

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΜΕΛΑΝΙΩΝ-ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΩΝ ΕΚΤΥΠΩΤΩΝ

Τα προαναφερόμενα είδη θα πρέπει να πληρούν τις παρακάτω Τεχνικές Προδιαγραφές.

#### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

##### 1 . ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1 Η παρούσα τεχνική προδιαγραφή αφορά την προμήθεια ΜΕΛΑΝΙΩΝ-ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΩΝ εκτυπωτών.

1.2 Οι προσφέροντες θα πρέπει να δηλώσουν τη συμμόρφωση τους με τις απαιτήσεις της Τεχνικής Προδιαγραφής, όπως αυτές περιγράφονται στην παρούσα προδιαγραφή, οι οποίες θα συμπεριληφθούν ως όροι της σύμβασης που θα υπογραφεί.

##### 2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΣ

2.1 Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να έχουν τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

2.2 Να είναι γνήσια αντιπροσωπείας - αυθεντικά προϊόντα των κατασκευαστριών εταιρειών των μηχανημάτων (original) ή Ισοδύναμα αυτών (συμβατά).

2.3 Να είναι καινούργια και αμεταχειρίστη και σε άριστη κατάσταση.

2.4 Να μην είναι αναγομωμένα ( REFILLED ).

2.5 Θα πρέπει να πληρούν πλήρως τις προδιαγραφές κάθε μηχανήματος

2.6 Σε περίπτωση που προσφερθούν ισοδύναμα ΜΕΛΑΝΙΑ (συμβατά) τότε απαιτείται, επί ποινή αποκλεισμού, έγγραφη βεβαίωση του προσφέροντος ότι έχει πιστοποίηση κατά

ISO 9001:2008 ή ισοδύναμη ή ανώτερη, και ISO 14001:2004 ή ισοδύναμη ή ανώτερη (περί φιλικότητας του περιβάλλοντος). Συνημμένα, απαιτείται επίσης να προσκομιστούν επικυρωμένα, κατά το νόμο, αντίγραφα των εν λόγω πιστοποιήσεων.

2.7 Σε περίπτωση που προσφερθούν ισοδύναμα ΜΕΛΑΝΙΑ (συμβατά) τότε απαιτείται έγγραφη βεβαίωση του κατασκευαστή για τον αριθμό σελίδων που τυπώνει το

αναλώσιμο βάσει ISO/IEC19752 ή ISO/IEC19798 (τα συγκεκριμένα πρότυπα πιστοποιούν τον αριθμό των σελίδων που εκτυπώνει ένα αναλώσιμο). Η ποιότητα εκτύπωσης καθώς και ο αριθμός εκτυπώσεων του ισοδύναμου (συμβατού ή ανακατασκευασμένου) πρέπει να συμφωνούν με τις προδιαγραφές του αντίστοιχου γνήσιου (original) υλικού του κατασκευαστή.

2.8 Σε περίπτωση που προσφερθούν ισοδύναμα ΜΕΛΑΝΙΑ (συμβατά) και διαπιστωθεί αριθμός εκτυπώσεων κατά 15% μικρότερος από τον αριθμό που προβλέπεται από το

αντίστοιχο ISO αριθμού σελίδων εκτύπωσης τότε το είδος θα αντικαθίσταται. Αν το ποσοστό των ελαττωματικών ειδών είναι περισσότερο από το 10% της παρτίδας του συγκεκριμένου Κωδικού τότε θα αντικατασταθεί όλη η ποσότητα του.

2.9 Σε περίπτωση που προσφερθούν ανακατασκευασμένα ΜΕΛΑΝΙΑ τότε απαιτείται, επί ποινή αποκλεισμού, έγγραφη βεβαίωση του προσφέροντος ότι έχει πραγματοποιήσει την

συνολική διαδικασία αποσυναρμολόγησης, ηλεκτρονικού και μηχανολογικού ελέγχου, αντικατάστασης όλων των φθαρμένων εξαρτημάτων, εσωτερικό καθάρισμα από τα

υπολείμματα παλιού γραφίτη επαναγέμιση με αποφόρτιση από το στατικό ηλεκτρισμό του ΜΕΛΑΝΙΟΥ, και επανασυναρμολόγησής του.

2.10 Εφόσον κάποιο από τα προσφερόμενα είδη αποδειχτεί ελαττωματικό, θα αντικατασταθεί άμεσα με νέο αρίστης ποιότητας. Εφόσον αποδειχτούν ελαττωματικά περισσότερο από το 10% της ποσότητας του συγκεκριμένου κωδικού, θα αντικατασταθεί άμεσα όλη η ποσότητα του συγκεκριμένου κωδικού, χωρίς οικονομική επιβάρυνση του φορέα.

2.11 Εφόσον προκληθεί οποιαδήποτε βλάβη σε εκτυπωτή του φορέα εξαιτίας της χρήσης ισοδύναμων ΜΕΛΑΝΙΩΝ (γεγονός που θα πιστοποιηθεί από την κατασκευάστρια εταιρεία είτε από εξειδικευμένο φορέα συντήρησης των μηχανημάτων), ο προσφέρων θα αναλάβει είτε την αποκατάσταση της βλάβης του μηχανήματος είτε την αποζημίωση της χρέωσης του

επισκευαστή.

2.12 Τα προϊόντα θα παραδίδονται συσκευασμένα. Στις εξωτερικές συσκευασίες θα αναγράφεται α) η συμβατότητα τύπου -μοντέλου/ ο τύπος του εκτυπωτή για τον οποίο

προορίζονται, και β) η ημερομηνία λήξης ή εναλλακτικά η ημερομηνία κατασκευής. Τα προσφερόμενα είδη θα έχουν ημερομηνία λήξης τουλάχιστον δώδεκα (12) μηνών από την

ημερομηνία παραλαβής που θα αναγράφεται στο τιμολόγιο ή το δελτίο αποστολής.

2.13 Όλα τα προϊόντα (αυθεντικά, συμβατά ) θα πρέπει επίσης να έχουν προστατευτικό κάλυμμα κεφαλής, το οποίο να αφαιρείται πριν από τη χρήση.

2.14 Να παρέχεται εγγύηση αντικατάστασης ελαττωματικών προϊόντων και εγγύηση καλής λειτουργίας του μηχανήματος.

2.15 Οι παραπάνω όροι των τεχνικών προδιαγραφών είναι απαραίτατοι επί ποινή αποκλεισμού.