



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Οικονομικών Υπηρεσιών
ΤΜΗΜΑ Διαχείρισης Υλικών και Αποθεμάτων
Πληροφορίες:Πεδιαδιτάκης Γιώργος
Τηλ.: 2813409613
Fax: 2813409616
E-mail : diaxirisi@heraklion.gr

Ηράκλειο 22/01/2015
Αρ.Πρωτ :

ΕΡΓΟ :Προμήθεια Μελάνια & Τόνερ για εκτυπωτές /fax και φωτοτυπικά μηχανήματα για α) τις Υπηρεσίες του Δήμου Ηρακλείου και για β) τον Ξενώνα Φιλοξενίας Γυναικών Δήμου Ηρακλείου

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Για τα προσφερόμενα είδη της παραγράφου 1 και 1.α του παρόντος για τα οποία αναφέρεται ο όρος «γνήσια (original) », θα υποβάλλεται προσφορά μόνο για αυθεντικά προϊόντα αντιπροσωπείας των κατασκευαστριών εταιρειών των μηχανημάτων.
- Για τα προσφερόμενα είδη της παραγράφου 2 του παρόντος για τα οποία αναφέρεται ο όρος «γνήσια ή ισοδύναμα» θα υποβάλλεται προσφορά για «γνήσια ή για ισοδύναμα».

1.Τα προσφερόμενα είδη ,με αύξοντα αριθμό **1 έως 19 , 82 έως 85 & 125 έως 129** όπως καταγράφονται στο έντυπο «τιμολόγιο προσφοράς» θα είναι γνήσια (original) αντιπροσωπείας – αυθεντικά προϊόντα των κατασκευαστριών εταιρειών. Η αναλυτική περιγραφή των εν λόγω αναλωσίμων όπως καταγράφεται στο τιμολόγιο προσφοράς είναι η εξής :

1	TONER Toshiba T-1640E studio 207	ORIGINAL
2	Toner CANON RUNNER IR-2520/2525/2530 TNR (C-EXV33)	ORIGINAL
3	TONER SHARP MX231 / MX-23GT	ORIGINAL
4	TONER XEROX WORKCENTRE M128 PCC6 123/128, C123/128/118, M123/128/118/118i	ORIGINAL
5	TONER ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟΥ XEROX WorkCentre 5335	ORIGINAL
6	TONER ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟΥ XEROX WorkCentre 5021	ORIGINAL
7	Toner εκτυπωτή Samsung M3325/M3825/M4025 series: MLT-D204L	ORIGINAL
8	TONER ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟΥ RICOH Rex-Rotary MP2501	ORIGINAL
9	TONER XEROX WORKCENTRE 5775	ORIGINAL
10	Toner CANON 4025/4035i C-EXV39	ORIGINAL
11	Toner Sharp Cartridge MX-235GT black σελίδες 16.000 AR-5623N	ORIGINAL
12	Toner Cartridge SHARP MX-23GTBA black σελίδες 18.000	ORIGINAL
13	Toner Cartridge SHARP MX-23GTCA cyan σελίδες 10.000	ORIGINAL
14	Toner Cartridge SHARP MX-23GTMA magenta σελίδες 10.000	ORIGINAL
15	Toner Cartridge SHARP MX-23GTYA yellow σελίδες10.000	ORIGINAL

16	TONER ΦΑΞ SAMSUNG MLT-D101S SF-760P BLACK 1500 PAG	ORIGINAL
17	Toner cartridge OKI ES-7131DNW 45460502 σελίδες 36.000	ORIGINAL
18	Toner SAMSUNG MLT-D101L Cartridge black Μοντέλο SL-M2875FD σελίδες 3.000	ORIGINAL
19	Maintenance Tank Photo Plotter EPSON T619300	ORIGINAL
82	TONER OKI C531DN COLOURED YELLOW	ORIGINAL
83	TONER OKI C531DN COLOURED CYAN	ORIGINAL
84	TONER OKI C531DN COLOURED MAGENTA	ORIGINAL
85	TONER OKI C531DN COLOURED BLACK	ORIGINAL
125	ΜΕΛΑΝΙ Photo Plotter EPSON SUPERCOLOR SC-T3000 Ink Cartridge (110 ml) Photo Cyan T692200,	ORIGINAL
126	ΜΕΛΑΝΙ Photo Plotter EPSON SUPERCOLOR SC-T3000 Ink Cartridge (110 ml) Photo Black T692100	ORIGINAL
127	ΜΕΛΑΝΙ Photo Plotter EPSON SUPERCOLOR SC-T3000 Ink Cartridge (110 ml) Photo Magenta T692300	ORIGINAL
128	ΜΕΛΑΝΙ Photo Plotter EPSON SUPERCOLOR SC-T3000 Ink Cartridge (110 ml) Photo Yellow T692400	ORIGINAL
129	ΜΕΛΑΝΙ Photo Plotter EPSON SUPERCOLOR SC-T3000 Ink Cartridge (110 ml) Photo Matte Black T692500	ORIGINAL

1^ο. Τα προσφερόμενα είδη που αφορούν **ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΟΥ Ξενώνα Φιλοξενίας Γυναικών** ,με αύξοντα αριθμό **1 έως 3** όπως καταγράφονται στο έντυπο «τιμολόγιο προσφοράς» θα είναι γνήσια (original) αντιπροσωπείας –αυθεντικά προϊόντα των κατασκευαστριών εταιρειών. Η αναλυτική περιγραφή των εν λόγω αναλωσίμων όπως καταγράφεται στο τιμολόγιο προσφοράς είναι η εξής :

ΜΕΛΑΝΙΑ - TONER-DRUM ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΟΥ Ξενώνα Φιλοξενίας Γυναικών ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ		
1	TONER LEXMARK MS310D 50F2H00 ,MS-310x/MS-410x/MS-510x/MS-610x MS310/MS410/MS510/MS610 Σελίδες-Μέγεθος : 5000 Χρώμα : black	ORIGINAL
2	Τόνερ φωτοτυπικού TOSHIBA e-studio 256SE T-4590, T4590, T-4590U, T4590U 36000σελ	ORIGINAL
3	TONER FAX PHILIPS LPF5125	ORIGINAL

2. Τα υπόλοιπα προσφερόμενα είδη , με αύξοντα αριθμό **20 έως 81 , 86 έως 124 , και 130 έως 138** όπως καταγράφονται στο έντυπο «τιμολόγιο προσφοράς» θα είναι γνήσια (original) αντιπροσωπείας–αυθεντικά προϊόντα των κατασκευαστριών εταιρειών ή ισοδύναμα αυτών, δηλαδή συμβατά (compatible) τρίτων κατασκευαστών και είναι τα εξής :

20	Τόνερ RICOH Aficio MP C 2000 cyan C-2000, c-2500, c-3000 Infotec ISC 2525/ ISC 3030 Gestetner dsc525/530 MP C2500 Lanier LD425C/LD430 Nashuatec MP-C2500 Rex Rotary MP C2500	Original ή Ισοδύναμα
----	--	----------------------

21	Τόνερ RICOH Aficio MP C 2000 magenta C-2000, c-2500, c-3000 Infotec ISC 2525/ ISC 3030 Gestetner dsc525/530 MP C2500 Lanier LD425C/LD430 Nashuatec MP-C2500 Rex Rotary MP C2500	Original ή Ισοδύναμα
22	Τόνερ RICOH Aficio MP C 2000 Yellow C-2000, c-2500, c-3000 Infotec ISC 2525/ ISC 3030 Gestetner dsc525/530 MP C2500 Lanier LD425C/LD430 Nashuatec MP-C2500 Rex Rotary MP C2500	Original ή Ισοδύναμα
23	Τόνερ εκτυπωτή EPSON EPL 6200,6200L 3000pages S0 50167	Original ή Ισοδύναμα
24	Τόνερ εκτυπωτή HP 12A μαύρο LaserJet M1005mfp/1010/1012/1015/1018/1020/1022/M1319mfp/3015/3020/3030/3050/3052/3055	Original ή Ισοδύναμα
25	TONEP HP Leser jet P3005DN HP 51X LaserJet M 3027 / LaserJet M 3035 / LaserJet M 3005	Original ή Ισοδύναμα
26	Τόνερ εκτυπωτή LEXMARK OPTRA E230/E232/E232T/E332TN/E234/E240/E240N/E330/E332/E332N/E340/E342/E342N/E342TN 24016SE (12A8400) X340 /342 MFP	Original ή Ισοδύναμα
27	Τόνερ εκτυπωτή HP LASER JET 1000, 1005, 1200, 1220, 3300, 3380 15A	Original ή Ισοδύναμα
28	Τόνερ KYOCERA TK-310/312 / FS-2000D/3900DN/3900DTN/4000DN/4000DTN Triumph-Adler LP 4030 Olivetti Lexikon PG L 230	Original ή Ισοδύναμα
29	Drum Brother HL-5240N DR3100 HL-5240N HL-5250N HL-5270N HL-5280DW DCP 8060 8065DN MFC 8860DN MFC 8460N HL-5240 HL-5250DN	Original ή Ισοδύναμα
30	Τόνερ εκτυπωτή HP 53A P2014, P2015,N,DN	Original ή Ισοδύναμα
31	Τόνερ Lexmark E 260/ 260 D/260 DN/ 360 D/360 DN/460 DN/460 DW/462/462 DTN A11E	Original ή Ισοδύναμα
32	DRUM-TONER SAMSUNG MLT-D 1052L 4326/SF650 2500σελ ML-1910,ML-1915,ML-2525,ML-2580,SCX-4600,SCX-4623,SF-650,SF-650P	Original ή Ισοδύναμα
33	Drum fax Panasonic KX-FAD89 kx-fl401/402/403 FLC411/412/413	Original ή Ισοδύναμα
34	TONEP EPSON Black για Color C1100/ C1100N/ CX11/ CX11N/ CX11NF SO50190	Original ή Ισοδύναμα
35	Τόνερ EPSON AcuLaser C1100/CX11 Yellow SO50191	Original ή Ισοδύναμα
36	Τόνερ EPSON AcuLaser C1100/CX11 Magenta SO50192	Original ή Ισοδύναμα
37	Τόνερ EPSON AcuLaser C1100/CX11 Cyan SO50193	Original ή Ισοδύναμα
38	Toner KYOSERA FS C5015 TK-520C Cyan FS C-5015N/C5015 Olivetti D-COLOR P216 Triumph-Adler CLP4316 UTAX CLP3316	Original ή Ισοδύναμα
39	Toner KYOSERA FS C5015 TK-520K Black FS C-5015N/C5015 Olivetti D-COLOR P216 Triumph-Adler CLP4316 UTAX CLP3316	Original ή Ισοδύναμα
40	Toner KYOSERA FS C5015 TK-520Y Yellow FS C-5015N/C5015 Olivetti D-COLOR P216 Triumph-Adler CLP4316 UTAX CLP3316	Original ή Ισοδύναμα
41	Toner KYOSERA FS C5015 TK-520M Magenta FS C-5015N/C5015 Olivetti D-COLOR P216 Triumph-Adler CLP4316 UTAX CLP3316	Original ή Ισοδύναμα
42	Toner Lexmark C5220 Cyan C5220CS C522x/C524x/C530x/C532x/C534x	Original ή Ισοδύναμα
43	Toner Lexmark C5220 Magenta C5220MS C522x/C524x/C530x/C532x/C534x	Original ή Ισοδύναμα
44	Toner Lexmark C5220 Yellow C5220YS C522x/C524x/C530x/C532x/C534x	Original ή Ισοδύναμα
45	Toner Lexmark X560n / X560dn Black X560H2KG	Original ή Ισοδύναμα
46	Toner Lexmark X560n / X560dn Cyan X560A2CG	Original ή Ισοδύναμα
47	Toner Lexmark X560n / X560dn Magenta X560A2MG	Original ή Ισοδύναμα
48	Toner Lexmark X560n / X560dn Yellow X560A2YG	Original ή Ισοδύναμα
49	Toner KONICA MINOLTA C203 TN213 black KONICA MINOLTA BIZHUB C200/203/253/353/353P DEVELOP INEO + 200/203/253/353/353P OLIVETTI D-COLOR MF 201/201+/250/350/353	Original ή Ισοδύναμα

50	Τόνερ KONIKA MINOLTA TN511 Type - (024B) - BIZHUB360/BIZHUB361/BIZHUB420/BIZHUB421/BIZHUB500/BIZHUB 501)	Original ή Ισοδύναμα
51	Drum Konica MINOLTA DR-120 (Bizhub 130F/190F/240F)	Original ή Ισοδύναμα
52	DRUM & Τόνερ EPSON AcuLaser M4000 Series (20.000 σελίδες) S051170/1170 AL-M4000DN, AL-M4000DTN, AL-M4000N, AL-M4000TN	Original ή Ισοδύναμα
53	TONEP & DRUM HP LaserJet 1160/1320 3390/ 3392 Q5949X Black 6.000 σελίδες	Original ή Ισοδύναμα
54	DRUM-TONEP LEXMARK T640, T642, T644 Black 21.000 σελίδες 64016HE	Original ή Ισοδύναμα
55	DRUM OKI EP-CATR ES 4140/4160/4180 Black 25.000	Original ή Ισοδύναμα
56	Maintenance cartridge για PLOTTER OCE CS 2236	Original ή Ισοδύναμα
57	Toner Color LaserJet CP1210/ CP1215/ CP1515/ CP1518/ CM1312mfp CB543A Magenta	Original ή Ισοδύναμα
58	Τόνερ εκτυπωτή HP 35A Black CB435A LaserJet P1005/1006/1009	Original ή Ισοδύναμα
59	Τόνερ εκτυπωτή HP 13X – Q2613X Laser Μαύρο (Black) LaserJet 1300	Original ή Ισοδύναμα
60	Toner Samsung SF-D560 RA SF560R/565PR	Original ή Ισοδύναμα
61	Toner Lexmark E250X22G E250d/dn/E350d /E352dn/E450dn	Original ή Ισοδύναμα
62	HP LASERJET P1102 ce 285 (85A)	Original ή Ισοδύναμα
63	TONEP KYOCERA TK715 KM3050/KM4050/KM5050 (1T02GR0EU0 Utax CD 1230 Olivetti Lexikon D-COPIA 300 MF Triumph-Adler DC 2230	Original ή Ισοδύναμα
64	Toner OKI ES 4140/4160/4180	Original ή Ισοδύναμα
65	TONEP SAMSUNG ML-2160 ML 2160, 2162, 2165, 2165w, 2168, SCX 3400, 3400F, 3405, 3405F, 3405W, SF 760P	Original ή Ισοδύναμα
66	DRUM EPSON EPL 6200	Original ή Ισοδύναμα
67	TONEP BROTHER HL 5240/5250/5270/5280, DCP8060/8065, MFC8460N/8860DN/8870DW Toner Crtr TN-3130	Original ή Ισοδύναμα
68	TONEP SAMSUNG ML-3310 DN ML 3310/3710 SCX 4833 5K HC PRINT CRTR (D205L) (MLT-D205L/ELS)	Original ή Ισοδύναμα
69	TONER CANON iR2016/ iR2020 C-EXV14 BLACK	Original ή Ισοδύναμα
70	TONEP LEXMARK MX 310 dn Πολυμηχάνημα 60F2000 MX310/MX410/MX510	Original ή Ισοδύναμα
71	TONEP LEXMARK C5220KS BLACK C522/524	Original ή Ισοδύναμα
72	Toner εκτυπωτή LEXMARK E260/360/340/342/352 3500 pages H11E	Original ή Ισοδύναμα
73	DRUM -TONER OKI B 6500	Original ή Ισοδύναμα
74	TONER OKI ES 4131/ES4161MFP/ES4191MFP	Original ή Ισοδύναμα
75	TONEP OKI MB 451dn OKI B401 / MB451 / MB441 44992402 BLACK	Original ή Ισοδύναμα
76	DRUM OKI ES4131/ES4191 BLACK	Original ή Ισοδύναμα
77	DRUM BROTHER PRINTER CARTRIDGE HL 2040 DR-350	Original ή Ισοδύναμα
78	DRUM SAMSUNG ML 3310ND	Original ή Ισοδύναμα
79	DRUM FAX SAMSUNG 760P	Original ή Ισοδύναμα
80	DRUM OKI B410/430/MB440/460/470/480 OKI 43979001	Original ή Ισοδύναμα
81	Τόνερ φωτοτυπικού TOSHIBA e-studio 16/160, T1600/E	Original ή Ισοδύναμα
86	TONER MINOLTA BIZHUB 190F TN-110 (TN-110/9967000420)	Original ή Ισοδύναμα
87	TONEP samsung MLT-3560 Laserjet Samsung ML-3560 / 3561N / 3561ND	Original ή Ισοδύναμα
88	Τόνερ & DRUM ΦΑΞ SAMSUNG SCX-4216D3	Original ή Ισοδύναμα
89	TONEP OCE PLOTWAVE 340/360 1070011810	Original ή Ισοδύναμα

90	Μελάνι εκτυπωτή HP No 22 Deskjet F370/F375/F380/F390/3920/3940/D1360/D1460/D1470/D1560/D2330/D2360/D2430/D2460/F2180/F2187/F2280/F229 0/F2224/F4140/F4127/F4180/F4190 Officejet 4315/4355/5605/5607/5610/5615/J3680 PSC1402/1410/1415/1417 Fax 3180	Original ή Ισοδύναμα
91	Μελάνι εκτυπωτή Hp DesignJet 500 / 800 series - No 82 μάρκο 69ml	Original ή Ισοδύναμα
92	Μελάνι εκτυπωτή Hp DesignJet 500 / 800 series - C4913A, No.82 Yellow 69ml	Original ή Ισοδύναμα
93	Μελάνι εκτυπωτή EPSON T0715 Multipack (T0711-T0712-T0713-T0714 σετ 4 χρωματα) Stylus Photo: D78, D92, D120, DX4000, DX4050, DX4400, DX4450, DX5000, DX5050, DX6000, DX6050, DX7000FDX7400, DX7450, DX8400, DX8450	Original ή Ισοδύναμα
94	ΜΕΛΑΝΙ Lexmark C544/C540N/C543DN/X543DN Black C540KG 8000σελίδες	Original ή Ισοδύναμα
95	ΜΕΛΑΝΙ Lexmark C544/C540N/C543DN/X543DN Cyan C540H1CG 5000σελίδες	Original ή Ισοδύναμα
96	ΜΕΛΑΝΙ Lexmark C544/C540N/C543DN/X543DN Magenta C540MG 5000σελίδες	Original ή Ισοδύναμα
97	ΜΕΛΑΝΙ Lexmark C544/C540N/C543DN/X543DN Yellow C540YG 5000σελίδες	Original ή Ισοδύναμα
98	Μελάνι εκτυπωτή EPSON T0711 MAYPO Multipack Stylus Photo: D78, D92, D120, DX4000, DX4050, DX4400, DX4450, DX5000, DX5050, DX6000, DX6050, DX7000FDX7400, DX7450, DX8400, DX8450	Original ή Ισοδύναμα
99	Μελάνι Canon-melani PL-D340	Original ή Ισοδύναμα
100	Μελάνι Ploter OCE CS2136 cyan Oce CS2122 CS2124 CS2136 CS2224 CS2236 IJC236	Original ή Ισοδύναμα
101	Μελάνι Ploter OCE CS2136magenta Oce CS2122 CS2124 CS2136 CS2224 CS2236 IJC236	Original ή Ισοδύναμα
102	Μελάνι Ploter OCE CS2136 yellow Oce CS2122 CS2124 CS2136 CS2224 CS2236 IJC236	Original ή Ισοδύναμα
103	Μελάνι HP 920XL Black CD975A	Original ή Ισοδύναμα
104	Μελάνι HP 343	Original ή Ισοδύναμα
105	Μελάνι HP 7000 wide format 920 XL HPCD972A cyan 7000 σελίδες	Original ή Ισοδύναμα
106	Μελάνι HP Officejet 7000 wide format 920 XL CD973AE magenta 700 σελίδες	Original ή Ισοδύναμα
107	Μελάνι HP Officejet 7000 wide format 920 XL CD974AE Yellow 700 σελίδες	Original ή Ισοδύναμα
108	Μελάνι HP No 27 Black DeskJet 3320/3325/3420/3425series/3520/3535/3550/3745/3645 /3647/3650/3845/5650/5652/5655/5850 Officejet 4212/4215/4219/4252/4255/4315/4355/5605/5607/5610/5615/6110 PSC 1210/1213/1215/1217/1219/1311/1312/1315/1315s/1317	Original ή Ισοδύναμα
109	Μελάνι HP No 20 Black Deskjet 610, 610C, 610CL, 612, 612C, 630C, 632C, 640C, 642C, 648C, 656C, 656Cvr No 20 Black 28ml	Original ή Ισοδύναμα
110	Μελάνι εκτυπωτή HP No337 Deskjet 5940/6940/6980/D4160 Officejet H470/b/wbt/6310/6315/K7100 Photosmart 2570/2575/C4180/C4190/D5160/8050	Original ή Ισοδύναμα
111	Μελάνι εκτυπωτή HP No 23 Tri-Color 30ml HPC1823D Deskjet 710c/720c/722c/815c/810c/880c/890c/895cXi/1120c/11 25c Officejet t45/t65/r45/r65 PSC 500 Officejet Pro 1170c/1175c	Original ή Ισοδύναμα
112	ΜΕΛΑΝΙ EPSON 18 XL XP 30, XP 102, XP 202, XP 205, XP 302, XP 305, XP 402, XP 405	Original ή Ισοδύναμα
113	ΜΕΛΑΝΙ EPSON STYLUS DX8450 πολυμηχάνημα πακέτο 4 μελανιών με OEM T071540 Epson Stylus DX4050 EXP/Epson Stylus DX4450/Epson Stylus DX5050/Epson Stylus DX6050/Epson Stylus DX7450/Epson Stylus DX8450/Epson Stylus DX9400F/Epson Stylus Office BX300F/Epson Styl	Original ή Ισοδύναμα
114	ΜΕΛΑΝΙ LEXMARK S400 No 100 CYAN S305/S405/S409/S505/S508/S605/S815/ Pro205/209/705/709/714/805/901/905	Original ή Ισοδύναμα

115	ΜΕΛΑΝΙ LEXMARK S400 No 100 MAGENTA S305/S405/S409/S505/S508/S605/S815/ Pro205/209/705/709/714/805/901/905	Original ή Ισοδύναμα
116	ΜΕΛΑΝΙ LEXMARK S400 No 100 YELLOW S305/S405/S409/S505/S508/S605/S815/ Pro205/209/705/709/714/805/901/905	Original ή Ισοδύναμα
117	Μελάνι Ploter OCE CS2236 black Oce CS2122 CS2124 CS2136 CS2224 CS2236 IJC236 130ml Ink Cartridge, Head & Cutter Blade	Original ή Ισοδύναμα
118	ΜΕΛΑΝΙ HP Desk jet 9800B/6310 FAX 343	Original ή Ισοδύναμα
119	Μελάνι LEXMARK S400 No 100 blankS305/S405/S409/S505/S508/S605/S815/ Pro205/209/705/709/714/805/901/905	Original ή Ισοδύναμα
120	ΜΕΛΑΝΙ ΕΚΤΥΠΩΤΗ HP deskjet No 650 color	Original ή Ισοδύναμα
121	ΜΕΛΑΝΙ ΕΚΤΥΠΩΤΗ HP deskjet No 650 black	Original ή Ισοδύναμα
122	ΜΕΛΑΝΙ ΕΚΤΥΠΩΤΗ HP C 4280 No 351 XL	Original ή Ισοδύναμα
123	ΜΕΛΑΝΙ ΕΚΤΥΠΩΤΗ HP C 4280 NO 350 XL	Original ή Ισοδύναμα
124	Μελάνι εκτυπωτή HP No 78 (C6578D) έγχρωμο 38ml	Original ή Ισοδύναμα
130	ΜΕΛΑΝΙ Canon Color Ink CL-541	Original ή Ισοδύναμα
131	ΜΕΛΑΝΙ Canon black Ink CL-540	Original ή Ισοδύναμα
132	Μελανοταινία εκτυπωτή OKI ML182/183/192/193/280(elite)/320/321(elite)/3320/332 1	Original ή Ισοδύναμα
133	ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΑ JAVELIN J110i RBNCIBLK1000 61133111	Original ή Ισοδύναμα
134	ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΑ ZEBRA TLP 2844 RIBBON 90mm 74 mm	Original ή Ισοδύναμα
135	ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΑ ZEBRA ZXP series 3	Original ή Ισοδύναμα
136	ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΑ ZEBRA GC420	Original ή Ισοδύναμα
137	ΕΤΙΚΕΤΕΣ ΘΕΡΜΙΚΕΣ 60X40	
138	Χαρτί θερμικής εκτύπωσης για συστήματα προτεραιότητας Q-MATIC TP 31XX	

3. Να αναγράφεται η τιμή μονάδος ανά τεμάχιο .

4. Θα πρέπει δε να πληρούν τις προδιαγραφές του κάθε μηχανήματος .

5. Παραδίδονται εσωτερικά συσκευασμένα αεροστεγώς,

Στην εξωτερική συσκευασία να αναγράφονται **οι ημερομηνίες κατασκευής και λήξης, ο τύπος του εκτυπωτή για τον οποίο προορίζονται και ο κωδικός της υπηρεσίας που ορίζεται στο τιμολόγιο προσφοράς.** Επιπλέον, ως προς τα ισοδύναμα προϊόντα διευκρινίζεται ότι στην εξωτερική συσκευασία θα αναγράφεται **εκτός των παραπάνω και η επωνυμία του κατασκευαστή.**

Το προϊόν να έχει χρόνο ζωής **τουλάχιστον 24 μηνών** από την ημερομηνία παραλαβής που θα αναγράφεται στο τιμολόγιο ή το δελτίο αποστολής .

6. Για τις μελανοταινίες, οι προμηθευτές υποχρεούνται κατά την παράδοση να προσκομίσουν επιστολή του εργοστασίου κατασκευής, η οποία θα βεβαιώνει ότι οι μελανοταινίες είναι καινούργιες και ότι η μελάνωση τους έγινε σε χρονικό διάστημα το πολύ έξι (6) μηνών από την ημερομηνία παράδοσης, η δε ημερομηνία θα αναγράφεται πάνω σε κάθε κουτί .

7.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 .

8.Για όλα τα είδη απαιτείται **-ως απαράβατος όρος με ποινή αποκλεισμού** –έγγραφη βεβαίωση του κατασκευαστή ότι διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001:2008 ή ισοδύναμη ή ανώτερη και πιστοποίηση ISO 14001:2004 ή ισοδύναμη ή ανώτερη.

9.Για όλα τα είδη που περιέχουν γραφίτη και μελάνι (laser toner και inject) απαιτείται – **ως απαράβατος όρος με ποινή αποκλεισμού** – έγγραφη βεβαίωση του κατασκευαστή των ειδών ότι παρέχει φύλλα δεδομένων ασφαλείας MSDS (**Material Safety Data Sheet**) όπως περιγράφεται στην οδηγία 67/548/EEC της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις επικίνδυνες ουσίες .

10.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) σύμφωνα με το πρότυπο ISO /IEC 19752 (μονόχρωμα toner) ,ISO /IEC 24711 (έγχρωμα μελανοδοχεία) ,ISO /IEC 19798 (έγχρωμα toner) .

11.Τα αναλώσιμα υλικά που τυχόν βρεθούν είτε κατά τον έλεγχο παραλαβής είτε μετέπειτα κατά την περίοδο χρήσης τους ακατάλληλα με αποτέλεσμα :

- ποιότητα εκτύπωσης μη ισάξια του αυθεντικού
- κακή ή/και παντελή έλλειψη εκτύπωσης
- να μην αναγνωρίζονται από το μηχάνημα για το οποίο προορίζονται
- μικρότερο αριθμό εκτυπώσεων από τον αριθμό που προβλέπεται από τα αντίστοιχα ISO (αριθμού σελίδων εκτύπωσης)

Θα αντικαθίστανται άμεσα με νέα άριστης ποιότητας, εάν δε, αποδειχτούν ελαττωματικά περισσότερα των τριών (3) τεμαχίων ενός κωδικού, υποχρεώνεται ο ανάδοχος να αντικαταστήσει όλη την ποσότητα του συγκεκριμένου κωδικού, σε κάθε περίπτωση εντός δύο (2) ημερολογιακών ημερών, χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση του Δήμου Ηρακλείου .

12.Ο ανάδοχος θα πρέπει για κάθε παραδιδόμενη ποσότητα (αρχική ή επαναληπτική) να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 24 μηνών από την ημερομηνία παραλαβής που θα αναγράφεται στο τιμολόγιο ή το δελτίο αποστολής .

13.Να παρέχεται εγγύηση αντικατάστασης ελαττωματικών προϊόντων.

14.Κατά την τεχνική αξιολόγηση η επιτροπή διενέργειας θα έχει τη δυνατότητα να ζητήσει από τις εταιρείες την κατάθεση δείγματος των προσφερόμενων ειδών, όπου αυτή κρίνει ,για την πιστότερη αξιολόγηση της ποιότητας και καταλληλότητας των ειδών. Η κατάθεση δείγματος (εις διπλούν) θα ζητηθεί εγγράφως από την αρμόδια επιτροπή .Στην περίπτωση που η επιτροπή

κρίνει με αιτιολογημένες αποδείξεις, ότι το δείγμα που κατατέθηκε από την εταιρεία δεν πληροί όλους τους τεχνικούς όρους τότε η επιτροπή θα απορρίπτει το συγκεκριμένο είδος και θα αξιολογεί την αμέσως καλύτερη τεχνική προσφορά .

15. Σε περίπτωση που προσφερθούν toner και μελάνια διαφορετικού κατασκευαστή από αυτόν του μηχανήματος για τον οποίο προορίζονται, δηλαδή ισοδύναμα ή συμβατά, απαιτούνται συμπληρωματικά ως προς τα προαναφερθέντα και **επί ποινή αποκλεισμού** , τα ακόλουθα :

15.1 Έγγραφο βεβαίωση του κατασκευαστή ότι τα προσφερόμενα προϊόντα :

- Είναι ανακατασκευασμένα σύμφωνα με τις προδιαγραφές DIN 33870(για toner cartridges) και DIN 33871 (για inject cartridges) ή ισοδύναμες .
- Είναι νόμιμα, ελεύθερα πατεντών, δεν προσβάλλουν κατοχυρωμένα δικαιώματα του κατασκευαστή των γνήσιων και η κυκλοφορία τους είναι νόμιμη εντός των ορίων των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης .
- Η ποιότητα εκτύπωσης, καθώς και ο αριθμός εκτυπώσεων του ανακατασκευασμένου υλικού πληρούν τις προδιαγραφές του κατασκευαστή του μηχανήματος .
- Εφόσον προκληθεί οποιαδήποτε βλάβη σε εκτυπωτή ή φωτοτυπικό του Δήμου Ηρακλείου από τη χρήση ισοδύναμων μελανιών ή toner (γεγονός που θα πιστοποιηθεί από την κατασκευάστρια εταιρεία είτε εξειδικευμένο φορέα συντήρησης των μηχανημάτων) ο ανάδοχος θα αναλάβει την πλήρη αποκατάσταση της βλάβης και εφόσον αυτή δεν καταστεί δυνατή την αντικατάσταση του μηχανήματος με καινούργιο ίδιων προδιαγραφών, χωρίς οικονομική επιβάρυνση του Δήμου Ηρακλείου .

15.2 Προσκόμιση των κάτωθι εγγράφων , επίσημα μεταφρασμένων στην Ελληνική γλώσσα:

15.2.1 Έγγραφο βεβαίωση του κατασκευαστή ή του ανακατασκευαστή ότι τα αναλώσιμα πληρούν τις προδιαγραφές των ISO 19752 ,ISO 19798 ,ISO 24711 ή ισοδύναμες.

15.2.2 Αποδεικτικά έγγραφα του κατασκευαστή ή του ανακατασκευαστή, που πιστοποιούν /υποδεικνύουν αναλυτικά την διαδικασία ανακατασκευής και βεβαιώνουν τα ακόλουθα :

- Όλα τα υλικά που χρησιμοποιούνται για τον καθαρισμό και την ανακατασκευή των cartridges είναι φιλικά προς το περιβάλλον .
- Τα cartridge έχουν χρησιμοποιηθεί μόνο μία φορά (virgin cartridge) .
- Τα ανακατασκευασμένα Laser Cartridges έχουν καινούρια όλα τα επιμέρους εξαρτήματα που είναι αντικαταστάσιμα (π.χ καινούριο τύμπανο , καινούριο blade ,roller κλπ) .
- Τα τόνερ, μελάνια πρέπει να έχουν υποστεί συντήρηση του πλαστικού καλύμματος με αντικατάσταση των φθαρμένων και ελαττωματικών μερών, καθώς και καθαρισμό, αντικατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης και θα αποδίδουν το ίδιο καλά, όπως τα αυθεντικά προϊόντα που παρέχονται από τον κατασκευαστή του μηχανήματος .

15.3 Τα ανακατασκευασμένα Laser Cartridges έχουν ταινία ασφαλείας εφόσον προβλέπεται στο original cartridge .

15.4 Θα υπάρχει ένδειξη προδιαγραφών στην εξωτερική συσκευασία (τυπωμένο ή αυτοκόλλητο σήμα DIN 338/1 κλπ).

15.5 Οι υποψήφιοι προμηθευτές υποχρεούνται να δώσουν στοιχεία για την ποσότητα του περιεχομένου των Cartridge και να υπάρχει στην προσφορά τους αναλυτική αναφορά (test report) των σελίδων που τυπώνονται για κάθε κωδικό αναλώσιμου βάσει ISO /IEC 19752 (black) και ISO /IEC 11798 (color).

15.6 Η ποιότητα εκτύπωσης καθώς και ο αριθμός εκτυπώσεων του ισοδύναμου να συμφωνούν με τις προδιαγραφές του αντίστοιχου γνήσιου (original) υλικού του κατασκευαστή .

15.7 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 Δήμου Ηρακλείου .

ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ

1. Προσφορές που δεν καλύπτουν τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Πρόσκλησης θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
2. Τα παραπάνω θα περιληφθούν ως όροι της σύμβασης που θα υπογραφεί

**Ο ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ**

ΠΕΔΙΑΔΙΤΑΚΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ

**Η ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ**

ΔΗΜΗΤΡΑΚΗ ΜΑΡΙΑ