**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α’**

**Πίνακας μελανιών (Γνήσια/Ισοδύναμα)-Τεχνικές Προδιαγραφές**

**Σχολή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ** | **ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ- ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ** | **ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΓΝΗΣΙΑ****/ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ** | **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ)** |
| 1 | Εργαστήριο Βιομηχανικής Παραγωγής με H/Y CAM Καθηγητής Βασ. ΚουικόγλουΠληροφ. Τσιναράκης Γεώργιος (Τηλ. 28210 37306) | **(α)** Toner OKI 44973534 Magenda | 1 | ΓΝΗΣΙΟ | 600,00 € |
| **(β)** Toner OKI 44973533 Yellow | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| **(γ)** Toner OKI 44973535 cyan | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| **(δ)** Toner OKI 44973536 black | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| **(ε)** HP 05X Black High Yield Toner (CE505X) | 5 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| **(στ)** CF232A | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| 2 | Εργαστήριο Συστημάτων Χρημ/κής Διοίκησης Καθηγητής Κων. ΖοπουνίδηςΠληροφ. Αγγελική Λιαδάκη Τηλ. 28210 37360 | (α) CF226X | 2 | ΓΝΗΣΙΑ | 450,00 € |
| (β) CE505X | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| 3 | Εργαστήριο Δυναμικών Συστημάτων & Προσομείωσης Καθηγητής Μ. ΠαπαγεωργίουΠληροφ. Ευαγγ. Βουντουράκης Τηλ. 28210 37308 | **(α)** CB400A Black για εκτυπωτή HP CP4005dn Color Laser | 1 | ΓΝΗΣΙΟ | 550,00 € |
| **(β)** CB401A Cyan για εκτυπωτή HP CP4005dn Color Laser | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| **(γ)** CB402A Yellow για εκτυπωτή HP CP4005dn Color Laser | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| **(δ)** CB403A Magenta για εκτυπωτή HP CP4005dn Color Laser | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| 4 | Εργαστήριο Σχεδιασμού και Ανάπτυξης Συστημάτων Υποστήριξης ΑποφάσεωνΚαθηγητής Ν. Ματσατσίνης Πληροφορίες τηλ. 28210 37348 | **(α)** Τόνερ 05A για εκτυπωτή HP2055dn | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ | 50,00 € |
| 5 | Εργαστήριο Μικροκοπής & Κατασκευαστικής ΠροσομοίωσηςΚαθηγητής Αρ. ΑντωνιάδηςΠληροφορίες τηλ. 28210 37293 | **(α)** Τόνερ για εκτυπωτή HP CF540X Black 3200p (HP Laser Jet Pro M254) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ | 300,00 € |
| **(β)** Τόνερ εκτυπωτή HP CF230XC (HP LaserJet Pro M203dn) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| **(γ)** Μελάνι για εκτυπωτή Epson T9451 Black (Epson WF-C5710) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| 6 | Εργαστήριο Διοικητικών ΣυστημάτωνΚαθηγητής Βασ. ΜουστάκηςΠληροφορίες τηλ. 2821037251  | **(α)** HP 302XL black | 1 | ΓΝΗΣΙΟ | 81,00 € |
| **(β)** HP302 tri-color | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| **(γ)** HP CE278X (ή 78x) | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| 7 | Εργαστήριο Ευφυών Συστημάτων και Ρομποτικής Καθηγητής Νικ. Τσουρβελούδης Πληροφορίες τηλ. 2821037285 | **(α)** Kyocera TK-1150 | 1 | ΓΝΗΣΙΟ | 200,00 € |
| **(β)** Lexmark E250A11A (Δεκτό επίσης και το εναλλακτικό είδος Lexmark E250A21A) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |

**Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων (ΜΗΧ.Ο.Π.)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ** | **ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ- ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ** | **ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ****(ΤΕΜ.)** | **ΓΝΗΣΙΑ/ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ** | **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ****(ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ))** |
| **8** | Εργαστήριο εξευγενισμού και Τεχνολογίας Στερεών καυσίμων Καθηγήτρια Δέσποινα Βάμβουκα Πληροφορίες τηλ. 2821037603 | **(α)** Μελάνι laser black για εκτυπωτή Samsung Xpress M2026W | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ | 100,00 € |
| **(β)** Μελάνι (large) για εκτυπωτή HP P1102 | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| **(γ)** Μελάνι σε τρία (3) χρώματα για εκτυπωτή HP CP1525n | 3 (ΕΝΑ ΤΕΜ. ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΧΡΩΜΑ) | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 9 | Επ. Καθηγητής Ανδρέας Γιώτης Πληροφορίες τηλ. 2821037621 | **(α)** Μελάνι HP 652 Black | 4 | ΓΝΗΣΙΑ | 100,00 € |
| **(β)** Μελάνι HP 652 Color | 4 | ΓΝΗΣΙΑ |
| 10 | Εργαστήριο Τεχνολογίας κεραμικών και υάλου Καθηγητής Κων/νος Κομνίτσας Πληροφορίες τηλ. 2821037686 | **(α)** Tόνερ (YELLOW, MAGENTA, cyan) για εκτυπωτή ΗP LASER JET MFP277dw | 3 (ΕΝΑ ΤΕΜ. ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΧΡΩΜΑ) | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ | 200,00 € |
| **(β)** Τόνερ ασπρόμαυρο για εκτυπωτή ΗP LASER JET P2055dn | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |

**Σχολή Ηλεκτρονικών Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών (Η.Μ.Μ.Υ.)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ** | **ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ- ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ** | **ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΓΝΗΣΙΑ****/ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ** | **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ****(ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ)** |
| 11 | Εργαστήριο ΗλεκτρονικήςΚαθηγητής Κων. ΜπάλαςΠληροφορίες Ναθ. Κορτσαλιουδάκης Τηλ. 28210 37716 | **(α)**Black toner για εκτυπωτή Lexmark E250D | 1 | ΓΝΗΣΙΟ | 110,00 € |
| 12 | Εργαστήριο Τηλεπικοινωνιών Καθηγητής Αθ. Λιάβας Πληροφορίες Σταμάτης Ανδριανάκης 28210 37423 | **(α)** HP CF226X | 2 | ΓΝΗΣΙΑ | 450,00 € |
| **(β)**HP CF283Χ | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| 13 | Εργαστήριο Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας Αν.Καθηγητής Φωτ. Κανέλλος,Πληροφορίες τηλ 2821037339 | **(α)** W2210A 207A (Black) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ | 272,00 € |
| **(β)** W2211A 207A (Cyan) | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| **(γ)** W2213A 207A (Magenta) | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| (**δ)** W2212A 207A (Yellow) | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| 14 | Εργαστήριο Διανεμημένων πληροφορικών Συστημάτων και ΕφαρμογώνΑν. Καθηγητής Αντ. Δεληγιαννάκης,Πληροφορίες τηλ. 2821037415 | **(α)** HP Q5949X | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ | 220,00 € |
| **(β)** CF230A | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| **(γ)** CE255X | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| **(δ)** 44574702 | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| **(ε)** CE285A | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| 15 | Εργαστήριο Τεχνολογίας Συστημάτων Λογισμικού και Δικτυακών ΕφαρμογώνΚαθ. Μίνως ΓαροφαλάκηςΠληροφορίες τηλ. 2821037211 | **(α)** HP CE278A | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ | 258,00 € |
| **(β)** LEXMARK E250A11E | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| **(γ)** TONER LASER LEXMARK B242H00 HIGH CAPACITY -6K PAGES | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| **(δ)** HP 912 BLACK INK CARTRIDGE (3YL80AE) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| **(ε)** HP 912 CYAN INK CARTRIDGE (3YL77AE) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| **(στ)** HP 912 MAGENTA INK CARTRIDGE (3YL78AE ) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| **(ζ)** HP 912 YELLOW INK CARTRIDGE (3YL79AE) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| 16 | Αν. Καθηγητής Δημ. ΑγγελάκηςΠληροφορίες τηλ. 2821037755 | **(α)** MLT-D307S/ELS | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ | 130,00 € |

**Σχολή Μηχανικών Περιβάλλοντος (MH.ΠΕΡ.)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ** | **ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ- ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ** | **ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΓΝΗΣΙΑ****/ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ** | **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ****(ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ)** |
| 17 | Εργαστήριο στοχαστικών μοντέλων ανάπτυξης καρκινικών όγκων Αν. Καθηγητής Τρύφων Δάρας Πληροφορίες τηλ. 28210 37754 | **(α)**1731 για εκτυπωτή HP LaserJet Pro M201 dW | 1 | ΓΝΗΣΙΟ | 202,00 € |
| **(β)** 1731 για εκτυπωτή Canon PG-545 black | 4 | ΓΝΗΣΙΑ |
| **(γ)** 1731 για εκτυπωτή Canon PG-540 black | 4 | ΓΝΗΣΙΑ |
| 18 | Εργαστήριο Ατμοσφαιρικών Αιωρούμενων ΣωματιδίωνΚαθηγητής Μιχ. ΛαζαρίδηςΠληροφορίες Θεόδωρος ΓλυτσόςΤηλ. 28210 37815 | **(α)** CL 546 XL color | 1 | ΓΝΗΣΙΟ | 296,00 € |
| **(β)** PG 545 XL color | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| **(γ)** MLT-D\_1042S | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| **(δ)** Q7553A | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| 19 | Εργαστήριο Υδατικής ΧημείαςΚαθηγήτρια Ελευθ. Ψυλλάκη Πληροφορίες Πόπη Αντέλλη Τηλ. 28210 37778  | **(α)** Drum HP LASERJET 19A Black | 1 | ΓΝΗΣΙΟ | 106,00 € |
| **(β)** HP INK ADVANTAGE 652 Black για εκτυπωτή HP4530 | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| **(γ)** HP INK ADVANTAGE 652 Tri-colour για εκτυπωτή HP4530 | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| 20 | Εργαστήριο Φυσικοχημείας και χημικών διεργασιώνΚαθηγητής Ιωάννης ΓεντεκάκηςΠληροφορίες Τηλ. 28210 37752 | **(α)**  TK-3160 | 1 | ΓΝΗΣΙΟ | 125,00 € |
| 21 | Εργαστήριο θεωρίας χώρων BanachΑν. Καθηγητής Αντ. ΜανουσάκηςΠληροφορίες Τηλ. 28210 37756 | **(α)** HP 80X Black High Yield Toner (CF280X) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ | 180,00 € |
| 22 | Εργαστήριο Ανανεώσιμων και Βιώσιμων Ενεργειακών ΣυστημάτωνΚαθ. Θεοχάρης ΤσούτσοςΠληροφορίες τηλ. 2821037825 | **(α)** CN045AE BLACK  | 3 | ΓΝΗΣΙΑ | 200,00 € |
| **(β)** L070AE BLACK  | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| **(γ)** F6V25AE BLACK  | 3 | ΓΝΗΣΙΑ |
| 23 | Εργαστήριο Βιοοικονομίας και Οικονομικής ανάλυσης Βιοσυστημάτων Αν.Καθηγητής Στ. ΡοζάκηςΠληροφορίες τηλ. 2821036160 | **(α**) TONER για εκτυπωτή HP LASERJET PRO MFP M426FDN | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ | 100,00 € |

**Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών (ΑΡΧ.ΜΗΧ.)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ** | **ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ- ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ** | **ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΓΝΗΣΙΑ****/ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ** | **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ****(ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ)** |
| 24 | Σχολή Αρχ. Μηχανικών Καθηγητής κ. Κων/νος ΠροβιδάκηςΠληροφ. Αικατερίνη Μάλλη (Τηλ. 28210 37111) | TONER XEROX 106R01334 BLACK | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ | 3.000,00 € |
| TONER XEROX 106R01331 CYAN | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| TONER XEROX 106R01332 MAGENΤA | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| TONER XEROX 106R01333 YELLOW | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| HP970XL BLACK | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| HP903XL BLACK | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP903XL CYAN | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP903XL YELLOW | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP903XL MAGENΤA | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP971XL YELLOW | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP971XL CYAN | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP971XLMAGENΤA | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP 17A BLACK (CF217A) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP 339 BLACK | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP 344 COLOR | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP 350 XL BLACK | 4 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP351 COLOR | 5 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP 963 XL BLACK | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP 963 XL CYAN | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP 963XL YELLOW | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP 963 XL MAGENΤA | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| EPSON 664 BLACK | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| EPSON 664 MAGENΤA | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| EPSON 664 YELLOW | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| EPSON 664 CYAN | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| Canon CL511 COLOR | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| Canon PG512 BLACK | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP 10 BLACK | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| HP 82 CYAN | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| HP 82 YELLOW | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP 82 MAGENTA | 3 | ΓΝΗΣΙΑ |
| CB 381A CYAN | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| CB 383A MAGENTA | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| HP CE740A BLACK | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| HP CE741A CYAN | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| HP CE742A YELLOW | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP CE743A MAGENTA | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| HP CC530A BLACK | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP CC531A CYAN | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP CC532A YELLOW | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP CC533A MAGENTA | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| CF 237A | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| HP Q5942 | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| Dry Ink Toner 6204 Wide Format (006R01238) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| CE 287A | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| CE 285A | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP 13A BLACK (Q2613A) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜA |
| HP 912 BLACK | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜA |
| HP 912 CYAN | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜA |
| HP 912 MAGENTA | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜA |
| HP 912 YELLOW | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜA |
| CB 380A BLACK | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜA |

**Τμήμα Εκπαιδευτικής Υπολογιστικής Υποδομής**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ** | **ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ** | **ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΓΝΗΣΙΑ/ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ** | **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ****(ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ)** |
| 25 | Παναγιώτης Κοντογιάννης (Τηλ. 28210 37355) | ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΓΡΑΦΙΤΗΣ **CF237A** ΑΠΟΔΟΣΗΣ 11.000 ΣΕΛΙΔΩΝ ΓΙΑ ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΟ ΕΚΤΥΠΩΤΗ HP LASERJET M607DN | 18 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ | 2.765,60 € |
| ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΓΡΑΦΙΤΗΣ **CF360A BLACK**, ΑΠΟΔΟΣΗΣ 6.000 ΣΕΛΙΔΩΝ ΓΙΑ ΕΓΧΡΩΜΟ ΕΚΤΥΠΩΤΗ HP M553DN | 3 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΓΡΑΦΙΤΗΣ **CF361A CYAN** ΑΠΟΔΟΣΗΣ 6.000 ΣΕΛΙΔΩΝ ΓΙΑ ΕΓΧΡΩΜΟ ΕΚΤΥΠΩΤΗ HP M553DN | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΓΡΑΦΙΤΗΣ **CF362A YELLOW** ΑΠΟΔΟΣΗΣ 6.000 ΣΕΛΙΔΩΝ ΓΙΑ ΕΓΧΡΩΜΟ ΕΚΤΥΠΩΤΗ HP M553DN | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΓΡΑΦΙΤΗΣ **CF363A MAGENTA** ΑΠΟΔΟΣΗΣ 6.000 ΣΕΛΙΔΩΝ ΓΙΑ ΕΓΧΡΩΜΟ ΕΚΤΥΠΩΤΗ HP M553DN | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |

**Τμήμα Διοικητικής Υπολογιστικής Υποδομής**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ** | **ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ** | **ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ** | **ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΓΝΗΣΙΑ/ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ** | **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ****(ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ)** |
| 26 | Κωνσταντίνα Γλυμιδάκη (Τηλ. 28210 37504) | HP LaserJet 1320 | 49A Black Toner Cartridge (Q5949A)  | 11 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ | 5.073,00 € |
| HP LaserJet M177F | 130A Black Toner Cartridge (CF350A) | 5 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 130A Cyan Toner Cartridge (CF351A) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 130A Magenta Toner Cartridge (CF353A) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 130A Yellow Toner Cartridge (CF352A) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP LaserJet 5200 | 16A Black Toner Cartridge (Q7516A)  | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP LaserJet M1319f MFP | 12A Black Toner Cartridge (Q2612A)  | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| HP LaserJet P1606 | 78A Black Toner Cartridge (CE278A) | 26 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP LaserJet M252 | 201X High Capacity Black Toner Cartridge (CF400X) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 201X High Capacity Cyan Toner Cartridge (CF401X) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 201X High Capacity Magenta Toner Cartridge (CF403X) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 201X High Capacity Yellow Toner Cartridge (CF402X) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP LaserJet M451 | 305A Black Toner Cartridge (CE410A)  | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 305A Cyan Toner Cartridge (CE411A)  | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 305A Magenta Toner Cartridge (CE413A)  | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 305A Yellow Toner Cartridge (CE412A)  | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP LaserJet M401 | 80A Black Toner Cartridge (CF280A)  | 8 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP LaserJet M402 / LaserJet Pro MFP M426fdn | 26A Black Toner (CF226A) | 13 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 26X Black Toner (CF226X) | 4 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP LaserJet P1005 | 35A Black Toner Cartridge (CB435A)  | 4 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP LaserJet P2015 | 53A Black Toner Cartridge (Q7553A)  | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP LaserJet P2055 | 05A Black Toner Cartridge (CE505A)  | 20 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP LaserJet P3005 | 51A Black Toner Cartridge (Q7551A)  | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| LaserJet P3015 | 55A Black Toner Cartridge (CE255A)  | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| HP OfficeJet Pro 8100 | 950XL High Capacity Black Ink Cartridge (CN045A) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 951XL High Capacity Cyan Ink Cartridge (CN046A) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 951XL High Capacity Magenta Ink Cartridge (CN047A) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| 951XL High Capacity Yellow Ink Cartridge (CN048A) | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| KYOCERA FS-6525 | TK475 Black Toner Cartridge | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| LEXMARK E250/E350 | E250A11E / E250A21E Black Toner Cartridge | 2 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| OKI MC342 | Black Toner Cartridge (44973536) | 7 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| Cyan Toner Cartridge (44973535) | 7 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| Magenta Toner Cartridge (44973534) | 7 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| Yellow Toner Cartridge (44973533) | 7 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| OKI B412/MB472 | Black Toner Cartridge (45807102) | 15 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| PANASONIC KX-FL421 (Fax) | KX-FAT88 | 1 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ |
| SAMSUNG C410W Xpress | CLP-K406S / SU118A - BLACK  | 4 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| CLP-M406S / SU252A - MAGENTA  | 4 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| CLP-C406S / ST984A - CYAN  | 4 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |
| CLP-Y406S / SU462A - YELLOW  | 4 | ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ |

**Τμήμα Διοικητικής Υπολογιστικής Υποδομής**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ** | **ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ** | **ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ** | **ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΓΝΗΣΙΑ/ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ** | **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ****(ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ)** |
|  27 | Κωνσταντίνα Γλυμιδάκη (Τηλ. 28210 37504) | DEVELOP Ineo +451 | TN-411K Black Toner Cartridge | 1 | ΓΝΗΣΙΟ | 8.205,00 € |
| EPSON XP-15000 | TN-411K Black Toner Cartridge | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| HP DesignJet 800 | 10 Black Ink Cartridge (C4844AE) | 8 | ΓΝΗΣΙΑ |
| HP LaserJet 5500 | 645A Black Toner Cartridge (C9730A) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| 645A Cyan Toner Cartridge (C9731A) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP LaserJet M252 | 201A Black Toner Cartridge (CF400A) | 6 | ΓΝΗΣΙΑ |
| 201A Cyan Toner Cartridge (CF401A) | 4 | ΓΝΗΣΙΑ |
| 201A Magenta Toner Cartridge (CF403A) | 4 | ΓΝΗΣΙΑ |
| 201A Yellow Toner Cartridge (CF402A) | 4 | ΓΝΗΣΙΑ |
| HP LaserJet M451 | 305A Black Toner Cartridge (CE410A) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| 305A Cyan Toner Cartridge (CE411A) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| 305A Magenta Toner Cartridge (CE413A) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| 305A Yellow Toner Cartridge (CE412A) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP OfficeJet 6950 All-in-One | 903XL Black High Capacity Ink Cartridge - (T6M15AE) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| 903XL High Capacity Cyan Ink Cartridge - (T6M03AE) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| 903XL High Capacity Magenta Ink Cartridge - (T6M07AE) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| 903XL High Capacity Yellow Ink Cartridge - (T6M11AE) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| HP LaserJet M402 / LaserJet Pro MFP M426fdn | 26A Black Toner (CF226A) | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| HP LaserJet M404 / MFP M428 | 59A Black Toner (CF259A) | 16 | ΓΝΗΣΙΑ |
| HP LaserJet MFP M436nda  | 56A LaserJet Black Toner (7.4k) (CF256A) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| KONICA-MINOLTA BIZHUB 211 | TN-114 Black Toner Cartridge | 3 | ΓΝΗΣΙΑ |
| KYOCERA Taskalpha 420i | TK725 Black Toner Cartridge | 1 | ΓΝΗΣΙΟ |
| KYOCERA ECOSYS M5526cdn | TK-5240K Black Toner Cartridge | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| TK-5240M Magenta Toner Cartridge (1T02R7BNL0) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| TK-5240C Cyan Toner Cartridge (1T02R7CNL0) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| TK-5240Y Yellow Toner Cartridge (1T02R7ANL0) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| OKI C531  | Black Toner Cartridge (44469803) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| Yellow Toner Cartridge (44469704) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| Magenta Toner Cartridge (44469705) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| Cyan Toner Cartridge (44469706) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| PANASONIC KX-MB2545 | KX-FAT430Χ Black Toner Cartridge | 5 | ΓΝΗΣΙΑ |
| RICOH Aficio 220 | 2210D Black Toner Cartridge (885053) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| RICOH Aficio MP4000 | T4500E Black Toner Cartridge (840041) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ |
| RICOH Aficio 3045 | 3210D Black Toner Cartridge (888182) | 3 | ΓΝΗΣΙΑ |
| TOSHIBA e-STUDIO 2508A | T3008E Black Toner Cartridge | 4 | ΓΝΗΣΙΑ |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ** | **ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ** | **ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ** | **ΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΓΝΗΣΙΑ/ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ** | **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ****(ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ)** |
| 28 | Κωνσταντίνα Γλυμιδάκη (Τηλ. 28210 37504) | TRIUMPH-ADLER DC 2240 | Black Toner Catridge (613010010) | 2 | ΓΝΗΣΙΑ | 400,00 € |

Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν τα κατά περίπτωση αναφερόμενα στο παράρτημα Α’ «Τεχνικές Προδιαγραφές» της παρούσας διακήρυξης πιστοποιητικά, που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλόλητα των προϊόντων.

Συγκεκριμένα για όλα τα Τμήματα (από 1-28) απαιτείται να διαθέτουν:

* πιστοποιητικό για έλεγχο ποιότητας κατασκευής ISO 9001 ή ισοδύναμο,
* ISO/IEC 19752 ή ισοδύναμο για τον τρόπο μέτρησης παραγωγής για μονόχρωμα τεμάχια γραφίτη (laser toners),
* ISO/IEC 19798 ή ισοδύναμο για τον τρόπο μέτρησης παραγωγής σε έγχρωμα τεμάχια γραφίτη (laser toners) και
* ISO/IEC 24711 ή ισοδύναμο για τον τρόπο μέτρησης παραγωγής σε έγχρωμα μελανοδοχεία (inkjet cartridges).

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ**

Πληροφορίες για τα είδη και τις ποσότητες θα δίδονται στα τηλέφωνα που αναγράφονται στον πίνακα ειδών και ποσοτήτων της παρούσας πρόσκλησης.

* **Όπου αναφέρεται ο όρος «γνήσια» θα υποβάλλεται προσφορά για γνήσια αντιπροσωπείας-αυθεντικά προϊόντα των κατασκευαστριών εταιρειών των μηχανημάτων.**
* **Όπου αναφέρεται ο όρος «ισοδύναμα» θα υποβάλλεται προσφορά για ισοδύναμα, όπως αυτά ορίζονται στις ακόλουθες τεχνικές προδιαγραφές.**

**Για όλες τις κατηγορίες ειδών πρέπει να ισχύουν τα ακόλουθα:**

1. Όλα τα προσφερόμενα είδη να είναι γνήσια αντιπροσωπείας-αυθεντικά προϊόντα των κατασκευαστριών εταιρειών των μηχανημάτων (ORIGINAL) ή ισοδύναμα αυτών, ανάλογα με την απαίτηση της κάθε κατηγορίας.
2. Όλα τα προσφερόμενα είδη (ORIGINAL ή ισοδύναμα), να είναι καινούρια και σε άριστη κατάσταση και να προσφερθεί ο κωδικός μελανιού με τη μεγαλύτερη χωρητικότητα (αριθμός σελίδων), αν δε ζητείται ρητώς συγκεκριμένος κωδικός, σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19752 (μονόχρωμα toner), ISO/IEC 24711 (έγχρωμα μελανοδοχεία), ISO/IEC 19798 (έγχρωμα toner).
3. Τα αναγομωμένα προϊόντα (αναγομωμένα μελάνια/toner) δεν θεωρούνται ισοδύναμα προϊόντα.
4. Tα μελανοδοχεία τύπου inkjet πρέπει να έχουν αναγραφόμενη ημερομηνία λήξης ή εναλλακτικά ημερομηνία κατασκευής και χρόνο ζωής. Η ημερομηνία λήξης τους να είναι τουλάχιστον δύο (2) χρόνια μεταγενέστερη από την ημερομηνία παράδοσής τους.
5. Σε περίπτωση που προσφερθούν μελάνια/toner διαφορετικού κατασκευαστή από αυτόν του εκτυπωτή για τον οποίο προορίζονται (ισοδύναμα), τότε απαιτείται:

α. Όλα τα επιμέρους εξαρτήματα του cartridge που είναι αντικαταστάσιμα, να είναι καινούρια, εφάμιλλης ποιότητας με τα ORIGINAL.

β. Τα υλικά (μελάνια/toner) να είναι άριστης ποιότητας και τα μελανοδοχεία να έχουν υποστεί συντήρηση του πλαστικού καλύμματος με αντικατάσταση των φθαρμένων και ελαττωματικών μερών καθώς και καθαρισμό-αντικατάσταση κεφαλών/τυμπάνων εκτύπωσης και να αποδίδουν το ίδιο καλά όπως τα γνήσια-αυθεντικά (ORIGINAL) προϊόντα που παρέχονται από τον κατασκευαστή.

γ. Εφόσον προκληθεί οποιαδήποτε βλάβη σε εκτυπωτή της Υπηρεσίας από τη χρήση των ισοδύναμων προϊόντων (γεγονός που θα πιστοποιηθεί από την κατασκευάστρια εταιρεία ή από εξειδικευμένο φορέα συντήρησης εκτυπωτών), ο ανάδοχος θα αναλάβει είτε την αποκατάσταση της βλάβης του εκτυπωτή (ανταλλακτικά, εργασία επισκευαστή) είτε την εξ' ολοκλήρου αντικατάσταση του μηχανήματος σε περίπτωση μη επισκευάσιμης βλάβης.

δ. Η ποιότητα εκτύπωσης καθώς και ο αριθμός εκτυπώσεων του ισοδύναμου να συμφωνούν **κατ' ελάχιστο**  με τις προδιαγραφές του αντίστοιχου γνήσιου (ORIGINAL) υλικού του κατασκευαστή.

ε. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί αριθμός εκτυπώσεων/αναπαραγωγών μικρότερος από τον αριθμό που προβλέπεται από το αντίστοιχο αυθεντικό ή η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι ισάξια του αυθεντικού, θα αντικατασταθεί χωρίς οικονομική επιβάρυνση του Πολυτεχνείου Κρήτης.

Στ. Εφόσον ζητηθεί να κατατεθούν δείγματα για μελάνια/toner, προκειμένου να ελεγχθούν από την αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης, τότε ο διαγωνιζόμενος οφείλει εντός πέντε (5) ημερών από την ειδοποίηση να τα προσκομίσει.

ζ. Τα ισοδύναμα πρέπει να παραδίδονται σε χάρτινη σκληρή συσκευασία, η οποία να αναγράφει ευκρινώς τους τύπους των εκτυπωτών για τους οποίους προορίζονται, καθώς και την επωνυμία του κατασκευαστή. Για τις μελανοταινίες, ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την παράδοση να προσκομίσει επιστολή του εργοστασίου κατασκευής, η οποία θα βεβαιώνει ότι οι μελανοταινίες είναι καινούργιες και ότι η μελάνωσή τους έγινε σε χρονικό διάστημα το πολύ έξι (6) μηνών πριν από την ημερομηνία παράδοσης, η δε ημερομηνία θα αναγράφεται πάνω σε κάθε κουτί.

1. Εφόσον κάποιο από τα γνήσια ή ισοδύναμα προϊόντα αποδειχθεί ελαττωματικό, [**π.χ** τυπώνει μικρότερο αριθμό σελίδων από την προκαθορισμένη (κατά  ISO/IEC 19752 για μονόχρωμο γραφίτη ή κατά ISO/IEC 19798 για έγχρωμο γραφίτη ή κατά ISO/IEC 24711 για έγχρωμα μελανοδοχεία) ποσότητα, τυπώνει κηλίδες/γραμμές, δεν αναγνωρίζει ο εκτυπωτής το αναλώσιμο ή έχει κάποιο άλλο πρόβλημα] θα αντικατασταθεί άμεσα με νέο αρίστης ποιότητας και αν αποδειχθούν ελαττωματικά περισσότερα από το 10% των προϊόντων στην ίδια παρτίδα, θα αντικατασταθεί όλη η ποσότητα του είδους με νέα προϊόντα, χωρίς οικονομική επιβάρυνση του Πολυτεχνείου Κρήτης.
2. Οι μελανοταινίες πρέπει να έχουν προστατευτικό κάλυμμα κεφαλής, το οποίο να αφαιρείται πριν από τη χρήση και να αναφέρεται το μήκος της ταινίας στη συσκευασία.
3. Τα υλικά θα παραδίδονται συσκευασμένα.
4. Στις εξωτερικές συσκευασίες θα αναγράφεται α) η συμβατότητα τύπου – μοντέλου, και β) **για τα μελανοδοχεία τύπου (inkjet)** η ημερομηνία λήξης ή εναλλακτικά, η ημερομηνία κατασκευής και ο χρόνος ζωής τους.
5. Οι εσωτερικές συσκευασίες θα είναι αεροστεγείς.
6. Τα ισοδύναμα toners να είναι της ίδιας κατασκευάστριας εταιρείας ανά μοντέλο εκτυπωτή.

**Ειδικότερα:**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΜΕΛΑΝΙΑ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 25 (Εκπαιδευτικής Υπολογιστικής Υποδομής)**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ HP LASERJET M607 (κωδ. μελανιού CF237A)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Χαρακτηριστικό** | **Ελάχιστες Προδιαγραφές** | **Συμμόρφωση Προτεινόμενης Προσφοράς** | **Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης** |
| **Είδος προϊόντος**  | Γραφίτης |  |  |
| **Αριθμός Τεμαχίων Γραφίτη** | 18 |  |  |
| **Τύπος**  | Ισοδύναμος (συμβατός) CF237A με εκτυπωτή HP Laserjet Μ607 |  |  |
| **Κατασκευαστής** | Να αναφερθεί |  |  |
| **Τεχνολογία εκτυπωτή**  | Laser |  |  |
| **Χρώμα γραφίτη**  | Μαύρο |  |  |
| **Πιστοποιητικό Ποιότητας** | ISO 9001 |  |  |
| **Πιστοποιητικό Φιλικότητας στο Περιβάλλον** | ISO 14001 |  |  |
| **Κύκλος εργασίας**  | Τουλάχιστον 11.000 εκτυπωμένες σελίδες σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19752 |  |  |
| **Το προϊόν να είναι καινούριο και μη ξαναχρησιμοποιημένο** | ΝΑΙ |  |  |
| **Πιστοποίηση**  | Σε περίπτωση μη γνήσιου προϊόντος να υπάρχει πιστοποίηση η οποία θα εξασφαλίζει:α) Την εφάμιλλη απόδοση σε πυκνότητα εκτύπωσης σε σχέση με το γνήσιοβ) Την ύπαρξη συγκεκριμένων διαδικασιών, ενδιάμεσων και τελικών ποιοτικών ελέγχωνγ) Τις προδιαγραφές ποιότητας των κατασκευαστών πρωτότυπων υλικών (ΟΕΜ) για την κασέτα του γραφίτη |  |  |
| **Εγγύηση καλής λειτουργίας** | Εργοστασιακή εγγύηση καλής λειτουργίας και βεβαίωση αντικατάστασης σε περίπτωση προβλήματος |  |  |
| **Αντικατάσταση ελαττωματικού υλικού** | Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι το προϊόν είναι ελαττωματικό, (για πχ. τυπώνει μικρότερο αριθμό σελίδων από την προκαθορισμένη κατά ISO/IEC 19752 ποσότητα, τυπώνει κηλίδες/γραμμές, δεν αναγνωρίζει ο εκτυπωτής τον γραφίτη ή κάποιο άλλο πρόβλημα) ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να προχωρήσει σε άμεση αντικατάσταση του προϊόντος. |  |  |
| **Παράδοση** | <= 40 ημέρες |  |  |

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ HP LASERJET M553 COLOR (κωδ. μελανιών CF360A BLACK, CF361A CYAN, CF362A YELLOW, CF363A MAGENTA)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Χαρακτηριστικό** | **Ελάχιστες Προδιαγραφές** | **Συμμόρφωση Προτεινόμενης Προσφοράς** | **Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης** |
| **Είδος προϊόντος**  | Γραφίτης |  |  |
| **Τύπος**  | Ισοδύναμος (συμβατός) με εκτυπωτή HP Μ552/Μ553 |  |  |
| **Κατασκευαστής** | Να αναφερθεί |  |  |
| **Τεχνολογία εκτυπωτή**  | Laser |  |  |
| **Πιστοποιητικό Ποιότητας** | ISO 9001 |  |  |
| **Πιστοποιητικό Φιλικότητας στο Περιβάλλον** | ISO 14001 |  |  |
| **Αριθμός Τεμαχίων Γραφίτη/Χρώμα** | CF360A BLACK | 3 |  |  |
| CF361Α CYAN | 2 |  |  |
| CF362A YELLOW | 2 |  |  |
| CF363A MAGENTA | 2 |  |  |
| **Κύκλος εργασίας/Χρώμα** | CF360A BLACK | 6.000 σελίδες |  |  |
| CF361Α CYAN | 6.000 σελίδες |  |  |
| CF362A YEL | 6.000 σελίδες |  |  |
| CF363A MAG | 6.000 σελίδες |  |  |
| **Συμμόρφωση με πρότυπο μετρήσεων**  | Οι μετρήσεις του κύκλου εργασιών για κάθε τύπο γραφίτη θα πρέπει να έχουν γίνει σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19798 |  |  |
| **Το προϊόν να είναι καινούριο και μη ξαναχρησιμοποιημένο** | ΝΑΙ |  |  |
| **Πιστοποίηση**  | Σε περίπτωση μη γνήσιου προϊόντος να υπάρχει πιστοποίηση η οποία θα εξασφαλίζει:α) Την εφάμιλλη απόδοση σε πυκνότητα εκτύπωσης σε σχέση με το γνήσιοβ) Την ύπαρξη συγκεκριμένων διαδικασιών, ενδιάμεσων και τελικών ποιοτικών ελέγχωνγ) Τις προδιαγραφές ποιότητας των κατασκευαστών πρωτότυπων υλικών (ΟΕΜ) για την κασέτα του γραφίτη |  |  |
| **Εγγύηση καλής λειτουργίας** | Εργοστασιακή εγγύηση καλής λειτουργίας και βεβαίωση αντικατάστασης σε περίπτωση προβλήματος |  |  |
| **Αντικατάσταση ελαττωματικού υλικού** | Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι το προϊόν είναι ελαττωματικό, (για πχ. τυπώνει μικρότερο αριθμό σελίδων από την προκαθορισμένη κατά ISO/IEC 19798 ποσότητα, τυπώνει κηλίδες/γραμμές, δεν αναγνωρίζει ο εκτυπωτής τον γραφίτη ή κάποιο άλλο πρόβλημα), ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να προχωρήσει σε άμεση αντικατάσταση του προϊόντος. |  |  |
| **Παράδοση** | <= 40 ημέρες |  |  |

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΠΙΝΑΚΩΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 25**

1. Η συμπλήρωση όλων των πεδίων είναι υποχρεωτική.
2. Στη στήλη «Συμμόρφωση προτεινόμενης προσφοράς» θα πρέπει να αναφέρεται με ΝΑΙ η ικανοποίηση της απαίτησης ύπαρξης του εκάστοτε τεχνικού χαρακτηριστικού.
3. Όλα τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται στους πίνακες συμμόρφωσης θεωρούνται ουσιώδη και σε περίπτωση μη συμπλήρωσης ενός πεδίου **συνεπάγεται τον αποκλεισμό του προσφέροντα.**