



20REO006212056 2020-01-29

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

Παπάγος, 29-01-2020
Αριθμ. Πρωτ.:Οικ.6208/637

Ταχ. Δ/ση : Αναστάσεως 2 και Τσιγάντε
Ταχ. Κώδικας : 101 91 - Παπάγος
Πληροφορίες : Ι.Καραγιώργος
Τηλέφωνο : 210 6508634
e-mail : g.karagiorgos@yme.gov.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ

ΘΕΜΑ: «Παροχή υπηρεσιών λειτουργίας, συντήρησης, τεχνικής υποστήριξης και διάθεσης φωτοτυπικών μηχανημάτων, για κάλυψη των σχετικών αναγκών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών».

Η Δ/ση Προμηθειών και Λειτουργικής Μέριμνας του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, θα προβεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης στην επιλογή Αναδόχου για την παροχή υπηρεσιών λειτουργίας, συντήρησης, και τεχνικής υποστήριξης τριάντα (30) φωτοτυπικών μηχανημάτων ιδιοκτησίας του ΥΠ.Υ.ΜΕ (σε λειτουργία) και διάθεσης εκατόν επτά (107) ασπρόμαυρων και δεκαοκτώ (18) έγχρωμων φωτοτυπικών μηχανημάτων, για κάλυψη των σχετικών αναγκών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, προϋπολογισθείσας δαπάνης είκοσι τεσσάρων χιλιάδων οχτακοσίων ευρώ (24.800,00€), συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, για χρονικό διάστημα έξι μηνών (6) μηνών από την θέση σε ισχύ της σχετικής σύμβασης ή εξαντλήσεως του ποσού του προϋπολογισμού, σύμφωνα με τα ακόλουθα στοιχεία :

ΜΟΝΑΔΑ ΦΟΡΕΑ	Διεύθυνση Προμηθειών και Λειτουργικής Μέριμνας
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	Παροχή υπηρεσιών λειτουργίας, συντήρησης, τεχνικής υποστήριξης τριάντα (30) φωτοτυπικών μηχανημάτων ιδιοκτησίας του ΥΠ.Υ.ΜΕ (σε λειτουργία) και διάθεσης εκατόν επτά (107) ασπρόμαυρων και δεκαοκτώ (18) έγχρωμων φωτοτυπικών μηχανημάτων, για κάλυψη των σχετικών αναγκών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών. Τα φωτοτυπικά μηχανήματα ιδιοκτησίας του ΥΠ.Υ.ΜΕ ανά κτήριο, οι τεχνικές προδιαγραφές των προς διάθεση φωτοτυπικών μηχανημάτων περιγράφονται αναλυτικά στα επισυναπτόμενα Παραρτήματα.
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	Ε.Φ. 1039 501, ΑΛΕ: 2420989001 «Έξοδα για λοιπές υπηρεσίες
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	Απευθείας ανάθεση
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, βάσει τιμής
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	20.000,00 €

Φ.Π.Α. 24%	4.800,00
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	24.800,00
CPVS	50313200-4 (Υπηρεσίες συντήρησης φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων).
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Έξι (06) μήνες από τη θέση σε ισχύ της σχετικής σύμβασης ή εξαντλήσεως του ποσού του προϋπολογισμού. Η σύμβαση λύεται αυτοδίκαια εάν πριν τη λήξη της ολοκληρωθεί ο διενεργούμενος συνοπτικός διαγωνισμός, χωρίς ουδεμία άλλη υποχρέωση του Δημοσίου.
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ	α) 0,07% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, σύμφωνα με το άρθρο 375 του ν. 4412/2016 β) 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Ε.Π.), σύμφωνα με το άρθρο 350 του ν. 4412/2016. Οι ως άνω κρατήσεις υπόκεινται περαιτέρω σε παρακράτηση χαρτοσήμου 3%, σύμφωνα με τα άρθρα 12 και 13 του Κώδικα Τελών Χαρτοσήμου και εισφορά υπέρ ΟΓΑ που αντιστοιχεί σε ποσοστό 20% επί του χαρτοσήμου (σύμφωνα με το ν. 4412/2016) (Α' 147) και την υπ' αριθμ. 1191/14-03-2017 Κ.Υ.Α. (Β' 969). Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.
ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Οι προσφορές θα συνοδεύονται από επιστολή κατάθεσης και θα υποβάλλονται στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του Υπ.Υ.Με. (Αναστάσεως 2 και Τσιγάντε Παπάγος), σε κλειστό φάκελο, τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από 07: 00 έως 14:30.
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ	Όλες οι τιμές που θα δοθούν θα περιέχουν την εξής ανάλυση: • Την αξία των παρεχόμενων υπηρεσιών, • Τον Φ.Π.Α., σε ποσοστό επί τοις εκατό (%) και σε ποσό. • Το σύνολο της αξίας των παρεχόμενων υπηρεσιών, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. • i) τιμή ανά παραγόμενο ασπρόμαυρο φωτοαντίγραφο, χωρίς Φ.Π.Α. • ii) τιμή ανά παραγόμενο έγχρωμο φωτοαντίγραφο, χωρίς Φ.Π.Α. Στις ανωτέρω προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνονται κάθε τι που περιγράφεται στο παράρτημα Ι. της παρούσας. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής των παραπάνω τιμών απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Εφόσον, από την προσφορά δεν προκύπτει σαφώς η προσφερόμενη τιμή, όπως περιγράφεται ανωτέρω, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες οποιαδήποτε στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση του κανονικού ή μη των προσφερόμενων τιμών, οι δε υποψήφιοι υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	04-02-2020, ημέρα Τρίτη και ώρα 14:30.
ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΞΟΦΛΗΣΗ	1. Φορολογική και Ασφαλιστική Ενημερότητα 2. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου σύμφωνα με τον ν. 4412/2016 Α'147)
ΚΑΝΟΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ	Η παρούσα ανακοίνωση να αναρτηθεί α) στους δικτυακούς τόπους της Αναθέτουσας Αρχής www.yme.gr και www.ggde.gr και β) στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.) www.eprocurement.gov.gr

Η Διεύθυνση Οικονομικής Διαχείρισης (Δ.Ο.Δ.), στην οποία κοινοποιείται η παρούσα, παρακαλείται όπως προβεί στην έκδοση Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης και Έγκριση Δαπάνης, ποσού ύψους είκοσι τεσσάρων χιλιάδων οχτακοσίων ευρώ #24.800,00€, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, σε βάρος των πιστώσεων του προϋπολογισμού εξόδων του **Ε.Φ. 1039 501, ΑΛΕ: 2420989001 «Έξοδα για λοιπές υπηρεσίες»**, οικονομικού έτους 2020, για την εκτέλεση του έργου: «Παροχή υπηρεσιών λειτουργίας, συντήρησης, τεχνικής υποστήριξης και παραχώρησης φωτοτυπικών μηχανημάτων, για κάλυψη των σχετικών αναγκών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών».

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΑΧ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΜΑΓΔΑ ΜΑΚΡΗ

ΑΠΟΔΕΚΤΗΣ ΠΡΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

Διεύθυνση Οικονομικής Διαχείρισης (Δ2)

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

Δ/νση Προϋπολογισμού και Δημοσιονομικών Αναφορών (Δ1)

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

- 1) Χρ. Αρχείο
- 2) Α. Κουτσονίκα
- 3) Αγλ.Σκρουμπή
- 4) Ι. Καραγιώργο

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΡΩΝ

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1. Το αντικείμενο συνίσταται στην εκτέλεση του έργου: «παροχή υπηρεσιών λειτουργίας, συντήρησης, τεχνικής υποστήριξης τριάντα (30) φωτοτυπικών μηχανημάτων ιδιοκτησίας του ΥΠ.Υ.ΜΕ (σε λειτουργία) και διάθεσης εκατόν επτά (107) ασπρόμαυρων και δεκαοκτώ (18) έγχρωμων φωτοτυπικών μηχανημάτων, για κάλυψη των σχετικών αναγκών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών», για κάλυψη των σχετικών αναγκών και περιλαμβάνει:

Την, ανά μήνα, επιθεώρηση, ρύθμιση, προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και αποκατάσταση βλαβών, με σκοπό την καλή λειτουργία των φωτοτυπικών μηχανημάτων ιδιοκτησίας του ΥΠ.Υ.ΜΕ, που περιλαμβάνονται σε κατάσταση (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ), που συνοδεύει την παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της καθώς και των εκατόν επτά (107) ασπρόμαυρων και δεκαοκτώ (18) έγχρωμων προς παραχώρηση φωτοτυπικών μηχανημάτων.

Την παροχή των αναγκαίων ανταλλακτικών και αναλωσίμων (toner κ.λπ.), σε άριστη κατάσταση, για την καλή λειτουργία των μηχανημάτων, **τα οποία θα είναι γνήσια της εταιρείας κατασκευής των μηχανημάτων** και στα οποία δεν περιλαμβάνονται τα γυάλινα και πλαστικά μέρη (καπάκια) των μηχανημάτων καθώς και την παροχή των αναγκαίων αναλωσίμων υλικών, εκτός του χαρτιού εκτύπωσης, των συρραπτικών και των διαφανειών.

Την αντικατάσταση των χαλασμένων και εκτός λειτουργίας μηχανημάτων με αντίστοιχα μηχανήματα, μέχρι την επιδιόρθωση και αποκατάσταση της λειτουργίας τους.

Τη σύνδεση των ψηφιακών μηχανημάτων σε θέσεις δικτύωσης, οι οποίες θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία και την προσθήκη κάρτας δικτύωσης, όπου δεν υπάρχει.

1.2. Η συντήρηση των μηχανημάτων θα γίνεται κάθε μήνα και η τιμολόγηση ανά τρίμηνο.

1.3. Σε περίπτωση που κάποιο μηχάνημα παρουσιάσει βλάβη μέσα στο μήνα, εκτός του καθορισμένου service, ο Ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκριθεί άμεσα (εντός εικοσιτετραώρου) για την επισκευή του όσες φορές χρειαστεί και χωρίς επιπλέον χρέωση.

1.4. Το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών θα καταβάλλει το χρηματικό ποσό που θα προκύπτει ανά ένα (1) παραγόμενο αντίγραφο + Φ.Π.Α και για την παραγωγή του συνόλου των μηχανημάτων που περιλαμβάνονται στην παρούσα και όσων τυχόν προστεθούν στο μέλλον, σύμφωνα με τον μετρητή του κάθε μηχανήματος και την οικονομική προσφορά του Αναδόχου.

1.5. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν γνώση των μηχανημάτων ιδιοκτησίας του ΥΠ.Υ.ΜΕ μετά από αίτημά τους, πριν την υποβολή της προσφοράς τους, προκειμένου να ληφθεί υπόψη η παρούσα κατάσταση τους.

1.6. Βλάβες που τυχόν δεν αντιμετωπίζονται στο χώρο που είναι εγκατεστημένο το μηχάνημα και επιβάλλεται η μεταφορά του στο εργαστήριο του Αναδόχου, αυτή βαρύνει τον Ανάδοχο.

1.7. Στο service αντικαθίσταται, εφ' όσον απαιτείται, ότι περιλαμβάνεται στο έντυπο service κάθε κατασκευαστή, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και τις οδηγίες του κατασκευαστή, ακολουθούμενων πιστά των οδηγιών του κατασκευαστή κάθε μηχανήματος.

Σε κάθε συντήρηση πρέπει να περιγράφεται πλήρως ο κατάλογος των προς αντικατάσταση υλικών, τα οποία πρέπει να έχουν πιστοποίηση καλής λειτουργίας και ο οποίος θα κοινοποιείται στην Υπηρεσία.

- 1.8** Σε περίπτωση επισκευάσιμης βλάβης κάποιου μηχανήματος εκτός των προαναφερθεισών τακτικών επισκέψεων συντήρησης και επισκευής και για όσο χρόνο διαρκεί η επισκευή και αποκατάσταση του μηχανήματος, ο Ανάδοχος υποχρεούται να το αντικαθιστά με άλλο τουλάχιστον μεσαίου τύπου (σύμφωνα με τις ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται στο παράρτημα Ι), μέχρι την επιδιόρθωση και αποκατάσταση της λειτουργίας του, χωρίς πρόσθετη αποζημίωση για τη μεταφορά, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του μηχανήματος.

Σε περίπτωση μη επισκευάσιμης βλάβης κάποιου από τα μηχανήματα που περιλαμβάνονται στην παρούσα.

ο Ανάδοχος αντικαθιστά το μηχάνημα, που δεν είναι δυνατόν να επισκευασθεί, με άλλο τουλάχιστον μεσαίου τύπου, για όλο τον υπολειπόμενο χρόνο μέχρι τη λήξη της σύμβασης. Στην περίπτωση αυτή, ο Ανάδοχος οφείλει, με τη λήξη της σύμβασης, να επαναφέρει στην αρχική τους θέση τα μηχανήματα, που τυχόν θα απομακρυνθούν. Η σχετική δαπάνη περιλαμβάνεται στην οικονομική του προσφορά, σύμφωνα με την παρούσα.

- 1.9.** Εφόσον η Υπηρεσία προχωρήσει σε προμήθεια νέων μηχανημάτων πριν τη λήξη της σύμβασης, με πρόταση της και με σύμφωνη γνώμη του Αναδόχου, η συντήρηση θα μπορεί να επεκτείνεται και σε άλλα καινούργια μηχανήματα, με τους ίδιους όρους που αναφέρονται στην παρούσα και τη σχετική σύμβαση.

- 1.10** Η υποχρέωση συντήρησης των μηχανημάτων παραμένει και αν, διαρκούσης της σύμβασης, λόγω μεταστέγασης των Υπηρεσιών κ.λπ., επέλθει αλλαγή του χώρου που είναι, σύμφωνα με τη σύμβαση, εγκατεστημένα τα προς συντήρηση μηχανήματα.

- 1.11** Τη σύνδεση των ψηφιακών μηχανημάτων σε θέσεις δικτύωσης, οι οποίες θα υποδειχθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και την προσθήκη κάρτας δικτύωσης, όπου δεν υπάρχει.

2. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

- 2.1.** Η Υπηρεσία αναλαμβάνει την υποχρέωση να αναφέρει στον Ανάδοχο κάθε πρόβλημα ή ανωμαλία λειτουργίας των φωτοτυπικών μηχανημάτων της και να παρέχει στον Ανάδοχο κάθε δυνατή διευκόλυνση για την εκτέλεση του έργου του.

3. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- 3.1** Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την επιλογή του προσωπικού που θα αποστέλλει, καθώς και για τα άτομα που θα διαθέτει, τα οποία θα είναι εξειδικευμένοι τεχνικοί που θα απασχολούνται με τα μηχανήματα που περιλαμβάνονται στη σύμβαση. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα αναφοράς στον Ανάδοχο τυχόν παραπόνων ή δυσκολιών στην επικοινωνία ή στην αντιμετώπιση της αποκατάστασης μιας βλάβης ή ανωμαλίας από συγκεκριμένο συντηρητή - τεχνικό που έχει επιλεγεί από τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται, χωρίς άλλη διαδικασία και χωρίς καθυστέρηση, να τον αντικαταστήσει.

- 3.2** Θα πραγματοποιούνται δωρεάν εργασίες στις μετατροπές ή βελτιώσεις, όταν αυτές ανακοινώνονται από την Ανάδοχο εταιρεία ή τις κατασκευαστικές εταιρείες, εκτός αυτών που απαιτούν προγραμματισμό και συντήρηση δικτύου Η/Υ καθώς και δωρεάν εκπαίδευση των υπαλλήλων της Υπηρεσίας στο χειρισμό των φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων ή και επαναληπτικές εκπαιδεύσεις.

- 3.3** Η Υπηρεσία θα πρέπει να ειδοποιείται εκ των προτέρων για την προσέλευση το τεχνικού του Αναδόχου.

- 3.4** Ο Ανάδοχος δεν ευθύνεται για βλάβες στα μηχανήματα, συνεπεία κακής χρήσης εκ μέρους των υπαλλήλων της Υπηρεσίας ή εφόσον αυτές οφείλονται σε βλάβες από προσθήκες ή τροποποιήσεις που έγιναν σε μηχανήματα, χωρίς προηγούμενη έγγραφη έγκριση του Αναδόχου.

- 3.5** Η ανταπόκριση σε κλήση για service σε περίπτωση βλάβης θα γίνεται εντός **είκοσι τεσσάρων (24) ωρών** από την στιγμή της αναγγελίας της βλάβης στα πλαίσια του ωραρίου εργασίας και σε κάθε περίπτωση μέχρι το πρωί της επόμενης εργάσιμης ημέρας (9.00 π.μ.).

Σε περίπτωση μη ανταπόκρισης σε κλήση για service μέσα στον προβλεπόμενο χρόνο, εφόσον αυτή δεν οφείλεται σε λόγους ανωτέρας βίας, θα επιβάλλονται στον Ανάδοχο κυρώσεις, πέραν αυτών που αναφέρονται στο άρθρο στο άρθρο 218 του ν. 4412/2016, χωρίς καμιά ειδοποίηση.

Ειδικότερα:

- α) για καθυστέρηση 12 ωρών πρόστιμο 150 ευρώ.
- β) για καθυστέρηση 24 ωρών πρόστιμο 300 ευρώ.
- γ) για καθυστέρηση 36 ωρών πρόστιμο 450 ευρώ .

Το service θα γίνεται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες με την παρουσία αρμόδιου υπαλλήλου της Υπηρεσίας.

Η εγκατάσταση των εκατόν επτά (107) ασπρόμαυρων και δεκαοκτώ (18) έγχρωμων φωτοτυπικών μηχανημάτων θα πραγματοποιηθεί σε διάστημα δέκα (10) εργάσιμων ημερών από την θέση σε ισχύ της σχετικής σύμβασης.

Μετά τις παραπάνω προθεσμίες ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος.

Β. ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΩΝ ΚΑΙ ΕΓΧΡΩΜΩΝ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ).

- Ταχύτητα εκτύπωσης 25 - 51 σελίδες A4 το λεπτό, 15 σελίδες A3 το λεπτό
- Σάρωση 600x600dpi σε 256 βαθμίδες του γκρι
- Ανάλυση εκτύπωσης 1200X600dpi
- Πρωτότυπο A4/A3
- Αντίγραφο A5/A3
- Εμπρόσθια κασέτα τροφοδοσίας χαρτιού
- 4 x 550 φύλλα
- By pass 100 φύλλων για φωτοαντιγραφή διαφανειών
- Έγχρωμο δικτυακό scanner
- Zoom 25-400% με βήματα 0,1%
- Standard μνήμη 512 MB
- Δικτυακός εκτυπωτής
- Κάρτα δικτύου
- Photo mode
- Ένα σκανάρισμα, πολλά αντίγραφα
- Αναστροφή κειμένου
- Δύο πρωτότυπα σε ένα αντίγραφο
- Απεριόριστη ηλεκτρονική σελιδοποίηση
- Αυτόματη επιλογή χαρτιού
- Αυτόματη σμίκρυνση – μεγέθυνση
- Αυτόματος τροφοδότης πρωτοτύπων
- Εργοστασιακή Βάση Στήριξης
- Μνήμη προγραμματισμού και εντολών
- Κάρτα fax
- Δικτυακό fax
- Sent EMAIL

**Α. ΤΥΠΟΣ – ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΝΑ ΚΤΗΡΙΟ ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΤΟΥ ΥΠ.Υ.ΜΕ.**

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΥΠΥΜΕ			
ΑΝΑΣΤΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΤΣΙΓΑΝΤΕ			
	ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΑ	ΕΓΧΡΩΜΑ
1	RICOH AFICIO 3025	1	
2	PANASONIC WORKIO 2010	1	
3	CANON IR 1024A	1	
4	KONICA MINOLTA C253		1
5	CANON IR 1024A	1	
6	CANON IR 2520i	1	
7	RICOH MP2501	1	
8	CANON iR2545i	1	
9	KONICA MINOLTA C652		1
10	CANON IR 1020	1	
11	CANON iR2545i	1	
12	CANON iR2530i	1	
	ΣΥΝΟΛΟ	10	2
ΧΑΡΙΛΑΟΥ ΤΡΙΚΟΥΠΗ 182			
	ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΑ	ΕΓΧΡΩΜΑ
1	INEO 420	1	
2	GESTETNER DSM735	1	
3	CANON IR-2535	1	
	ΣΥΝΟΛΟ	3	0
ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΣ 19			
	ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΑ	ΕΓΧΡΩΜΑ
1	DEVELOP INEO 250	1	
	ΣΥΝΟΛΟ	1	0
ΜΟΥΣΤΟΞΥΔΙ 7			
	ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΑ	ΕΓΧΡΩΜΑ
1	CANON IR-2535	1	
2	WORKIO 2000	1	
	ΣΥΝΟΛΟ	2	0
ΦΑΝΑΡΙΩΤΩΝ 9			
	ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΑ	ΕΓΧΡΩΜΑ
1	DEVELOP INEO 500	1	
	ΣΥΝΟΛΟ	1	0
ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ 196-198			
	ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΑ	ΕΓΧΡΩΜΑ

1	DEVELOP 451		1
2	PANASONIC WORKIO 8020	1	
3	PANASONIC WORKIO 8020	1	
4	PANASONIC WORKIO 8020	1	
5	PANASONIC WORKIO 8020	1	
6	PANASONIC WORKIO 8020	1	
	ΣΥΝΟΛΟ	5	1
ΠΑΝΟΡΜΟΥ 70			
	ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΑ	ΕΓΧΡΩΜΑ
1	SHARP AR-M316	1	
	ΣΥΝΟΛΟ	1	0
ΦΕΙΔΙΠΠΙΔΟΥ & ΣΕΒΑΣΤΟΥΠΟΛΕΩΣ 1			
	ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΑ	ΕΓΧΡΩΜΑ
1	DEVELOP INEO 223	1	
2	DEVELOP INEO 224	1	
3	KONICA 283	1	
	ΣΥΝΟΛΟ	3	0
Κ. ΣΕΡΒΙΑΣ			
	ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΑ	ΕΓΧΡΩΜΑ
1	RICOH MP2554	1	
	ΣΥΝΟΛΟ	1	0