

## ΠΡΟΧΕΙΡΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

.Στήν Κάλυμνος σήμερα , ημέρα Τρίτη 03-05-2022, το 1<sup>ο</sup> ΕΠΑΛ ΚΑΛΥΜΝΟΥ προκηρύσσει **πρόχειρο διαγωνισμό** με κλειστές προσφορές και με κριτήριο αξιολόγησης τη **συμφερότερης προσφοράς**, σύμφωνα με τις διατάξεις άρθρου 2 παρ. 12γ του Ν. 2286/95, του Π.Δ. 394/96, την αρ. Π1/1930/10.06.03 απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης για την **προμήθεια ενός (1) φωτοτυπικού μηχανήματος ψηφιακής τεχνολογίας** και με τις κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές. Το φωτοτυπικό μηχάνημα θα είναι καινούργιο KONICA MINOLTA bizhub 227.

Η προμήθεια θα γίνει με **κριτήριο την χαμηλότερη οικονομική προσφορά επί του συνόλου των ζητούμενων υλικών**, υπό την προϋπόθεση να γίνεται από τον υποψήφιο πλήρη συμμόρφωση με τα τεχνικά χαρακτηριστικά των τεχνικών προδιαγραφών. Στην περίπτωση που κάποιος υποψήφιος προσφέρει καλύτερο χαρακτηριστικό (κάνοντας χρήση του όρου ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ή ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ, όπου αυτό σημειώνεται στην περιγραφή), τελικό κριτήριο επιλογής συνεχίζει να θεωρείται η χαμηλότερη οικονομική προσφορά. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά επιβεβαιώνονται, απαραίτητως, με φυλλάδια/τεχνικές περιγραφές της κατασκευάστριας εταιρείας και μόνον. Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή διαγωνισμού. Ανάδοχος της προμήθειας κηρύσσεται αυτός που θα προσφέρει τη χαμηλότερη τιμή και είναι σύμφωνη με τους όρους της διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών. Εάν περισσότεροι του ενός προσφέρουν την ίδια τιμή, θα ληφθούν υπόψη ποιοτικά χαρακτηριστικά. Οι ενστάσεις επί της διενέργειας του διαγωνισμού κατατίθενται στην Επιτροπή Διαγωνισμού, μέχρι και την επομένη εργάσιμη ημέρα από την ανακοίνωση του πρακτικού του διαγωνισμού.

Οι προσφορές θα πρέπει να κατατεθούν σε κλειστούς φακέλους ή σε ηλεκτρονική μορφή (doc ή pdf) μέχρι την Παρασκευή 20 Μαΐου 2022 και ώρα 12:00 στο γραφείο του Διευθυντή του 1<sup>ου</sup> ΕΠΑΛ ΚΑΛΥΜΝΟΥ. Οι προσφορές θα ανοιχτούν την ώρα 12:10 στο γραφείο του Διευθυντή από την αρμόδια επιτροπή που απαρτίζεται από το Συμβούλιο Σχολικής Κοινότητας. Η υποβολή των παρατηρήσεων ή προτάσεων δεν μπορεί σε καμία περίπτωση να εκληφθεί ως υποβολή προσφοράς και δεν δεσμεύει καθ' οιονδήποτε τρόπο, καμία από τις δύο πλευρές.

### **B. Φωτοτυπικό.**

## **Φωτοτυπικό ασπρόμαυρης εκτύπωσης της εταιρείας Konica Minolta Bizhub 227**

### **A/A ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ**

#### **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**

- Ταχύτητα συστήματος A4 Έως 22 σελ/λεπτό
- Ταχύτητα συστήματος A3 Έως 14 σελ/λεπτό
- Ταχύτητα Autoduplex A4 Έως 22 σελ/λεπτό
- Χρόνος εξόδου 1ης σελίδας A4 5,3 δευτ.
- Χρόνος προθέρμανσης Περίπου. 20 δευτ. 1
- Τεχνολογία απεικόνισης Laser
- Τεχνολογία γραφίτη Simitri® HD πολυμερισμένο τόνορ
- Μέγεθος πίνακα/ανάλυση 7" / 800 x 480
- Μνήμη συστήματος 2.048 MB / 4.096 MB (κανονική/μέγ.)
- Σκληρός δίσκος συστήματος 250 GB (στάνταρ)
- Διασύνδεση 10/100/1.000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (προαιρετικό)
- Πρωτόκολλα δικτύου TCP/IP (IPv4 / IPv6). SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
- Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (προαιρετικό) Έως 100 πρωτότυπα. A6-A3; 35-128 g/m<sup>2</sup>;

#### **RADF**

- Εκτυπώσιμο μέγεθος χαρτιού A6-A3. προσαρμοσμένα μεγέθη χαρτιού
- Βάρος εκτυπώσιμου χαρτιού 60-220 g/m<sup>2</sup>
- Χωρητικότητα εισόδου χαρτιού 1.100 φύλλα / 3.600 φύλλα (κανονική/μέγ.)
- Είσοδος δίσκου χαρτιού (τυπική) 1x 500; A5-A4; 60-220 g/m<sup>2</sup>  
1x 500; A5-A3; 60-220 g/m<sup>2</sup>
- Είσοδος δίσκου χαρτιού (προαιρετικό) 1x 500 φύλλα. A5-A3; 60-220 g/m<sup>2</sup>  
2x 500 φύλλα. A5-A3; 60-220 g/m<sup>2</sup>  
1x 2.500 φύλλα; A4; 60-220 g/m<sup>2</sup>
- Χειροκίνητη παράκαμψη 100 φύλλων. A6-A3; προσαρμοσμένα μεγέθη? 60-220 g/m<sup>2</sup>

- Λειτουργίες φινιρίσματος (προαιρετικό) Offset. Ομάδα; Είδος; Κύριο προϊόν; Γροθιά; Μισόπτυχο? Επιστολή-πάσο? Βιβλιάριο
- Αυτόματη διπλή όψη A5-A3. 60-209 g/m<sup>2</sup>
- Χωρητικότητα εξόδου Έως 250 φύλλα / έως 3.300 φύλλα (σιάνταρ/μέγιστο)
- Χωρητικότητα εξόδου συρραφής Μέγ. 100 σετ
- Συρραφή Μέγ. 50 φύλλα ή 48 φύλλα + 2 εξώφυλλα (έως 209 g/m<sup>2</sup>)
- Αναδίπλωση γραμμμάτων Μέγ. 3 φύλλα
- Χωρητικότητα διπλώματος γράμματος Μέγ. 30 σετ? απεριόριστο (χωρίς δίσκο)
- Φυλλάδιο Μέγ. 20 φύλλα ή 19 φύλλα + 1 εξώφυλλο (έως 209 g/m<sup>2</sup>)
- Χωρητικότητα εξόδου φυλλαδίου Μέγ. 20 φυλλάδια? απεριόριστο (χωρίς δίσκο)
- Κύκλος λειτουργίας (μηνιαίος) Rec. 10.000 σελίδες? Μέγ.<sup>2</sup> 19.000 σελίδες
- Μαύρο διάρκεια ζωής γραφίτη έως 23.000 σελίδες
- Διάρκεια ζωής μονάδας απεικόνισης Μαύρο έως 80.000/600.000 σελίδες (τύμπανο/προγραμματιστής)
- Κατανάλωση ισχύος 220-240 V / 50/60 Hz; Λιγότερο από 1,50 kW
- Διάσταση συστήματος (Π x Β x Υ) 585 x 660 x 735 mm (χωρίς επιλογές)
- Βάρος συστήματος Περίπου. 56,5 κιλά (χωρίς επιλογές)

#### **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗ**

- Ανάλυση εκτύπωσης 1.800 (ισοδύναμο) x 600 dpi
  - Γλώσσα περιγραφής σελίδας PCL 6 (XL3.0). PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
  - Λειτουργικά συστήματα Windows 7 (32/64); Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 ή νεότερη έκδοση. Unix; Linux; Citrix
  - Γραμματοσειρές εκτυπωτή 80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
  - Mobile printing AirPrint (iOS). Mopria (Android); Υπηρεσία εκτύπωσης Konica Minolta (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android)
- προαιρετικό: WiFi Direct

#### **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΑΡΩΤΗ**

- Ταχύτητα σάρωσης Έως 45/45 εικ./λεπτό σε simplex (μονο/έγχρωμη)
  - Ανάλυση σάρωσης Έως 600 x 600 dpi
  - Λειτουργίες σάρωσης Scan-to-eMail (Scan-to-Me). Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Σάρωση σε FTP. Scan-to-Box; Σάρωση σε USB. Σάρωση σε WebDAV. Σάρωση σε DPWS. Σάρωση TWAIN
  - Μορφές αρχείων JPEG. MIKPH ΦΙΛΟΝΙΚΙΑ; PDF; Συμπαγές PDF; Κρυπτογραφημένο PDF. XPS; Συμπαγές XPS; PPTX
- προαιρετικό: PDF με δυνατότητα αναζήτησης. PDF/A 1a και 1b; Δυνατότητα αναζήτησης DOCX/PPTX/XLSX
- Σάρωση προορισμών 2.000 προορισμών + 100 ομάδων. Υποστήριξη LDAP

#### **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΕΙΟΥ**

- Ανάλυση αντιγραφής 600 x 600 dpi
- Διαβάθμιση 256 διαβαθμίσεις
- Πολυαντίτυπο 1-9.999
- Αρχική μορφή Μέγ. A3
- Μεγέθυνση 25-400% σε βήματα 0,1%. Αυτόματο ζουμ

#### **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΦΑΞ**

- Πρότυπο φαξ Super G3 (προαιρετικό)
- Αναλογική μετάδοση φαξ. i-Fax; Έγχρωμο i-Fax; IP-Φαξ
- Ανάλυση φαξ Έως 600 x 600 dpi
- Συμπίεση φαξ MH; ΚΥΡΙΟΣ; MMR; JBIG
- Φαξ μόντεμ Έως 33,6 Kbps
- Προορισμοί φαξ 2.000 single + 100 γκρουπ

#### **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΧΡΗΣΤΗ**

- Έγγραφα με δυνατότητα αποθήκευσης Έως 3.000 έγγραφα ή 10.000 σελίδες
- Τύπος θυρίδων χρήστη Public. Προσωπικά (με κωδικό πρόσβασης ή έλεγχο ταυτότητας). Ομάδα (με έλεγχο ταυτότητας)
- Τύπος πλαισίων συστήματος Ασφαλής εκτύπωση. Κρυπτογραφημένη εκτύπωση PDF. Απόδειξη φαξ. Δημοσκόπηση με φαξ
- Λογότυπα φυλλαδίων συμβατό με λειτουργικό σύστημα Windows 10. συμβατό με Windows 8. συμβατό με Windows 7. Συμβατό με Macintosh. Συμβατό με Linux. Πιστοποίηση Citrix

**Εξοπλισμός Drum** • Συμβατό με τον προσφερόμενο εξοπλισμό • Διάρκεια ζωής τουλάχιστον 70.000σελίδες.

**Οποιαδήποτε επιπλέον προσφορά σε εξοπλισμό στο φωτοτυπικό μηχάνημα θα ληφθεί υπόψη.**