi, μέχρι 9 ώρες σερφάρισμα στο Διαδίκτυο με χρήση δικτύου δεδομένων κινητής τηλεφωνίας, φόρτιση μέσω προσαρμογέα ρεύματος (power adapter) ή μέσω σύνδεσης USB σε υπολογιστή
Είσοδοι/Εξοδοι:	3,5 χιλιοστά στερεοφωνικό βύσμα ακουστικών (mini jack), ενσωματωμένα ηχεία, μικρόφωνο, υποδοχέας κάρτας Micro-SIM, προσαρμογέας για καλώδιο HDMI.
Συνδεσιμότητα, Ασύρματα δίκτυα και δεδομένα κινητής τηλεφωνίας	(802.11 a/b/g/n) με Bluetooth 4.0, UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850,900,1900,2100 MHz), GSM/EDGE (850, 900, 1800,1900, MHz), μόνο δεδομένα.
Βίντεο	Υποστήριξη video έως και 1080p. Βίντεο H.264 μέχρι και 1080p, 30 καρτέ ανά δευτερόλεπτο (fps), Main Profile level 3.1 με AAC-LC audio έως 160 Kbps, 48kHz, στερεοφωνικός ήχος σε μορφές αρχείων .m4v, .mp4, και .mov. Βίντεο MPEG-4, μέχρι 2,5 Mbps, 640x480 pixels, 30 καρτέ ανά δευτερόλεπτο, Simple Profile με AAC-LC ήχο έως 160Kbps, 48 kHz, στερεοφωνικός ήχος σε μορφές αρχείων .m4v, .mp4 και .mov. Motion JPEG έως 35 Mbps, 1280x720 pixels, 30 καρτέ ανά δευτερόλεπτο, ήχο σε ulaw, PCM στερεοφωνικός ήχος σε .avi μορφή αρχείων.Υποστήριξη video mirroring και εξόδου βίντεο έως και 1080p μέσω κατάλληλου προσαρμογέα που συμπεριλαμβάνεται.
Αναπαραγωγή ήχου	Απόκριση συχνότητας: 20Hz έως 20.000 Hz. Μορφές αρχείων ήχου που υποστηρίζονται: HE-AAC (V1 και V2), AAC (16 ως 320 Kbps), Protected AAC), MP3 (16 ως 320 Kbps), MP3 VBR, Audible (μορφές 2, 3 και 4), AIFF και WAV.
Υποστηριζόμενοι τύποι εγγράφων για προβολή	.jpg, .tiff, .gif (εικόνες), .doc και .docx (Microsoft Word), .htm και .html (ιστοσελίδες), .key (Keynote), .numbers (Numbers), .pages (Pages), .pdf (Preview και Adobe Acrobat), .ppt και .pptx (Microsoft PowerPoint), .txt (κείμενο), .rtf (μορφή εμπλουτισμένου κειμένου), .vcf (πληροφορίες επαφών), .xls και .xlsx (Microsoft Excel)
Γλώσσες	Πλήρη ελληνική υποστήριξη (γλώσσα, πληκτρολόγιο, λεξικό), καθώς και υποστήριξη για πληθώρα άλλων γλωσσών
Προσβασιμότητα	Υποστήριξη για αναπαραγωγή υποτίτλων, ανάγνωση οθόνης VoiceOver, μεγέθυνση οθόνης, προσαρμογή ήχου αριστερά/δεξιά.
Τεχνικά Χαρακτηριστικά Θήκης Tablet	Θήκη διπλής χρήσης που καλύπτει πλήρως το Tablet (μπροστά και πίσω). Να διπλώνει έτσι ώστε να λειτουργεί ως stand που κρατά το Tablet σε ιδανική θέση για την παρακολούθηση παρουσιάσεων ή για δακτυλογράφηση με χρήση του πληκτρολογίου οθόνης. Εγκοπές για τα ακουστικά, το πλήκτρο on/off και τα πλήκτρα έντασης ήχου.

**ΟΜΑΔΑ: Δ****ΥΠΟΕΡΓΟ: 8****ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

1. Η/Υ (TEM 1)	
Τεχνολογία Επεξεργαστή:	INTEL PENTIUM DUAL CORE G2030 3.00GHZ LGA1155 – BOX ή ανώτερο ή αντίστοιχο
<b>Software</b>	
Λειτουργικό Σύστημα:	Windows 8 64 Bit
<b>Μνήμη</b>	
Μέγεθος Μνήμης:	4 GB
Τύπος Μνήμης:	DDR3
Ταχύτητα Μνήμης:	1333 MHz
<b>Σκληρός Δίσκος</b>	
Χωρητικότητα:	500 GB
Ταχύτητα:	7200 rpm
<b>Κάρτα γραφικών</b>	
Μοντέλο Κάρτας Γραφικών:	HD Graphics
<b>Μητρική</b>	
Τύπος Chipset Μητρικής:	H61M-VG3 ή αντίστοιχη ή ανώτερη
<b>Θήκη</b>	
Τύπος Θήκης:	Mini Tower
<b>Τροφοδοτικό</b>	
Παρεχόμενη Ισχύς Τροφ. (Watts):	500 W
<b>Οπτικά μέσα</b>	
Οπτικό Μέσο:	DVD±RW Double layer
Wireless Lan (802.11a/b/g):	WIRELESS USB ADAPTER
<b>Δικτύωση</b>	
Τύπος Δικτύωσης:	Gigabit Ethernet
Ταχύτητα Δικτύου:	10/100/1000 Mbps
<b>Ήχος</b>	

Κανάλια Ήχου:	5.1
---------------	-----

**ΟΜΑΔΑ: Ε**  
**ΥΠΟΕΡΓΟ: 10**

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	
<b>1. Laptop (τεμ 1)</b>	
Τύπος	Notebook
Μέγεθος Οθόνης	15.4"
Τύπος Οθόνης	LED-Backlit Glossy Display
Ανάλυση Οθόνης	2560 x 1600
Τύπος Επεξεργαστή	Intel Core i7
Μέγεθος Μνήμης	8192 MB
Συχνότητα Μνήμης	1600 MHZ
Μέγιστη Επέκταση Μνήμης	8192 MB
Τύπος Μνήμης	DDR3
Συνολική Χωρητικότητα	256 GB
Αριθμός Σκληρών Δίσκων	1
Τύπος Σκληρών Δίσκων	Solid State
Blu-ray	Όχι
Αριθμός Εισόδων: USB 3.0	2
Έξοδος : HDMI	Ναί
Μεικτό βάρος (ενδεικτικό)	2.520
Καθαρό βάρος	2.020
Λειτουργικό σύστημα	OS X Mountain Lion
<b>2. Laptop (τεμ 1)</b>	
Τύπος	Notebook
Μέγεθος Οθόνης	11.6"
Τύπος Οθόνης	LED-Backlit Glossy Display
Ανάλυση Οθόνης	1366 x 768
Τύπος Επεξεργαστή	Intel Core i5
Μέγεθος Μνήμης	4096 MB
Τύπος Μνήμης	DDR3
Συνολική Χωρητικότητα	128 GB
Αριθμός Σκληρών Δίσκων	1
Τύπος Σκληρών Δίσκων	Flash Drive
Κατασκευαστής Κάρτας Γραφικών	Intel
Λειτουργικό Σύστημα	OS X Mountain Lion

Γλώσσα Λειτουργικού	Multilanguage
Blu-ray	Όχι
Ασύρματη Δικτύωση	Ναί
Bluetooth	Ναί
Αριθμός Εισόδων: USB 3.0	2
<b>3. Laptop (τεμ 4)</b>	
Τύπος	Notebook
Μέγεθος Οθόνης	15.6"
Ανάλυση Οθόνης	1366 x 768
Τύπος Επεξεργαστή	Intel Core i5
Μοντέλο Επεξεργαστή	I5-3230M
Συχνότητα Επεξεργαστή	2.60Ghz
Cache Επεξεργαστή	3 MB
FSB Επεξεργαστή	1600
Μέγεθος Μνήμης	4096 MB
Συχνότητα Μνήμης	1600 MHZ
Μέγιστη Επέκταση Μνήμης	16 GB
Τύπος Μνήμης	DDR3
Συνολική Χωρητικότητα	500 GB
Αριθμός Σκληρών Δίσκων	1
Τύπος Σκληρών Δίσκων	SATA
Ταχύτητα Σκληρών Δίσκων	5400 Rpm
Κατασκευαστής Κάρτας Γραφικών	AMD
Μνήμη Κάρτας Γραφικών	1024 MB
Κατασκευαστής Κάρτας Γραφικών 2	AMD
Chipset Κάρτας Γραφικών 2	RADEON# HD 7610M
Λειτουργικό Σύστημα	Windows 8 (64bit)
Οπτικό Μέσο	DVD+/-RW SuperMulti Double Layer
Ηχεία	Ναί
Τύπος Μπαταρίας	Li-Ion
Ethernet	10/100 Mbps
Ασύρματη Δικτύωση	Ναί
Τύπος Ασύρματης Δικτύωσης	802.11b/g/n
Bluetooth	Ναί
Card Reader	Ναί
Webcam	Ναί
Αριθμός Εισόδων USB	2
Έξοδος : HDMI	Ναί

Εξοδος : VGA	Ναί
Εισοδος : Mic In	Ναί
Εξοδος : Headphone	Ναί
	1 USB.3

**ΟΜΑΔΑ: ΣΤ**  
**ΥΠΟΕΡΓΟ: 10**

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
1. ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ (2 άδειες)
ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟ MICROSOFT OFFICE MOLP PROFESSIONAL 2013 GR ΑΔΕΙΕΣ ΓΙΑ OS X Mountain Lion
2. ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ (4 άδειες)
ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟ MICROSOFT OFFICE MOLP PROFESSIONAL 2013 GR ΑΔΕΙΕΣ ΓΙΑ WINDOWS

**ΟΜΑΔΑ: Ζ**  
**ΥΠΟΕΡΓΟ: 11**

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	
1. Notebook (τεμ 1)	
Επεξεργαστής:	Core i5-3210M Processor (2,50 GHz with Intel® Turbo-Boost-Technology 2.0 up to 3,10 GHz, 3 MB Intel® Smart-Cache) ή ισοδύναμο ή ανώτερο
Chipset	HM76 Express Chipset ή ισοδύναμο ή ανώτερο
Μνήμη cache:	3 MB
Μνήμη RAM:	4 GB - DDR3 RAM 1333Mhz PC3L – 10600 up to 12 GB
Σκληρός δίσκος:	640 GB - Serial ATA - 5400 rpm ή μεγαλύτερος
Οπτική μονάδα:	Μονάδα DVD / Ταχύτητα εγγραφής CD-R 24x
Οθόνη:	13.3" TFT 1366 x 768 pixels 16:9 Αντανεκλαστική
Κάρτα γραφικών:	HD Graphics, GeForce® GT 640M LE 1GB ή ισοδύναμο ή ανώτερο
Κάμερα:	1,31 Megapixels, 1280 x 1024 pixels
Ενσύρματο δίκτυο:	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
Ασύρματο δίκτυο:	IEEE 802,11a/b/g/n
Bluetooth:	4.0 + HS

Θύρα USB:	2 x SuperSpeed USBH θύρα
Λειτουργία ήχου:	Dolby® Home Theater® v4 ή ισοδύναμο
Θύρα μικροφώνου:	Ναι
Επεκτάσιμη Μνήμη	Ναι
Ηχείο(α):	Εσωτερικά, στερεοφωνικά ηχεία
Μπαταρία:	Λιθίου
Λειτουργικό σύστημα:	Microsoft Windows 8 Pro
<b>2. Εκτυπωτής Laser έγχρωμος(TEM 1)</b>	
Ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης	>30 σελ/λεπτό
Ταχύτητα έγχρωμης εκτύπωσης	>26 σελ/λεπτό
Ανάλυση εκτύπωσης	1200x600 dpi
Μηνιαίος κύκλος εργασιών	60.000 σελίδες
Συνδέσεις	Hi-Speed USB 2.0, Ethernet
Μνήμη	256 έως 768 MB
Λειτουργικό σύστημα	Mac OS 10.5 Mac OS 10.6 Windows 7 Windows 8 32 Bit Windows 8 64 Bit Windows Vista Windows XP
Επιπλέον χαρακτηριστικά	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ A4 εκτυπωτής</li> <li>▪ Standard εκτύπωση διπλής όψης</li> <li>▪ Τροφοδοσία χαρτιού: 250 φύλλα</li> <li>▪ Προαιρετική 2<sup>η</sup> κασέτα 530 φύλλων</li> <li>▪ Νέα λειτουργία Auto-off για εξοικονόμηση ενέργειας όταν δεν βρίσκεται σε λειτουργία.</li> <li>▪ Mobile Printing για εκτύπωση εν κινήσει.</li> <li>▪ Ξεχωριστά αναλώσιμα</li> <li>▪ Γλώσσες εκτύπωσης PCL6 (XL3.0 &amp;PCL5c) PostScript 3, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX)</li> </ul>
<b>3. ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΜΑΓΝΗΤΟΦΩΝΟ (TEM 20)</b>	
Υποδοχές Μνήμης	microSD(HC)
Ήχος	φόρμα αρχείου WMA και mp3 φορμά
Μνήμη	>5 φάκελοι για αποθήκευση αρχείων, >200 μηνύματα ανά φάκελο
Συνδέσεις	USB
Μνήμη	4 GB εσωτερική μνήμη / μέχρι 1600 ώρες ηχογράφηση (LP τρόπος)
Λειτουργία Αναζήτησης Ημερολογίου	



Φίλτρο Φωνής και Θορύβου
Εγγραφή σκηνών
Αυτοματισμός Φωνής (VCVA)
Μεγάλη διάρκεια μπαταρίας
Θήκη και ακουστικά
Ενσωματωμένη βάση

**ΟΜΑΔΑ: Η**  
**ΥΠΟΕΡΓΟ: 1**

**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**1. ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ (τεμ 1)**

WINDOWS 8 PRO X 64 ΕΛΛΗΝΙΚΑ	
-----------------------------	--

**ΟΜΑΔΑ: Θ**  
**ΥΠΟΕΡΓΟ: 12**

**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**1. Notebook (τεμ 1)**

Επεξεργαστής:	1,0 GHz ή ανώτερο
Μνήμη RAM:	4GB - DDR3 RAM
Σκληρός δίσκος:	320GB 5400 rpm ή μεγαλύτερος
Οπτική μονάδα:	Μονάδα DVD / Ταχύτητα εγγραφής CD-R 24x
Οθόνη:	14" 1366 x 768 pixels
Κάρτα γραφικών:	HD Graphics με θύρα HDMI ;ηισοδύναμο ή ανώτερο
Κάμερα:	ΝΑΙ
Ενσύρματο δίκτυο:	ΝΑΙ
Ασύρματο δίκτυο:	ΝΑΙ
Bluetooth:	ΝΑΙ
Θύρα USB:	τουλάχιστον 2 x USB 3.0

Υποστηριζόμενες κάρτες μνήμης Flash:	Card reader
Θύρα μικροφώνου:	Ναι
Επεκτάσιμη Μνήμη	Ναι
Ηχείο(α):	Εσωτερικά, στερεοφωνικά ηχεία
Μπαταρία:	Li-ion ή LiPo διάρκειας τουλάχιστον 5 ωρών
Βάρος	Μέχρι 2,2 Kg
Λειτουργικό σύστημα:	Microsoft Windows 7 ή ανώτερα

**ΟΜΑΔΑ: I**  
**ΥΠΟΕΡΓΟ: 9**

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	
<b>1. Φορητός η/υ (τεμάχιο 1)</b>	
Οθόνη - Μήκος διαγωνίου	από 13.3 έως και 14.1 inches (κατά προτίμηση 14-14.1")
Οθόνη – Ανάλυση	1366 x 768 pixels τουλάχιστον
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας	Intel Core i5 ή i7 3 <sup>ης</sup> γενιάς ή ισοδύναμη (ή καλύτερη)
Μονάδα κατηγορίας δίσκου – Τεχνολογία	HDD (ή κατά προτίμηση HDD και SSD)
Μονάδα κατηγορίας δίσκου - Χωρητικότητα	500GB τουλάχιστον
Κύρια Μνήμη – Χωρητικότητα	8GB (ή εναλλακτικά μνήμη αναβαθμίσιμη σε τουλάχιστον 8GB και κατάλληλες κάρτες αναβάθμισης στα 8GB, με κατά προτίμηση εγκατάσταση στα γραφεία του προμηθευτή, ή τηλεφωνική υποστήριξη για την εγκατάσταση)
Πληκτρολόγιο	ναι
CD/DVD Burner x8 (Dual Layer DVD +/-RW Drive)	ενσωματωμένο ή εναλλακτικά παροχή συμβατής εξωτερικής συσκευής USB με μέγιστο βάρος 350γρ
Θύρες USB 3.0	τουλάχιστον 2
Θύρα HDMI	1
Θύρα VGA	επιθυμητό – δεν είναι υποχρεωτικό
Θύρα – RJ-45	επιθυμητό – δεν είναι υποχρεωτικό
Θύρα/θύρες ήχου (εξωτερικού μικροφώνου και ακουστικών στερεοφωνικών)	ναι
Δίκτυα – Ethernet	επιθυμητό – δεν είναι υποχρεωτικό
Δίκτυα – Wifi	802.11n
Ήχος – 2 Ηχεία ενσωματωμένα	ναι
Ήχος - Μικρόφωνο ενσωματωμένο	ναι
Web-camera ενσωματωμένη	ναι
Touchpad (pointing device) ενσωματωμένο	ναι
Τροφοδοτικό	εξωτερική συσκευή
Λειτουργικό Σύστημα	Microsoft Windows 7 ή 8 64bit, κατά προτίμηση αγγλικό
Εγγύηση	για 3 τουλάχιστον έτη, με ισχύ και στην Ελλάδα
<b>2. Φορητός η/υ (1 τεμάχιο)</b>	
Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας –Τεχνολογία	Intel 4th generation dual-core i7 ή ισοδύναμη ή καλύτερη
Βάρος (χωρίς το τροφοδοτικό)	1.65kg το πολύ (κατά προτίμηση έως 1.37kg)
Μπαταρία – Διάρκεια χρήσης έως αποφόρτιση	10 ώρες τουλάχιστον
Οθόνη - Μήκος διαγωνίου	13.3 inches
Οθόνη – Ανάλυση	1440x900 pixels τουλάχιστον (κατά προτίμηση υψηλότερη ανάλυση, π.χ., 2560 x 1600pixels)
Οθόνη – Φωτισμός	Οπίσθιος φωτισμός led

Μονάδα κατηγορίας δίσκου - Τεχνολογία	SSD
Μονάδα κατηγορίας δίσκου - Χωρητικότητα	512GB τουλάχιστον
Κύρια Μνήμη – Χωρητικότητα	8GB τουλάχιστον
Κύρια Μνήμη – Τεχνολογία	οικογένειας DDR3 1600MHz ή καλύτερη
Πληκτρολόγιο – αγγλικό QWERTY με οπίσθιο φωτισμό	ναι
Θύρες – USB και thunderbolt	τουλάχιστον 3 θύρες, εκ των οποίων τουλάχιστον 2 θύρες USB 3.0 (και η τρίτη θύρα thunderbolt ή USB 3.0 ή USB 2)
Θύρα – HDMI	1 ή εναλλακτικά εξωτερικός HDMI adapter (εφόσον ο υπολογιστής έχει θύρα thunderbolt, ο adapter θα συνδέεται στην θύρα thunderbolt, αλλιώς θα συνδέεται στην θύρα USB 3.0)
Θύρα – VGA	1 ή εναλλακτικά εξωτερικός VGA adapter (εφόσον ο υπολογιστής έχει θύρα thunderbolt, ο adapter θα συνδέεται στην θύρα thunderbolt, αλλιώς θα συνδέεται στην θύρα USB)
Θύρα – Ethernet	1 ή εναλλακτικά εξωτερικός Ethernet adapter (εφόσον ο υπολογιστής έχει θύρα thunderbolt, ο adapter θα συνδέεται στην θύρα thunderbolt και θα είναι Gigabit Ethernet adapter, αλλιώς θα συνδέεται στην θύρα USB, και θα είναι 10/100 Base-T Ethernet adapter)
Θύρα καρτών	1, για κάρτες SDXC
Θύρα ή θύρες ήχου (μικρόφωνο και ακουστικά στερεοφωνικά)	ναι
Δίκτυο – Wi-fi	802.11ac (είτε 802.11n)
Δίκτυο – Bluetooth	έκδοση 4.0
2 Χεία ενσωματωμένα	ναι
Μικρόφωνο ή μικρόφωνα ενσωματωμένα	ναι
Web-camera ενσωματωμένη	ναι
Touch Pad – ενσωματωμένο	ναι
Τροφοδοτικό AC 120/230 V (50/60 Hz), κατάλληλο για ελληνικές πρίζες	ναι
Λειτουργικό σύστημα	Apple OS X Mountain Lion (ή μεταγενέστερο) είτε Microsoft Windows (7 είτε 8) Professional αγγλικά (64bit)
Εγγύηση	για 3 τουλάχιστον έτη με ισχύ και στην Ελλάδα (στο επίσημο εξουσιοδοτημένο service στην Ελλάδα)
Επιπρόσθετο φίλτρο μείωσης ανακλάσεων (anti-glare, anti-reflective) οθόνης, κατά προτίμηση χωρίς μείωση της γωνίας θέασης	ναι
Επιπρόσθετη θήκη προστασίας του υπολογιστή κατάλληλη για τις διαστάσεις του υπολογιστή	ναι
<b>3. Πολυμηχάνημα ( 2 τεμάχια )</b>	
Λειτουργίες	Εκτυπωτής, σαρωτής, αντιγραφικό, φαξ
Βάρος	9kg το πολύ
Τεχνολογία εκτύπωσης	inkjet έγχρωμη
Μέσα εκτύπωσης	A4, φάκελοι
Τροφοδότης χαρτιού διπλής όψης	30 σελίδων τουλάχιστον
Αυτόματη διπλή όψη στην εκτύπωση	ναι
Αυτόματη διπλή όψη στην σάρωση	ναι
Αυτόματη διπλή όψη στην αντιγραφή	ναι
Αυτόματη διπλή όψη στην αποστολή fax	ναι
Διεπαφές – Δικτύωση 1	WiFi 802.11 b/g/n
Διεπαφές – Δικτύωση 2	Ethernet 10/100 Mbps
Διεπαφές – Δικτύωση 3	USB 2.0 hispeed
Ανάγνωση καρτών	κανονική/mini/micro SD/SDHC/SDXC, Memory Stick PRO-HG Duo MMCplus
Μελανοδοχεία	4 ανεξάρτητα, Cyan, Magenta, Yellow and Black
Τρόποι Εκτύπωσης	1) Μαύρο 2) Έγχρωμο
Με επί πλέον συμβατό μελάνι μαύρο, 20ml τουλάχιστον	4 τεμάχια
Με επί πλέον πακέτο 3 συμβατών μελανιών έγχρωμων, 25ml τουλάχιστον	2 τεμάχια
Τρόποι Αντιγραφής	1) Μαύρο 2) Έγχρωμο
Αντιγραφή – αυξομείωση	25% - 400%

Σάρωση	έγχρωμη
Σάρωση προς το PC	ναι
Μνήμη φαξ	150 σελίδων τουλάχιστον
Εγγύηση	1 τουλάχιστον έτος, με ισχύ και στην Ελλάδα
<b>4. Φορητός εξωτερικός HDD ( 2 τεμάχια )</b>	
Μέγεθος	2.5 ιντσών
Χωρητικότητα	2TB τουλάχιστον
Διασύνδεση	USB 3.0
Μορφοποίηση συμβατή με	MS-Windows
Τροφοδοσία	από την θύρα USB, χωρίς επί πλέον τροφοδοτικό
Καλώδιο USB 3.0	ναι
Βάρος (χωρίς το καλώδιο USB)	240gr το πολύ
Χρώμα	κατά προτίμηση (όχι υποχρεωτικά), τα 2 τεμάχια σε διαφορετικό χρώμα (π.χ., γκρι, κόκκινο)
Εγγύηση	1 τουλάχιστον έτος, με ισχύ και στην Ελλάδα
<b>5. Tablet (ταμπλέτα) (τεμάχιο 1)</b>	
Οθόνη – Μήκος διαγωνίου	7 ίντσες τουλάχιστον
Οθόνη – Ανάλυση	1280 x 800 pixels τουλάχιστον
Οθόνη – Φωτισμός	LED Backlight, IPS panel ή καλύτερη, αφής multi-touch
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας	Intel Atom Z2420 ή ισοδύναμη (ή καλύτερη)
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	16GB τουλάχιστον
Κύρια Μνήμη – Χωρητικότητα	1 GB τουλάχιστον
Θύρες	- 1 x κατηγορίας USB (micro-USB, κλπ) - κατηγορίας ήχου (έξοδος ακουστικών και είσοδος μικροφώνου) - 1 x SD/SDHC (ή micro SD/SDHC) card reader έως 32GB τουλάχιστον - 1 x SIM (ή micro-SIM) τουλάχιστον
Πλήρης λειτουργία κινητής τηλεφωνίας (κλήσεις φωνής)	ναι
Δίκτυα κινητής τηλεφωνίας	3G GSM,EDGE,WCDMA,HSPA+ W-CDMA 850/900/1900/2100 / GSM 850/900/1800/1900 Max Transfer Rate 21 Mbps τουλάχιστον
Δίκτυα – WLAN	802.11 b/g/n ή μεταγενέστερη
Δίκτυα – Bluetooth	V3.0 ή μεταγενέστερη
Ήχος	μικρόφωνο, ηχείο
Εμπρόσθια camera	ανάλυση 1.2Mpixels τουλάχιστον
Αισθητήρες	Ambient light sensor, proximity sensor, digital compass, G-sensor
Δέκτες	GPS/GLONASS
Εξωτερικό τροφοδοτικό	AC 120/230 V ( 50/60 Hz )
Μπαταρία – χωρητικότητα	16 Wh τουλάχιστον
Βάρος (χωρίς τροφοδοτικό)	350gr το πολύ
Λειτουργικό Σύστημα	Android (4.1 ή μεταγενέστερο)
Micro SDHC card, class 10, 32GB με adapter	1 τεμ
Εγγύηση	1 τουλάχιστον έτος
<b>6. Κάρτα μνήμης micro SDHC (1 τεμ)</b>	
Τεχνολογία	Micro SDHC card class 10 32GB
Adapter για θύρα τύπου SD	1 τεμάχιο
<b>7. Φορητή εξωτερική μονάδα οπτικών δίσκων ( 1 τεμ)</b>	
Λειτουργίες και τεχνολογίες δίσκων	Ανάγνωση και εγγραφή CD, DVD, BD (Blu-ray)
Διεπαφή	USB 2.0 ή USB 3.0
Μνήμη buffer	2MB τουλάχιστον
Drivers	για MS-Windows XP, Vista, 7, 8. Κατά προτίμηση και Apple OS X
Τροφοδοσία	από την θύρα USB, χωρίς επί πλέον τροφοδοτικό
Βάρος (χωρίς καλώδιο)	340gr το πολύ
Εγγύηση	1 τουλάχιστον έτος
<b>8. Μπαταρία φορητού η/υ ( 1 τεμάχιο)</b>	
Μπαταρία	Μπαταρία για τον φορητό η/υ Toshiba Portege R700-14L

<b>9. Κάρτα μνήμης φορητού η/υ ( 2 τεμάχια )</b>	
Συμβατότητα	Για τον φορητό η/υ Toshiba Portege R700-14L
Τεχνολογία	DDR3 RAM 1066MHz
Χωρητικότητα	4GB (ανά κάρτα)
Υποστήριξη	Κατά προτίμηση, εγκατάσταση στον η/υ στα γραφεία του προμηθευτή (ή τηλεφωνική υποστήριξη για την εγκατάσταση στον η/υ)
<b>10. Εξωτερικός card reader ( 1 τεμάχιο )</b>	
Υποστηριζόμενοι τύποι κάρτας μνήμης	τουλάχιστον CompactFlash, CF Type I (UDMA 0-6), CF Type II (UDMA 0-6), SD, SDHC, SDHC UHS-I, SDXC, SDXC UHS-I, microSD, microSDHC, microSDXC, Memory Stick/M2, Memory Stick PRO, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick M2
Διεπαφή	USB 3.0 (συμβατό και με USB 2)
Συμβατά λειτουργικά συστήματα	MS-Windows (8, 7, Vista, XP), Mac OS X, Linux
<b>11. USB 3.0 hub ( 1 τεμάχιο )</b>	
Τεχνολογίες	2.0 (480Mbps) και USB 3.0 (5Gbps)
Αριθμός θυρών USB 3.0	4 τουλάχιστον
Τροφοδοτικό	ναι
Καλώδιο USB 3.0	ναι
Συμβατά λειτουργικά συστήματα	Windows 8, 7, Vista, XP, Mac OS X 10.8
Βάρος (χωρίς το τροφοδοτικό και το καλώδιο USB)	100gr το πολύ
<b>12. Adapter από USB σε Ethernet ( 1 τεμάχιο )</b>	
Σύνδεση με υπολογιστή	USB 2 ή 3
Έξοδος	10/100 Base-T Ethernet ή υψηλότερου ρυθμού
<b>13. USB Headset ( 2 τεμάχια )</b>	
Σύνδεση με υπολογιστή	USB
Ήχος	στερεοφωνικά ακουστικά, μικρόφωνο

**ΟΜΑΔΑ: ΙΑ****ΥΠΟΕΡΓΟ: 9****ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

<b>Inverter αυτοκινήτου ( 1 τεμάχιο )</b>	
Είσοδος	12V DC από αναπτήρα αυτοκινήτου
Έξοδοι	1) 220V AC, 100W τουλάχιστον, πρίζα ελληνική 220V και 2) θύρα USB
Χαρακτηριστικά ασφάλειας	Προστασία βραχυκυκλώματος, υπερφόρτωσης, προστασία από υπερτάσεις, προστασία θερμοκρασίας. Ανίχνευση χαμηλής στάθμης της μπαταρίας και αυτόματος τερματισμός σε περίπτωση χαμηλής στάθμης. Αυτόματος τερματισμός σε περίπτωση υπερφόρτωσης.

**ΟΜΑΔΑ: ΙΒ****ΥΠΟΕΡΓΟ: 9****ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

<b>Φως πληκτρολογίου USB για φορητό Η/Υ ( 2 τεμάχια )</b>	
Φωτισμός πληκτρολογίου φορητού υπολογιστή	ναι
Τροφοδοσία από θύρα USB	ναι
<b>Καλώδιο επέκτασης USB 2.0 ( 1 τεμάχιο )</b>	
Μήκος	10m τουλάχιστον
Με αναγεννητή σήματος – χωρίς εξωτερική τροφοδοσία	ναι
Αρσενικό A προς θηλυκό A	ναι
<b>Καλώδιο HDMI ( 1 τεμάχιο )</b>	
Μήκος	3m

Τεχνολογία	High Speed HDMI Υποστήριξη Ethernet και επιστροφής Audio
<b>micro-USB to USB adaptor ( 1 τεμάχιο )</b>	
micro-USB to USB adaptor	ναι
Αρσενικό micro A προς θηλυκό A	ναι

**ΟΜΑΔΑ: ΙΓ****ΥΠΟΕΡΓΟ: 9****ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

<b>Modem V92 USB ( 1 τεμάχιο )</b>	
Drivers	για MS-Windows 7 (32/64bit), MS-Windows Vista, MS-Windows XP
Υποστήριξη fax	ναι
Τροφοδοσία	από την θύρα USB, χωρίς επί πλέον τροφοδοτικό
Βάρος	200gr το πολύ