

**Αριθμός Μελέτης:
917 / 2014**

**Τίτλος:
«Προμήθεια Αναλωσίμων
Εκτυπωτικών μέσων 2014»**

**Προϋπολογισμός Μελέτης:
25.000,00 €**

**Οικονομικό Έτος:
2014**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ-
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ-ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ &
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Κορδελιό - Εύοσμος, 01.04.2014
Αρ. Πρωτοκόλλου: 19722 / 2014

Μελέτη:	«Προμήθεια Αναλωσίμων Εκτυπωτικών μέσων 2014»
Αρ. Πρωτοκόλλου:	917 / 2014
Προϋπολογισμός:	25.000,00 € (με το Φ.Π.Α.)

Ι. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προϋπολογισμού **25.000,00 €** (με το Φ.Π.Α.) προβλέπεται η προμήθεια αναλωσίμων (μελανοταινιών, μελανιών, γραφιών [toner] κλπ), για τα εκτυπωτικά μέσα (εκτυπωτές, plotter, φαξ, πολυμηχανήματα και φωτοαντιγραφικά) των Υπηρεσιών του Δήμου Κορδελιού-Ευόσμου.

Η προμήθεια θα γίνει βάσει της Υπουργικής Απόφασης 11389/93, «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Ο.Τ.Α. (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.)», ΦΕΚ 185Β'/23.03.93, όπως έχει τροποποιηθεί με το Ν.2286/95, ΦΕΚ 19Α'/01.02.95, σύμφωνα με το άρθρο 209 του Ν3463/2006, ΦΕΚ 114 Α'/08.06.2006.

Η χρηματοδότηση της προμήθειας θα γίνει σε βάρος του Κ.Α. 70.6613.02 κατά 25.000,00€.

Ο Συντάξας

Ελέγχθηκε
Ο Προϊστάμενος

01.04.2014
Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής

Αθανάσιος Παπαγεωργίου
ΠΕ Πληροφορικής
με Ε' Βαθμό

Ναπολέων Στασινός
ΤΕ Πληροφορικής
με Γ' Βαθμό

Χρήστος Ζησάκος
ΠΕ Διοικητικού
με Β' Βαθμό

II. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να πληρούν τις παρακάτω προδιαγραφές:

- **Κατάσταση:**

- ο Τα αναλώσιμα μπορεί να είναι είτε γνήσια (δηλαδή τα ανταλλακτικά της επίσημης εταιρίας, καινούργια και σύγχρονης κατασκευής), είτε συμβατά, είτε ανακατασκευασμένα, εκτός αν αναφέρεται ρητώς (βλ. πίνακα περιγραφή ειδών στον πίνακα προϋπολογισμού) ότι πρέπει να είναι (α) γνήσια ή (β) γνήσια ή συμβατά.

- **Ανακατασκευασμένα / συμβατά:**

- ο Θα πρέπει, **επί ποινή απορρίψεως**, να κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/86, στην οποία:
 - θα αναφέρει τη χώρα παραγωγής, για κάθε αναλώσιμο.
 - θα βεβαιώνει ότι το εργοστάσιο παραγωγής διαθέτει πιστοποιητικό ISO 9001 σε ισχύ, τουλάχιστον για τη μονάδα παραγωγής των προς προμήθεια αναλωσίμων
 - θα βεβαιώνει ότι όλα τα υλικά δεν είναι προϊόντα απλής αναγόμωσης
 - θα βεβαιώνει ότι όλα τα υλικά που χρησιμοποιούνται για τον καθαρισμό και την ανακατασκευή των cartridges είναι φιλικά προς το περιβάλλον
 - θα βεβαιώνει ότι όλα τα επιμέρους εξαρτήματα του cartridge που είναι αντικαταστάσιμα να είναι καινούργια, εφάμιλλης ποιότητας με τα γνήσια
 - θα βεβαιώνει ότι η ποιότητα εκτύπωσης καθώς και ο αριθμός εκτυπώσεων του ανακατασκευασμένου συμφωνούν με τις προδιαγραφές του αρχικού κατασκευαστή (του γνήσιου αναλωσίμου)
 - θα παρέχει εγγύηση αντικατάστασης ελαττωματικών προϊόντων και εγγύηση καλής λειτουργίας εκτυπωτή
 - θα βεβαιώνει ότι τα προϊόντα είναι (α) κατασκευασμένα σύμφωνα με τις προδιαγραφές DIN 33870 (laser toner cartridges), DIN 33871 (ink cartridges) ή ισοδύναμες, ή (β) είναι ελεγμένα βάσει των στάνταρτ STMC ή ισοδύναμων.

- **Παράδοση:**

- ο Η προμήθεια και παράδοση ανακατασκευασμένων αναλωσίμων δεν προϋποθέτει την παράδοση εκ μέρους του Δήμου οποιουδήποτε αριθμού χρησιμοποιημένων ή/και άδειων toner και μελανιών.
- ο Ο Δήμος μπορεί να παραγγείλει τα αναλώσιμα σταδιακά (σε περισσότερες από μία παραγγελία).

- **Συσκευασία:**

- Γνήσια

- ο Τα γνήσια αναλώσιμα πρέπει να παραδίδονται στη γνήσια συσκευασία τους.

- Ανακατασκευασμένα / συμβατά

- ο Τα ανακατασκευασμένα / συμβατά αναλώσιμα πρέπει να παραδίδονται συσκευασμένα, το καθένα σε ξεχωριστή χαρτονένια συσκευασία και εντός της συσκευασίας αυτής να είναι αεροστεγώς κλεισμένα. Τα αναλώσιμα πρέπει να είναι τοποθετημένα με τέτοιο τρόπο ώστε να μην επιτρέπεται η μετακίνησή τους εντός της χαρτονένιας συσκευασίας τους.
- ο Για τη διαπίστωση ότι η συσκευασία των ανακατασκευασμένων / συμβατών αναλωσίμων είναι εντός των προδιαγραφών, μπορεί να ζητηθεί από το Δήμο, κατά τη διάρκεια της αξιολόγησης των προσφορών, η παράδοση εντός τριών εργάσιμων ημερών ενός δείγματος από μελάνι και ενός δείγματος από toner από κάποια από τα προς προμήθεια. Τα δείγματα αυτά θα επιστραφούν.
- ο Η εξωτερική συσκευασία να φέρει περιγραφή (α) συμβατότητας τύπου (δηλ. εκτυπωτικά μέσα που μπορούν να χρησιμοποιήσουν το αναλώσιμο), (β) μοντέλου του αναλωσίμου (σύμφωνα με το αντίστοιχο γνήσιο αναλώσιμο), (γ) την ονομασία του προμηθευτή (που έχει αναλάβει να τα προμηθεύσει στο Δήμο) και (δ) την ημερομηνία λήξης.

• **Λοιπά:**

- Θα πρέπει, **επί ποινή απορρίψεως**, να κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/86, στην οποία θα αναφέρεται το κάθε είδος που προσφέρει ο υποψήφιος προμηθευτής κι αν αυτό είναι γνήσιο, συμβατό ή ανακατασκευασμένο.
- Όλα τα ανταλλακτικά να δίνονται με εγγύηση ενάμιση χρόνου από την ημερομηνία παράδοσής τους, η οποία αναγράφεται στο σχετικό δελτίο αποστολής ή τιμολόγιο.
- Τα μελάνια θα πρέπει να έχουν ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 χρόνο και 6 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσής τους.
- Όλα τα προμηθευόμενα είδη θα πρέπει να έχουν εγγύηση καλής λειτουργίας για τα εκτυπωτικά μέσα που προορίζονται. Σε περίπτωση που αναλώσιμο δεν μπορεί να αναγνωριστεί/χρησιμοποιηθεί από το σχετικό εκτυπωτικό μέσο θα πρέπει να ανταλλάσσεται με άλλο, το οποίο να μπορεί να αναγνωριστεί/χρησιμοποιηθεί κανονικά. Σε περίπτωση που περισσότερα από το 10% των υλικών μίας παράδοσης είναι ελαττωματικά, ο Δήμος μπορεί, προληπτικά, να επιλέξει να τα επιστρέψει όλα (ή τμήμα τους), προς έλεγχο και αντικατάσταση. Σε περίπτωση που ελαττωματικά υλικά παραδίδονται κατ' εξακολούθηση (περισσότερες από 2 φορές), ο Δήμος έχει το δικαίωμα να καταγγείλει τη σχετική σύμβαση.
- Βλάβες που δύνανται να προκύψουν από χρήση του ανταλλακτικού με υπαιτιότητα του προμηθευτή, οφείλεται να διορθωθούν από τον προμηθευτή χωρίς κανένα κόστος για το Δήμο (περιλαμβάνει μεταφορά, εργασία, ανταλλακτικά ή/και αντικατάσταση κλπ).
- Σε περίπτωση που η εμπειρία χρήσης των ανακατασκευασμένων αναλώσιμων διαφέρει από τα αντίστοιχα αυθεντικά, ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να τα επιστρέψει χωρίς να χρεωθεί και να μην παραγγείλει άλλα από το συγκεκριμένο είδος.
- Ο κάθε προμηθευτής πρέπει να φέρει, την οικονομική του προσφορά σε επεξεργάσιμη ηλεκτρονική μορφή (π.χ. ODF, MS-Excel).

Ο Συντάξας

Ελέγχθηκε
Ο Προϊστάμενος

01.04.2014
Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής

Αθανάσιος Παπαγεωργίου
ΠΕ Πληροφορικής
με Ε' Βαθμό

Ναπολέων Στασινός
ΤΕ Πληροφορικής
με Γ' Βαθμό

Χρήστος Ζησάκος
ΠΕ Διοικητικού
με Β' Βαθμό

III. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α / Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ						
	Epson AcuLaser M2000					
1	Epson Black Return High Capacity Toner (8.000 σελίδες, C13S050435, C13S050437)	Ειδικό	Τμχ.	5	64,90 €	324,50 €
	Epson EPL-6200					
2	Epson S051099 Photoconductor Unit (20.000 σελίδες, C13S051099)	Ειδικό	Τμχ.	12	51,70 €	620,40 €
	HP Deskjet 1220c					
	HP Deskjet 930c					
3	Συμβατό ή γνήσιο: HP 45 Large Black Inkjet Print Cartridge (930 σελίδες, 51645AE)	Ειδικό	Τμχ.	12	15,40 €	184,80 €
	HP Deskjet 1220c					
	HP Deskjet 930c					
	HP Deskjet 920c					
4	Συμβατό ή γνήσιο: HP 78 Tri-colour Inkjet Print Cartridge (560 σελίδες, C6578DE)	Ειδικό	Τμχ.	10	19,80 €	198,00 €
	HP Deskjet 5652					
5	Συμβατό ή γνήσιο: HP Μελάνι 57 Colour Tri-colour Large Inkjet Print Cartridge (500 σελίδες, C6657AE)	Ειδικό	Τμχ.	2	20,90 €	41,80 €
	HP Deskjet 6540					
	Hp Deskjet 6940					
	HP Officejet K7100					
	HP Deskjet 9800					
6	Συμβατό ή γνήσιο: HP 339 Black Inkjet Print Cartridge (860 σελίδες, C8767EE)	Ειδικό	Τμχ.	60	14,30 €	858,00 €
7	Γνήσιο: HP 339 Black Inkjet Print Cartridge (860 σελίδες, C8767EE)	Ειδικό	Τμχ.	6	25,30 €	151,80 €
8	Συμβατό ή γνήσιο: HP 344 Tri-colour Inkjet Print Cartridge (570 σελίδες, C9363E)	Ειδικό	Τμχ.	30	17,60 €	528,00 €
9	Γνήσιο: HP 344 Tri-colour Inkjet Print Cartridge (570 σελίδες, C9363E)	Ειδικό	Τμχ.	6	28,60 €	171,60 €
	Hp Deskjet 845					
10	Συμβατό ή γνήσιο: HP 17 Tri-colour Inkjet Print Cartridge (C6625AE)	Ειδικό	Τμχ.	2	22,00 €	44,00 €
	Hp Deskjet 845					
	HP Deskjet 920c					
11	Συμβατό ή γνήσιο: HP 15 Large Black Inkjet Print Cartridge (500 σελίδες, C6615DE)	Ειδικό	Τμχ.	3	13,20 €	39,60 €

A / A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
	HP Laserjet 1010					
	HP LaserJet 1018					
	Hp Laserjet 1022					
12	HP 12A Black LaserJet Toner Cartridge (2.000 σελίδες, Q2612A)	Ειδικό	Τμχ.	12	26,40 €	316,80 €
	HP LaserJet 1320n					
13	HP 49A Black LaserJet Toner Cartridge (2.500 σελίδες, Q5949A)	Ειδικό	Τμχ.	1	31,90 €	31,90 €
	Hp Laserjet 4250n					
	HP LaserJet 4350dtn					
14	HP LaserJet Q5942A Black Print Cartridge (10.000 σελίδες, Q5942A)	Ειδικό	Τμχ.	4	63,80 €	255,20 €
	Hp Laserjet 5000					
	Hp Laserjet 5100					
15	HP LaserJet 29X Black Print Cartridge (10.000 σελίδες, C4129X)	Ειδικό	Τμχ.	1	80,30 €	80,30 €
	HP LaserJet P2055dn					
16	HP 05A Black LaserJet Toner Cartridge (2.300 σελίδες, CE505A)	Ειδικό	Τμχ.	32	37,40 €	1.196,80 €
	HP LaserJet Pro P1102w					
17	HP 85A LaserJet Black Toner Cartridge (1.600 σελίδες, CE285A)	Ειδικό	Τμχ.	1	25,30 €	25,30 €
	HP Photosmart C6380 All-in-One					
18	HP 364XL Black Ink Cartridge (CN684EE)	Ειδικό	Τμχ.	4	8,80 €	35,20 €
19	HP 364XL Photo Black Ink Cartridge (CB322EE)	Ειδικό	Τμχ.	2	8,80 €	17,60 €
20	HP 364XL Yellow Ink Cartridge (CB325EE)	Ειδικό	Τμχ.	2	8,80 €	17,60 €
21	HP 364XL Magenta Ink Cartridge (CB324EE)	Ειδικό	Τμχ.	2	8,80 €	17,60 €
22	HP 364XL Cyan Ink Cartridge (CB323EE)	Ειδικό	Τμχ.	2	8,80 €	17,60 €
	Lexmark e260					
23	Lexmark e260 Black Toner Cartridge (5000 σελίδες, E260A11E)	Ειδικό	Τμχ.	26	61,60 €	1.601,60 €
	Lexmark MS510					
24	Lexmark MS510 Black Toner Cartridge 10.000 σελίδες	Ειδικό	Τμχ.	48	137,50 €	6.600,00 €
25	Γνήσιο: Lexmark MS510 Photoconductor 60000 σελίδες (π.χ. 50F0Z00)	Ειδικό	Τμχ.	11	36,30 €	399,30 €
	Samsung SL-M2875ND					
26	Γνήσιο: Samsung Toner MLT-D116L Black (2600 pages)	Ειδικό	Τμχ.	1	52,80 €	52,80 €
Φαξ & Πολυμηχανήματα με φαξ						
	Canon Fax JX500					
	Canon JX210P					
27	Γνήσιο: Canon PG-50 Black	Ειδικό	Τμχ.	6	24,20 €	145,20 €

A / A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
	HP Laserjet MFP2727nf					
28	HP 53A Black LaserJet Toner Cartridge (7000 σελίδες, Q7553X)	Ειδικό	Τμχ.	6	38,50 €	231,00 €
	Konika Minolta PagePro 1490MF					
29	Γνήσιο: Konika Minolta 1490MF Black Toner Cartridge, 3000 σελίδες (9967000877)	Ειδικό	Τμχ.	10	94,60 €	946,00 €
30	Συμβατό ή γνήσιο: Konika Minolta 1490MF Black Toner Cartridge, 3000 σελίδες (9967000877)	Ειδικό	Τμχ.	17	63,80 €	1.084,60 €
	Lexmark X544					
31	Lexmark C544X1KG Black Extra High Yield Return Program Toner Cartridge (6.000 σελίδες)	Ειδικό	Τμχ.	3	102,30 €	306,90 €
32	Lexmark C544X1CG Cyan Extra High Yield Return Program Toner Cartridge (4000 σελίδες)	Ειδικό	Τμχ.	1	100,10 €	100,10 €
33	Lexmark C544X1MG Magenta Extra High Yield Return Program Toner Cartridge (4000 σελίδες)	Ειδικό	Τμχ.	1	100,10 €	100,10 €
34	Lexmark C544X1YG Yellow Extra High Yield Return Program Toner Cartridge (4000 σελίδες)	Ειδικό	Τμχ.	1	100,10 €	100,10 €
	Panasonic KX-FL421					
35	Γνήσιο: Panasonic KX-FAT88X Fax Toner, 2000 σελίδες	Ειδικό	Τμχ.	35	28,60 €	1.001,00 €
36	Γνήσιο: Panasonic KX-FAD89 drum, 10000 σελίδες	Ειδικό	Τμχ.	10	95,70 €	957,00 €
	Ricoh 1140L/F110/LF225/IF4030					
37	Ricoh 413196 Laser Toner Cartridge (6000 Yield)	Ειδικό	Τμχ.	2	69,30 €	138,60 €
	Sagem MF 5461					
38	Sagem CTR-360 Black Fax Toner Cartridge	Ειδικό	Τμχ.	1	81,40 €	81,40 €
	Samsung SF-650					
39	Samsung MLT-D1052L	Ειδικό	Τμχ.	4	38,50 €	154,00 €
	Samsung SCX-3405F					
40	Samsung MLT-D101S	Ειδικό	Τμχ.	4	38,50 €	154,00 €
	Xerox 1008					
41	Συμβατό ή γνήσιο: Xerox 113R00654, 013R00605, 013R00599	Ειδικό	Τμχ.	2	103,40 €	206,80 €
	Xerox Workcentre 6015n					
42	Συμβατό ή γνήσιο: Black Toner, 2000 σελίδες (106R01630)	Ειδικό	Τμχ.	2	30,80 €	61,60 €
43	Γνήσιο: Black Toner, 2000 σελίδες (106R01630)	Ειδικό	Τμχ.	1	62,70 €	62,70 €
44	Γνήσιο: Cyan Toner, 1000 σελίδες (106R01627)	Ειδικό	Τμχ.	1	42,90 €	42,90 €
45	Γνήσιο: Magenta Toner, 1000 σελίδες (106R01628)	Ειδικό	Τμχ.	1	42,90 €	42,90 €
46	Γνήσιο: Yellow Toner, 1000 σελίδες (106R01629)	Ειδικό	Τμχ.	1	42,90 €	42,90 €
ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΑ						
	Konika Minolta 131F					
47	Γνήσιο: Konika Minolta Toner TN109 (16.000 σελίδες, 9961000251)	Ειδικό	Τμχ.	3	85,80 €	257,40 €

A / A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
	Nashuatec D420					
	Nashuatec D425					
48	Συμβατό ή γνήσιο: Nashuatec DT6, ή Ricoh Type 20D, ή Ricoh Type 2105D	Ειδικό	Τμχ.	2	17,60 €	35,20 €
	Richo Aficio 2020d					
49	Γνήσιο: Ricoh Type 1230D	Ειδικό	Τμχ.	4	24,20 €	96,80 €
	Ricoh Aficio 1515mf					
50	Συμβατό ή γνήσιο: Ricoh Type 1270D	Ειδικό	Τμχ.	4	19,80 €	79,20 €
	Xerox CopyCentre C118					
51	Συμβατό ή γνήσιο: Xerox Black Toner Cartridge 6R1179	Ειδικό	Τμχ.	2	33,00 €	66,00 €
Α' ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:						20.322,50 €
ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ:						2,70 €
Β' ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						20.325,20 €
Φ.Π.Α. 23%:						4.674,80 €
ΣΥΝΟΛΟ:						25.000,00 €

Ο Συντάξας

Ελέγχθηκε
Ο Προϊστάμενος

01.04.2014
Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής

Αθανάσιος Παπαγεωργίου
ΠΕ Πληροφορικής
με Ε' Βαθμό

Ναπολέων Στασινός
ΤΕ Πληροφορικής
με Γ' Βαθμό

Χρήστος Ζησάκος
ΠΕ Διοικητικού
με Β' Βαθμό