**Γ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

 **Ανήκει στη Διακήρυξη 19414/16-06-2021 της Α΄ Δ.Ο.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ**

**Γ.1 ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟΥ ΧΑΡΤΙΟΥ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** |  **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** |  **ΑΠΑΝΤΗΣΗ**  **ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ** |  **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| **ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** |
| **1.** | Το φωτοαντιγραφικό χαρτί Α4 και Α3 θα πρέπει να είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους των φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων και των εκτυπωτών (Laser και Inkjet) | **ΝΑΙ** |  |  |
| **2.** | Το φωτοαντιγραφικό χαρτί Α4 και Α3 θα πρέπει να είναι κατάλληλο για την απευθείας φωτοαντιγραφή του πρωτοτύπου και από τις δύο όψεις του. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **3.** | Το φωτοαντιγραφικό χαρτί Α4 και Α3 δεν θα πρέπει να επηρεάζεται από το μεγάλο διάστημα αποθήκευσης κάτω από τις συνήθεις κλιματολογικές συνθήκες. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **4.** | Το φωτοαντιγραφικό χαρτί Α4 και Α3 θα πρέπει να παράγεται σε εργοστάσια που διαθέτουν πιστοποίηση περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με το πρότυπο ΕΜΑS ή ISO 14001. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **5.** | Το φωτοαντιγραφικό χαρτί Α4 και Α3 θα πρέπει να παραδίδεται σε λευκά ορθογωνισμένα φύλλα των απαιτούμενων διαστάσεων. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** |
| **6.** | Το φωτοαντιγραφικό χαρτί Α4 θα πρέπει να έχει διαστάσεις 29,7cm Χ 21,0cm καιτο φωτοαντιγραφικό χαρτί Α3 θα πρέπει να έχει διαστάσεις 29,7cm Χ 42,0 cm. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **7.** | Περιεκτικότητα σε υγρασία: 3,5% κ.β. έως 5,5% κ.β. (EN 20287). | **ΝΑΙ** |  |  |
| **8.** | Μάζα: 80gr/m2 ± 4% (ΕΝ ISO 536). | **ΝΑΙ** |  |  |
| **9.** | Πάχος: 100 ± 10 μm (ΕΝ 20534). | **ΝΑΙ** |  |  |
| **10.** | Αδιαφάνεια: Μεγαλύτερη από 85% (ISO 2471). | **ΝΑΙ** |  |  |
| **11.** | Λευκότητα: Μεγαλύτερη από 85% (ASTM E 313) ή CIE Whiteness μεγαλύτερη από 135 Whiteness Units (ISO 11475) ή μεγαλύτερη από 110 Whiteness Units (ISO 11476). | **ΝΑΙ** |  |  |
| **12.** | Λαμπρότητα: Μεγαλύτερη από 90% (ISO2470-1) ή μεγαλύτερη από 95% (ISO2470-2). | **ΝΑΙ** |  |  |
| **13.** | Επιφανειακή τραχύτητα κατά Bendtsen: 130-330 ml/min (ISO 8791-2). | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ** |
| **14.** | Το φωτοαντιγραφικό χαρτί Α4 και Α3 θα πρέπει να είναι συσκευασμένο σε δεσμίδες των 500 φύλλων ακριβώς, οι οποίες δεν πρέπει να περιέχουν σκισμένα, τσαλακωμένα ή ελαττωματικά φύλλα (φύλλα άλλων διαστάσεων ή άλλης κατηγορίας χαρτιού). Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να αντικαταστήσει τις δεσμίδες που θα βρεθούν με ελλατωματική κατασκευή κατά την παραλαβή ή στο στάδιο της χρησιμοποίησης.  | **ΝΑΙ** |  |  |
| **15.** | Οι δεσμίδες θα πρέπει να είναι περιτυλιγμένες με αδιάβροχο υλικό (πλαστικοποιημένο ή κερωμένο χαρτί, εξωτερικά ή εσωτερικά), για την προφύλαξη του φωτοαντιγραφικού χαρτιού από την υγρασία του περιβάλλοντος και συσκευασμένες σε χαρτοκιβώτιο, το οποίο θα περιέχει πέντε (5) από αυτές. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ** |
| **16.** | Στο περιτύλιγμα κάθε δεσμίδας πρέπει να αναγράφονται κατά τρόπο ευκρινή και ανεξίτηλο: -Η επωνυμία του προϊόντος.-Οι διαστάσεις των φύλλων (Α4 και Α3).-Ο αριθμός των φύλλων.-Η μάζα (g/m2). | **ΝΑΙ** |  |  |
| **17.** | Στο χαρτοκιβώτιο πρέπει να αναγράφονται οι ακόλουθες ενδείξεις:-Η επωνυμία του προϊόντος.-Το είδος και οι διαστάσεις του χαρτιού (για παράδειγμα Α3 29,7cm Χ 42,0cm).-O αριθμός των δεσμίδων ή των συνολικών φύλλων που περιέχει. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΔΙΕΝΕΡΓΟΥΜΕΝΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ** |
| **18.** | Μακροσκοπικός Έλεγχος: Η Επιτροπή Παραλαβής ελέγχει σε τυχαία και αντιπροσωπευτικά δείγματα, σε ποσοστό 2% της παραδοθείσας ποσότητας (στην πλησιέστερη ακέραια μονάδα και όχι λιγότερο από δύο δεσμίδες), την εξακρίβωση της συμφωνίας του παραδοθέντος χαρτιού με τις απαιτήσεις των παραγράφων Α5, Γ1, Γ2, Δ1 και Δ2. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **19.** | Πρακτική Δοκιμασία: Η Επιτροπή Παραλαβής από τα δείγματα του Μακροσκοπικού Ελέγχου διενεργεί πρακτική δοκιμασία σε φωτοαντιγραφικά και εκτυπωτικά μηχανήματα του φορέα, για να διαπιστωθεί η αποδοτικότητα και η λειτουργικότητα του χαρτιού για φωτοαντιγραφή και εκτύπωση. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **20.** | Εργαστηριακός Έλεγχος: Η Επιτροπή Παραλαβής λαμβάνει δείγματα και αντιδείγματα του παραδοθέντος χαρτιού και αποστέλλει τα δείγματα για εργαστηριακό έλεγχο σε διαπιστευμένο εργαστήριο του φορέα ή του Γενικού Χημείου του Κράτους (Γ.Χ.Κ.) ή οποιουδήποτε άλλου εργαστηρίου του δημοσίου τομέα, όπως αυτός οριοθετείται από τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις. Εάν δεν μπορούν να εφαρμοστούν τα ανωτέρω, οι εργαστηριακοί έλεγχοι διενεργούνται από διαπιστευμένα εργαστήρια του ιδιωτικού τομέα. Η ποσότητα του δείγματος θα καθορίζεται μετά από επικοινωνία με το Γενικό Χημείο του Κράτους. Ο εργαστηριακός έλεγχος έχει σκοπό την εξακρίβωση της συμφωνίας ή μη των ιδιοτήτων του χαρτιού που εξετάζονται εργαστηριακά με τις παρ. Β.1 έως Β.8. **Το κόστος των εργαστηριακών εξετάσεων και τα δείγματα που λαμβάνονται βαρύνουν τον προμηθευτή**, ο οποίος υποχρεούται σε άμεση αντικατάσταση των δειγμάτων, ώστε σε κάθε περίπτωση να παραδίδεται η αρχικώς συμφωνηθείσα ποσότητα. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ** |
| **24.** | Οι προμηθευτές, επί ποινή απόρριψης, θα πρέπει στην τεχνική προσφορά τους να δηλώσουν τα εργοστάσια κατασκευής του χαρτιού και τον τόπο εγκατάστασης τους. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **25.** | Οι προμηθευτές, επί ποινή απόρριψης, με την τεχνική τους προσφορά θα πρέπει να υποβάλουν αντίγραφο του πιστοποιητικού περιβαλλοντικής διαχείρισης του εργοστασίου παραγωγής του χαρτιού. | **ΝΑΙ** |  |  |

**Γ.2 ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΓΡΑΦΙΚΗΣ ΥΛΗΣ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ΕΙΔΟΣ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ****ΔΕΙΓΜΑ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| 1 | **ΒΑΣΕΙΣ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΩΝ** ΜΕΤΑΛΙΚΕΣ  | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 2 | **ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ** (έτους 2022) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 3 | **ΣΕΛΟΤΕΙΠ**  (15mmX33mm) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 4 | **ΒΑΣΕΙΣ ΣΕΛΟΤΕΙΠ** | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 5 | **ΒΑΣΕΙΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ** 90Χ90mm ΓΙΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ (ΚΥΒΟΥΣ) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 6 | **ΑΣΠΡΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ** ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ 90Χ90mm (ΚΥΒΟΣ 500 Φ) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 7 | **ΚΙΤΡΙΝΑ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ** 75Χ110mm (ΚΥΒΟΣ 100 Φ) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 8 | **ΚΙΤΡΙΝΑ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ** 75Χ75mm (ΚΥΒΟΣ 400 Φ) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 9 | **ΚΙΤΡΙΝΑ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ** 75Χ75mm (ΚΥΒΟΣ 100 Φ) | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 10 | **ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ** 75Χ75mm (ΚΥΒΟΣ 100 Φ)  | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 11 | **ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ** 50Χ50mm (ΚΥΒΟΣ 200 Φ)  | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 12 | **ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ** ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ 5 ΧΡΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΠΟΥ 45Χ12mm (ΠΑΚΕΤΟ 25 Φ)  | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 13 | **ΛΕΥΚΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΕΤΙΚΕΤΕΣ** 104mm X 146mm (ΠΑΚΕΤΟ 40 ΤΜΧ) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 14 | **ΜΟΛΥΒΟΘΗΚΕΣ** ΤΕΤΡΑΓΩΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΗΤΕΣ | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 15 | **ΧΑΡΤΟΚΟΠΤΕΣ ΜΕΤΑΛΙΚΟΙ** | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 16 | **ΚΟΠΙΔΙ ΑΠΛΟ** 18mm  | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 17 | **ΨΑΛΙΔΙΑ ΜΕ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΛΑΒΗ** 177mm | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 18 | **ΔΑΚΤΥΛΟΒΡΕΚΤΗΡΕΣ** ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 19 | **ΑΠΟΣΥΡΡΑΠΤΙΚΑ ΧΕΙΡΟΣ ΜΕΤΑΛΙΚΑ (ΤΑΝΑΛΙΑ**) τύπου ROMA MAESTRI ή ισοδύναμο | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 20 | **ΑΠΟΣΥΡΡΑΠΤΙΚΑ ΧΕΙΡΟΣ ΜΕΤΑΛΙΚΑ (ΚΑΒΟΥΡΑΚΙ**) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 21 |  **ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΑ ΧΕΙΡΟΣ** τύπου PARVA 64 ROMA ΜΑESTRI | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 22 |  **ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΑ ΧΕΙΡΟΣ ΜΕΓΑΛΑ** τύπου PRIMULA 12 ROMA MAESTRI (για βελόνες Νο 24/6) | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 23 |  **ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ** (για βελόνες S/15) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 24 | **ΒΕΛΛΟΝΕΣ ΣΥΡΡΑΦΗΣ** ΓΙΑ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΑ S/15 | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 25 | **ΒΕΛΛΟΝΕΣ ΣΥΡΡΑΦΗΣ** ΤΥΠΟΥ ROMA MAESTRI Νo 64  | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 26 | **ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΥΡΡΑΦΗΣ** ΤΥΠΟΥ ROMA MAESTRI Νo 24/6  | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 27 | **ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ** Νο 2 ΚΑΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (από σκληρό σύρμα όχι γαλβανιζέ) τύπου VETO ή ισοδύναμο | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 28 | **ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ** Νο 4 ΚΑΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (από σκληρό σύρμα όχι γαλβανιζέ) τύπου VETO ή ισοδύναμο | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 29 | **ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ** Nο 5 ΚΑΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (από σκληρό σύρμα όχι γαλβανιζέ) τύπου VETO ή ισοδύναμο | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 30 | **ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ** Nο 7 ΚΑΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (από σκληρό σύρμα όχι γαλβανιζέ) τύπου VETO ή ισοδύναμο | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 31 | **ΠΙΑΣΤΡΕΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ** ΜΑΥΡΕΣ (BINDER CLIPS) No 25 (ΚΟΥΤΙ ΠΕΡΙΠΟΥ ΤΩΝ 12 ΤΕΜ)  | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 32 | **ΠΙΑΣΤΡΕΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ** ΜΑΥΡΕΣ (BINDER CLIPS) No 32 (ΚΟΥΤΙ ΠΕΡΙΠΟΥ ΤΩΝ 12 ΤΕΜ) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 33 | **ΠΙΑΣΤΡΕΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ** ΜΑΥΡΕΣ (BINDER CLIPS) No 51 (ΚΟΥΤΙ ΠΕΡΙΠΟΥ ΤΩΝ 12 ΤΕΜ) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 34 | **ΠΙΝΕΖΕΣ** ΠΙΝΑΚΑ ΦΕΛΟΥ (ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 70 ΠΕΡΙΠΟΥ) | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 35 | **ΜOUSE PAD** ΑΠΛΟ ΜΗΚΟΥΣ 220mm | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 36 | **ΚΑΡΦΙΤΣΕΣ** (ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 70 ΠΕΡΙΠΟΥ) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 37 | **ΔΙΑΚΟΡΕΥΤΕΣ ΜΕΓΑΛΟΙ** 100 ΦΥΛΛΩΝ ΜΕ ΟΔΗΓΟ | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 38 | **ΔΙΑΚΟΡΕΥΤΕΣ ΜΙΚΡΟΙ** 25 ΦΥΛΛΩΝ ΜΕ ΟΔΗΓΟ | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 39 | **ΖΕΛΑΤΙΝΕΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ ΧΩΡΙΣ ΤΡΥΠΕΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ L** Απολύτως διαφανείς crystal clear, όχι ματ | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 40 | **ΖΕΛΑΤΙΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ ΜΕ ΤΡΥΠΕΣ** με άνοιγμα πάνω, μεγέθους Α4, πάχους 60 micron, απολύτως διαφανείς –Crystal Clear- όχι ματ.  | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 41 | **ΖΕΛΑΤΙΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ ΜΕ ΤΡΥΠΕΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΕΣ (ΜΠΛΕ ΣΤΟ ΠΛΑΪ) 9mm** με άνοιγμα πάνω μεγέθους Α4, πάχους 60 micron, απολύτως διαφανείς –Crystal Clear, όχι ματ. | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |  |  |
| 42 | **ΚΛΑΣΕΡ (Α4)** ΑΠΟ ΧΑΡΤΟΝΙ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΙΚΕΣ ΓΩΝΙΕΣ ΒΑΣΗΣ 8/32 | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 43 | **ΚΛΑΣΕΡ (Α4)** ΑΠΟ ΧΑΡΤΟΝΙ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΙΚΕΣ ΓΩΝΙΕΣ ΒΑΣΗΣ 4/32 | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 44 | **ΚΛΑΣΕΡ (Α3)** ΑΠΟ ΧΑΡΤΟΝΙ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΙΚΕΣ ΓΩΝΙΕΣ ΒΑΣΗΣ | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 45 | **ΝΤΟΣΙΕ A4 ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΜΕ ΕΛΑΣΜΑ** ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ  | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 46 | **ΝΤΟΣΙΕ A4 ΠΛΑΣΤΙΚΑ** ΜΕ ΜΟΝΟΧΡΩΜΟ ΣΦΙΧΤΟ ΛΑΣΤΙΧΟ 25Χ35cm ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ  | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 47 | **ΝΤΟΣΙΕ Α4 ΧΑΡΤΙΝΑ ΟΧΙ ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΑ** ΜΕ ΜΟΝΟΧΡΩΜΟ ΣΦΙΧΤΟ ΛΑΣΤΙΧΟ 25Χ35cm ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 48 | **ΦΑΚΕΛΟΙ - ΚΟΥΤΙ Α4** ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ (25Χ35Χ5cm) ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 49 | **ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΙ ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΗΣ** **ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΙΤΡΙΝΟ**Ανεξίτηλοι με μύτη σχεδιασμένοι για εύρος γραφής 5mm, με έντονο αποτέλεσμα, ιδανικοί για κάθε τύπο χαρτιού φωτοτυπίες και εκτυπώσεις, με υδατοδιαλυτό μελάνι με βάση το νερό που στεγνώνει γρήγορα, τεχνολογίας Anti-Dry-Out με διάρκεια αντοχής χωρίς καπάκι έως 4 ώρες, τύπου stabilo boss ή ισοδύναμο. | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 50 | **ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΙ ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΗΣ** **ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΦΟΥΞΙΑ**Ανεξίτηλοι με μύτη σχεδιασμένοι για εύρος γραφής 5mm, με έντονο αποτέλεσμα, ιδανικοί για κάθε τύπο χαρτιού φωτοτυπίες και εκτυπώσεις, με υδατοδιαλυτό μελάνι με βάση το νερό που στεγνώνει γρήγορα, τεχνολογίας Anti-Dry-Out με διάρκεια αντοχής χωρίς καπάκι έως 4 ώρες, τύπου stabilo boss ή ισοδύναμο. | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 51 | **ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΙ ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΠΛΕ**Ανεξίτηλοι με μύτη σχεδιασμένοι για εύρος γραφής 5mm, με έντονο αποτέλεσμα, ιδανικοί για κάθε τύπο χαρτιού φωτοτυπίες και εκτυπώσεις, με υδατοδιαλυτό μελάνι με βάση το νερό που στεγνώνει γρήγορα, τεχνολογίας Anti-Dry-Out με διάρκεια αντοχής χωρίς καπάκι έως 4 ώρες. τύπου stabilo boss ή ισοδύναμο | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 52 |  **ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΙΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ**Ανεξίτηλοι με μύτη σχεδιασμένοι για εύρος γραφής 5mm, με έντονο αποτέλεσμα, ιδανικοί για κάθε τύπο χαρτιού φωτοτυπίες και εκτυπώσεις, με υδατοδιαλυτό μελάνι με βάση το νερό που στεγνώνει γρήγορα, τεχνολογίας Anti-Dry-Out με διάρκεια αντοχής χωρίς καπάκι έως 4 ώρες. τύπου stabilo boss ή ισοδύναμο | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 53 |  **ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΙ ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟ**Ανεξίτηλοι με μύτη σχεδιασμένοι για εύρος γραφής 5mm, με έντονο αποτέλεσμα, ιδανικοί για κάθε τύπο χαρτιού φωτοτυπίες και εκτυπώσεις, με υδατοδιαλυτό μελάνι με βάση το νερό που στεγνώνει γρήγορα, τεχνολογίας Anti-Dry-Out με διάρκεια αντοχής χωρίς καπάκι έως 4 ώρες. τύπου stabilo boss ή ισοδύναμο | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 54 |  **ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΙ ΚΟΚΚΙΝΟΙ** ΚΑΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΕΞΙΤΗΛΟΙ ΧΟΝΔΡΟΙ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΥΤΗ 1-3mm | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 55 |  **ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΙ ΜΑΥΡΟΙ** ΚΑΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΕΞΙΤΗΛΟΙ ΧΟΝΔΡΟΙ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΥΤΗ 1-3mm | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 56 |  **ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΙ ΜΠΛΕ** ΚΑΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΕΞΙΤΗΛΟΙ ΧΟΝΔΡΟΙ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΥΤΗ 1-3mm | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 57 | **ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ**  **ΚΟΚΚΙΝΑ**  **1,2 mm**με πάχος γραφής 0,34mm, με μελάνι λαδιού για αδιάβροχη γραφή που στεγνώνει γρήγορα και εργονομικό σχεδιασμό με λαστιχένια λαβή για πολύωρη χρήση τύπου pilot ή ισοδύναμο.  | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 58 | **ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ**  **ΜΑΥΡΑ**  **1,2 mm**με πάχος γραφής 0,34mm, με μελάνι λαδιού για αδιάβροχη γραφή που στεγνώνει γρήγορα και εργονομικό σχεδιασμό με λαστιχένια λαβή για πολύωρη χρήση τύπου pilot ή ισοδύναμο.  | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 59 | **ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ** **ΜΠΛΕ**  **1,2 mm**με πάχος γραφής 0,34mm, με μελάνι λαδιού για αδιάβροχη γραφή που στεγνώνει γρήγορα και εργονομικό σχεδιασμό με λαστιχένια λαβή για πολύωρη χρήση τύπου pilot ή ισοδύναμο.  | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 60 | **ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΜΠΛΕ 1,6 mm**με πάχος γραφής 0,42mm, ημιδιαφανές σώμα με μεγάλη διάρκεια γραφής 2.000 μέτρα χωρίς διακοπές και κηλίδες, με μύτη για απαλή γραφή soft ώστε να μην χαράσσει το χαρτί τύπου bic ή ισοδύναμο | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 61 | **ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΜΠΛΕ 1,0 mm** | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |  |  |
| 62 | **ΜΟΛΥΒΙΑ ΜΕ ΓΟΜΑ ΜΕ EΡΓΟΝΟΝΟΜΙΚΗ ΛΑΒΗ SOFT GRIP**Σκληρότητας HΒ, από γραφίτη με ειδική τεχνική δεσίματος της μύτης στο σώμα του μολυβιού SV bonding που να μην σπάει εύκολα και εργονομικό τριγωνικό σχήμα για ξεκούραστη χρήση. | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 63 | **ΜΟΛΥΒΙΑ ΜΕ EΡΓΟΝΟΝΟΜΙΚΗ ΛΑΒΗ SOFT GRIP** Σκληρότητας HΒ, από γραφίτη με ειδική τεχνική δεσίματος της μύτης στο σώμα του μολυβιού SV bonding που να μην σπάει εύκολα και εργονομικό τριγωνικό σχήμα για ξεκούραστη χρήση. | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 64 | **ΞΥΣΤΡΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ** | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 65 | **ΓΟΜΟΛΑΣΤΙΧΕΣ ΑΣΠΡΕΣ ΚΑΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ**(να μην μουτζουρώνουν το χαρτί) τύπου Pelikan ή ισοδύναμο. | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 66 | **ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ** 4,2mmX 12m καλής ποιότητας τύπου PeliKan ή ισοδύναμο. | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 67 | **ΣΕΤ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ ΜΕ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ (20ml Χ 2)**(Λευκό, με άριστη επικαλυπτικότητα με μια επάλειψη και διάρκεια ρευστότητας) τύπου Pelikan ή ισοδύναμο. | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 68 |  **ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΙ ΑΝΕΞΙΤΗΛΟΙ ΜΑΥΡΟΙ ΓΙΑ CD KAI DVD** 0,7mm | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 69 | **ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΕΣ ΑΡΙΘΜΟΜΗΧΑΝΩΝ ΜΑΥΡΕΣ-ΚΟΚΚΙΝΕΣ**Ribbons 24/1024FN/51 | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 70 | **ΜΕΛΑΝΙ ΓΙΑ ΤΑΜΠΟΝ**  ΜΕ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ (ΧΩΡΙΣ ΠΙΝΕΛΟ) Μπλέ, με έντονο χρώμα και μεγάλη διάρκεια, **να αναφέρεται στη συσκευασία ότι είναι κατάλληλο για σφραγίδες (stamp).** | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |  |  |
| 71 | **ΤΑΜΠΟΝ ΜΠΛΕ** 20X13cm  | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 72 | **ΤΑΜΠΟΝ ΜΠΛΕ** No 2 | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 73 | **ΤΑΜΠΟΝ ΓΙΑ ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΑ** (TROBAT PRINTY No 4911) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 74 |  **ΛΕΥΚΑ ΘΕΡΜΙΚΑ ΡΟΛΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ POS** (Τ40-48) 58mm X 40mm, 14μ.  | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 75 | **ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΦΕ**  **ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 200mm (σε ανάπτυξη 400 mm)**  | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |  |  |
| 76 | **ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΦΕ**  **ΠΛΑΚΕ ΠΛΑΤΟΥΣ 0,5 CM****ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 160mm (σε ανάπτυξη 300 mm)**  | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 77 | **ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΦΕ**  **ΠΛΑΚΕ ΠΛΑΤΟΥΣ 1 CM****ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 200mm (σε ανάπτυξη 300 mm)**  | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 78 | **ΚΟΛΛΕΣ ΡΕΥΣΤΕΣ 35ΜL** | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 79 | **ΚΟΛΛΕΣ ΣΤΙΚ 21GR** | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 80 | **ΧΑΡΑΚΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ 30 cm** | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 81 | **ΧΑΡΑΚΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ 50 cm** | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 82 | **ΣΠΑΓΓΟΙ ΧΟΝΤΡΟΙ ΑΣΠΡΟΙ ΡΟΛΟ 1 kg** | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 83 | **ΣΠΑΓΓΟΙ ΒΑΜΒΑΚΕΡΟΙ 3ΚΛΩΝΟΙ 75m πάχος 2mm** | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 84 | **ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ 66m X 50mm**  | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 85 | **ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΦΕ 66m X 50mm** | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 86 | **ΤΑΙΝΙΕΣ ΚΟΛΛΗΤΙΚΕΣ** **ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΕΩΣ**  | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 87 | **ΡΟΛΟ ΧΑΡΤΙ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ ΚΑΦΕ CRAFT 30 κιλών**  | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 88 | **ΦΑΚΕΛΛΟΥΣ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑΣ** **Α4 ΚΙΤΡΙΝΟΥΣ** **ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΥΣ** ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΤΟ ΠΛΑΪ Απόλυτης διάστασης 26cm Χ 35cm | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 89 | **ΦΑΚΕΛΛΟΥΣ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑΣ** **ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΥΣ** ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΤΟ ΠΛΑΪ 13cm Χ 34cm | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 90 | **ΦΑΚΕΛΛΟΥΣ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑΣ** **ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΥΣ** ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΤΟ ΠΛΑΪ 11cm Χ 22cm | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 91 | **ΣΚΑΦΑΚΙΑ ΑΡΧΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ** | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 92 | **ΦΑΚΟΣ ΜΕΓΕΝΘΥΤΙΚΟΣ CRYSTAL 75mm** | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 93 | **ΑΡΙΘΜΟΜΗΧΑΝΗ 12 ΨΗΦΙΩΝ**με ευανάγνωστη οθόνη, με μεγάλα πλήκτρα, με υπολογισμό ποσοστού & τετραγωνικής ρίζας | **ΝΑΙ** | **ΝΑΙ** |   |  |
| 94 | **ΤΕΤΡΑΔΙΑ ΣΠΙΡΑΛ 2 ΘΕΜΑΤΩΝ** (ΣΕΛ. 80-100) | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 95 | **ΒΙΒΛΙΟ**  25x35 cm 200 φύλλα | **ΝΑΙ** |  |   |  |
| 96 | **ΒΙΒΛΙΟ**  20x30 cm 100 φύλλα | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 97 | **ΒΙΒΛΙΟ ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Α-Ω**  20x30 cm 200 φύλλα | **ΝΑΙ** |  |  |  |
| 98 | **ΒΙΒΛΙΟ ΠΑΡΟΥΣΙΟΛΟΓΙΟ** 50x35 cm 100 φύλλα **(ΝΑ ΖΗΤΗΘΕΙ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΚΕΙΜΕΝΟΥ)** | **ΝΑΙ** |  |  |  |

**Γ.3 ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ TONER**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** |  **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** |  **ΑΠΑΝΤΗΣΗ**  **ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ** |  **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| **ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** |
| **1.** | Τα προσφερόμενα προϊόντα να είναι γνήσια αντιπροσωπείας - αυθεντικά προϊόντα των κατασκευαστριών εταιρειών των εκτυπωτών (original) ή ισοδύναμα. Ως ισοδύναμα προϊόντα γίνονται δεκτά **μόνο ανακατασκευασμένα** σύμφωνα με τις προδιαγραφές DIN ή ισοδύναμες και όπως αναλυτικά περιγράφονται στην παράγραφο 3 των Ειδικών Χαρακτηριστικών της παρούσας. Για όλα τα προσφερόμενα **ισοδύναμα** προϊόντα των Τμημάτων **3, 4, 5, 6** και **7** του Πίνακα Ποσοτήτων (άρθρο 1.3.1 της παρούσης), θα πρέπει μέσα στη τεχνική προσφορά να υπάρχει έγγραφη βεβαίωση από τον **κατασκευαστή των αντίστοιχων εκτυπωτών ή τον επίσημο αντιπρόσωπο του στην Ελλάδα,** ότι τα προσφερόμενα ισοδύναμα αναλώσιμα είναι κατάλληλα προς χρήση για τους εκτυπωτές για τους οποίους προορίζονται. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **2.** | Τα original προϊόντα να είναι καινούργια και αμεταχείριστα. Τα ισοδύναμα **ανακατασκευασμένα** σε άριστη κατάσταση. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **3.** | Τα προσφερόμενα ισοδύναμα **ανακατασκευασμένα** προϊόντα θα είναι ελεύθερα πατεντών, δεν θα προσβάλλουν κατοχυρωμένα δικαιώματα του κατασκευαστή των original αναλωσίμων και η κυκλοφορία τους θα είναι νόμιμη εντός των ορίων των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης. **Να προσκομιστεί με την τεχνική προσφορά σχετική υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή των αναλωσίμων.** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **4.** | Η παραγωγή, συσκευασία και διακίνηση των υπό προμήθεια αναλωσίμων θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην εθνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία. (Νόμος 2939/01, ΚΥΑ 181504/2016 κλπ). Οι υποψήφιοι ανάδοχοι πρέπει να έχουν στη διάθεσή τους όλα τα απαραίτητα αποδεικτικά μέσα και να τα προσκομίσουν εφ’ όσον τους ζητηθούν. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **5.** | Τα προσφερόμενα ισοδύναμα προϊόντα να μην είναι αναγομωμένα (refilled). | **ΝΑΙ** |  |  |
| **6.** | Για όλα τα προσφερόμενα αναλώσιμα θα πρέπει μέσα στη τεχνική προσφορά να υπάρχει έγγραφη βεβαίωση από τον **κατασκευαστή των αναλωσίμων ή τον επίσημο αντιπρόσωπο του στην Ελλάδα,** ότι «έλαβε γνώση της παρούσας Διαγωνιστικής διαδικασίας και αποδέχεται την εκτέλεση της σε περίπτωση κατακύρωσης στον προσφέροντα πελάτη της». | **ΝΑΙ** |  |  |
| **7.** | Οι κατασκευαστές των προσφερομένων αναλωσίμων θα πρέπει να διαθέτουν Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας σύμφωνα με το ISO 9001 ή ισοδύναμο. **Το αναφερόμενο πιστοποιητικό να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά.** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **8.** | Οι κατασκευαστές των προσφερομένων αναλωσίμων θα πρέπει να διαθέτουν Πιστοποιητικό Περιβαλλοντικής Διαχείρισης σύμφωνα με το πρότυπο EMAS ή ISO14001 ή ισοδύναμο. **Το αναφερόμενο πιστοποιητικό να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά.** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** |
| **9.** | Για όσα από τα προσφερόμενα αναλώσιμα υλικά , περιέχουν γραφίτη και μελάνι (laser toners και ink cartridges), θα πρέπει οι προσφέροντες **είτε να δηλώσουν στην τεχνική προσφορά τους, είτε με μια υπεύθυνη δήλωση τους τα κάτωθι:**🙶Όλα τα προσφερόμενα αναλώσιμα υλικά που περιέχουν γραφίτη και μελάνι (laser toners και ink cartridges), διαθέτουν Φύλλα Δεδομένα Ασφαλείας-**MSDS (MATERIAL SAFETY DATA SHEET)**, όπως περιγράφεται στην οδηγία 67/548/EEC της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις επικίνδυνες ουσίες. Τα Φύλλα Δεδομένα Ασφαλείας θα συνοδεύουν τα προς παράδοση αναλώσιμα υλικά, τοποθετημένα σε εμφανές σημείο κάθε συσκευασίας μεταφοράς τους (παλέτα ή μεγάλο χαρτοκιβώτιο) και θα μπορούν να αποσπαστούν από την συσκευασία μεταφοράς χωρίς να καταστραφούν🙷. **Η Επιτροπή Παραλαβής δύναται να βεβαιώσει τα ανωτέρω κατά τη μακροσκοπική παραλαβή.** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **10.** | Οι κατασκευαστές των ισοδύναμων ειδών, για όσα είδη περιέχουν γραφίτη και μελάνι (laser toners και ink cartridges), θα πρέπει να δηλώσουν το είδος του γραφίτη και του μελανιού που θα χρησιμοποιήσουν. Δεν θα πρέπει να είναι κατώτερων προδιαγραφών από του κατασκευαστή των αντίστοιχων original και το ίδιο ασφαλές στην χρήση. Απαραίτητη η συμμόρφωση της κατασκευάστριας εταιρίας του γραφίτη με τη REACH – (κανονισμός για την καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων). **Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά: α) σχετική υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή των ισοδύναμων για όλα τα ανωτέρω β) παραπομπή σε σχετικά αποδεικτικά στοιχεία (π.χ. τεχνικό φυλλάδιο, παραστατικά αγοράς, ιστοσελίδα κλπ).** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **11.** | Τα ανακατασκευασμένα toners θα πρέπει να έχουν ανακατασκευαστεί σύμφωνα με πρότυπα DIN33870-1 (μονόχρωμα), και τα ανακατασκευασμένα μελάνια σύμφωνα με πρότυπα DIN33871-1 και DIN33871-2 αντίστοιχα. **Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική βεβαίωση από Ανεξάρτητο Φορέα Πιστοποίησης.** **Τα προϊόντα να φέρουν σχετική ένδειξη στη συσκευασία** **τους.** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **12.** | Τα ink-cartridge και toner-cartridge των προσφερόμενων ανακατασκευασμένων αναλωσίμων να έχουν χρησιμοποιηθεί μία μόνο φορά και να είναι μόνο “VIRGIN ORIGINAL CARTRIDGE”. Τα ανακατασκευασμένα toners να έχουν καινούργιο τύμπανο, καινούργιο wiper blade, καινούργιο ότι χρειάζεται αντικατάσταση: (doctor blade, doctor bar, chip κ.λ.π)**. Να προσκομιστεί με την τεχνική προσφορά σχετική βεβαίωση του κατασκευαστή.** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **13.** | Για όλα τα προσφερόμενα αναλώσιμα θα δηλώνεται ο αριθμός των εκτιμώμενων σελίδων εκτύπωσης σύμφωνα με τις μεθόδους ISO/IEC19752 και ISO/IEC19798 για μονόχρωμο και σύμφωνα με τη μέθοδο ISO/IEC 24711 για μελάνι (inkjet). Επιπλέον για όλα τα προσφερόμενα **ισοδύναμα ανακατασκευασμένα** αναλώσιμα και για κάθε κωδικό χωριστά, με την τεχνική προσφορά να προσκομιστεί αναλυτική αναφορά (test report) αναγνωρισμένου αρμόδιου φορέα (π.χ Διπλωματούχος Μηχανολόγος) των σελίδων που τυπώνονται βάσει της ανωτέρω αντίστοιχης μεθόδου. **Από τα test report θα πρέπει να προκύπτει ότι ο αριθμός των σελίδων εκτύπωσης δεν είναι μικρότερος του αντίστοιχου γνήσιου (original) προϊόντος.** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **14.** | Για τα ισοδύναμα αναλώσιμα προϊόντα, να υπάρχει τουλάχιστον 1 φορά δυνατότητα ανακατασκευής τους. **Να προσκομιστεί με την τεχνική προσφορά σχετική βεβαίωση του κατασκευαστή.** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **15.** | Εάν τα γνήσια αναλώσιμα παρέχουν πληροφορίες μέσω του εκτυπωτή (π.χ. ποσοστό αναλωσίμου που υπολείπεται, ειδοποίηση για χαμηλή στάθμη κλπ), οι ίδιες πληροφορίες θα παρέχονται και από τα προσφερόμενα ισοδύναμα προϊόντα. |  **ΝΑΙ** |  |  |
| **16.** | Τα προσφερόμενα αναλώσιμα θα έχουν ημερομηνία λήξης τουλάχιστον δύο (2) χρόνια μετά την ημερομηνία παράδοσης. Εναλλακτικά, θα πρέπει να έχουν ημερομηνία παραγωγής ή ανακατασκευής το πολύ δύο μήνες πριν την ημ/νία παράδοσης. Τα ανωτέρω δεν απαιτούνται για όσα original προϊόντα δεν λήγουν ποτέ (lifetime) και θα αναφέρονται ρητώς στη τεχνική προσφορά. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **17.** | Εάν το γνήσιο αναλώσιμο φέρει κάλυμμα κεφαλής ή ταινία ασφαλείας ή αποστάτη μεταξύ blade και drum, τα οποία αφαιρούνται πριν τη χρήση, τα ίδια να φέρουν και τα προσφερόμενα ισοδύναμα προϊόντα. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ** |
| **18.** | Κάθε αναλώσιμο θα είναι συσκευασμένο αεροστεγώς (προσυσκευασία). Κάθε προσυσκευασμένο αναλώσιμο θα τοποθετείται εντός χάρτινης σκληρής συσκευασίας (εξωτερική συσκευασία), ικανής να ανταπεξέλθει χωρίς να καταστραφεί η ίδια και το περιεχόμενο της, σε πανελλαδική αποστολή εντός ταχυδρομικών σάκων. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **19.** | Στην εξωτερική συσκευασία θα αναγράφονται στην Ελληνική ή στην Αγγλική γλώσσα ευκρινώς:**α)**οι τύποι των συσκευών για τους οποίους προορίζονται **β)**η επωνυμία του κατασκευαστή και το εμπορικό σήμα (εάν υπάρχει)**γ)**η ημερομηνία λήξης ή εναλλακτικά η ημερομηνία παραγωγής ή ανακατασκευής. Δεν απαιτείται για όσα original προϊόντα δεν λήγουν ποτέ (lifetime) και αναφέρονται ρητώς στη τεχνική προσφορά.**δ)**ο τύπος του προσφερόμενου αναλωσίμου(πχ. ανακατασκευασμένο- remanufactured κλπ). **ε)**ένδειξη περί ανακατασκευής βάσει DIN33870 ή DIN 33871 σε περίπτωση ανακατασκευασμένου. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ** |
| **20.** | Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας των αναλωσίμων τουλάχιστον δύο (2) ετών από την ημερομηνία παραλαβής της προμήθειας. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **21.** | Να παρέχεται εγγύηση άμεσης αντικατάστασης ελαττωματικών προϊόντων. | **ΝΑΙ** |  |  |
| **22.** | Σε περίπτωση που διαπιστωθούν από την υπηρεσία ελαττώματα (πχ. ανομοιόμορφη κατανομή μελάνης, μη αναγνώρισή τους από το μηχάνημα κλπ) τα οποία έχουν σαν αποτέλεσμα την αλλοίωση της ποιότητας εκτύπωσης (περιοδική ή μη), ο προμηθευτής υποχρεούται να αντικαταστήσει τα ελαττωματικά είδη που εντοπίστηκαν και χρησιμοποιήθηκαν μερικώς εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ενημέρωση του από την Υπηρεσία. Σε περίπτωση που παρατηρηθεί οποιαδήποτε αλλοίωση, σύμφωνα με τα παραπάνω, σε ποσοστό πάνω από το 10% της συνολικής ποσότητας και για διάστημα **δύο (2) ετών** από την παραλαβή τους, ο προμηθευτής υποχρεούται **να αλλάξει όλη την υπόλοιπη ποσότητα.** | **ΝΑΙ** |  |  |
| **23.** | Ο προμηθευτής, ανεξάρτητα αν είναι αντιπρόσωπος ή όχι της κατασκευάστριας εταιρείας, δηλώνει ότι αναλαμβάνει την υποχρέωση να βρει και να υποδείξει άλλη εταιρεία που θα αναλαμβάνει αντ' αυτού τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την ενότητα **ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ** της παρούσας Τεχνικής Προδιαγραφής, σε περίπτωση που πάψει να υφίσταται ως εταιρεία. | **ΝΑΙ** |  |  |