

Τεχνικές Προδιαγραφές για την προμήθεια αναλωσίμων εκτυπωτών για το Γ.Ν. Κέρκυρας, όπως στον πίνακα που ακολουθεί. Στις τεχνικές προδιαγραφές συμπεριλαμβάνονται και τα αναλώσιμα που χρησιμοποιούν οι εκτυπωτές PRIMERA και RIMAGE, επιφάνειας CD/DVD του Ακτινολογικού Τμήματος, του Τμ. Γραμματείας Εξ. Ιατρείων και του Αρχείου.

Οι προσφορές θα πρέπει να περιλαμβάνουν μόνον γνήσια μελάνια ή ισοδύναμα συμβατά και όχι αναγομωμένα, καθώς είναι δυνατό να δημιουργηθούν προβλήματα στους εκτυπωτές του Νοσ/μείου από τη χρήση αναγομωμένων μελανιών και τόνερ.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1 – Τεχνικές προδιαγραφές αναλωσίμων εκτυπωτών

Α/Α	Απαιτήσεις για την υποβολή προσφοράς επί ποινή αποκλεισμού	Απαίτηση
1	Οι Προμηθευτές να δώσουν τιμή μονάδας και για τις δύο κατηγορίες (γνήσια και ισοδύναμα συμβατά), όπου αυτό είναι δυνατόν. Οι προσφερόμενες συσκευασίες, στην περίπτωση των ισοδύναμων συμβατών τόνερ-drum-μελανιών, θα είναι σύμφωνες με αυτές του κατασκευαστή του εκτυπωτή και η χωρητικότητα τους θα πρέπει να συμφωνεί με την χωρητικότητα των αυθεντικών ή γνήσιων μελανιών της εταιρείας κατασκευής του εκτυπωτή.	ΝΑΙ
2	Όλα τα προσφερόμενα είδη να είναι καινούρια και σε άριστη κατάσταση	ΝΑΙ
3	Τα προσφερόμενα είδη να είναι γνήσια αντιπροσωπείας – αυθεντικά προϊόντων κατασκευαστριών εταιρειών των μηχανημάτων (original) ή ισοδύναμα συμβατά αυτών. Οι προμηθευτές των καινούριων συμβατών προϊόντων οφείλουν με την τεχνική προσφορά να προσκομίσουν υπεύθυνη δήλωση ότι τα προσφερόμενα αναλώσιμα είναι κατάλληλα προς χρήση για τους εκτυπωτές για τους οποίους προορίζονται.	ΝΑΙ
4	Τα προσφερόμενα προϊόντα να μην είναι αναγομωμένα (refilled).	ΝΑΙ
5	Τα προσφερόμενα ισοδύναμα προϊόντα δεν θα προσβάλουν κατοχυρωμένα δικαιώματα του κατασκευαστή των αντίστοιχων	ΝΑΙ

	<p>γνήσιων και η κυκλοφορία τους θα είναι νόμιμη εντός των ορίων των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Να προσκομισθεί με την τεχνική προσφορά σχετική υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή.</p>	
6	<p>Για όλα τα είδη απαιτείται έγγραφη βεβαίωση του κατασκευαστή ότι έχει πιστοποίηση ISO 9001:2015 ή ισοδύναμη και πιστοποίηση ISO 14001:2015 ή ισοδύναμη. Συνημμένα επίσης απαιτείται να προσκομιστούν επικυρωμένα, κατά νόμο, αντίγραφα των εν λόγω πιστοποιήσεων.</p>	NAI
7	<p>Το προϊόν θα πρέπει να έχει χρόνο ζωής τουλάχιστον 24 μηνών από την ημερομηνία παράδοσής του στην Υπηρεσία (ως ημερομηνία παράδοσης ορίζεται η αναγραφόμενη στο τιμολόγιο ή το δελτίο αποστολής).</p>	NAI
8	<p>Στην προσφορά θα πρέπει να αναφέρεται το εργοστάσιο παραγωγής και η χώρα στην οποία παράγεται το προϊόν.</p>	NAI
9	<p>Όλα τα αναλώσιμα θα πρέπει απαραίτητως να είναι εσωτερικά συσκευασμένα αεροστεγώς, σε συσκευασία κατάλληλη, τόσο για την ασφαλή μεταφορά τους, όσο και για τη μακροχρόνια αποθήκευσή τους. Η εξωτερική συσκευασία να φέρει την επωνυμία του κατασκευαστή (brand name), τοποθετημένους κωδικούς αναγνώρισης (barcode), περιγραφή συμβατότητας τύπου-μοντέλου και αναγραφόμενη ημερομηνία λήξης.</p>	NAI
10	<p>Να δηλώνεται για τα τόνερ και τα drum ο αριθμός των σελίδων που μπορούν να εκτυπώσουν (με ποσοστό κάλυψης 5% σελίδας A4) ενώ για τα inkjet η περιεκτικότητά τους σε ml, σύμφωνα με τις μεθόδους ISO/IEC 19752:2017 και ISO/IEC19798:2017 για μονόχρωμο και έγχρωμο τόνερ αντίστοιχα και σύμφωνα τη μέθοδο ISO/IEC 24711:2015 για μελάνι (inkjet).</p>	NAI
11	<p>Να παρέχεται εγγύηση αντικατάστασης ελαττωματικών προϊόντων και εγγύηση καλής λειτουργία του μηχανήματος στο οποίο τοποθετείται το αναλώσιμο.</p>	NAI

12	Σε περίπτωση που προσφερθούν αναλώσιμα διαφορετικού κατασκευαστή από αυτόν του εκτυπωτή για τον οποίο προορίζονται, δηλαδή ισοδύναμα συμβατά, τότε απαιτείται έγγραφη βεβαίωση του προσφέροντος ότι:	NAI
12.1	Έχει πιστοποίηση ISO 9001:2015 ή ισοδύναμη ή ανώτερη.	NAI
12.2	Όλα τα υλικά που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή είναι φιλικά προς το περιβάλλον.	NAI
12.3	Τα ανακατασκευασμένα προϊόντα θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις προδιαγραφές DIN 33870 (laser toner) & DIN 33871 (inkjet) ή ισοδύναμες.	NAI
12.4	Τα cartridge (inkjet & laser) έχουν χρησιμοποιηθεί μία μόνο φορά (VIRGIN CARTRIDGE).	NAI
12.5	Όλα τα επιμέρους εξαρτήματα του αναλώσιμου που είναι αντικαταστάσιμα είναι καινούρια, εφάμιλλης ποιότητας με τα αυθεντικά (πχ. drum, blade, roller, κλπ.).	NAI
12.6	Τα υλικά (μελάνια και ανταλλακτικά) είναι άριστης ποιότητας και αποδίδουν το ίδιο καλά όπως τα αυθεντικά (original) προϊόντα που παρέχονται από τον κατασκευαστή.	NAI
12.7	Σύμφωνα με έγγραφη δήλωση του προμηθευτή δεν θα είναι προϊόντα απλής αναγόμωσης αλλά πλήρως ανακατασκευασμένα, έχοντας υποστεί ολική συντήρηση, με αντικατάσταση όλων των φθαρμένων μερών με καινούρια.	NAI
12.8	Εφόσον κάποιο από τα προϊόντα αποδειχθεί ελαττωματικό, θα πρέπει να αντικατασταθεί άμεσα με νέο άριστης ποιότητας.	NAI
12.9	Εφόσον προκληθεί οποιαδήποτε βλάβη σε εκτυπωτή του Νοσοκομείου από τη χρήση των προϊόντων (γεγονός που θα	NAI

	πιστοποιηθεί από την κατασκευάστρια εταιρεία ή από εξειδικευμένο φορέα συντήρησης εκτυπωτών), ο ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει το κόστος της αποκατάστασης της βλάβης του εκτυπωτή είτε την αποζημίωση της χρέωσης του επισκευαστή.	
12.10	Η ποιότητα εκτύπωσης καθώς και ο αριθμός εκτυπώσεων του ισοδύναμου συμβατού συμφωνούν με τις προδιαγραφές του αρχικού κατασκευαστή του εκτυπωτή.	NAI
12.11	Για τα τόνερ, τα drum και τα inkjet να δοθούν στοιχεία για την ποσότητα του περιεχομένου τους. Στα inkjet η περιεκτικότητα σε ml και στα τόνερ και drum ο αριθμός σελίδων που τυπώνει με ποσοστό κάλυψης 5% σελίδας A4, σύμφωνα με τις μεθόδους ISO/IEC 19752:2017 και ISO/IEC 19798:2017 για μονόχρωμο και έγχρωμο τόνερ αντίστοιχα και σύμφωνα τη μέθοδο ISO/IEC 24711:2015 για μελάνι (inkjet).	NAI
12.12	Τα ανακατασκευασμένα toner με ενσωματωμένο τύμπανο (drum) να έχουν: καινούριο τύμπανο, καινούριο blade, καινούργιο ότι χρειάζεται αντικατάσταση (CHIP, BLADE, DOCTOR BAR, κλπ.).	NAI

Λοιποί όροι :

1. Ο Προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να προμηθεύσει ότι άλλο είδος δεν έχει περιληφθεί στην κατάσταση λίστας εκτυπωτών του Νοσ/μείου και σε ποσότητα που θα απαιτηθεί και εκτάκτως θα προκύψει κάθε φορά από το Γενικό Νοσοκομείο Κέρκυρας (π.χ. σε περίπτωση νέας προμήθειας εκτυπωτών).
2. Αν το αναλώσιμο δεν αναγνωρίζεται από τον εκτυπωτή λόγω αναβάθμισης του υλικολογισμικού (firmware) της συσκευής του εκτυπωτή, ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να αντικαταστήσει όλη την παρτίδα.
3. Η παράδοση και η παραλαβή θα γίνει στην Αποθήκη Διαχείρισης Υλικού του Νοσοκομείου ενώπιον της Επιτροπής η οποία θα προβεί σε ποσοτικό και ποιοτικό έλεγχο των ειδών.
4. Η κάθε μία από τις παραπάνω προμήθειες θα γίνεται μετά από γραπτή ή προφορική επικοινωνία με το αρμόδιο τμήμα του Γ.Ν. Κέρκυρας και στο χώρο όπου θα υποδεικνύεται.
5. Τυχόν βλάβες που θα προκληθούν από τον ανάδοχο βαρύνουν τον ίδιο. Αν κατά την σταδιακή χρήση κάποιο είδος παρουσιάσει κατασκευαστικό ελάττωμα ή πρόβλημα εκτύπωσης, ο ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αντικατάσταση της ελαττωματικής ποσότητας χωρίς επιβάρυνση από το Νοσοκομείο.
6. Σε περίπτωση που τα υλικά δημιουργήσουν πρόβλημα στους εκτυπωτές, ο ανάδοχος υποχρεούται να τους επισκευάσει. Η παράδοση θα γίνεται αυθημερόν ή την επομένη από

την παραγγελία, στο χώρο του Νοσοκομείου.

7. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης θα εφαρμοστούν κατά περίπτωση οι κυρώσεις που προβλέπονται στις διατάξεις του Ν.4412/2016 περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.
8. Ως συμβατικός χρόνος παραλαβής των ειδών από την Επιτροπή παραλαβής ορίζεται το χρονικό διάστημα των 5 ημερών από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης των ειδών στην αποθήκη.
9. Σε περίπτωση παραπομπής των ειδών προς επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής θα εφαρμοστούν τα οριζόμενα στις διατάξεις του Ν.4412/2016.
10. Ο συμβατικός χρόνος παραλαβής των ειδών από την δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής θα καθορισθεί με την απόφαση της συγκρότησης αυτής.
11. Αν υπάρχουν ελαττωματικά μελάνια που υπερβαίνουν το 20% της παραγγελθείσας ποσότητας, να επιστρέφεται προληπτικά όλη η παρτίδα.
12. Ο ανάδοχος υποχρεούται με δικά του έξοδα να περισυλλέγει τα χρησιμοποιημένα μελάνια (σχετική νομοθεσία στερεών αποβλήτων), με σκοπό την ανακύκλωση. Ο προμηθευτής θα πρέπει να διαθέτει στην Υπηρεσία κατάλληλους κάδους για την συλλογή των κενών μελανοδοχείων και θα αναλαμβάνει την υποχρέωση συλλογής τους για χρονικό διάστημα ίσο με αυτό της εγγύησης καλής λειτουργίας. Ο προμηθευτής θα πρέπει να πληροί τις νόμιμες προϋποθέσεις που απορρέουν από την εθνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία, για την συλλογή και διακίνηση των κενών μελανοδοχείων. Οι υποψήφιοι προμηθευτές πρέπει να έχουν στη διάθεσή τους όλα τα απαραίτητα αποδεικτικά μέσα και να τα προσκομίσουν εφ' όσον τους ζητηθούν.
13. Ο προμηθευτής βαρύνεται με τις υπέρ τρίτων κρατήσεις, τα μεταφορικά έξοδα μέχρι την αποθήκη του Νοσοκομείου.
14. Η εξόφληση θα γίνει μετά την παραλαβή των ειδών αφού ο προμηθευτής προσκομίσει τα απαιτούμενα δικαιολογητικά για την έκδοση του σχετικού χρηματικού εντάλματος, θα εκδοθεί επιταγή από το Νοσοκομείο στο όνομα του προμηθευτή.
15. Το Νοσοκομείο δεν έχει υποχρέωση να εξαντλήσει τις ανωτέρω ποσότητες ή τον προϋπολογισμό της προμήθειας, εφόσον τούτο δεν επιβάλλεται από τις ανάγκες του.
16. Για τα όσα μοντέλα εκτυπωτών υπάρχει ο χαρακτηρισμός «ΓΝΗΣΙΟ ΜΕΛΑΝΙ» στην κατάσταση λίστας εκτυπωτών του Νοσ/μείου, κρίνεται απαραίτητη η προμήθεια γνήσιου μελανιού και όχι ισοδύναμου συμβατού καθώς εξακολουθεί να ισχύει η εγγύηση του εκτυπωτή ή χρησιμοποιείται σε νευραλγικό τμήμα του Νοσ/μείου (πχ. εργαστήρια, ενδοσκοπήσεις, κυτταρολογικό, κλπ.)
17. Στην Τεχνική Προσφορά θα πρέπει να επισυνάπτεται λίστα με στοιχεία μεγάλων πελατών - Φορέων του Δημοσίου (τουλάχιστον 3 κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας), με στοιχεία επικοινωνίας για την επαλήθευση της συνεργασίας.

Να σημειωθεί επίσης πως όπου υπάρχει δυνατότητα για μελάνια – toner μεγαλύτερης χωρητικότητας (XL κλπ.), η προσφορά να περιλαμβάνει όλες τις χωρητικότητες. Επιπλέον να σημειωθεί ότι ο Προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να προμηθεύσει το Νοσ/μείο ότι άλλο είδος δεν έχει περιληφθεί στην κατάσταση λίστας εκτυπωτών του Νοσ/μείου και σε ποσότητα που θα απαιτηθεί και εκτάκτως θα προκύψει κάθε φορά από το Γενικό Νοσοκομείο Κέρκυρας (π.χ. σε περίπτωση νέας προμήθειας εκτυπωτών).

Όσον αφορά στην μέθοδο ανάδειξης μειοδότη – κατακύρωσης του διαγωνισμού, ισχύουν τα παρακάτω:

«Η κατακύρωση γίνεται στον μειοδότη για κάθε ένα αναλώσιμο ξεχωριστά, που απαιτείται για την κάλυψη του συνόλου των εκτυπωτών και προκύπτει από τη χαμηλότερη τιμή στην κατηγορία που προσφέρεται ο κάθε κωδικός τόνερ - drum - μελανιού (ισοδύναμα συμβατά – γνήσια). Στην περίπτωση προσφορών όπου διαφέρει ο αριθμός των σελίδων που μπορούν να εκτυπώσουν (toner) ή η περιεκτικότητά τους σε ml (inkjet), η μειοδοσία θα προκύψει από την αναγωγή της τιμής ανά σελίδα ή ml αντίστοιχα.»