



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Αριθ. πρωτ. :14228  
Καλλιθέα : 11-11-2019ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ  
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝΙΔΡΥΜΑ  
ΣΙΒΙΤΑΝΙΔΕΙΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑ ΣΧΟΛΗ  
ΤΕΧΝΩΝ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
 ΤΜΗΜΑ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ  
 ΤΗΛ. : 210 4857615, 210 4857719  
 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Χριστίνα Καϊρή  
 E-MAIL : x.kairi@sivitanidios.edu.gr  
 ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ 151  
 176 10 ΚΑΛΛΙΘΕΑ

**ΘΕΜΑ :** «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την παροχή υπηρεσιών παραγωγής φωτοαντιγράφων»

Κατόπιν της με αριθ. **156/24-10-2019** και με ΑΔΑΜ : **19REQ005825098** απόφασης της Εκτελεστικής Επιτροπής του Σιβιτανιδείου Ιδρύματος με την οποία εγκρίθηκαν:

A) δαπάνη ποσού έως **9.375,00 € συμπεριλαμβανομένου** του Φ.Π.Α. για την ανάθεση σε οικονομικό φορέα της παροχής παραγωγής φωτοαντιγράφων με την **τοποθέτηση τεσσάρων (4) καινούργιων και αμεταχειριστων φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων (δύο βαρέως τύπου και δύο μικρότερων)** για τις ετήσιες ανάγκες αναπαραγωγής αντιγράφων της Σιβιτανιδείου Σχολής και συγκεκριμένα έως **1.875.000 αντίγραφα/ έτος,**

B) η διαδικασία της απευθείας ανάθεσης με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά που καθορίζεται βάσει της τιμής και μετά από ανάρτηση στην επίσημη ιστοσελίδα της Σιβιτανιδείου Σχολής σχετικής πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την υποβολή προσφορών,

Γ) οι τεχνικές προδιαγραφές των τεσσάρων **φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων** όπως στο με αριθ. πρωτ. 12959/16-10-2019 Πρακτικό της Επιτροπής και παρακάτω στην παρούσα αναλυτικά αναφέρονται

Και της με αριθ. πρωτ. 14217/11-11-2019 και με ΑΔΑΜ : **19REQ005828355** απόφασης ανάληψης υποχρέωσης

#### κ α λ ο ύ ν τ α ι

οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς **να καταθέσουν την οικονομική τους προσφορά,** λαμβάνοντας υπόψη τους τα κατωτέρω :

#### A. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

**Υπηρεσία παραγωγής φωτοαντιγράφων με τις εξής υποχρεώσεις:**

Η Ανάδοχος εταιρία υποχρεούται να έχει παραδώσει και εγκαταστήσει τα φωτοαντιγραφικά μηχανήματα στις εγκαταστάσεις του Εργοδότη **κατά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της σύμβασης** και να τα διατηρεί σε καλή κατάσταση λειτουργίας καθ' όλη τη διάρκεια της μίσθωσης. Επίσης, αφού τα θέσει σε λειτουργία υποχρεούται να εκπαιδεύσει σε όλες τις λειτουργίες δύο (2) χειριστές που θα του υποδειχθούν

για χρόνο τουλάχιστον 2 ημερών. Το μηχάνημα θα πρέπει να συνοδεύεται από όλα τα έγγραφα του και τα εγχειρίδια χρήσης του σε έντυπη ή/και ηλεκτρονική μορφή. Η Ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση της **συντήρησης και επισκευής των φωτοτυπικών μηχανημάτων καθώς και της προμήθειας toner** για τη λειτουργία τους, τα οποία θα παρέχει κατόπιν εντολής που θα της δίνεται από την αρμόδια υπηρεσία της Σιβιτανιδείου Σχολής **εντός τριών (3) ημερών** από τη στιγμή που θα την λάβει. Η Ανάδοχος θα αναλάβει επίσης την υποχρέωση να καλύπτει άμεσα τις όποιες ανάγκες εμφανισθούν κατά την περίοδο των πανελλαδικών εξετάσεων.

Τα μηχανήματα θα πρέπει να είναι σε άριστη κατάσταση ώστε να εμπεριέχουν υψηλό βαθμό αξιοπιστίας για να μην υπάρχει συνεχής όχληση για επισκευή που θα έχει σαν αποτέλεσμα την παρακώλυση της εύρυθμης λειτουργίας των υπηρεσιών. Σε περίπτωση, όμως, που τα μηχανήματα παρουσιάζουν συνεχόμενες βλάβες και απαιτείται συνεχώς η επισκευή τους, αυτά θα αντικαθίστανται άμεσα με νέα μηχανήματα άριστης κατάστασης και ιδίων τεχνικών προδιαγραφών, εντός τριών (3) ημερών από την έγγραφη όχληση της αναδόχου. Σε περίπτωση που δεν προβεί στην αντικατάστασή τους, τότε η Σ.Δ.Σ.Τ.Ε. έχει το δικαίωμα άμεσα να καταγγείλει τη σύμβαση, αιτούμενη πάσα θετική και αποθετική ζημία της.

## B. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### I) Για τα φωτοτυπικά βαρέως τύπου

|  |  |
|--|--|
| Τα μηχανήματα πρέπει να είναι ψηφιακής τεχνολογίας, κατασκευασμένα σύμφωνα με τα διεθνή standards και να έχουν πιστοποίηση CE για την συμμόρφωση με τα πρότυπα περιβάλλοντος όσον αφορά την αποδοτική χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας, το θόρυβο, την ασφαλή αποθήκευση καταλοίπων, τον ιονισμό, την εκπομπή επικίνδυνων ακτινοβολιών και τα υλικά κατασκευής των τυμπάνων. |  |
| Τύπος  | Επιδαπέδιο βαρέως τύπου  |
| Ταχύτητα   | Το μηχάνημα να έχει σταθερή ταχύτητα παραγωγής τουλάχιστον εκατό (100) σελίδων A4 ανά λεπτό.   |
| Ανάλυση σάρωσης  | Τουλάχιστον (600X600) dpi (στη ζητούμενη ταχύτητα παραγωγής) και τουλάχιστον (256) διαβαθμίσεις του γκρι.  |
| Ανάλυση εκτύπωσης  | Τουλάχιστον 600X600 dpi  |
| Μέγεθος χαρτιού  | Να παράγει αντίγραφο διαστάσεων από A6 έως και A3.   |
| Βάρος χαρτιού  | Ελάχιστη απαίτηση εύρους: 80g - 125gr<br>Δυνατότητα εκτύπωσης διαφανειών   |
| Διάσταση πρωτοτύπου  | Μέγιστη διάσταση πρωτοτύπου A3   |
| Τροφοδοσία χαρτιού   | Να τροφοδοτείται με χαρτί από τέσσερις (4) αυτόνομες κασέτες τουλάχιστον (εκτός του bypass), που θα δίνουν στο μηχάνημα συνολική χωρητικότητα (4000) φύλλων τουλάχιστον.<br>Να διαθέτει bypass τουλάχιστον 100 φύλλων.<br>Η τροφοδοσία των δίσκων να γίνεται χωρίς να διακόπτεται η λειτουργία του συστήματος. Αυτόματη επιλογή κασέτας. |
| Αυτόματος τροφοδότης   | Να διαθέτει αυτόματο τροφοδότη πρωτοτύπων χωρητικότητας 100 φύλλων τουλάχιστον .<br>Να διαθέτει σάρωση διπλής όψης με ένα πέρασμα.   |
| Αναπαραγωγή διπλής όψης  | Να έχει την δυνατότητα για αναπαραγωγή διπλής όψης.  |
| Σελιδοποίηση   | Ηλεκτρονική σελιδοποίηση για απεριόριστα σετ .<br>Να διαθέτει σύστημα συρραφής εκατό (100) φύλλων.   |
| Σμίκρυνση μεγέθυνση  | Να διαθέτει zoom σε εύρος 25%-400% τουλάχιστον με μεταβολή κατά 1%<br>Να διαθέτει προκαθορισμένες ρυθμίσεις για σμίκρυνση – μεγέθυνση σε συγκεκριμένες διαστάσεις χαρτιού (A4 ↔A3, B5↔A4 κλπ)  |
| Φωτεινότητα  | Να διαθέτει αυτόματη και χειροκίνητη ρύθμιση φωτεινότητας  |
| Αριθμός αντιγράφων   | Δυνατότητα επιλογής αριθμού φωτοαντιγράφων 1- 999 τουλάχιστον  |
| Χρόνος προθέρμανσης  | Έως 10 δευτερόλεπτα ( από αναμονή)   |
| Πίνακας ελέγχου  | Να διαθέτει πίνακα ελέγχου για όλες τις λειτουργίες  |
| ECO  | Να διαθέτει σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας όταν δεν λειτουργεί, σύμφωνα με το πρότυπο ENERGY STAR   |

# 19PROC005829675 2019-11-11

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Σκληρός δίσκος               | Τουλάχιστον 200GB  |
| Μνήμη                        | Τουλάχιστον 1GB  |
| Μέση παραγωγική ικανότητα    | Τουλάχιστον 100.000 φύλλα μηνιαίως   |
| Μέγιστη παραγωγική ικανότητα | Τουλάχιστον 250.000 φύλλα μηνιαίως   |
| Δίκτυο                       | Να διαθέτει θύρα σύνδεσης σε δίκτυο H/Y ( ETHERNET- J45)   |
| Σύνδεση με PC                | Να έχει την δυνατότητα σύνδεσης με υπολογιστή  |
| Θύρα USB                     | Να έχει την δυνατότητα απευθείας εκτύπωσης από USB FLASH (επιθυμητό) - χωρίς επιπλέον κόστος   |
| Τάση λειτουργίας             | 220-230 V , 50-60Hz  |
| Άλλα χαρακτηριστικά          | Να διαθέτει μενού λειτουργιών στην Ελληνική γλώσσα<br>Να διαθέτει μετρητή σελίδων (counter) χωρίς μηδενισμό<br>Να δέχεται κωδικό πρόσβασης<br>Να υποστηρίζει περιβάλλοντα windows10/ windows7/ XP/Vista/ Server2003/2008 κ.λπ. |

## II) Για τα μικρότερα φωτοτυπικά

|  |   |
|--|---|
| <p>Τα μηχανήματα πρέπει να είναι ψηφιακής τεχνολογίας κατασκευασμένα σύμφωνα με τα διεθνή standards και να έχουν πιστοποίηση CE για την συμμόρφωση με τα πρότυπα περιβάλλοντος όσον αφορά την αποδοτική χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας, το θόρυβο, την ασφαλή αποθήκευση καταλοίπων, τον ιονισμό, την εκπομπή επικίνδυνων ακτινοβολιών και τα υλικά κατασκευής των τυμπάνων.</p> |   |
| Τύπος  | Επιδαπέδιο  |
| Ταχύτητα   | Να έχουν σταθερή ταχύτητα παραγωγής περίπου 40 σελίδων A4 ανά λεπτό.  |
| Ανάλυση σάρωσης  | Τουλάχιστον (600X600) dpi (στη ζητούμενη ταχύτητα παραγωγής) και τουλάχιστον (256) διαβαθμίσεις του γκρι.   |
| Ανάλυση εκτύπωσης  | Τουλάχιστον 600X600 dpi   |
| Μέγεθος χαρτιού  | Να παράγει αντίγραφο διαστάσεων από A6 έως και A3.  |
| Βάρος χαρτιού  | Ελάχιστη απαίτηση εύρους: 80g -160gr<br>Δυνατότητα εκτύπωσης διαφανειών   |
| Διάσταση πρωτοτύπου  | Μέγιστη διάσταση πρωτοτύπου A3  |
| Τροφοδοσία χαρτιού   | Να τροφοδοτείται με χαρτί από δύο (2) κασέτες τουλάχιστον (εκτός του bypass), που θα δίνουν στο μηχάνημα συνολική χωρητικότητα (2000) φύλλων τουλάχιστον.<br>Να διαθέτει bypass τουλάχιστον πενήντα (50) φύλλων.<br>Η τροφοδοσία των δίσκων να γίνεται χωρίς να διακόπτεται η λειτουργία του συστήματος<br>Αυτόματη επιλογή κασέτας |
| Αυτόματος τροφοδότης   | Να διαθέτει αυτόματο τροφοδότη πρωτοτύπων χωρητικότητας 100 φύλλων<br>Να διαθέτει σάρωση διπλής όψης με ένα πέρασμα   |
| Αναπαραγωγή διπλής όψης  | Να έχει την δυνατότητα για αναπαραγωγή διπλής όψης.   |
| Σελιδοποίηση   | Ηλεκτρονική σελιδοποίηση για απεριόριστα σελ.<br>Να διαθέτει σύστημα συρραφής.  |
| Σμίκρυνση μεγέθυνση  | Να διαθέτει zoom σε εύρος 25%-400% τουλάχιστον με μεταβολή κατά 1%<br>Να διαθέτει προκαθορισμένες ρυθμίσεις για σμίκρυνση – μεγέθυνση σε συγκεκριμένες διαστάσεις χαρτιού (A4 ↔A3, B5↔A4 κλπ)   |
| Φωτεινότητα  | Να διαθέτει αυτόματη και χειροκίνητη ρύθμιση φωτεινότητας   |
| Αριθμός αντιγράφων   | Δυνατότητα επιλογής αριθμού φωτοαντιγράφων 1-999 τουλάχιστον  |
| Χρόνος προθέρμανσης  | Έως 10 δευτερόλεπτα ( από αναμονή)  |
| Πίνακας ελέγχου  | Να διαθέτει πίνακα ελέγχου για όλες τις λειτουργίες   |
| ECO  | Να διαθέτει σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας όταν δεν λειτουργεί, σύμφωνα με το πρότυπο ENERGY STAR  |
| Σκληρός δίσκος   | Τουλάχιστον 100 GB  |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Μνήμη                        | Τουλάχιστον 512 MB   |
| Μέση παραγωγική ικανότητα    | Περίπου 60.000 φύλλα μηνιαίως  |
| Μέγιστη παραγωγική ικανότητα | Τουλάχιστον 200.000 φύλλα μηνιαίως   |
| Δίκτυο                       | Να διαθέτει θύρα σύνδεσης σε δίκτυο H/Y ( ETHERNET J45)  |
| Θύρα USB                     | Να έχει την δυνατότητα απευθείας εκτύπωσης και σάρωσης από USB FLASH (επιθυμητό) - χωρίς επιπλέον κόστος   |
| Τάση λειτουργίας             | 220-230 V , 50-60Hz  |
| Άλλα χαρακτηριστικά          | Να διαθέτει μενού λειτουργιών στην Ελληνική γλώσσα<br>Να διαθέτει μετρητή σελίδων (counter) χωρίς μηδενισμό<br>Να δέχεται κωδικό πρόσβασης<br>Να υποστηρίζει περιβάλλοντα windows10/ windows7/XP/ Vista/ Server2003/2008 κλπ |

### Γ. ΔΑΠΑΝΗ

Με βάση τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές η εκτιμώμενη ετήσια δαπάνη θα είναι για 1.500.000 φωτοαντίγραφα (+25%) δηλ. 1.875.000 φωτοαντίγραφα X 0,0050 ευρώ = 9.375,00 ευρώ. Η παραπάνω δαπάνη θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό της Σιβιτανιδείου Σχολής των οικονομικών ετών 2019, 2020 ΚΑΕ 0889ΑΑ. Οι νόμιμες κρατήσεις θα βαρύνουν τον ανάδοχο.

### Δ. ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε ένα έτος από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

### Ε. ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Θα επιλεγεί ο οικονομικός φορέας που θα καταθέσει την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), εφόσον η προσφορά του γίνει αποδεκτή από τεχνικής άποψης και πληροί τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.

### ΣΤ.ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι οικονομικοί φορείς που προσφέρουν εξειδικευμένες υπηρεσίες στο συγκεκριμένο αντικείμενο μπορούν να καταθέσουν την προσφορά τους **ιδιοχειρώς ή ταχυδρομικώς, μέχρι και τις 18/11/2019 ημέρα Δευτέρα και ώρα 11.00 π.μ.** στο Γραφείο Πρωτοκόλλου του Σιβιτανιδείου Ιδρύματος (ισόγειο κεντρικού κτιρίου, Θεσσαλονίκης 151, 176 10 Καλλιθέα), εντός **σφραγισμένου φακέλου** με την ένδειξη «**ΠΡΟΣΦΟΡΑ- ΣΙΒΙΤΑΝΙΔΕΙΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑ ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΩΝ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ, Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ – ΤΜΗΜΑ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ - Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την παροχή υπηρεσιών παραγωγής φωτοαντιγράφων**» με τα πλήρη στοιχεία του αποστολέα.

Ο φάκελος προσφοράς πρέπει να περιέχει :

**1. ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ** της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία οι συμμετέχοντες θα δηλώνουν ότι:

«1) Έλαβα γνώση και αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της διαδικασίας **για την παροχή υπηρεσιών παραγωγής φωτοαντιγράφων για ένα έτος.**

2) Δεν εμπίπτω σε κάποια από τις αναφερόμενες περιπτώσεις των παραγράφων 1, 2γ και 4 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016.

3) Είμαι εγγεγραμμένος στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου/Επαγγελματικού Μητρώου»

**2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**, η οποία θα είναι συντεταγμένη σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Α' και θα περιέχει την τεχνική προσφορά του συμμετέχοντος με τις αναλυτικές προδιαγραφές των μηχανημάτων (prospectus, φυλλάδια, βεβαίωση), που θα συνοδεύεται οπωσδήποτε από φύλλο συμμόρφωσης προς όλες τις παραγράφους των τεχνικών προδιαγραφών όπως δημοσιεύεται στο Παράρτημα Α', αφενός για διευκόλυνση του έργου της Επιτροπής Αξιολόγησης και συνακόλουθα των συμμετεχόντων και αφετέρου για την καλύτερη δυνατή αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών. Η μη ικανοποίηση των κριτηρίων αυτών δύναται κατά την κρίση της Αναθέτουσας Αρχής να επιφέρει την απόρριψη της προσφοράς.

Οι τεχνικές προδιαγραφές δεν αξιολογούνται για την κατάταξη των υποψηφίων, όμως για την επιλογή της χαμηλότερης από οικονομική άποψη προσφοράς αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που έχουν κριθεί ως τεχνικά αποδεκτές.

**3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ** που θα πρέπει να είναι υπογεγραμμένη και σφραγισμένη, με αναγραφή του χρόνου ισχύος της: εκατόν είκοσι (120) ημέρες, από την καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης.

Θα περιλαμβάνει συμπληρωμένο πίνακα οικονομικής προσφοράς σύμφωνα με το παρακάτω υπόδειγμα

#### ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ<br>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ/ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ   | ΠΟΣΟ<br>ΧΩΡΙΣ<br>Φ.Π.Α.<br>(σε €) | ΠΟΣΟ<br>Φ.Π.Α.<br>(σε €) | ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.<br>(σε €) |                                   |
|---|-----------------------------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
|   |                                   |                          |                            |                                   |
| Κόστος ανά αντίγραφο (σελίδα)   |                                   |                          | Ανά αντίγραφο              | (X) <b>1.875.000</b><br>αντίγραφα |
| <b>Συνολικό κόστος<br/>και τιμή αναπαραγωγής<br/>1.875.000 αντιγράφων μαζί με<br/>Φ.Π.Α.)</b> |                                   |                          |                            |                                   |

- Οι τιμές να δίνονται σε ΕΥΡΩ συνυπολογιζομένων και των νομίμων κρατήσεων ως εξής:

Η αναγραφή της τιμής σε Ευρώ μπορεί να περιέχει έως δύο δεκαδικά ψηφία, ενώ για το αντίγραφο ένα έως έξι δεκαδικά ψηφία. Το συνολικό κόστος θα πρέπει να συμπεριλαμβάνει η μεταφορά και εγκατάσταση των μηχανημάτων στη Σχολή, το κόστος γνήσιων μελανιών (toner), την εργασία του τεχνικού (ανεξαρτήτως ωρών που θα χρειαστεί), τα service, τους καθαρισμούς, τις τυχόν βλάβες που μπορεί να προκύψουν, την προμήθεια όλων των ανταλλακτικών, αναλώσιμων, κ.λπ. εκτός από το χαρτί και τα συρραπτικά.

Οι βελτιώσεις- αναβαθμίσεις και όποιες άλλες τροποποιήσεις θα γίνονται στα μηχανήματα δεν θα χρεώνονται.

Στην περίπτωση που δεν ισχύουν τα παραπάνω, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Επίσης απορρίπτονται ως απαράδεκτες προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής.

- Προσφορές των οποίων το συνολικό κόστος υπερβαίνει την εγκεκριμένη δαπάνη, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- Προσφορές που θα υποβληθούν μετά την καθορισμένη ημερομηνία και ώρα, απορρίπτονται και επιστρέφονται στους ενδιαφερόμενους χωρίς να αποσφραγισθούν.

## **ΣΤ.ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ - ΑΝΑΘΕΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από την αρμόδια Τριμελή Επιτροπή που συγκροτήθηκε με αντίστοιχη απόφαση της Γενικής Διεύθυνσης του Ιδρύματος.

Η παροχή υπηρεσιών παραγωγής φωτοαντιγράφων από τον Ανάδοχο, ξεκινά άμεσα με την υπογραφή της σχετικής σύμβασης κατόπιν έκδοσης Απόφασης από τα αρμόδια αποφαινόμενα Όργανα Διοίκησης του Σιβιτανιδείου Ιδρύματος.

## **Ζ.ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Μετά την ειδοποίηση από την Αναθέτουσα Αρχή ο Ανάδοχος υποχρεούται άμεσα να προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης, προσκομίζοντας τα παρακάτω αποδεικτικά έγγραφα:

**Α) Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι είναι εγγεγραμμένος στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου/Επαγγελματικού Μητρώου.**

**Γ) Πιστοποιητικό ποιότητας** που εκδίδεται από επίσημο γραφείο ποιοτικού ελέγχου ή αρμόδια υπηρεσία αναγνωρισμένων ικανοτήτων, που να βεβαιώνει την τήρηση εκ μέρους του αναδόχου συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας σύμφωνα με το πρότυπο **ISO 9001:2008** ή άλλο ισοδύναμο

**Δ) Στην περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι εταιρεία ή συνεταιρισμός ή ένωση προσώπων ή κοινοπραξία, τα έγγραφα νομιμοποίησης του προσώπου που θα υπογράψει τη Σύμβαση**

**Ε) Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ**

**ΣΤ) Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ.**

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να απαιτήσει την προσκόμιση όποιων δικαιολογητικών θεωρήσει απαραίτητα για την σωστή εκτέλεση της σύμβασης πριν ή και μετά τη σύναψή της.

**Η ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ**

**ΤΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ**

**ΟΥΡΑΝΙΑ ΚΑΛΑΝΤΖΗ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' – ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΣΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Κάθε υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να απαντήσει σε όλες τις ερωτήσεις του Πίνακα Συμμόρφωσης στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ» με τη λέξη «ΝΑΙ» ή «ΟΧΙ» ή . Σε περίπτωση που η στήλη μένει κενή θεωρείται ότι η απάντηση είναι «ΟΧΙ». Όσον αφορά τη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» γίνεται συγκεκριμένη παραπομπή στη σελίδα των επισυναπτόμενων τεχνικών εγχειριδίων ή εγγράφων του υποψηφίου, που τεκμηριώνουν ή αποσαφηνίζουν την απάντησή του στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ» με τη μεγαλύτερη δυνατή σαφήνεια (π.χ. τεχνική προσφορά ή εγχειρίδιο χρήσης σελ. 5, παραγρ. 1 κ.λπ.). Η μη ικανοποίηση των κριτηρίων αυτών δύναται κατά την κρίση της Αναθέτουσας Αρχής να επιφέρει την απόρριψη της προσφοράς.

**I) Για τα φωτοτυπικά βαρέως τύπου:**

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   |   | ΑΠΑΝΤΗΣΗ<br>ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ<br>ΑΝΑΔΟΧΟΥ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
|---|---|-----------------------------------|-----------|
| Το κάθε μηχάνημα πρέπει να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο ψηφιακής τεχνολογίας, κατασκευασμένο σύμφωνα με τα διεθνή standards και να έχει πιστοποίηση CE για την συμμόρφωση με τα πρότυπα περιβάλλοντος όσον αφορά την αποδοτική χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας, το θόρυβο, την ασφαλή αποθήκευση καταλοίπων, τον ιονισμό, την εκπομπή επικίνδυνων ακτινοβολιών και τα υλικά κατασκευής του τυμπάνου. |   |                                   |           |
| Τύπος   | Επιδαπέδιο βαρέως τύπου   |                                   |           |
| Ταχύτητα  | Το μηχάνημα να έχει σταθερή ταχύτητα παραγωγής τουλάχιστον εκατό (100) σελίδων A4 ανά λεπτό.  |                                   |           |
| Ανάλυση σάρωσης   | Τουλάχιστον (600X600) dpi (στη ζητούμενη ταχύτητα παραγωγής) και τουλάχιστον (256) διαβαθμίσεις του γκρι.                           |                                   |           |
| Ανάλυση εκτύπωσης   | Τουλάχιστον 600X600 dpi   |                                   |           |
| Μέγεθος χαρτιού   | Να παράγει αντίγραφο διαστάσεων από A6 έως και A3.  |                                   |           |
| Βάρος χαρτιού   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελάχιστη απαίτηση εύρους: 80g -125gr</li> <li>• Δυνατότητα εκτύπωσης διαφανειών</li> </ul> |                                   |           |
| Διάσταση πρωτοτύπου   | Μέγιστη διάσταση πρωτοτύπου A3  |                                   |           |

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| Τροφοδοσία χαρτιού        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να τροφοδοτείται με χαρτί από τέσσερις (4) αυτόνομες κασέτες τουλάχιστον (εκτός του bypass), που θα δίνουν στο μηχάνημα συνολική χωρητικότητα (4000) φύλλων τουλάχιστον.</li> <li>• Να διαθέτει bypass τουλάχιστον 100 φύλλων.</li> <li>• Η τροφοδοσία των δίσκων να γίνεται χωρίς να διακόπτεται η λειτουργία του συστήματος</li> <li>• Αυτόματη επιλογή κασέτας</li> </ul> |  |  |
| Αυτόματος τροφοδότης      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να διαθέτει αυτόματο τροφοδότη πρωτοτύπων χωρητικότητας 100 φύλλων τουλάχιστον .</li> <li>• Να διαθέτει σάρωση διπλής όψης με ένα πέρασμα.</li> </ul>  |  |  |
| Αναπαραγωγή διπλής όψης   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να έχει την δυνατότητα για αναπαραγωγή διπλής όψης.</li> </ul>   |  |  |
| Σελιδοποίηση              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ηλεκτρονική σελιδοποίηση για απεριόριστα σετ</li> <li>• Να διαθέτει σύστημα συρραφής εκατό (100) φύλλων.</li> </ul>  |  |  |
| Σμίκρυνση μεγέθυνση       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να διαθέτει zoom σε εύρος 25%-400% τουλάχιστον με μεταβολή κατά 1%</li> <li>• Να διαθέτει προκαθορισμένες ρυθμίσεις για σμίκρυνση – μεγέθυνση σε συγκεκριμένες διαστάσεις χαρτιού (A4 ↔A3, B5↔A4 κλπ)</li> </ul>   |  |  |
| Φωτεινότητα               | Να διαθέτει αυτόματη και χειροκίνητη ρύθμιση φωτεινότητας.  |  |  |
| Αριθμός αντιγράφων        | Δυνατότητα επιλογής αριθμού φωτοαντιγράφων 1- 999 τουλάχιστον   |  |  |
| Χρόνος προθέρμανσης       | Έως 10 δευτερόλεπτα ( από αναμονή)  |  |  |
| Πίνακας ελέγχου           | Να διαθέτει πίνακα ελέγχου για όλες τις λειτουργίες   |  |  |
| ECO                       | Να διαθέτει σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας όταν δεν λειτουργεί, σύμφωνα με το πρότυπο ENERGY STAR  |  |  |
| Σκληρός δίσκος            | Τουλάχιστον 200GB   |  |  |
| Μνήμη                     | Τουλάχιστον 1GB   |  |  |
| Μέση παραγωγική ικανότητα | Τουλάχιστον 100.000 φύλλα μηνιαίως  |  |  |
| Μέγιστη                   | Τουλάχιστον 250.000 φύλλα μηνιαίως  |  |  |



|                      |   |  |  |
|----------------------|---|--|--|
| παραγωγική ικανότητα |   |  |  |
| Δίκτυο               | Να διαθέτει θύρα σύνδεσης σε δίκτυο Η/Υ (ETHERNET- J45)   |  |  |
| Σύνδεση με PC        | Να έχει την δυνατότητα σύνδεσης με υπολογιστή   |  |  |
| Θύρα USB             | Να έχει την δυνατότητα απευθείας εκτύπωσης από USB FLASH (επιθυμητό) - χωρίς επιπλέον κόστος  |  |  |
| Τάση λειτουργίας     | 220-230 V , 50-60Hz   |  |  |
| Άλλα χαρακτηριστικά  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να διαθέτει μενού λειτουργιών στην Ελληνική γλώσσα</li> <li>• Να διαθέτει μετρητή σελίδων (counter) χωρίς μηδενισμό</li> <li>• Να δέχεται κωδικό πρόσβασης</li> <li>• Να υποστηρίζει περιβάλλοντα windows7/XP/Vista/Server2003/2008 κλπ</li> </ul> |  |  |

## II) Για τα μικρότερα φωτοτυπικά

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   |   | ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
|---|---|-----------------------------|-----------|
| <p>Το μηχάνημα πρέπει να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο ψηφιακής τεχνολογίας, κατασκευασμένο σύμφωνα με τα διεθνή standards και να έχει πιστοποίηση CE για την συμμόρφωση με τα πρότυπα περιβάλλοντος όσον αφορά την αποδοτική χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας, το θόρυβο, την ασφαλή αποθήκευση καταλοίπων, τον ιονισμό, την εκπομπή επικίνδυνων ακτινοβολιών και τα υλικά κατασκευής του τυμπάνου.</p> |   |                             |           |
| Τύπος   | Επιδαπέδιο  |                             |           |
| Ταχύτητα  | Το μηχάνημα να έχει σταθερή ταχύτητα παραγωγής περίπου 40 σελίδων A4 ανά λεπτό.                           |                             |           |
| Ανάλυση σάρωσης   | Τουλάχιστον (600X600) dpi (στη ζητούμενη ταχύτητα παραγωγής) και τουλάχιστον (256) διαβαθμίσεις του γκρι. |                             |           |
| Ανάλυση εκτύπωσης   | Τουλάχιστον 600X600 dpi   |                             |           |
| Μέγεθος χαρτιού   | Να παράγει αντίγραφο διαστάσεων από A6 έως και A3.  |                             |           |
| Βάρος χαρτιού   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελάχιστη απαίτηση εύρους: 80g -160gr</li> </ul>                  |                             |           |

## 19PROC005829675 2019-11-11

|                         |   |  |  |
|-------------------------|---|--|--|
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Δυνατότητα εκτύπωσης διαφανειών</li> </ul>   |  |  |
| Διάσταση πρωτοτύπου     | Μέγιστη διάσταση πρωτοτύπου A3  |  |  |
| Τροφοδοσία χαρτιού      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να τροφοδοτείται με χαρτί από δύο (2) κασέτες τουλάχιστον (εκτός του bypass), που θα δίνουν στο μηχάνημα συνολική χωρητικότητα (2000) φύλλων τουλάχιστον.</li> <li>• Να διαθέτει bypass τουλάχιστον πενήντα (50) φύλλων.</li> <li>• Η τροφοδοσία των δίσκων να γίνεται χωρίς να διακόπτεται η λειτουργία του συστήματος</li> <li>• Αυτόματη επιλογή κασέτας</li> </ul> |  |  |
| Αυτόματος τροφοδότης    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να διαθέτει αυτόματο τροφοδότη πρωτοτύπων χωρητικότητας 100 φύλλων</li> <li>• Να διαθέτει σάρωση διπλής όψης με ένα πέρασμα</li> </ul>   |  |  |
| Αναπαραγωγή διπλής όψης | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να έχει την δυνατότητα για αναπαραγωγή διπλής όψης.</li> </ul>   |  |  |
| Σελιδοποίηση            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ηλεκτρονική σελιδοποίηση για απεριόριστα σελ .</li> <li>• Να διαθέτει σύστημα συρραφής .</li> </ul>  |  |  |
| Σμίκρυνση μεγέθυνση     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να διαθέτει zoom σε εύρος 25%-400% τουλάχιστον με μεταβολή κατά 1%</li> <li>• Να διαθέτει προκαθορισμένες ρυθμίσεις για σμίκρυνση – μεγέθυνση σε συγκεκριμένες διαστάσεις χαρτιού (A4 ↔A3, B5↔A4 κλπ)</li> </ul>   |  |  |
| Φωτεινότητα             | Να διαθέτει αυτόματη και χειροκίνητη ρύθμιση φωτεινότητας   |  |  |
| Αριθμός αντιγράφων      | Δυνατότητα επιλογής αριθμού φωτοαντιγράφων 1-999 τουλάχιστον  |  |  |
| Χρόνος προθέρμανσης     | Έως 10 δευτερόλεπτα ( από αναμονή)  |  |  |
| Πίνακας ελέγχου         | Να διαθέτει πίνακα ελέγχου για όλες τις λειτουργίες   |  |  |
| ECO                     | Να διαθέτει σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας όταν δεν λειτουργεί, σύμφωνα με το πρότυπο ENERGY STAR  |  |  |
| Σκληρός δίσκος          | Τουλάχιστον 100 GB  |  |  |
| Μνήμη                   | Τουλάχιστον 512 MB  |  |  |

## 19PROC005829675 2019-11-11

|                              |   |  |  |
|------------------------------|---|--|--|
| Μέση παραγωγική ικανότητα    | Περίπου 60.000 φύλλα μηνιαίως   |  |  |
| Μέγιστη παραγωγική ικανότητα | Τουλάχιστον 200.000 φύλλα μηνιαίως  |  |  |
| Δίκτυο                       | Να διαθέτει θύρα σύνδεσης σε δίκτυο H/Y (ETHERNET J45)  |  |  |
| Θύρα USB                     | Να έχει την δυνατότητα απευθείας εκτύπωσης και σάρωσης από USB FLASH (επιθυμητό) - χωρίς επιπλέον κόστος  |  |  |
| Τάση λειτουργίας             | 220-230 V , 50-60Hz   |  |  |
| Άλλα χαρακτηριστικά          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να διαθέτει μενού λειτουργιών στην Ελληνική γλώσσα</li> <li>• Να διαθέτει μετρητή σελίδων (counter) χωρίς μηδενισμό</li> <li>• Να δέχεται κωδικό πρόσβασης</li> <li>• Να υποστηρίζει περιβάλλοντα windows10/windows7/XP/Vista/Server2003/2008 κλπ</li> </ul> |  |  |