**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς - Φύλλο συμμόρφωσης**

**Τεχνική προσφορά – Φύλλο συμμόρφωσης**

**ανοικτού ηλεκτρονικού, κάτω των ορίων, διαγωνισμού προμήθειας φωτοαντιγραφικού χαρτιού για την κάλυψη των αναγκών του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος.**

|  |  |
| --- | --- |
| ΕΠΩΝΥΜΙΑ |  |
| Α.Φ.Μ. |  |
| ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ – Τ.Κ. |  |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ |  |
| e-mail |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Α/Α | **Προδιαγραφές** | **Απαίτηση** | **Απάντηση** | **Παραπομπές** |
| 1 | Η ποιότητα του φωτοαντιγραφικού χαρτιού πρέπει να είναι η κατάλληλη, ώστε να μη δημιουργηθεί το παραμικρό πρόβλημα στη λειτουργία για τα φωτοαντιγραφικά μηχανήματα, τους εκτυπωτές Laser και Inkjet του Ιδρύματος, τόσο βραχυπρόθεσμα όσο και μακροπρόθεσμα. | ΝΑΙ |  |  |
| 2 | **Α. Ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές** |  |  |  |
|  | 1. Διαστάσεις για Α4 210 mmx 297 mm. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 1. Διαστάσεις για Α3 297mm x 420 mm. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 3. Για το λευκό χαρτί 80gr: Λευκότητα ≥ 130 CIE | ΝΑΙ |  |  |
|  | 4. Σύνθεση χαρτιού 100% κ.β. χημικός πολτός . | ΝΑΙ |  |  |
|  | 5. Μάζα ανά μονάδα επιφάνειας σε χαρτί 80gr: 80 gr/sq.m +3% και πάχος με ελάχιστη απαίτηση 97μΜ. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 6. Αδιαφάνεια : ελάχιστη απαίτηση 90%. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 7. Κατεύθυνση ινών παράλληλη στη μεγάλη διάσταση. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 8. Κατάλληλο για ταυτόχρονη εκτύπωση και στις δύο όψεις. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 9. Παραγόμενα φωτοαντίγραφα ευκρινή και σταθερά (χωρίς αλλοιώσεις κάτω από τις συνήθεις συνθήκες αποθήκευσης). | ΝΑΙ |  |  |
|  | 10. Επιφάνεια ματ, λεία. Τα φύλλα κάθε δεσμίδας πρέπει να είναι απαλλαγμένα από επικολλημένα ρινίσματα χαρτιού, στίγματα, δυσχρωμίες, αποξέσεις, τσαλακώματα ή άλλες ατέλειες στην κοπή, την υφή, την όψη ή τις διαστάσεις. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 11. Κατάλληλη αντίσταση των φύλλων στο χνούδιασμα για προστασία του εξοπλισμού. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 12. Ίνες χαρτιού : DIN A4 παράλληλες προς τη μεγάλη διάσταση. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 13. Κατά την έξοδό του από τα μηχανήματα να βγαίνει χωρίς καμπυλότητες. Επαρκής αντοχή στον εφελκυσμό και στη διάσχιση για προστασία του εξοπλισμού σε περιπτώσεις εμπλοκών ή κατά τη διαδικασία απεμπλοκής χαρτιού από τους χρήστες. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 14. Βέλτιστη σκληρότητα και δυσκαμψία φύλλων προς αποφυγή αστοχιών στην τροφοδοσία | ΝΑΙ |  |  |
|  | 15. Η κοπή του χαρτιού να είναι λεία και το κόψιμο των φύλλων κάθε δεσμίδας να είναι τελείως λείο και καθαρό με σχηματιζόμενες γωνίες ακριβώς 90° και απουσία γραμμώσεων. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 16. Κατάλληλο για χρήση σε εκτυπωτές inject, εκτυπωτές laser, φωτοαντιγραφικά μηχανήματα υψηλής ταχύτητας, πολυμηχανήματα. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 17. Χαμηλά ποσοστά απορρόφησης υγρασίας, ώστε να μην απαιτείται ειδική μεταχείριση και υπερβολικές προφυλάξεις πριν από τη χρησιμοποίησή του. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 18. Να μην παρουσιάζει ευαισθησία σε κανονικό φωτισμό γραφείου. | ΝΑΙ |  |  |
| 3 | **Β. Ποιοτικά και περιβαλλοντικά κριτήρια** |  |  |  |
|  | 1.Να είναι κατασκευασμένο με βάση παρθένες ίνες προερχόμενες από πηγές νόμιμης και/ή αειφόρου συγκομιδής (που περιέχουν δυνητικά και ένα ποσοστό ανακτημένων ινών). | ΝΑΙ |  |  |
|  | 2.Η λεύκανση του πολτού να έχει γίνει με οικολογικά μέσα, απουσία στοιχειακού χλωρίου. ΑποδεκτέςδιαδικασίεςλεύκανσηςοιΕCF (elemental chlorine free) και TCF (totally chlorine free). | ΝΑΙ |  |  |
| 4 | **Γ. Συσκευασία – Αποθήκευση** |  |  |  |
|  | 1. Κάθε δεσμίδα χαρτιού 80gr (είτε είναι Α3 είτε Α4) θα αποτελείται από 500 φύλλα. Στα υπόλοιπα σύμφωνα με τον πίνακα. Ο αριθμός των φύλλων να είναι ακριβής και τα φύλλα της ίδιας ακριβώς διάστασης και ποιότητας. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 2. Οι δεσμίδες πρέπει να είναι πακεταρισμένες και προστατευμένες με χαρτί που έχει υποστεί επεξεργασία αδιαβροχοποίησης ή πλαστική συσκευασία, έτσι ώστε να προστατεύονται από την υγρασία του περιβάλλοντος. | ΝΑΙ |  |  |
|  | 3. Το προστατευτικό περιτύλιγμα των δεσμίδων πρέπει να χαρακτηρίζεται από ικανή αντοχή στις συνήθεις καταπονήσεις μεταφοράς και αποθήκευσης και να φέρει τυπωμένα με τρόπο ευκρινή και ανεξίτηλο τα παρακάτω στοιχεία :  α) Το εμπορικό σήμα του χαρτιού  β) Τις διαστάσεις των φύλλων  γ) Τον αριθμό των φύλλων  δ) Τη μάζα (gr/m2)  Στο εξωτερικό κιβώτιο των δεσμίδων, θα αναγράφονται τουλάχιστον τα ίδια στοιχεία.  Οι δεσμίδες θα είναι συσκευασμένες ανά τέσσερις ή πέντε, σε χάρτινο κιβώτιο υψηλής αντοχής σε συνήθεις διακινήσεις/ φορτοεκφορτώσεις καθώς και σε καταπονήσεις στοιβάγματος αποθήκευσης. | ΝΑΙ |  |  |
| 5 | **Τόπος και χρόνος παράδοσης** |  |  |  |
|  | Την ευθύνη και τα έξοδα μεταφοράς – συσκευασίας και τοποθέτησης στους χώρους που θα υποδειχθούν (χαρτιού και υπολοίπων), έχει αποκλειστικά ο προμηθευτής. Η εκφόρτωση, η μεταφορά τους και η τακτοποιημένη αποθήκευση – στοίβαξη στους διάφορους χώρους, γίνεται με ευθύνη και προσωπικό του προμηθευτή. | ΝΑΙ |  |  |
|  | Ο προμηθευτής εγγυάται την καλή ποιότητα ολόκληρης της ποσότητας του φωτοαντιγραφικού - ξηρογραφικού χαρτιού. Σε περίπτωση που το ΔΙ.ΠΑ.Ε. διαπιστώσει ότι το χαρτί δεν είναι αρίστης ποιότητας, ο προμηθευτής υποχρεούται να το αντικαταστήσει, αμέσως μόλις αυτό του γνωστοποιηθεί από το Πανεπιστήμιο, εντός τριών (3) ημερών με άλλο χαρτί αρίστης ποιότητας. Σε περίπτωση άρνησης το ΔΙ.ΠΑ.Ε θα προμηθεύεται την ποσότητα αυτή από αλλού και τη διαφορά τιμής θα την εισπράττει από την εγγύηση του μειοδότη. | ΝΑΙ |  |  |

*Ο/Η Δηλών/ούσα*

*(Ψηφιακή υπογραφή από το Νομ. Εκπρόσωπο )*