



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ-ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Οδός 25^η & Πλ. Αγ. Τριάδας, 16777, Ελληνικό

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΩΝ-ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ-ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ :	4.800,00
Φ.Π.Α. 23% :	1.104,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ:	5.904,00 ΕΥΡΩ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ-ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΩΝ-

ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση φωτοαντιγραφικών-εκτυπωτικών μηχανημάτων του Δήμου Ελληνικού-Αργυρούπολης. Τα εν λόγω μηχανήματα θα είναι τύπου πολυμηχανήματος Laser δικτυακής χρήσης με επιπλέον δυνατότητα εκτύπωσης και scanner.

Τα εν λόγω μηχανήματα μπορεί να είναι καινούρια ή εκθεσιακά σε stock αλλά όχι μεταχειρισμένα.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με απ' ευθείας ανάθεση κατ' εφαρμογή των διατάξεων Υ.Α. 11389/93 του ΥΠ.ΕΣ. περί Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.(άρθρο 23, παρ.2), τις σχετικές ερμηνευτικές αυτής εγκυκλίου, που αυτές δεν έρχονται σε αντίθεση με τον Ν. 2286/95, την με αρ. 27319/18-7-2002 Κοινή Υπουργική Απόφαση των Υπουργών ΕΣ.Δ.Δ.Α. και Ανάπτυξης και το Π.Δ. 410/95.

Η συνολική δαπάνη για την προμήθεια του ανωτέρω εξοπλισμού προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό συνολικά των **5.904,00 ΕΥΡΩ με το Φ.Π.Α. 23%** και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου για το έτος 2014 στους κωδικούς Κ.Α. 10.7131.0001 και Κ.Α. 15.7135.0001.

Ελληνικό 30-06-2014

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΚΕΡΜΑΝΟΓΛΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ-ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΩΝ-

ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Τεχνικές Προδιαγραφές

Φωτοαντιγραφικό-εκτυπωτικό-scanner διπλής όψης δικτυακού τύπου

1. Μέγεθος χαρτιού: A3, A4, A5
2. Ταχύτητα αντιγραφής κ εκτύπωσης A4: 28-38 Σελίδες / λεπτό
3. Ταχύτητα αντιγραφής κ εκτύπωσης A3: 16-22 Σελίδες / λεπτό
4. Μνήμη: τουλάχιστον 192 MB
5. Μηνιαία παραγωγή αντιγράφων τουλάχιστον 40.000 αντίγραφα
6. Χρόνος προθέρμανσης: μικρότερος από 30sec
7. Ταχύτητα αντιγραφής 1^{ης} σελίδας: μικρότερη από 6 sec
8. Αριθμός πολλαπλών αντιγράφων: έως 999
9. Αντιγραφή-εκτύπωση δύο όψεων αυτόματα
10. Δυνατότητα zoom: μεταξύ 25% έως 400% με βήματα 0,1%
11. Ανάλυση αντιγραφής, εκτύπωσης, scanner: 600x600 dpi (256 αποχρώσεις γκρι)
12. Αυτόματη διπλή αντιγραφή
13. Δυνατότητα αντιγραφής από βιβλίο
14. Αυτόματη διάγνωση βλαβών
15. Τροφοδότηση χαρτιού A4: δύο κασέτες A4 με 500 φύλλα και by-pass 150 φύλλων A5-A3
16. Αυτόματος τροφοδότης/αναστροφέας για διπλή όψη A3 – A5: τουλάχιστον 100 φύλλων
17. AUTOSTART: Ναι και AUTO POWERSAVE: Ναι
18. Σύνδεση με δίκτυο 10-BASE T/100-TX ETHERNET και PC standard
19. Πρωτόκολλο δικτύου TCP/IP, IPX/SPX, IPP, HTTP
20. Ηλεκτρονική σελιδοποίηση standard
21. Κωδικοί πρόσβασης τουλάχιστον 500 ατόμων
22. Βάση τοποθέτησης μηχανήματος ψηλή και τροχήλατη
23. Δυνατότητα διαχωριστή εργασιών χωρητικότητας τουλάχιστον 150 φύλλων

24. Δυνατότητα ηλεκτρικής συρραφής αντιγράφων
25. Usb Interface 2.0 ή νεότερο
26. Drivers: Windows 95/98/2000/XP/NT 4.0/Vista/MAC OS9.2 or later/Linux/Unix
27. Τάση λειτουργίας 220-240 V 50-60 Hz
28. Κατανάλωση: standby μικρότερο από 5W – Max. Μικρότερο από 1,5 Kw

Τα μηχανήματα θα παραδοθούν στα κτίρια του Δήμου Ελληνικού-Αργυρούπολης και θα εγκατασταθούν σε πλήρη λειτουργία, τόσο ως αντιγραφικά αλλά και ως εκτυπωτές δικτυακοί, χωρίς επιπλέον κόστος.

Τα μηχανήματα θα συνοδεύονται με χρόνο εγγύησης που θα είναι τουλάχιστον 2 έτη, θα προσκομισθούν όλα τα εγχειρίδια χρήσης τους στα Ελληνικά και θα γίνει εκπαίδευση του προσωπικού και στους δύο χώρους που θα εγκατασταθούν τα εν λόγω μηχανήματα.

Επιπλέον θα εξασφαλίζεται η προμήθεια των ανταλλακτικών για τουλάχιστον 10 έτη και θα προσκομισθεί ενδεικτικός πίνακας με κοστολόγιο ανταλλακτικών και υπηρεσιών.

ΕΛΕΧΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

Ο Συντάξας

Αννα Καραπά-Λαβασά
Αρχιτέκτων Μηχ/κος ΠΕ4/Α

Δημήτρης Νάσιος
Πολιτικός Μηχ/κος ΠΕ3/Α

Θεόδωρος Ακερμάνογλου
Μηχανολόγος Μηχ/κος ΠΕ5/Α



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ-ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΩΝ-

ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ €	ΣΥΝΟΛΟ €
1.	Προμήθεια Φωτοαντιγραφικών - Εκτυπωτικών μηχανημάτων	2	2.400,00	4.800,00

Σ Υ Ν Ο Λ Ο	4.800,00
ΦΠΑ 23%	<u>1.104,00</u>
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	5.904,00

ΕΛΕΧΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

Ο Συντάξας

Αννα Καράπα-Λαβασά
Αρχιτέκτων Μηχ/κος ΠΕ4/Α

Δημήτρης Νάσιος
Πολιτικός Μηχ/κος ΠΕ3/Α

Θεόδωρος Ακερμάνογλου
Μηχανολόγος Μηχ/κος ΠΕ5/Α



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ-ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΩΝ-

ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ €	ΣΥΝΟΛΟ €
1.	Προμήθεια Φωτοαντιγραφικών - Εκτυπωτικών μηχανημάτων	2		

ΣΥΝΟΛΟ

ΦΠΑ 23%

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ

Ελληνικό,

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ