



**ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**



**ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΩΝ**

**Αριθμ. Πρωτ. 5557/16.02.2011**

**Προσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος 5557/16.02.2011 στο πλαίσιο διενέργειας πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού για την προμήθεια Εξοπλισμού ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συστημάτων για τις ανάγκες του έργου «Νέες Πολιτικές Ξενόγλωσσης Εκπαίδευσης στο Σχολείο: Η εκμάθηση της Αγγλικής σε Πρώιμη Παιδική Ηλικία»**

**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ»**

- Για την κατηγορία πράξης «Εφαρμογή ξενόγλωσσων προγραμμάτων σπουδών στην Πρωτοβάθμια & Δευτεροβάθμια εκπαίδευση», με κωδικό: 01.72.11.04, για την πράξη «Νέες Πολιτικές Ξενόγλωσσης Εκπαίδευσης στο Σχολείο: Η εκμάθηση της Αγγλικής σε Πρώιμη Παιδική Ηλικία – ΑΠ1», στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας 1: «Αναβάθμιση της ποιότητας της εκπαίδευσης και προώθηση της κοινωνικής ενσωμάτωσης στις 8 Περιφέρειες Σύγκλισης» του Επιχειρησιακού Προγράμματος, Κωδικός MIS 299506
- Για την κατηγορία πράξης «Εφαρμογή ξενόγλωσσων προγραμμάτων σπουδών στην Πρωτοβάθμια & Δευτεροβάθμια εκπαίδευση», με κωδικό: 02.72.11.04, για την πράξη «Νέες Πολιτικές Ξενόγλωσσης Εκπαίδευσης στο Σχολείο: Η εκμάθηση της Αγγλικής σε Πρώιμη Παιδική Ηλικία – ΑΠ2», στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας 2: «Αναβάθμιση της ποιότητας της εκπαίδευσης και προώθηση της κοινωνικής ενσωμάτωσης στις 3 Περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου» του Επιχειρησιακού Προγράμματος, Κωδικός MIS 299512
- Για την κατηγορία πράξης «Εφαρμογή ξενόγλωσσων προγραμμάτων σπουδών στην Πρωτοβάθμια & Δευτεροβάθμια εκπαίδευση», με κωδικό: 03.72.11.04, για την πράξη «Νέες Πολιτικές Ξενόγλωσσης Εκπαίδευσης στο Σχολείο: Η εκμάθηση της Αγγλικής σε Πρώιμη Παιδική Ηλικία – ΑΠ3», στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας 3: «Αναβάθμιση της ποιότητας της εκπαίδευσης και προώθηση της κοινωνικής ενσωμάτωσης στις 2 Περιφέρειες Σταδιακής Εισόδου» του Επιχειρησιακού Προγράμματος, Κωδικός MIS 299514.



**Ευρωπαϊκή Ένωση**  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



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

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



**ΕΣΠΑ  
2007-2013**  
πρόγραμμα για την ανάπτυξη  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

## ΠΡΟΧΕΙΡΟΣ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΣΕ ΕΥΡΩ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ**  
**για τις ανάγκες του έργου:**  
**«Νέες Πολιτικές Ξενόγλωσσης Εκπαίδευσης στο Σχολείο: Η εκμάθηση της Αγγλικής σε Πρώιμη Παιδική Ηλικία»**

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	: ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	: <b>7/3/2011</b>
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	: ΕΚΠΑ/ Τμήμα Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας Γραφείο της υπευθύνου του έργου, καθηγήτριας κας Βασιλικής Δενδρινού, αρμόδιο πρόσωπο κα Μ. Χιλλ – Αθήνα, τηλ. 210 727 7892
ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΤΟ MIS 299506	11.970,00€ Συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α
ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΤΟ MIS 299512	14.820,00€ Συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α
ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΤΟ MIS 299514	1.710,00€ Συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	28.500,00€ Συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, για την διενέργεια πρόχειρου διαγωνισμού με αντικείμενο την **Προμήθεια Εξοπλισμού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Περιφερειακών Συστημάτων.**

- Για την κατηγορία πράξης «Εφαρμογή ξενόγλωσσων προγραμμάτων σπουδών στην Πρωτοβάθμια & Δευτεροβάθμια εκπαίδευση», με κωδικό: 01.72.11.04, για την πράξη «Νέες Πολιτικές Ξενόγλωσσης Εκπαίδευσης στο Σχολείο: Η εκμάθηση της Αγγλικής σε Πρώιμη Παιδική Ηλικία – ΑΠ1», στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας 1: «Αναβάθμιση της ποιότητας της εκπαίδευσης και προώθηση της κοινωνικής ενσωμάτωσης στις 8 Περιφέρειες Σύγκλισης» του Επιχειρησιακού Προγράμματος, Κωδικός **MIS 299506**
- Για την κατηγορία πράξης «Εφαρμογή ξενόγλωσσων προγραμμάτων σπουδών στην Πρωτοβάθμια & Δευτεροβάθμια εκπαίδευση», με κωδικό: 02.72.11.04, για την πράξη «Νέες Πολιτικές Ξενόγλωσσης Εκπαίδευσης στο Σχολείο: Η εκμάθηση της Αγγλικής σε Πρώιμη Παιδική Ηλικία – ΑΠ2», στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας 2: «Αναβάθμιση της ποιότητας της εκπαίδευσης και προώθηση της κοινωνικής ενσωμάτωσης στις 3 Περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου» του Επιχειρησιακού Προγράμματος, Κωδικός **MIS 299512**
- Για την κατηγορία πράξης «Εφαρμογή ξενόγλωσσων προγραμμάτων σπουδών στην Πρωτοβάθμια & Δευτεροβάθμια εκπαίδευση», με κωδικό: 03.72.11.04, για την πράξη «Νέες Πολιτικές Ξενόγλωσσης Εκπαίδευσης στο Σχολείο: Η εκμάθηση της Αγγλικής σε Πρώιμη Παιδική Ηλικία – ΑΠ3», στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας 3: «Αναβάθμιση της ποιότητας της εκπαίδευσης και προώθηση της κοινωνικής ενσωμάτωσης στις 2 Περιφέρειες Σταδιακής Εισόδου» του Επιχειρησιακού Προγράμματος, Κωδικός **MIS 299514**

Το Έργο «**Νέες Πολιτικές Ξενόγλωσσης Εκπαίδευσης στο Σχολείο: Η εκμάθηση της Αγγλικής σε Πρώιμη Παιδική Ηλικία**» υλοποιείται μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο - ΕΚΤ) και από εθνικούς πόρους.

Επιστημονική Υπεύθυνη του έργου είναι η Καθηγήτρια του Τμήματος Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας κ. Βασιλική Δενδρινού.

Κριτήριο Αξιολόγησης: χαμηλότερη τιμή

Προϋπολογισμός : Είκοσι οκτώ χιλιάδες πεντακόσια (28.500,00) ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Έχοντας υπόψη ότι :

Η προμήθεια θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 679/ΦΕΚ Β' 826/10.9.96, που κυρώθηκε αναδρομικά από την έκδοσή της με το άρθρο 36 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ Α' 156), τον Οδηγό Χρηματοδότησης που εκδόθηκε με βάση την εξουσιοδοτική διάταξη του άρθρου 3, παρ. 2, εδ. α, του Ν. 3027/2002 (ΦΕΚ Α' 152) καθώς και την αυθεντική ερμηνεία των εξουσιοδοτικών διατάξεων της πιο πάνω ΚΥΑ που πραγματοποιήθηκε με το άρθρο 12 παρ. 1 του Ν. 3577/2007 (ΦΕΚ 130 Α').

Σας καλούμε να υποβάλετε σφραγισμένες προσφορές, στο πλαίσιο διενέργειας πρόχειρου διαγωνισμού με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή για την επιλογή Αναδόχου με αντικείμενο την «**Προμήθεια Εξοπλισμού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Περιφερειακών Συστημάτων**» για το έργο «**Νέες Πολιτικές Ξενόγλωσσης Εκπαίδευσης στο Σχολείο: Η εκμάθηση της Αγγλικής σε Πρώιμη Παιδική Ηλικία – ΑΠ1, ΑΠ2 & ΑΠ3**».

- Η προσφορά θα έχει ισχύ από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού έως τη λήξη του έργου, 31/08/2013.
- Η προϋπολογιζόμενη δαπάνη της εν λόγω προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **εικοσιοκτώ χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (28.500€)**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, με τη παρακάτω κατανομή ανα Άξονα Προτεραιότητας / Κωδικό MIS.

		Ποσό
Άξονας Προτεραιότητας 1	Κωδικός MIS: 299506	11.970,00€
Άξονας Προτεραιότητας 2	Κωδικός MIS: 299512	14.820,00€
Άξονας Προτεραιότητας 3	Κωδικός MIS: 299514	1.170,00€
Συνολική Προϋπολογισθείσα Δαπάνη		28.500,00€

- Η αποσφράγιση των προσφορών θα πραγματοποιηθεί **στο Γραφείο της υπευθύνου του έργου, καθηγήτριας κας Βασιλικής Δενδρινού, στο Τμήμα Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας, 8ος Όροφος, Κυψέλη 802, Φιλοσοφική Σχολή Πανεπιστημίου Αθηνών, Πανεπιστημιούπολη Ζωγράφου.**
- Για πληροφορίες και διευκρινίσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον κ. Β. Χατζουλάκη, Πανεπιστημιούπολη Ζωγράφου, όλες τις εργάσιμες μέρες και κατά τις ώρες 10:00 με 14:00 και στο τηλέφωνο 210-727 7892.

Οι προσφορές υποβάλλονται στο Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας, 7ος Όροφος, Γραφείο 721 υπόψη κας Μ. Χιλλ, τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 10.00-14.00, **μέχρι την 7<sup>η</sup> Μαρτίου 2011, ημέρα Δευτέρα και ώρα 14:00 μ.μ.**

## 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ

1.1 Αντικείμενο του προκηρυσσόμενου έργου είναι η «**Προμήθεια Εξοπλισμού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Περιφερειακών Συστημάτων**» για το έργο «**Νέες Πολιτικές Ξενόγλωσσης Εκπαίδευσης στο Σχολείο: Η εκμάθηση της Αγγλικής σε Πρώιμη Παιδική Ηλικία – ΑΠ1, ΑΠ2 & ΑΠ3**»

		
Ευρωπαϊκή Ένωση Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ <i>επένδυση στην κοινωνία της γνώσης</i> ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης	ΕΣΠΑ 2007-2013 πρόγραμμα για την ανάπτυξη ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Συγκεκριμένα, προκηρύσσεται διαγωνισμός για τα ακόλουθα είδη:

- |                                 |         |    |
|---------------------------------|---------|----|
| • Server:                       | τεμάχιο | 1  |
| • Σταθεροί Υπολογιστές Τύπου Α: | τεμάχιο | 1  |
| • Σταθεροί Υπολογιστές Τύπου Β: | τεμάχιο | 1  |
| • Σταθεροί Υπολογιστές Τύπου Γ: | τεμάχια | 8  |
| • Φορητοί Υπολογιστές Τύπου Α:  | τεμάχιο | 1  |
| • Φορητοί Υπολογιστές Τύπου Β:  | τεμάχια | 4  |
| • Εκτυπωτές Τύπου Α:            | τεμάχια | 2  |
| • Εκτυπωτές Τύπου Β:            | τεμάχια | 2  |
| • Εκτυπωτές Τύπου Γ:            | τεμάχια | 4  |
| • Web Cameras:                  | τεμάχια | 15 |

**1.2** Η προμήθεια περιλαμβάνει τριετή εγγύηση καλής λειτουργίας των μηχανημάτων και συντήρηση βλαβών στο χώρο εγκατάστασης του εξοπλισμού για μια τριετία.

**1.3** Η παράδοση των ειδών θα γίνεται στο Τμήμα Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας του ΕΚΠΑ, 7ος Όροφος, Γραφείο 721.

**1.4** Το συνολικό κόστος της προμήθειας δε θα ξεπεράσει το συνολικό προϋπολογισμό του έργου, ήτοι **εικοσιοκτώ χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (28.500€)**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, και η πληρωμή θα καθοριστεί από τις τελικές παραλαβές των ειδών.

## 2. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

**2.1** Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε φάκελο σφραγισμένο σε ένα αντίγραφο στην ελληνική γλώσσα και θα πρέπει να φέρουν την επωνυμία της εταιρίας, το ονοματεπώνυμο του εκπροσώπου, την υπογραφή του εκπροσώπου και σφραγίδα της εταιρίας, ενώ δεν πρέπει να φέρουν διορθώσεις.

**2.2** Ο Φάκελος θα περιέχει δύο υποφακέλους έναν για την οικονομική προσφορά και έναν για την απάντηση στις τεχνικές προδιαγραφές των ειδών. Στον φάκελο της προσφοράς σας θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα εξής :

Πανεπιστήμιο Αθηνών-ΕΛΚΕ  
Τμήμα Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας

Επιστημονική Υπεύθυνος : **ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΔΕΝΔΡΙΝΟΥ**

Διεύθυνση : **Τμήμα Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας, 8ος Όροφος, Κυψέλη 802, Φιλοσοφική Σχολή Πανεπιστημίου Αθηνών, Πανεπιστημιούπολη Ζωγράφου 15784.**

Αριθμ. Προκήρυξης...../2011

Ο κάθε υποφάκελος θα αναφέρει εξωτερικά τα ως άνω στοιχεία και την ένδειξη «ΟΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» ή «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ». Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να απαντήσουν υποχρεωτικά μια προς μία τις τεχνικές προδιαγραφές σε ξεχωριστό φύλλο συμμόρφωσης για κάθε είδος για το

οποίο/οποία καταθέτουν προσφορά. Θα αναφέρεται υποχρεωτικά σε κάθε μία παράγραφο του φύλλου συμμόρφωσης η τυχόν απόκλιση από τις ζητούμενες προδιαγραφές. **Όπου γίνεται αναφορά σε εμπορικά σήματα ή συγκεκριμένους εμπορικούς τύπους μπορεί να δοθεί προσφορά και για ισοδύναμο ή αντίστοιχό τους.**

**2.3** Ο κάθε υποψήφιος θα πρέπει να καταθέσει προσφορά για το σύνολο των ειδών.

**2.4** Οι προσφορές, θα μπορούν να υποβάλλονται είτε αυτοπροσώπως, από εκπρόσωπο της εταιρίας, είτε ταχυδρομικά, με συστημένη επιστολή, είτε με ταχυμεταφορά (courier).

**2.5** Οι τιμές θα δίνονται σε ευρώ ως εξής :

- Α) Τιμή χωρίς ΦΠΑ
- Β) Ποσοστό ΦΠΑ επί τοις εκατό στο οποίο υπάγεται το είδος.
- Γ) Σύνολο προσφερόμενης τιμής

**2.6** Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

**2.7** Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

**2.8** Παρατίθεται υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς με τη συμπλήρωση του ακόλουθου πίνακα:

#### ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ
1.	Server			
2.	Σταθεροί Υπολογιστές Τύπου Α			
3.	Σταθεροί Υπολογιστές Τύπου Β			
4.	Σταθεροί Υπολογιστές Τύπου Γ			
5.	Φορητοί Υπολογιστές Τύπου Α			
6.	Φορητοί Υπολογιστές Τύπου Β			
7.	Εκτυπωτές Τύπου Α			
8.	Εκτυπωτές Τύπου Β			
9.	Εκτυπωτές Τύπου Γ			
10.	Web Cameras			

### 3. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΩΝ

**3.1.** Η αποσφράγιση των υποψηφιοτήτων θα πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού που θα οριστεί από την Επιστημονική Υπεύθυνη.

Απορρίπτονται ως απαράδεκτες οι προσφορές που κατά την κρίση της Επιτροπής:

- Είναι αόριστες ή ανεπίδεκτες εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση,
- Παρουσιάζουν ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις προδιαγραφές της προκήρυξης Αντίθετα, δεν απορρίπτονται προσφορές εάν οι παρουσιαζόμενες αποκλίσεις κρίνονται ως επουσιώδεις.

Πρώτα θα ανοιχτεί ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς όλων των υποψηφίων. Θα συνταχθεί πρακτικό της επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού και θα κοινοποιηθεί στις συμμετέχουσες εταιρίες. Στη συνέχεια θα ανοιχτεί ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς των εταιριών που έγιναν δεκτές στο στάδιο τεχνικής αξιολόγησης και θα συνταχθεί πρακτικό της επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού το οποίο και θα κοινοποιηθεί στους ενδιαφερόμενους. Οι προσφορές που για οποιοδήποτε λόγο κρίθηκαν από την Επιτροπή απορριπτέες, θα καταχωρηθούν σε σχετικό πρακτικό της Επιτροπής.

Η ανακήρυξη του Αναδόχου λαμβάνει χώρα με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του ΕΚΠΑ, κατόπιν εισήγησης της Επιστημονικής Υπευθύνου, η οποία διαβιβάζει τα πρακτικά της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού.

**3.2.** Εν συνεχεία, η Επιτροπή θα αξιολογήσει τον φάκελο της οικονομικής προσφοράς των υποψηφίων με βάση τη χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή για το σύνολο των ειδών.

#### 4. ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ-ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

**4.1** Μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου θα υπογραφεί σύμβαση χρονικής διάρκειας από την ημερομηνία υπογραφής της μέχρι 31/08/2013.

**4.2** Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο Ανάδοχος στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια υποχρεούται να καταθέσει: Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, η οποία θα καλύπτει σε ευρώ ποσοστό 10% επί της συνολικής αξίας χωρίς το ΦΠΑ, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 25 του ΠΔ 118/07. Μετά την οριστική παραλαβή των ειδών θα επιστραφεί η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης και ο Ανάδοχος θα καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας, η διάρκεια της οποίας θα είναι τρία (3) έτη, η οποία θα καλύπτει σε ευρώ ποσοστό 5% επί της συνολικής αξίας χωρίς το ΦΠΑ.

**4.3** Σε περίπτωση παράτασης του έργου, θα παραταθεί αντίστοιχα η διάρκεια της σύμβασης και της αντίστοιχης εγγυητικής επιστολής.

#### 5. ΠΛΗΡΩΜΗ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

**5.1** Η πληρωμή καταβάλλεται εφόσον η Αναθέτουσα Αρχή έχει λάβει τις αντίστοιχες πιστώσεις από το επιχειρησιακό πρόγραμμα ΕΠΕΔΒΜ του Υπουργείου Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων. Εάν το Υπουργείο αρνηθεί να χορηγήσει στην Αναθέτουσα Αρχή τις πιστώσεις αυτές για λόγους που δεν ανάγονται σε υπαιτιότητα της τελευταίας, το γεγονός αυτό συνιστά λόγο λύσης της σύμβασης μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και Αναδόχου.

**5.2** Η πληρωμή του προμηθευτή θα πραγματοποιηθεί ως εξής:

Η πληρωμή θα γίνεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών, μετά από έκδοση Χρηματικού Εντάλματος στο οποίο θα επισυνάπτεται πρακτικό τριμελούς επιτροπής από το



οποίο θα προκύπτει ότι τα είδη προσφέρθηκαν σύμφωνα με τις προβλεπόμενες από τη σύμβαση προδιαγραφές και εφόσον προσκομιστούν εκ μέρους του Αναδόχου τα παρακάτω δικαιολογητικά:

- Α) Τιμολόγιο – Δελτίο Αποστολής
- Β) Πρακτικό παραλαβής από Επιτροπή από το οποίο θα προκύπτει ότι παρελήφθησαν ποιοτικά και ποσοτικά τα είδη που ζητήθηκαν.
- Γ) Αποδεικτικό φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.
- Δ) Απόδειξη είσπραξης

Ο ανάδοχος θα έχει υποχρέωση να εκδίδει ξεχωριστό τιμολόγιο για κάθε είδος ανά Άξονα Προτεραιότητας όπως αυτοί ορίζονται στο άρθρο 1 της παρούσας.

**5.3** Το σύνολο της αμοιβής του αναδόχου δεν μπορεί να υπερβαίνει τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας προκήρυξης, είτε συνολικά είτε ανα Άξονα Προτεραιότητας / Κωδικό MIS.

#### Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΩΝ

**ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΘΩΜΑΣ ΣΦΗΚΟΠΟΥΛΟΣ**  
**ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**  
**ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**



**Ευρωπαϊκή Ένωση**  
 Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
 ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



<b>ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ:            ΝΕΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΣΧΟΛΕΙΟ: Η ΕΚΜΑΘΗΣΗ ΤΗΣ ΑΓΓΛΙΚΗΣ ΣΕ ΠΡΩΙΜΗ            ΠΑΙΔΙΚΗ ΗΛΙΚΙΑ            ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ</b>		
<b>Server</b>	<b>1</b>	<b>Ένα</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> (Παραπομπή σε σελίδα της τεχνικής προσφοράς)
CPU xeon quad core E56xx	<b>ΝΑΙ</b>	
memory 12gb	<b>ΝΑΙ</b>	
hdd 3 x 300gb και 1 spare sas hotswap	<b>ΝΑΙ</b>	
power supply 2 x 750w	<b>ΝΑΙ</b>	
motherboard με υποστήριξη raid 0,1,5, controller sas, hotswap	<b>ΝΑΙ</b>	
DVD	<b>ΝΑΙ</b>	
DVD-RW	<b>ΝΑΙ</b>	
Οθόνη 19" 1440x 900 led 5ms	<b>ΝΑΙ</b>	
Microsoft windows server 2008 std sp2 32bit 1-4cpu 5-client eng	<b>ΝΑΙ</b>	
Keyboard	<b>ΝΑΙ</b>	
Optical mouse	<b>ΝΑΙ</b>	
Τεύχος Τεχνικών χαρακτηριστικών και λειτουργίας (manual)	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΥΠΟΥ Α:</b>	<b>1</b>	<b>Ένα</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> (Παραπομπή σε σελίδα της τεχνικής προσφοράς)
CPU intel i7; memory minimum 8gb – 12gb	<b>ΝΑΙ</b>	
hdd 2 x 1000gb sata 3	<b>ΝΑΙ</b>	
power supply minimum 750w	<b>ΝΑΙ</b>	
motherboard με υποστήριξη raid 0,1, controller sata3	<b>ΝΑΙ</b>	
intel chipset	<b>ΝΑΙ</b>	
vga 1024mb, chipset minimum gtx 460 256bit η hd58xx 256bit	<b>ΝΑΙ</b>	
DVD	<b>ΝΑΙ</b>	
DVD-RW	<b>ΝΑΙ</b>	
Οθόνη 22" 1920x1980 led full hd 5ms	<b>ΝΑΙ</b>	
Microsoft Windows 7 pro	<b>ΝΑΙ</b>	
Keyboard	<b>ΝΑΙ</b>	
Optical mouse	<b>ΝΑΙ</b>	
Τεύχος Τεχνικών χαρακτηριστικών και λειτουργίας (manual)	<b>ΝΑΙ</b>	



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

<b>ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΥΠΟΥ Β:</b>	<b>1</b>	<b>Ένα</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> (Παραπομπή σε σελίδα της τεχνικής προσφοράς)
CPU intel i7	ΝΑΙ	
memory minimum 8gb – 12gb	ΝΑΙ	
hdd 2 x 1000gb sata 3	ΝΑΙ	
power supply minimum 750w	ΝΑΙ	
motherboard με υποστήριξη raid 0,1, controller sata3, intel chipset	ΝΑΙ	
vga 1024mb, chipset minimum gtx 460 256bit η hd58xx 256bit	ΝΑΙ	
Κάρτα ήχου PCI με ανάλυση 24bit/192khz στην έξοδο και 24bit/96khz στην είσοδο της	ΝΑΙ	
4 αναλογικές εισόδους	ΝΑΙ	
4 αναλογικές εξόδους	ΝΑΙ	
1 είσοδο μικροφώνου με phantom power 48v	ΝΑΙ	
1 ψηφιακή έξοδο S/PDIF με coaxial και optical	ΝΑΙ	
Κάρτα firewire PCI to IEEE 1394 (FireWire) Card	ΝΑΙ	
DVD	ΝΑΙ	
DVD-RW	ΝΑΙ	
Οθόνη 22" 1920x1980 led full hd 5ms	ΝΑΙ	
Microsoft Windows 7 pro	ΝΑΙ	
Keyboard	ΝΑΙ	
Optical mouse	ΝΑΙ	
Τεύχος Τεχνικών χαρακτηριστικών και λειτουργίας (manual)	ΝΑΙ	
<b>ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΥΠΟΥ Γ:</b>	<b>8</b>	<b>Οκτώ</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> (Παραπομπή σε σελίδα της τεχνικής προσφοράς)
CPU intel i3 – i5	ΝΑΙ	
memory 4gb	ΝΑΙ	
hdd 500gb sata2	ΝΑΙ	
power supply 600w	ΝΑΙ	
motherboard intel chipset	ΝΑΙ	
sound card 24bit τεχνολογίας X-F	ΝΑΙ	
Firewire/IEEE 1394A PCI	ΝΑΙ	
Οθόνη 19"1440x 900 led 5ms	ΝΑΙ	
Windows 7 pro	ΝΑΙ	
Keyboard	ΝΑΙ	
Optical mouse	ΝΑΙ	
Τεύχος Τεχνικών χαρακτηριστικών και λειτουργίας (manual)	ΝΑΙ	



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ  
2007-2013  
πρόγραμμα για την ανάπτυξη  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

<b>ΦΟΡΗΤΟΙ Η/Υ ΤΥΠΟΥ Α:</b>	<b>1</b>	<b>Ένα</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> (Παραπομπή σε σελίδα της τεχνικής προσφοράς)
Επεξεργαστής: Intel Core i7-640M (2.80 GHz) με 4MB L2 cache.	<b>ΝΑΙ</b>	
Οθόνη: 18.4" HD+ TFT glossy (1680 x 945 pixels)	<b>ΝΑΙ</b>	
Μνήμη: 8192MB DDR3, επεκτάσιμη	<b>ΝΑΙ</b>	
Σκληρός Δίσκος: 1000GB SATA	<b>ΝΑΙ</b>	
Οπτικός Δίσκος: Blu-Ray Writer/DVDRW Super Multi double-layer.	<b>ΝΑΙ</b>	
Κάρτα γραφικών: NVIDIA GEFORCE GT330 με 1GB αυτόνομης μνήμης.	<b>ΝΑΙ</b>	
Θύρες επικοινωνίας: 3 x USB 2.0 ports, 1 x eSata, 1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x FireWire (IEEE1394), 1 x LAN 10/100/1000Mbps, 1 x WLAN 802.11 b/g/n, 1 x Express card 34/54 mm, 4 in 1 Card Reader (SD / SDHC / MS / MMC), 1 x microphone in, 1 x headphone out, 1 x line-in, 1 internal microphone (digital), 1 x power supply	<b>ΝΑΙ</b>	
2 ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία	<b>ΝΑΙ</b>	
ενσωματωμένο ψηφιακό μικρόφωνο	<b>ΝΑΙ</b>	
ενσωματωμένη κάμερα 1.3 megapixel	<b>ΝΑΙ</b>	
spill-resistant πληκτρολόγιο	<b>ΝΑΙ</b>	
Μπαταρία: Li-Ion battery 6 cells, 5200 mAh, 56 Wh, 3,5 ώρες αυτονομία.	<b>ΝΑΙ</b>	
Προεγκατεστημένο λογισμικό: Windows 7	<b>ΝΑΙ</b>	
Τεύχος Τεχνικών χαρακτηριστικών και λειτουργίας (manual)	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>ΦΟΡΗΤΟΙ Η/Υ ΤΥΠΟΥ Β:</b>	<b>4</b>	<b>Τέσσερα</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> (Παραπομπή σε σελίδα της τεχνικής προσφοράς)
Επεξεργαστής: Intel Core i5 (κατ' ελάχιστον)	<b>ΝΑΙ</b>	
Οθόνη: 15,6" (κατ' ελάχιστον)	<b>ΝΑΙ</b>	
Μνήμη: 4096MB MB DDR3 (κατ' ελάχιστον)	<b>ΝΑΙ</b>	
Σκληρός Δίσκος: 500GB SATA (κατ' ελάχιστον)	<b>ΝΑΙ</b>	
Οπτικός Δίσκος: DVDRW	<b>ΝΑΙ</b>	
Θύρες επικοινωνίας: 3 x USB 2.0 ports, 1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x LAN 10/100/1000Mbps, 1 x WLAN 802.11 b/g/n, 1 x line in / microphone, 1 x line-out / headphone, 1 internal microphone, 1 x power supply (κατ' ελάχιστον)	<b>ΝΑΙ</b>	
2 ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία	<b>ΝΑΙ</b>	
ενσωματωμένο ψηφιακό μικρόφωνο,	<b>ΝΑΙ</b>	
ενσωματωμένη κάμερα 1.3 megapixel	<b>ΝΑΙ</b>	
Bluetooth 2.1	<b>ΝΑΙ</b>	
Βάρος: <=2.7 kg.	<b>ΝΑΙ</b>	



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Προεγκατεστημένο λογισμικό: Windows 7	<b>ΝΑΙ</b>	
Εγγύηση: 2 χρόνια άμεσης αντικατάστασης με καινούριο (Συμβόλαιο εγγύησης για παραλαβή και παράδοση στο χώρο εργασίας)	<b>ΝΑΙ</b>	
Τεύχος Τεχνικών χαρακτηριστικών και λειτουργίας (manual)	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ ΤΥΠΟΥ Α:</b>	<b>2</b>	<b>Δύο</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> (Παραπομπή σε σελίδα της τεχνικής προσφοράς)
Εκτυπωτής Laser έγχρωμος.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Σελίδες ανά λεπτό:</b> έως 40 σε κανονική ποιότητα ή περισσότερες.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Ταχύτητα εκτύπωσης πρώτης σελίδα:</b> Λιγότερο από 10 δευτερόλεπτα.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Μηνιαία απόδοση</b> έως 120.000 τουλάχιστον σελίδες.	<b>ΝΑΙ</b>	
Αυτόματη επιλογή εκτύπωσης διπλής όψης.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Μέγιστη ποιότητα εκτύπωσης</b> τουλάχιστον μέχρι 1200x1200 dpi	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Τύποι χαρτιού:</b> Χαρτί (απλό, ελαφρύ, bond, ανακυκλωμένο, μεσαίου βάρους, βαρύ, μεσαίου βάρους γυαλιστερό, βαρύ γυαλιστερό, πολύ βαρύ, πολύ βαρύ γυαλιστερό, χαρτόνι, γυαλιστερό χαρτόνι, προεκτυπωμένο, διάτρητο, έγχρωμο, σκληρό) έγχρωμες διαφάνειες, ετικέτες, επιστολόχαρτα, φάκελοι, αδιαφανές φιλμ, καθοριζόμενο από το χρήστη.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Τυπικά μεγέθη μέσων:</b> A4, A5, A6, B4 (JIS), B5, B5 (JIS), B6, C5, DL, double postcard (JIS), Executive (JIS), πανό.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Συνδεσιμότητα:</b> Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100/1000Base-TX, υποδοχή ΕΙΟ.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Μνήμη</b> 512MB.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Ταχύτητα επεξεργαστή:</b> τουλάχιστον 800MHz	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Συμβατότητα:</b> PC: Microsoft Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Ultimate, Windows 7 x64, Windows Vista(R), Windows Vista(R) Premium, Windows XP Professional, Windows XP Home, Windows Server 2003, Windows Server 2003 (32/64 bit), Windows Server 2008, Windows XP Professional x64 (IPv6 υποστηρίζεται μόνο σε Windows 2003, Windows XP Professional και Windows XP Home, IPsec σε IPv4 μόνο σε Windows 2003, Windows XP Professional και Windows XP Home)	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Επιπλέον περιεχόμενα:</b> Ενσωματωμένος διακομιστής εκτύπωσης Ethernet.	<b>ΝΑΙ</b>	
Δοχείο μαύρου γραφίτη (άνω των 8000 σελίδων).	<b>ΝΑΙ</b>	
Δοχείο κυανού γραφίτη, δοχεία κίτρινου και ματζέντα γραφίτη με γραφίτη (~11.000 σελίδες).	<b>ΝΑΙ</b>	
Οδηγός εγκατάστασης υλικού και λογισμικού.	<b>ΝΑΙ</b>	
CD-ROM με προγράμματα οδήγησης λογισμικού και	<b>ΝΑΙ</b>	



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



τεκμηρίωση.		
Καλώδιο USB (Αν δεν περιλαμβάνεται να προστεθεί).	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ ΤΥΠΟΥ Β:</b>	<b>2</b>	<b>Δύο</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> (Παραπομπή σε σελίδα της τεχνικής προσφοράς)
<b>Τεχνολογία εκτύπωσης:</b> Μονόχρωμη Laser.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης:</b> Έως 60 σελίδες ανά λεπτό, σε κανονική ποιότητα.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Ταχύτητα εκτύπωσης πρώτης σελίδας:</b> <8.5 δευτερόλεπτα (από κατάσταση "ετοιμότητας").	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Τύποι χαρτιού:</b> Χαρτί (bond, color, letterhead, plain, preprinted, prepunched, recycled, rough), φάκελοι, ετικέτες, cardstock, διαφάνειες, χαρτί που καθορίζεται από το χρήστη.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Μεγέθη χαρτιού:</b> A4, A5, B5, B5 (JIS).	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Προσαρμοσμένα μεγέθη μέσων:</b> Δίσκος τροφοδότησης φύλλων διαφορετικών μεγεθών: 76 x 127 έως 216 x 356 mm, δίσκοι εισόδου 500 φύλλων: 148 x 216 έως 148 x 356 mm.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Δίσκοι χαρτιού:</b> Πρώτος Δίσκος τροφοδότησης 100 φύλλων διαφορετικών μεγεθών, Δεύτερος δίσκος εισόδου 500 φύλλων, Τρίτος δίσκος εισόδου 500 φύλλων.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Χωρ/τα εισόδου:</b> Έως 1100 φύλλα.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Χωρ/τα εξόδου:</b> Έως 600 φύλλα.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Επιλογές εκτύπωσης δύο όψεων:</b> Αυτόματη.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Συνδεσιμότητα:</b> Θύρα Hi-Speed USB 2.0 (συμβατή με τις προδιαγραφές USB 2.0), 1 EIO slot, 1 εξωτερική και 2 εσωτερικές USB 2.0, HP JetDirect print servers εσωτερικό EIO, HP JetDirect print servers εξωτερικό, HP ασύρματου print server, HP JetDirect EIO connectivity κάρτα (usb, localtalk), standard(built-in ethernet)	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Ενσωματωμένη μνήμη:</b> 128 MB (επεκτάσιμη).	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Μηνιαία απόδοση:</b> Έως 275.000 σελίδες.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Συμβατότητα:</b> Windows 2000/ Windows XP Home/ Windows XP Professional/ Windows Server 2003/ Windows Vista / Windows 7. Mac OS X 10.2 V Mac OS X 10.3 ή νεότερη έκδοση.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Τάση τροφοδοσίας:</b> Τάση εισόδου 100 έως 127 VAC (+ / - 10%), 50/60 Hz (+ / - 3 Hz) 220 έως 240 VAC (+ / - 10%), 50/60 Hz (+ / - 3 Hz)	<b>ΝΑΙ</b>	
Τεύχος Τεχνικών χαρακτηριστικών και λειτουργίας (manual)	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ ΤΥΠΟΥ Γ:</b>	<b>4</b>	<b>Τέσσερα</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> (Παραπομπή σε σελίδα της τεχνικής προσφοράς)
<b>Ταχύτητα εκτύπωσης:</b> 40 σελίδες/ λεπτό.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Ανάλυση εκτύπωσης:</b> Έως 1.200 x 1.200dpi.	<b>ΝΑΙ</b>	



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

<b>Χειρισμός χαρτιού:</b> Χειροκίνητα.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Τύποι και μεγέθη χαρτιού:</b> Α4, Α5, Α6, Β5, Χαρτί (bond, έγχρωμο, letterhead, απλό, προεκτυπωμένο, διάτρητο, ανακυκλωμένο, σκληρό), φάκελοι, ετικέτες, χαρτόνι, διαφάνειες.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Είσοδος χαρτιού:</b> Δίσκος 1 εισόδου 100 φύλλων, δίσκος 2 εισόδου 500 φύλλων.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Έξοδος χαρτιού:</b> Δίσκος εξόδου 250 φύλλων, πίσω δίσκος εξόδου 100 φύλλων.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Δυνατότητα εκτύπωσης 2 όψεων:</b> Αυτόματα.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Βασικές γλώσσες εκτυπωτή:</b> HP PCL 5e, HP PCL 6, προσομοίωση HP Postscript level 3, απευθείας εκτύπωση PDF (v 1.4)	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων:</b> Microsoft Windows 2000/ XP/ Vista/ Server 2003/ Server 2008, Mac OS v10.3 ή ανώτερη, Linux 7 ή νεότερη.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Συνδεσιμότητα:</b> USB 2.0, Ethernet 10/100.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Επιπλέον χαρακτηριστικά:</b> 1 εξωτερική θύρα USB, 1 υποδοχή ΕΙΟ	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Ενσωματωμένη μνήμη:</b> 128 MB (επεκτάσιμη).	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Ταχύτητα επεξεργαστή:</b> 540 MHz.	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>Μηνιαίος κύκλος εργασιών:</b> 100.000 σελίδες.	<b>ΝΑΙ</b>	
Τεύχος Τεχνικών χαρακτηριστικών και λειτουργίας (manual)	<b>ΝΑΙ</b>	
<b>WEB CAMERAS:</b>	<b>15</b>	<b>Δεκαπέντε</b>
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> (Παραπομπή σε σελίδα της τεχνικής προσφοράς)
Αισθητήρας CMOS με 2 εκατομμύρια pixel	<b>ΝΑΙ</b>	
Ανάλυση φωτογραφίας: 7,6 εκατομμύρια pixel (λειτουργία interpolated)	<b>ΝΑΙ</b>	
Ανάλυση βίντεο: 2 εκατομμύρια pixel	<b>ΝΑΙ</b>	
Διεπαφή USB 2.0 Video Class (UVC)	<b>ΝΑΙ</b>	
Ταχύτητα έως 30 καρέ/δευτ. για ομαλή ροή εικόνων βίντεο	<b>ΝΑΙ</b>	
Ευρυγώνιος φακός αυτόματης εστίασης: οπτικό πεδίο 70 μοιρών.	<b>ΝΑΙ</b>	
Μικρόφωνο	<b>ΝΑΙ</b>	
Σύστημα σύνδεσης γενικής χρήσης, συμβατό με επίπεδες οθόνες, οθόνες φορητών υπολογιστών και οθόνες CRT	<b>ΝΑΙ</b>	
Οριζόντια περιστροφή κατά 360° και κατακόρυφη περιστροφή κατά 30°	<b>ΝΑΙ</b>	



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ  
2007-2013  
πρόγραμμα για την ανάπτυξη  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ