



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Εθνικόν και Καποδιστριακόν
Πανεπιστήμιον Αθηνών
———ΙΔΡΥΘΕΝ ΤΟ 1837———
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών

A.M. 11015

Προμήθεια παραγωγικού ψηφιακού συστήματος με ενσωματωμένο σαρωτή και μηχανή συρραφής μηχανών αυτοματισμού γραφείου και σταθμών εργασίας για τις ανάγκες της τυπογραφικής μονάδας της Πανεπιστημιούπολης.

Φ Υ Λ Λ Ο Σ Υ Μ Μ Ο Ρ Φ Ω Σ Η Σ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ

Γ Ε Ν Ι Κ Α

- Οι οικονομικοί φορείς στο Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς τους θα πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να συμπεριλάβουν το παρακάτω Φύλλο Συμμόρφωσης.
- Όλες οι απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών-απαιτήσεων είναι ουσιώδεις και απαραίτητες και είναι οι κατ' ελάχιστον απαιτούμενες.
- Οι οικονομικοί φορείς συμπληρώνουν τον παρακάτω πίνακα (πρέπει να είναι συμπληρωμένες όλες οι στήλες και όλα τα ζητούμενα στοιχεία) με απόλυτη ευθύνη για την ακρίβεια των δεδομένων τους, και τον υποβάλλουν στην προσφορά τους σε μορφή pdf αρχείου ψηφιακά υπογεγραμμένου.
- Η οργάνωση των τεχνικών απαιτήσεων σε μορφή πίνακα όπως αυτού που παρατίθεται στη συνέχεια και η γραμμογράφησης τους με τη μορφή φύλλου συμμόρφωσης, γίνεται για λόγους ομοιομορφίας στη σύνταξη και υποβολή των τεχνικών προσφορών, διασφάλισης διαφάνειας και διευκόλυνσης του έργου αξιολόγησής τους.

ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ

- Στη Στήλη "ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ" περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις, απαιτήσεις ή επεξηγήσεις για τις οποίες θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.
- Αν στη στήλη "ΑΠΑΙΤΗΣΗ" έχει συμπληρωθεί η λέξη "ΝΑΙ" τότε η αντίστοιχη απαίτηση είναι υποχρεωτική για τους προσφέροντες, θεωρούμενη ως απαραίτητος όρος.
- Στη στήλη "ΑΠΑΝΤΗΣΗ" σημειώνεται η απάντηση του οικονομικού φορέα που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη απαίτηση πληρούται ή όχι από την προσφορά.
- Στη στήλη "ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ/ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ" θα πρέπει να υπάρχει η αντίστοιχη παραπομπή σε συγκεκριμένες σελίδες και παραγράφους ή πίνακες, των επισυναπτομένων τεχνικών εγχειριδίων, στα δε αυτά τεχνικά εγχειρίδια σημειώνεται στη σχετική σελίδα και παράγραφο ή πίνακα, ο αντίστοιχος Α/Α της Τεχνικής Προδιαγραφής-Απαίτησης του Φύλλου Συμμόρφωσης.
- Σε περίπτωση που δεν υπάρχει τεχνικό εγχειρίδιο βάσει του οποίου να πιστοποιείται η απαίτηση κάποιου Α/Α του Φύλλου Συμμόρφωσης, είτε αυτό αφορά σε μεμονωμένο προϊόν είτε σε ολόκληρο σύστημα, ο οικονομικός φορέας υποβάλλει Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι σε περίπτωση που ανακηρυχθεί ανάδοχος, θα παρέχει τα αναφερόμενα στους ανωτέρω Α/Α (μεμονωμένου προϊόντος ή ολόκληρου συστήματος).
- Προσφορές που δεν καλύπτουν τους απαραίτητους και στοιχειώδεις όρους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Τίτλος: "Προμήθεια παραγωγικού ψηφιακού συστήματος με ενσωματωμένο σαρωτή και μηχανή συρραφής, μηχανών αυτοματισμού γραφείου και σταθμών εργασίας, για τις ανάγκες της τυπογραφικής μονάδας της Πανεπιστημιούπολης." (Α.Μ.11015)

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

A/A	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ/ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
1	ΤΜΗΜΑ1: Παραγωγικό ψηφιακό σύστημα με ενσωματωμένο σαρωτή και μηχανή συρραφής.	NAI		
1.1	Δυνατότητα παραγωγής τουλάχιστον 400.000 σελίδων μηνιαίως.	NAI		
1.2	Ταχύτητα εκτύπωσης τουλάχιστον 100 σελίδων A4 ανά λεπτό.	NAI		
1.3	Ενσωματωμένος controller με έγχρωμη οθόνη αφής, με εύχρηστο περιβάλλον χειρισμού και δυνατότητα να υποστηρίξει Windows 7 και νεότερες εκδόσεις.	NAI		
1.4	Ανάλυση εκτύπωσης τουλάχιστον 1200x1200dpi.	NAI		
1.5	Εύρος βάρους χάρτου εκτύπωσης, τουλάχιστον από 60 έως 250gsm.	NAI		
1.6	Εύρος διαστάσεων χάρτου, τουλάχιστον από A5(148 x 210) έως SRA3(320x450).	NAI		
1.7	Πλην του ξηρογραφικού, δυνατότητα εκτύπωσης χάρτου τύπου Μπριστόλ καθώς και επιχρισμένου χάρτου τύπου Βέλβετ.	NAI		
1.8	Συνολική χωρητικότητα κασετών χάρτου, τουλάχιστον 6.000 φύλλων.	NAI		
1.9	Να περιλαμβάνεται έξτρα κασέτα υψηλής χωρητικότητας χάρτου A4, χωρητικότητας τουλάχιστον 4.000 φύλλων.	NAI		
1.10	Ενσωματωμένο συρραπτικό στη γωνία και διπλής συρραφής, τουλάχιστον 100 φύλλων.	NAI		
1.11	Να διαθέτει σαρωτή με ταχύτητα σάρωσης τουλάχιστον 150 σελίδων A4 διπλής όψης ανά λεπτό και ανάλυση σάρωσης τουλάχιστον 600x600dpi.	NAI		
1.12	Θύρα εξόδου χωρητικότητας τουλάχιστον 2.500 φύλλων.	NAI		
1.13	Μονάδα εισαγωγής προτυπωμένων φύλλων χωρητικότητας τουλάχιστον 200 φύλλων και ανώτατο βάρος μεγαλύτερο ή ίσο των 200gsm.	NAI		
1.14	Ο προμηθευτής εγγυάται την καλή λειτουργία του εξοπλισμού για διάρκεια 2 ετών	NAI		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης
1.15	Ο προμηθευτής αναλαμβάνει χωρίς πρόσθετη χρέωση να εκπαιδεύσει το προσωπικό (τρεις υπάλληλοι) στις λειτουργίες και το χειρισμό του εξοπλισμού, στο χώρο εγκατάστασης του εξοπλισμού.	NAI		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης

Τίτλος:"Προμήθεια παραγωγικού ψηφιακού συστήματος με ενσωματωμένο σαρωτή και μηχανή συρραφής, μηχανών αυτοματισμού γραφείου και σταθμών εργασίας, για τις ανάγκες της τυπογραφικής μονάδας της Πανεπιστημιούπολης." (Α.Μ.11015)

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ/ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
2	ΤΜΗΜΑ 2: Έγχρωμο φωτοτυπικό πολυμηχάνημα με βάση	NAI		
2.1	Τύπος: Laser	NAI		
2.2	Χρώμα: Έγχρωμο	NAI		
2.3	Αναλώσιμο: Toner	NAI		
2.4	Αριθμός Αναλώσιμων: 4	NAI		
2.5	Μέγεθος Χαρτιού: A3, A4, A5, A6, B6, Postcard	NAI		
2.6	Μνήμη Εκτυπωτή: 2048 MB	NAI		
2.7	Συμβατότητα: Linux, Mac, Windows	NAI		
2.8	Δυνατότητες: Σάρωση Διπλής Όψεως, ADF, Mobile Printing Carability	NAI		
2.9	Συνδεσιμότητα: Ethernet, USB	NAI		
2.10	Ταχύτητα μονόχρωμης εκτύπωσης: ≥35 ppm	NAI		
2.11	Ταχύτητα έγχρωμης εκτύπωσης: ≥35 ppm	NAI		
2.12	Μέγιστη Ανάλυση: ≥1200x1200 DPI	NAI		
2.13	Duplex Print: Αυτόματο	NAI		
2.14	Ποσότητα Φύλλων ADF: ≥100 φύλλα	NAI		
2.15	Εγγύηση 1 έτους από τον κατασκευαστή (επιτόπου αντικατάστασης)	NAI		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης
2.16	Υποστήριξη και συντήρηση για τουλάχιστον 5 έτη συμπεριλαμβανομένης της εγγύησης καλής λειτουργίας	NAI		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης
2.17	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης < 24 h	NAI		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης

Τίτλος:"Προμήθεια παραγωγικού ψηφιακού συστήματος με ενσωματωμένο σαρωτή και μηχανή συρραφής, μηχανών αυτοματισμού γραφείου και σταθμών εργασίας, για τις ανάγκες της τυπογραφικής μονάδας της Πανεπιστημιούπολης." (Α.Μ.11015)

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ/ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
3	ΤΜΗΜΑ 3: Επιτραπέζιος σαρωτής A4	NAI		
3.1	Σαρωτής με τροφοδότη φύλλων	NAI		
3.2	≥600 DPI x 600 DPI (οριζόντια x κατακόρυφα)	NAI		
3.3	A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Ταχυδρομική κάρτα, Επαγγελματικές κάρτες, Πιστωτικές κάρτες, Νομικά ζητήματα, Executive	NAI		
3.4	Είσοδος: 48 Bit Χρώμα / 16 Bit Μονόχρωμο, Έξοδος: 24 Bit Χρώμα / 8 Bit Μονόχρωμο	NAI		
3.5	Ultrasonic Sensor	NAI		
3.6	Τεχνολογία LED ReadyScan	NAI		
3.7	Ταχύτητα σάρωσης: Μονόχρωμο: 60 Εικόνες/min - Χρώμα: 60 Εικόνες/min measured with Size: A4 , Resolution: 200 / 300 dpi, Μονόχρωμο: 30 Σελίδες / λεπτό - Χρώμα: 30 Σελίδες / λεπτό measured with Size: A4 , Resolution: 200 / 300 dpi	NAI		
3.8	Αυτόματη τροφοδοσία: 50-130g/m ² , Χειροκίνητη τροφοδοσία: 50 - 130 g/m ²	NAI		
3.9	Σάρωση διπλής όψης με μονό πέρασμα	NAI		
3.10	Σάρωση σε μορφή αρχείου JPEG, Σάρωση σε μορφή αρχείου TIFF, Σάρωση σε μορφή αρχείου TIFF πολλών σελίδων, Σάρωση σε μορφή αρχείου PDF, Σάρωση σε μορφή αρχείου PDF με δυνατότητα αναζήτησης, Σάρωση σε μορφή αρχείου προστατευμένου PDF, PDF/A	NAI		
3.11	Σάρωση σε e-mail, Σάρωση για αποστολή σε FTP, Σάρωση σε μορφή αρχείου Microsoft SharePoint®, Σάρωση για εκτύπωση, Σάρωση σε μορφή αρχείου web, Σάρωση σε μορφή αρχείου δικτύου	NAI		
3.12	Συνδεση USB 2.0 Τύπου B	NAI		
3.13	Εγγύηση 1 έτους από τον κατασκευαστή (επιτόπου αντικατάστασης)	NAI		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης
3.14	Υποστήριξη και συντήρηση για τουλάχιστον 5 έτη συμπεριλαμβανομένης της εγγύησης καλής λειτουργίας	NAI		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης
3.15	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης < 24 h	NAI		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης

Τίτλος:"Προμήθεια παραγωγικού ψηφιακού συστήματος με ενσωματωμένο σαρωτή και μηχανή συρραφής, μηχανών αυτοματισμού γραφείου και σταθμών εργασίας, για τις ανάγκες της τυπογραφικής μονάδας της Πανεπιστημιούπολης." (Α.Μ.11015)

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ/ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
4	ΤΜΗΜΑ 4: Επιτραπέζιος εκτυπωτής A4	ΝΑΙ		
4.1	Τύπος: Laser	ΝΑΙ		
4.2	Χρώμα: Έγχρωμο	ΝΑΙ		
4.3	Αναλώσιμο: Toner	ΝΑΙ		
4.4	Αριθμός Αναλώσιμων: 4	ΝΑΙ		
4.5	Μνήμη Εκτυπωτή: ≥256 MB	ΝΑΙ		
4.6	Μέγεθος Χαρτιού: A4, A5, B5, Executive, Folio, Legal, Letter	ΝΑΙ		
4.7	Συμβατότητα: Linux, Mac, Windows	ΝΑΙ		
4.8	Συνδεσιμότητα: USB	ΝΑΙ		
4.9	Ταχύτητα μονόχρωμης εκτύπωσης ≥ 30 ppm	ΝΑΙ		
4.10	Ταχύτητα έγχρωμης εκτύπωσης ≥ 30 ppm	ΝΑΙ		
4.11	Διπλή εκτύπωση: Αυτόματο	ΝΑΙ		
4.12	Μέγιστη Ανάλυση ≥1200x1200 DPI	ΝΑΙ		
4.13	Εγγύηση 1 έτους από τον κατασκευαστή (επιτόπου αντικατάστασης)	ΝΑΙ		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης
4.14	Υποστήριξη και συντήρηση για τουλάχιστον 5 έτη, συμπεριλαμβανομένης της εγγύησης καλής λειτουργίας	ΝΑΙ		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης
4.15	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης < 24 h	ΝΑΙ		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης

Τίτλος:"Προμήθεια παραγωγικού ψηφιακού συστήματος με ενσωματωμένο σαρωτή και μηχανή συρραφής, μηχανών αυτοματισμού γραφείου και σταθμών εργασίας, για τις ανάγκες της τυπογραφικής μονάδας της Πανεπιστημιούπολης." (Α.Μ.11015)

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ/ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
5	ΤΜΗΜΑ 5 : Σταθμός εργασίας	NAI		
5.1	Μητρική Κάρτα ATX, Intel core i3, LGA 1150 ή καλύτερη.	NAI		
5.2	Αριθμός Μονάδων (1 SSD / 1 SATA)	NAI		
5.3	Χωρητικότητα δίσκων (GB)	NAI		
5.4	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης σε μία υποδοχή ≥ 4GB	NAI		
5.5	Μέγεθος προσφερόμενης συνολικής μνήμης ≥ 8GB	NAI		
5.6	Τεχνολογία μνήμης DDR-3	NAI		
5.7	Αριθμός δίσκων / σταθμό εργασίας =2 (1 SSD 100GB & 1 SATA 1T)	NAI		
5.8	Clock Rate (GHz) ≥ 3.2	NAI		
5.9	Αριθμός πυρήνων/cpu ≥ 2	NAI		
5.10	Ethernet 10/100/1000 ή 100/1000Mbps	NAI		
5.11	16x DVD+/-RW Drive	NAI		
5.12	Πληκτρολόγιο USB (QWERTY) με μόνιμη αποτύπωση Ελληνικών και Λατινικών χαρακτήρων (≥104 πλήκτρων). Επιτρέπεται κατασκευαστής διαφορετικός του σταθμού εργασίας.	NAI		
5.13	Optical mouse USB , 5 πλήκτρων με τροχό (wheel). Επιτρέπεται κατασκευαστής διαφορετικός του σταθμού εργασίας.	NAI		
5.14	Ζεύγος εξωτερικών ηχείων ρυθμιζόμενης έντασης, με βάση στήριξης και USB τροφοδοσία ρεύματος.	NAI		
5.15	Λειτουργικό σύστημα (Microsoft Windows 8.1 ή νεότερο, GR 64 bit DSP ή Retail) σε Αγγλικό ή Ελληνικό γραφικό περιβάλλον που να συνοδεύεται από την άδεια χρήσης του και το αρχείο εγκατάστασης.	NAI		
5.16	Εφαρμογές γραφείου (Microsoft Office 2013 ή νεότερο DSP ή Retail) σε Αγγλικό ή Ελληνικό γραφικό περιβάλλον που να συνοδεύεται από την άδεια χρήσης του και το αρχείο εγκατάστασης.	NAI		
5.17	Οθόνη LED-LCD Wide με εισόδους VGA και DVI ή HDMI με ρύθμιση ύψους. Η σύνδεση με τον σταθμό εργασίας θα γίνει με καλώδιο παρεχόμενο από τον προμηθευτή DVI ή HDMI. Επιτρέπεται κατασκευαστής διαφορετικός του σταθμού εργασίας.	NAI		
5.18	Διαγώνια διάσταση (inches) ≥ 22”	NAI		
5.19	Υποστηριζόμενη Ανάλυση ≥1600X900	NAI		
5.20	Αντίθεση (τυπική) ≥1.000:1	NAI		
5.21	Αντίθεση (δυναμική) ≥ 5.000.000:1	NAI		
5.22	Αναλογία οθόνης 16:9	NAI		
5.23	Συμβατότητα με τουλάχιστον ένα πρότυπο εξοικονόμησης ενέργειας. Ενδεικτικά αναφέρονται: Energy Star, TCO Certified Displays 5, κλπ (ή κάποιο ισοδύναμο).	NAI		

Τίτλος:"Προμήθεια παραγωγικού ψηφιακού συστήματος με ενσωματωμένο σαρωτή και μηχανή συρραφής, μηχανών αυτοματισμού γραφείου και σταθμών εργασίας, για τις ανάγκες της τυπογραφικής μονάδας της Πανεπιστημιούπολης." (Α.Μ.11015)

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ				
A/A	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ/ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
5.24	Όλοι οι προσφερόμενοι Σταθμοί εργασίας θα πρέπει να έχουν το ίδιο επακριβώς configuration , δηλαδή το λειτουργικό εγκατεστημένο στον SSD δίσκο, ο SATA σε κατάσταση NTFS για χρήση αποθηκευτικού.	NAI		
5.25	Εγγύηση 1 έτους από τον κατασκευαστή (επιτόπου αντικατάστασης)	NAI		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης
5.26	Υποστήριξη και συντήρηση των σταθμών εργασίας και των οθονών για τουλάχιστον 5 έτη, συμπεριλαμβανομένης της εγγύησης καλής λειτουργίας	NAI		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης
5.27	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης < 24 h	NAI		Τεκμηρίωση σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.2 της διακήρυξης