

- ◆ ΔΗ.ΚΕ.ΚΠΑ.ΚΕ.
- ◆ ΜΕΛΕΤΗ: 2/2019
- ◆ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΝΠΔΔ ΔΗ.ΚΕ.ΚΠΑ.ΚΕ.
- ◆ ΠΡ/ΣΜΟΥ 4.774,00 €
- ◆ ΟΙΚ.ΕΤΟΥΣ 2019
- ◆ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΝΠΔΔ

ΔΗ.ΚΕ.ΚΠΑ.ΚΕ. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ # 4.774,00€ #

Νόμος 4412

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η **προμήθεια αναλωσίμων (μελανοταινιών, μελανιών, γραφιδών [toner] κλπ), για τα εκτυπωτικά μέσα (εκτυπωτές, φαξ, πολυμηχανήματα και φωτοαντιγραφικά) για τα τμήματα του ΝΠΔΔ ΔΗ.ΚΕ.ΚΠΑ.ΚΕ.**

Η δαπάνη που θα προκληθεί από την διενέργεια της Προμήθειας θα βαρύνει τον Προϋπολογισμό του **Οικονομικού Έτους 2019** και συγκεκριμένα τους παρακάτω κωδικούς :

- 1) **Κ.Α Εξόδων 60.6613** Προμήθεια εντύπων και υλικών μηχανογράφησης πολλαπλών εκτυπώσεων
- 2) **Κ.Α Εξόδων 15.6613** Προμήθεια εντύπων και υλικών μηχανογράφησης πολλαπλών εκτυπώσεων

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με **απευθείας ανάθεση**, σύμφωνα με τις διατάξεις του **Νόμου 4412 Περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων Προμηθειών και Υπηρεσιών**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να πληρούν τις παρακάτω προδιαγραφές:

1. **Τα αναλώσιμα τα οποία είναι γνήσια** θα πρέπει να φέρουν και την αντίστοιχη συσκευασία.
2. Για τα συμβατά αναλώσιμα θα πρέπει, επί ποινή απορρίψεως, να κατατεθεί φωτοαντίγραφο των πιστοποιητικών ISO 9001 και ISO 14001 που διαθέτουν οι εταιρείες παραγωγής των αναλωσίμων.
3. **Θα πρέπει επί ποινή απορρίψεως, να κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86, στην οποία θα αναφέρει για κάθε είδος αναλώσιμου:**

- τη χώρα (χώρες) και την εταιρεία (εταιρείες) παραγωγής
- θα βεβαιώνει ότι τα κατατεθέντα πιστοποιητικά ISO 9001 και ISO 14001 είναι ακριβή αντίγραφα των αυθεντικών και είναι σε ισχύ
- θα βεβαιώνει ότι όλα τα υλικά δεν είναι προϊόντα αναγόμενης
- 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 καινούρια, εφάμιλλης ποιότητας με τα γνήσια
- θα βεβαιώνει ότι η ποιότητα εκτύπωσης καθώς και ο αριθμός εκτυπώσεων του συμβατού, συμφωνούν με τις προδιαγραφές του αρχικού κατασκευαστή (του γνήσιου αναλώσιμου)
- θα παρέχει εγγύηση αντικατάσταση ελαττωματικών προϊόντων
- 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.

4. Η συσκευασία των συμβατών αναλωσίμων οφείλει να:

- είναι σε ξεχωριστή χάρτινη συσκευασία για το καθένα 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 χάρτινης συσκευασίας τους.
- φέρει περιγραφή συμβατότητας τύπου (δηλ. εκτυπωτικά μέσα που μπορούν να χρησιμοποιήσουν το αναλώσιμο) και μοντέλου του αναλώσιμου (σύμφωνα με το αντίστοιχο γνήσιο αναλώσιμο).

5. Λοιπά:

- Όλα τα ανταλλακτικά να δίνονται με εγγύηση ενάμιση χρόνου από την ημερομηνία παράδοσης τους
- Όλα τα μελάνια και toner θα πρέπει να αναφέρουν το χρόνο λήξης τους
- Η αντικατάσταση ελαττωματικών αναλωσίμων γίνεται αμελλητί.
- Τα μελάνια θα πρέπει να έχουν ημερομηνία λήξης τουλάχιστον ενάμιση χρόνο 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 αναγνωρισθεί/ χρησιμοποιηθεί από το σχετικό εκτυπωτικό μέσο θα πρέπει να ανταλλάσσεται με άλλο, το οποίο να μπορεί να αναγνωρισθεί/ χρησιμοποιηθεί κανονικά, εντός μιας εργάσιμης ημέρας. Σε περίπτωση που περισσότερα από το 10% των υλικών μίας παράδοσης είναι ελαττωματικά, το ΝΠΔΔ 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), το ΝΠΔΔ ΔΗΚΕΚΠΑΚΕ έχει το δικαίωμα να καταγγείλει τη σχετική σύμβαση.
- **Ο κάθε προμηθευτής δεν είναι απαραίτητο να προσφέρει μία πλήρη προσφορά. Θα γίνουν δεκτές προσφορές κατά είδος των προς προμήθεια προϊόντων τόσο των αναλωσίμων των εκτυπωτών και fax όσο και αυτών των φωτοτυπικών.**
- Σε περίπτωση ισοβαθμίας δύο ή περισσότερων προμηθευτών, ισχύει το άρθρο 90 παράγραφος 1. "...Η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον του αρμοδίου συλλογικού οργάνου και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων."
- **Ο κάθε προμηθευτής πρέπει να φέρει, υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του νόμου 1599/86 του νόμιμου εκπροσώπου με το γνήσιο της υπογραφής, στην οποία να δηλώνει ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών.**
- Οποιοδήποτε έγγραφο είναι σε ξένη γλώσσα, θα πρέπει να συνοδεύεται από την επίσημη μετάφρασή του στην Ελληνική γλώσσα.

Παράδοση:

- Η προμήθεια και παράδοση συμβατών αναλωσίμων δεν προϋποθέτει την παράδοση εκ μέρους του ΝΠΔΔ ΔΗΚΕΚΠΑΚΕ οποιουδήποτε αριθμού χρησιμοποιημένων ή/και άδειων toner και μελανιών.
- Η παράδοση των προϊόντων θα γίνεται τμηματικά κατόπιν συμφωνίας με το ΝΠΔΔ ΔΗΚΕΚΠΑΚΕ και ανάλογα με τις ανάγκες των τμημάτων του.
- Με την παραλαβή της εντολής, ο προμηθευτής οφείλει εντός τριών εργάσιμων ημερών να παραδώσει τα υλικά.

Ακολουθούν οι παρακάτω πίνακες των υπό προμήθεια ειδών .

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΟΜΑΔΑ Α

(ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΝΗΣΙΩΝ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ-FAX)

Α.1. ΓΡΑΦΕΙΑ – ΠΑΙΔΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ- ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ-ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ

	ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ-ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΤΜΧ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
ΓΡΑΦΕΙΑ	KYOCERA TASKALFA 181	4	65,00	260,00
ΓΡΑΦΕΙΑ	KYOCERA DC 2120	4	65,00	260,00
ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΓΧΡΩΜΟ	HP Deskjet 4515	10	9,00	90,00
ΓΡΑΦΕΙΑ	LP4240 33036 HFQ 1717559	2	172,00	344,00
Α΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	KYOCERA KM-1650	2	65,00	130,00
Β΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	RICOH MP -2014D	2	22,00	44,00
Γ΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	DEVELOP INEO-185	2	65,00	130,00
Δ΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	RICOH MP -2014D	2	22,00	44,00

Ε΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	KYOCERA KM-1635	2	65,00	130,00
ΣΤ΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	RICOH MB -31605	2	22,00	44,00
Ζ΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	KYOCERA KM-1650	2	65,00	130,00
Α΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ	RICOH MP -2014D	2	22,00	44,00
Β΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ	DEVELOP INEO-185	2	65,00	130,00
		38	ΣΥΝΟΛΟ	1.780,00
			ΦΠΑ 24%	427,20
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	2.207,20

Α.2. ΓΡΑΦΕΙΑ – ΠΑΙΔΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ- FAX

FAX		ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΤΜΧ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
ΓΡΑΦΕΙΑ	SAMSUNK SF-760P	4	55,00	220,00
Α΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	SAMSUNK SF-650	2	53,00	106,00
Β΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	PANASONIC FAX KX - FL 611GR	2	28,00	56,00
Γ΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	SAMSUNK SF-760P	2	55,00	110,00
Δ΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	SAMSUNK SF-760P	2	55,00	110,00
Ε΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	SAMSUNK SF-760P	2	55,00	110,00
ΣΤ΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	SAMSUNK SF-760P	2	55,00	110,00
Ζ΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	SAMSUNK SF-650	2	53,00	106,00
Α΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ	PANASONIC KX- FP 141	2	19,00	38,00
Β΄ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ	PANASONIC KX- FP 141	2	19,00	38,00
		22	ΣΥΝΟΛΟ	1.004,00
			ΦΠΑ 24%	240,96
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	1.244,96

Κ.Α Εξόδων 60.6614 Προμήθεια εντύπων και υλικών μηχανογράφησης πολλαπλών εκτυπώσεων.

ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ-ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ	1.780,00
FAX	1.004,00
ΣΥΝΟΛΟ	2.784,00
ΦΠΑ 24%	668,16
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	3.452,16

ΟΜΑΔΑ Β
(ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΝΗΣΙΩΝ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ-FAX)

Β.1. ΚΑΠΗ- ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ-ΦΑΞ-ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ

ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ-ΦΑΞ-ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ				
ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ		ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΤΜΧ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Α'ΚΑΠΗ ΕΥΟΣΜΟΥ	HP LASER GET 2300	2	59,00	118,00
Β'ΚΑΠΗ	KYOCERA FS 2020D	2	65,00	130,00
Γ'ΚΑΠΗ	KYOCERA FS 2020D	2	65,00	130,00
Δ'ΚΑΠΗ	EPSON ACQ LASER m2000	2	101,00	202,00
Α'ΚΑΠΗ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ	HP LASER GET P 2055	2	59,00	118,00
		10	ΣΥΝΟΛΟ	698,00
			ΦΠΑ 24%	167,52
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	865,52

Β.2. ΚΑΠΗ- FAX

FAX		ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΤΜΧ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Α'ΚΑΠΗ ΕΥΟΣΜΟΥ	SAMSUNK SF-760P	2	55,00	110,00
Β'ΚΑΠΗ	SAMSUNK SF-760P	2	55,00	110,00
Γ'ΚΑΠΗ	PANASONIC KX FC 195 GR	2	19,00	38,00
Α'ΚΑΠΗ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ	SAMSUNK SF-760P	2	55,00	110,00
		8	ΣΥΝΟΛΟ	368,00
			ΦΠΑ 24%	88,32
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	456,32

Κ.Α Εξόδων 15.6613 Προμήθεια εντύπων και υλικών μηχανογράφησης πολλαπλών εκτυπώσεων.	
ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ-ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ	698,00
FAX	368,00
ΣΥΝΟΛΟ	1066,00
ΦΠΑ 24%	255,84
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	1.321,84

Ο κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να προσκομίσει προσφορά είτε για το σύνολο της προμήθειας, είτε για κάθε ομάδα χωριστά.

Οι ποσότητες που αναφέρονται στην μελέτη είναι ενδεικτικές και το ΝΠΔΔ ΔΗΚΕΚΠΑΚΕ διατηρεί το δικαίωμα , ανάλογα με τις ανάγκες των τμημάτων που θα προκύψουν, να μην τις καλύψει εξ ολοκλήρου.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΖΑΧΑΡΙΑΔΟΥ ΔΟΜΝΑ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ**

ΟΥΖΟΥΝΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ