ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ **Ηράκλειο 24/4/2014**
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. **Η προμήθεια αφορά αγορά Φωτοτυπικών μηχανημάτων για την μηχανοργάνωση:**
   α) των Διοικητικών – Οικονομικών Υπηρεσιών
   β) της Υπηρεσίας Πολεοδομικών Εφαρμογών

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Φωτοτυπικών μηχανημάτων

2.1 Φωτοτυπικό μηχάνημα με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

ΕΙΔΟΣ : Φωτοτυπικό				
		ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΕΙΔΟΥΣ**	**ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ**
1.	**ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** Να είναι ψηφιακό, επιδαπέδιο ξηρογραφικό με μέθοδο εκτύπωσης laser, τελευταίο μοντέλο ανάλογου τύπου, αμεταχείριστο και όχι ανακατασκευής	ΝΑΙ		
2.	**ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ/ΑΝΤΙΓΡΑΦΟΥ**	Α5 - Α3		
3.	**ΧΡΟΝΟΣ ΠΡΩΤΟΥ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟΥ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗΣ**	20 δευτερόλεπτα		
4.	**ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ Α4**	20 σελίδες/λεπτό		
5.	**ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΧΑΡΤΙΟΥ**	Ένας δίσκος ρυθμιζόμενου μεγέθους έως Α3 χωρητικότητας 250 φύλλων		
6.	**ΜΝΗΜΗ**	128MB		

ΣΑΡΩΣΗ				
7.	ΑΝΑΛΥΣΗ	600 x 600 dpi Επιθυμητή έγχρωμη		
ΕΚΤΥΠΩΣΗ				
8.	ΑΝΑΛΥΣΗ	600x600 dpi		
9.	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ (DUPLEX)	ΝΑΙ		
10.	**ΓΛΩΣΣΕΣ**	Επιθυμητή PCL		
11.	**ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ Η/Υ**	USB2.0, Ethernet 10/100 Base T		
12.	**ΟΘΟΝΗ**	LCD, Επιθυμητή αφής με Ελληνική γλώσσα		
13.	**ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ**	Διασφάλιση διαθεσιμότητας για 5 έτη		
14.	**ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ** Το μηχάνημα θα παραδοθεί στην εργοστασιακή του συσκευασία και όχι αποσυσκευασμένο. Επίσης πρέπει να συνοδεύεται απαραίτητα από λογισμικό εγκατάστασης σε λειτουργικά συστήματα WINXP, VISTA,7, 8, που θα εγκατασταθεί με ευθύνη του προμηθευτή σε τουλάχιστον ένα (1) Η/Υ ένα αυτό ζητηθεί, εγχειρίδιο σε ηλεκτρονική μορφή , καλώδιο τροφοδοσίας και σε κάθε περίπτωση που όλα τα παραπάνω δεν συμπεριλαμβάνονται στην εργοστασιακή συσκευασία	ΝΑΙ		

15.	**ΕΓΓΥΗΣΗ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ** Εγγύηση δύο (2) ετών. Εκτός εγγύησης γίνεται αποδεκτό να **μην** συμπεριλαμβάνονται: **Toner, Developer, και Drum.** Σε περίπτωση που δεν γίνεται αναφορά στα **Toner, Developer, και Drum** ή σε οποιαδήποτε άλλο τεχνικό εξάρτημα και στη διάρκεια του (σε σελίδες), που αφορά την τακτική του συντήρηση, θεωρείται ότι ο προμηθευτής αποδέχεται σιωπηρά ότι συμπεριλαμβάνεται στην εγγύηση και για απεριόριστο κύκλο εργασίας.	ΝΑΙ		

2.2 Φωτοτυπικό μηχάνημα με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

ΕΙΔΟΣ : Φωτοτυπικό				
		ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΕΙΔΟΥΣ**	**ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ**
1.	**ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** Να είναι ψηφιακό, επιδαπέδιο ξηρογραφικό με μέθοδο εκτύπωσης laser, τελευταίο μοντέλο ανάλογου τύπου, αμεταχείριστο και όχι ανακατασκευής	ΝΑΙ		
2.	**ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ/ΑΝΤΙΓΡΑΦΟΥ**	Α5 - Α3		
ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣ				
3.	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	50 φύλλων, αυτόματη αναστροφή (duplex)		
4.	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΣΑΡΩΣΗΣ	20 σελίδες/λεπτό Α4		
5.	**ΧΡΟΝΟΣ ΠΡΩΤΟΥ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟΥ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗΣ**	20 δευτερόλεπτα		

6.	**ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ Α4**	20 σελίδες/λεπτό		
7.	**ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΧΑΡΤΙΟΥ**	Ένας δίσκος ρυθμιζόμενου μεγέθους έως Α3 χωρητικότητας 250 φύλλων		
8.	**ΜΝΗΜΗ**	128MB		
ΣΑΡΩΣΗ				
9.	ΑΝΑΛΥΣΗ	600 x 600 dpi Επιθυμητή έγχρωμη		
ΕΚΤΥΠΩΣΗ				
10.	ΑΝΑΛΥΣΗ	600x600 dpi		
11.	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ (DUPLEX)	ΝΑΙ		
12.	**ΓΛΩΣΣΕΣ**	Επιθυμητή PCL		
13.	**ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ Η/Υ**	USB2.0, Ethernet 10/100 Base T		
14.	**ΟΘΟΝΗ**	LCD, Επιθυμητή αφής με Ελληνική γλώσσα		
15.	**ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ**	Διασφάλιση διαθεσιμότητας για 5 έτη		

16.	**ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ** Το μηχάνημα θα παραδοθεί στην εργοστασιακή του συσκευασία και όχι αποσυσκευασμένο. Επίσης πρέπει να συνοδεύεται απαραίτητα από toner(s), επιπλέον **εκτός του εργοστασιακού**, γνήσια, παραγωγικότητας συνολικά: **20.000** σελίδων **εκτός του εργοστασιακού**, λογισμικό εγκατάστασης σε λειτουργικά συστήματα WINXP, VISTA,7, 8, που θα εγκατασταθεί με ευθύνη του προμηθευτή σε τουλάχιστον ένα (1) Η/Υ ένα αυτό ζητηθεί, εγχειρίδιο σε ηλεκτρονική μορφή , καλώδιο τροφοδοσίας και σε κάθε περίπτωση που όλα τα παραπάνω δεν συμπεριλαμβάνονται στην εργοστασιακή συσκευασία	ΝΑΙ		
17.	**ΕΓΓΥΗΣΗ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ** Εγγύηση δύο (2) ετών. Εκτός εγγύησης γίνεται αποδεκτό να **μην** συμπεριλαμβάνονται: **Toner, Developer, και Drum.** Σε περίπτωση που δεν γίνεται αναφορά στα **Toner, Developer, και Drum** ή σε οποιαδήποτε άλλο τεχνικό εξάρτημα και στη διάρκεια του (σε σελίδες), που αφορά την τακτική του συντήρηση, θεωρείται ότι ο προμηθευτής αποδέχεται σιωπηρά ότι συμπεριλαμβάνεται στην εγγύηση και για απεριόριστο κύκλο εργασίας.	ΝΑΙ		

2.3 Φωτοτυπικό μηχάνημα με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

ΕΙΔΟΣ : Φωτοτυπικό				
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ		**ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ**	**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΕΙΔΟΥΣ**	**ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ**
1.	**ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** Να είναι ψηφιακό, επιδαπέδιο ξηρογραφικό με μέθοδο εκτύπωσης laser, τελευταίο μοντέλο ανάλογου τύπου, αμεταχείριστο και όχι ανακατασκευής	ΝΑΙ		
2.	**ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ/ΑΝΤΙΓΡΑΦΟΥ**	Α5 - Α3		
3.	**ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΗΝΙΑΙΟΣ (ΜΕΓΙΣΤΟΣ)**	100.000 σελ		
ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣ				
4.	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	50 φύλλων, αυτόματη αναστροφή (duplex)		
5.	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΣΑΡΩΣΗΣ	35 σελίδες/λεπτό Α4		
6.	**ΧΡΟΝΟΣ ΠΡΩΤΟΥ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟΥ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗΣ**	20 δευτερόλεπτα		
7.	**ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ Α4**	35 σελίδες/λεπτό		
8.	**ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΧΑΡΤΙΟΥ**	Δύο δίσκοι ρυθμιζόμενου μεγέθους έως Α3 χωρητικότητας 250 φύλλων		
9.	**ΜΝΗΜΗ**	256 MB		
ΣΑΡΩΣΗ				
10.	ΑΝΑΛΥΣΗ	600 x 600 dpi Επιθυμητή έγχρωμη		
ΕΚΤΥΠΩΣΗ				
11.	ΑΝΑΛΥΣΗ	600x600 dpi		
12.	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ (DUPLEX)	ΝΑΙ		

13.	**ΓΛΩΣΣΕΣ**	Επιθυμητή PCL		
14.	**ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ Η/Υ**	Θύρα Ethernet 10/100 Base T		
15.	**ΟΘΟΝΗ**	LCD, αφής με Ελληνική γλώσσα επιθυμητή		
16.	**ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ**	Διασφάλιση διαθεσιμότητας για 5 έτη		
17.	**ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ** Το μηχάνημα θα παραδοθεί στην εργοστασιακή του συσκευασία και όχι αποσυσκευασμένο. Επίσης πρέπει να συνοδεύεται απαραίτητα από toner(s), επιπλέον **εκτός του εργοστασιακού**, γνήσια, παραγωγικότητας συνολικά: **50.000** σελίδων **εκτός του εργοστασιακού**, λογισμικό εγκατάστασης σε λειτουργικά συστήματα WINXP, VISTA,7, 8, που θα εγκατασταθεί με ευθύνη του προμηθευτή σε τουλάχιστον ένα (1) Η/Υ ένα αυτό ζητηθεί, εγχειρίδιο σε ηλεκτρονική μορφή , καλώδιο τροφοδοσίας και σε κάθε περίπτωση που όλα τα παραπάνω δεν συμπεριλαμβάνονται στην εργοστασιακή συσκευασία	ΝΑΙ		
18.	**ΕΓΓΥΗΣΗ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ** Εγγύηση δύο (2) ετών. Εκτός εγγύησης γίνεται αποδεκτό να **μην** συμπεριλαμβάνονται: **Toner, Developer, και Drum.** Σε περίπτωση που δεν γίνεται αναφορά στα **Toner, Developer, και Drum** ή σε οποιαδήποτε άλλο τεχνικό εξάρτημα και στη διάρκεια του (σε σελίδες), που αφορά την τακτική του συντήρηση, θεωρείται ότι	ΝΑΙ		

	ο προμηθευτής αποδέχεται σιωπηρά ότι συμπεριλαμβάνεται στην εγγύηση και για απεριόριστο κύκλο εργασίας.			

Ο

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
α.α

ΦΑΝΤΑΟΥΤΣΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
Τ19 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΕΛ. ΑΕΡΑΚΗΣ
ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΦΑΝΤΑΟ