



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΡΩΤΟΔΙΚΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Πρώην Σχολή Ευελπίδων

Κτήριο 6 - Γραφείο 102

ΤΗΛ / FAX: 210.8841617

ΤΗΛ: 213215 6083

Πληροφορίες: Α. Οικονομίδου

Ι. Νιάχα, Σ. Λαυρεντίου

E-mail: protath.prom@gmail.com

Αθήνα, 19/12/2024

Αριθ. Πρωτ.: 12513

ΠΡΟΣ

Τις εταιρείες:

ACTIVE COMPUTER SYSTEMS A.E.

Θέμα: «Πρόσκληση υποβολής οικονομικής προσφοράς για την προμήθεια 12 υπολογιστών με τον αντίστοιχο εξοπλισμό τους, 10 εκτυπωτών Α4, 5 σαρωτών και 4 διανομέων δικτύου (switches)

(CPV: 30230000-0)

Σας ενημερώνουμε ότι το Πρωτοδικείου Αθηνών λαμβάνοντας υπόψη την με αρ. πρωτ. 3807/14-03-2024 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης του Ταμείου Χρηματοδότησης Δικαστικών Κτιρίων με ΑΔΑ: ΨΘΡΒ46ΨΧΥΙ-ΥΟΣ & ΑΔΑΜ έγκρισης 24REQ014433609 2024-03-19, προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες του Πρωτοδικείου Αθηνών, σας καλεί να καταθέσετε οικονομική προσφορά μέχρι και την Τρίτη 31/12/2024 και ώρα 15.00 μ.μ., στο email: protath.prom@gmail.com, για την προμήθεια 12 υπολογιστών με τον αντίστοιχο εξοπλισμό τους, 10 εκτυπωτών Α4, 5 σαρωτών και 4 διανομέων δικτύου (switches).

Συγκεκριμένα για την προμήθεια των ανωτέρω ειδών απαιτούνται να πληρούνται οι παρακάτω προδιαγραφές:

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ/ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

A/A	Περιγραφή	Υποχρέωση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Κουτί			
1.1	Desktop/Small Form Factor	ΝΑΙ		
2	Επεξεργαστής			

2.1	Intel i3 (12 ^{ης} γενιάς ή ανώτερο) ή ισοδύναμο AMD σε δείκτες benchmarking	NAI		
2.2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI		
2.3	Ταχύτητα επεξεργαστή	≥ 3,60 GHz		
2.4	Μνήμη Cache	≥ 6 MB		
3	Μητρική Πλακέτα			
3.1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI		
3.2	Θύρες USB	≥ 8 (οι 2 τουλάχιστον USB 3.2)		
3.3	Αριθμός slots PCI Express x16	≥ 1		
3.4	Αριθμός slots PCI Express x1	≥ 1		
3.5	On-Board Shared Κάρτα Γραφικών	NAI		
3.7	Μέγιστη Ανάλυση Κάρτας Γραφικών	≥ 1.920 x 1.080pixels		
3.8	Θύρα VGA	NAI		
3.9	ΘύραHDMI ή DVI ήDisplay Port	NAI		
3.10	On-Board Κάρτα Δικτύου 10/100/1000/RJ45,autosense	NAI		
3.11	Audio (in, out, mic in)	NAI		
4	Μνήμη			
4.1	Τύπος μνήμης	≥ DDR4		
4.2	Ταχύτητα μνήμης	≥ 2666MHz		
4.3	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης	≥ 8 GB		
4.4	Μέγιστη υποστηριζόμενη μνήμη	≥ 32 GB		
4.5	Ελεύθερα slots μνήμης	≥ 50% των συνολικών slots μνήμης		
5	Δίσκος			
5.1	Χωρητικότητα	≥ 240 GB		
5.2	Τύπος δίσκου	NVME SSD		
6	Οπτική Μονάδα			
6.1	Οπτική Μονάδα DVD±RW SATA double layer	NAI		
7	Λοιπά			
7.1	Ισχύς τροφοδοτικού	≥ 180Watts		
7.2	Ενσύρματο πληκτρολόγιο USB, με αποτύπωση ελληνικών και λατινικών χαρακτήρων, 104 ή περισσότερων πλήκτρων του ιδίου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα	NAI		

7.3	Ενσύρματο οπτικό ποντίκι USB, με τροχό κύλισης του ίδιου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα	NAI		
8	Λειτουργικό Σύστημα			
8.2	Προ εγκατεστημένα ελληνικά Windows 10 Pro.	NAI		
9	Εγγυήσεις			
9.1	Έτη συνολικής εγγύησης για όλο τον εξοπλισμό παρεχόμενη με επιτόπια (on site) επισκευή ή αντικατάσταση και απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα (NBD από την διάγνωση της βλάβης στα σημεία εγκατάστασης	≥ Τρία (3) έτη		
10	Πρόσθετα			
10.1	Πολύπριζο ασφαλείας	≥ τριών (3) θέσεων με μήκος καλωδίου ≥1.5 m		
10.2	Patch cord ≥ 3m	NAI		
10.3	Καλώδιο HDMI>=	NAI		

- Το **λειτουργικό σύστημα** υπολογιστή θεωρείται μέρος του παραπάνω πίνακα θα είναι πάντα προεγκατεστημένο με ευθύνη του προμηθευτή, σε πλήρη λειτουργία, συμπεριλαμβανομένου και του ACTIVATION.
- Με συνεννόηση με το τμήμα Μεθόδων Οργάνωσης & Πληροφορικής του Πρωτοδικείου θα εγκατασταθεί σε έναν υπολογιστή το απαραίτητο λογισμικό των εφαρμογών του Πρωτοδικείου. Αφού δοκιμαστεί ο υπολογιστής αυτός από στέλεχος του Πρωτοδικείου, το περιεχόμενό του θα αντιγραφεί στους υπόλοιπους. Στη συνέχεια οι υπολογιστές με ευθύνη του αναδόχου θα τοποθετηθούν στην θέση που θα υποδείξει το Πρωτοδικείο και θα επιβεβαιωθεί η ορθή λειτουργία τους (ορθή εισαγωγή στο δίκτυο του τομέα σωστή εκτέλεση των εφαρμογών κ.α.).

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΚΤΥΠΩΤΩΝ

<u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</u>	<u>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</u>	<u>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</u>	<u>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</u>
A4 ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΑ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ			
<u>A. ΠΟΣΟΤΗΤΑ</u>			
<u>B. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</u>			
B1. Μηχάνημα ψηφιακής τεχνολογίας Laser, καινούργιο, αμεταχείριστο, όχι προϊόν ανακατασκευής και να μην έχει ανακοινωθεί παύση της παραγωγής του (Κατάσταση EndofLife). Υποβολή σχετικής δήλωσης του κατασκευαστή.	NAI		
B2. Λειτουργίες μηχανήματος: εκτύπωση, σάρωση, αντιγραφή και τηλεομοιοτυπία	NAI		
B3. Μέγεθος χαρτιού	Έως A4		
B4. Οθόνη	2,5" τουλάχιστον, έγχρωμη, αφής		
<u>B5. ΕΚΤΥΠΩΣΗ</u>			
B5.1. Ασπρόμαυρη εκτύπωση και αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης.	NAI		
B5.2. Ταχύτητα εκτύπωσης (A4)	≥ 35 ppm		
B5.3. Ανάλυση εκτύπωσης	≥1200x1200dpi		
B5.4. Γλώσσες περιγραφής σελίδας	τουλάχιστον PCL6, Postscript 3 (PS3)		
<u>B6. ΣΑΡΩΣΗ</u>			
B6.1. Τύπος σαρωτή: επίπεδος, ADF, σάρωση διπλής όψης	NAI		
B6.2. Ανάλυση σάρωσης	≥600x600dpi		
B6.3. Ταχύτητα σάρωσης (A4)	≥ 20ppm		
B6.4. Δυνατότητα σάρωσης σε e-mail, ftp, SMB	NAI		

B6.5. Μορφή αρχείων σάρωσης: TIFF, JPEG, PDF	NAI		
<u>B7. ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ</u>			
B7.1. Ανάλυση αντιγραφής	≥ 600x600dpi		
B7.2. Ταχύτητα αντιγραφής (A4)	≥ 30ppm		
<u>B8. ΛΟΙΠΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</u>			
B8.1. Μνήμη μηχανήματος	1024≥ MB		
B8.2. Μέγιστη μηνιαία παραγωγικότητα (MaximumDutyCycle)	≥ 50.000 σελίδες/μήνα		
B8.3. Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη (ADF)	≥ 50 φύλλα		
B8.4. Χωρητικότητα κασέτας τροφοδοσίας	≥ 250 φύλλα		
B8.5. Σύστημα σμίκρυνσης μεγέθυνσης	25%- 400% (βήμα 1%)		
B8.6. Συνδεσιμότητα	Λειτουργία για USB, Ethernet 10/100/1000&F ax		
B8.7. Συμβατότητα με Λειτουργικό σύστημα	Τουλάχιστον Windows 7, 10		
B8.8. Τα μηχανήματα πρέπει να συνοδεύονται από όλα τα απαραίτητα για τη λειτουργία του μηχανήματος καλώδια και παρελκόμενα.	NAI		
B8.9. Να υποβληθούν οι σχετικές δηλώσεις συμμόρφωσης/βεβαιώσεις/πιστοποιητικά. 1. Σήμανση CE . 2. Συμμόρφωση με την Οδηγία RoHS . 3. Σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας EnergyStar ή ισοδύναμο.	NAI		
<u>Γ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ</u>			

<p>Γ1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκπαιδεύσει δωρεάν τους οριζόμενους από τον εκάστοτε φορέα υπαλλήλους στον τόπο εγκατάστασης του μηχανήματος.</p> <p>Η εκπαίδευση αυτή θα περιλαμβάνει την εκμάθηση του χειρισμού του μηχανήματος, η οποία θα συνδυάζεται με όλες τις παρεχόμενες δυνατότητές του καθώς και την άρση παρουσιαζομένων δυσλειτουργιών, όπως εμπλοκή χαρτιού κλπ.</p>	NAI		
<p>Γ2. Παράδοση σε ηλεκτρονική μορφή όλων των οδηγιών, των σχετικών με το μηχάνημα λογισμικών καθώς και των τεχνικών εγχειριδίων.</p>	NAI		
Δ. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ			
<p>Δ1. Εγγύηση καλής λειτουργίας</p> <p>Η εγγύηση καλής λειτουργίας περιλαμβάνει τη δωρεάν παροχή υπηρεσιών συντήρησης, επισκευής και τεχνικής υποστήριξης δηλ. την υποχρέωση επισκευής ή αντικατάστασης εξαρτημάτων, τα εξαρτήματα, τις εργασίες, την παραλαβή/παράδοση από το/στο χώρο της Υπηρεσίας με ανταπόκριση εντός της επόμενης ημέρας από τη δήλωση της βλάβης.</p>	≥ 1 έτη		

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**ΣΑΡΩΤΗ (DOC FEED SCANNER)**

Α/ Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Γενικά			
1.1	Να αναφερθεί το μοντέλο	NAI		
1.2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής	NAI		
1.3	Τύπος Σαρωτή	Document Feeder		
2	Δυνατότητες σάρωσης			
2.1	Οπτική Ανάλυση σάρωσης	600 dpi		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2.2	Σάρωση μονής και διπλής όψης (simplex & duplex)	ΝΑΙ		
2.3	Ταχύτητα σάρωσης (μονής)	≥60 ppm		
2.4	Ταχύτητα σάρωσης (διπλής)	≥120 ppm		
2.5	Δυνατότητα έγχρωμης, γκρι και ασπρόμαυρης σάρωσης	ΝΑΙ		
2.6	Διαστάσεις εγγράφου σάρωσης από A8 έως και A4	ΝΑΙ		
2.7	Scan File format	Jpeg, Multipage PDF, Multipage Tiff		
2.8	Color depth	≥4-bit		
2.9	Υποστήριξη ελληνικών γραμματοσειρών	ΝΑΙ		
2.1 1	Χωρητικότητα τροφοδότη (σε A4, 80 g/m2)	??????		
2.1 2	Εισαγωγή Χαρτιού	Κάθετη		
3	Θύρες Επικοινωνίας			
3.1	USB ?3.0	ΝΑΙ		
4	Άλλα χαρακτηριστικά			
4.1	Εργοστασιακή εγγύηση	??1 έτους		
5	Λογισμικό			
5.1	Να προσφερθεί το αντίστοιχο λογισμικό υποστήριξης και drivers για Windows XP/VISTA/7/8/10, Linux.	ΝΑΙ		
5.2	Οδηγοί λειτουργίας (drivers)	ISIS & TWAIN		
5.3	Λογισμικό Οπτικής Αναγνώρισης Χαρακτήρων	ΝΑΙ		
5.4	Υποστηριζόμενες γλώσσες Λογισμικού Οπτικής Αναγνώρισης Χαρακτήρων	Ελληνικά, Αγγλικά και 2 χωρών		

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**ΔΙΑΝΟΜΕΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ (SWITCHES)**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Γενικά			
1.1	Switches 10/100/1000 (24 port) (Allied Telesyn AT-9424T/SP ή άλλο ισοδύναμο ή ανώτερο συμβατό)	ΝΑΙ		

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΡΙΜΕΛΟΥΣ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΩΤΟΔΙΚΕΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ**

**ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ ΛΙΝΟΣ
ΕΦΕΤΗΣ**