# ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

| **Πίνακας Α1.Τεχνική Προσφορά: Αναλώσιμα** |
| --- |
| **Α/Α** | **Μοντέλο Εκτυπωτή** | **Είδος Αναλώσιμου** | **Τεμάχια**  | **Απάντηση** | **Γνήσιο ή Ισοδύναμο** |
| 1 | Lexmark MS-810dn/MS-812dn | Toner (Black) ≥5.000 σελίδων | 9 |  |   |
| 2 | Lexmark MX-310dn | Toner (Black) ≥5.000 σελίδων | 2 |  |   |
| 3 | Lexmark MS-415dn | Toner (Black) ≥5.000 σελίδων | 3 |  |   |
| 4 | Toshiba e-Studio 2508A (Black) | Toner (Black) ≥40.000 σελίδων | 2 |  |   |

**ΤΜΗΜΑ Β «Ηλεκτρονικοί υπολογιστές»**

|  **Πίνακας Β1. Τεχνική Προσφορά: Σταθερός υπολογιστής (desktop)** |
| --- |
| **Α/Α** |  | **Χαρακτηριστικό** | **Περιγραφή / Προδιαγραφές** | **Υποχρεωτική Απαίτηση** | **Απάντηση Προσφέροντα** | **Παραπομπή** |
| **1** | 1.1 | Ποσότητα | 18 (τεμάχια) | ΝΑΙ |  |  |
| 1.2 |  | Πυρήνες (cores)  | ≥ 2 |  |  |
|  |  | Μοντέλο επεξεργαστή με ημερομηνία κυκλοφορίας (release date) από Ιούλιο 2015 ή νεότερη | ΝΑΙ |  |  |
|  |  | Passmark (CPU Benchmarks - performance)  | ≥ 3.500 |  |  |
| 1.3 |  | Μνήμη Cache  | ΝΑΙ |  |  |
| 1.4 | Μνήμη RAM | Προσφερόμενη μνήμη  | ≥ 4 GB |  |  |
| 1.5 | Μέγιστη υποστηριζόμενη μνήμη | ≥ 8 GB |  |  |
|  | Τύπος DDR3 ή καλύτερη | ΝΑΙ |  |  |
|  | Ταχύτητα μνήμης RAM  | ≥ 1600MHz |  |  |
| 1.6 | Σκληρός δίσκος | Τουλάχιστον 500GB HDD/7200rpm (SATA III, ≥6GBs) ή SSD τουλάχιστον 128GB (Μέγιστες ταχύτητες ανάγνωσης/εγγραφής: τουλάχιστον 500MB/s και 400MB/s αντίστοιχα)) | ΝΑΙ |  |  |
| 1.7 | Υποσύστημα γραφικών  | HD ή καλύτερη, ενσωματωμένο (onboard) ή σε κάρτα PCI Express με παθητική ψύξη | NAI |  |  |
| 1.8 | Οπτικό μέσο | DVD-RW | ΝΑΙ |  |  |
| 1.9 | Θύρες | Εξωτερικές USB>=4 εκ των οποίων USB 3.0>=2 | ΝΑΙ |  |  |
| 1.10 | 1 x audio-in, 1 x audio -out  | ΝΑΙ |  |  |
| 1.11 | τουλάχιστον δύο εξόδους VGA, DVI, HDMI ή DP (και καλώδιο για σύνδεση με την οθόνη, καθώς και αντίστοιχο μετατροπέα αν χρειάζεται) | ΝΑΙ |  |  |
| 1.12 | Κάρτα δικτύου | 10/100/1000, PCI Ethernet ή on board | ΝΑΙ |  |  |
| 1.13 | Λειτουργικό Σύστημα | Ο κάθε υπολογιστής πρέπει να διαθέτει προεγκατεστημένο Λειτουργικό Σύστημα x64 με ελληνική διεπαφή χρήστη, γραφικό περιβάλλον εργασίας, τελευταίας σταθερής έκδοσης. Το προσφερόμενο Λειτουργικό Σύστημα θα πρέπει να είναι συμβατό με την υπάρχουσα υποδομή AD (Active Directory) του ΙΕΠ. (Μπορεί να έχει και ακαδημαϊκή άδεια χρήσης) | ΝΑΙ |  |  |
|  | 1.14 | Ποντίκι | Οπτικής τεχνολογίας, μεγάλου μεγέθους | ΝΑΙ |  |  |
|  | 1.15 | Πληκτρολόγιο | Τύπου universal, με ελληνικούς και λατινικούς χαρακτήρες | ΝΑΙ |  |  |
|  | 1.16 | Τροφοδοτικό | >=240W | NAI |  |  |
|  | 1.17 | Κουτί | Mini ή Midi tower | NAI |  |  |
|  | 1.18 | Εγγύηση | Συνολική εγγύηση συστήματος για όλα τα μέρη και υποσυστήματα.Ανταπόκριση σε κλήσεις για αναφορά/διάγνωση βλάβης από ειδικούς σε θέματα hardware & software, τουλάχιστον κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 09:00 έως 17:00. | ≥ 2 έτη |  |  |
|  | Ο προσφέρων θα πρέπει να τεκμηριώσει τη δυνατότητά του για την παροχή αυτής της εγγύησης. Στην περίπτωση που ο κατασκευαστής παρέχει εγγύηση μικρότερη του ζητούμενου διαστήματος, είτε να προσφερθούν οι συγκεκριμένοι κωδικοί προϊόντων / συμβολαίων υπηρεσιών συντήρησης, για την κάλυψη του ζητούμενου χρονικού διαστήματος είτε να τεκμηριωθεί ο τρόπος και βαθμός παροχής της ζητούμενης εγγύησης από τον προσφέροντα.Το κόστος της παροχής εγγύησης δεν θα κοστολογηθεί χωριστά και θα εμπεριέχεται στο κόστος του μηχανήματος. | ΝΑΙ |  |  |

|  |
| --- |
| **Πίνακας Β2. Τεχνική Προσφορά: Οθόνες** |
| **Α/Α** |  | **Χαρακτηριστικό** | **Περιγραφή / Προδιαγραφές** | **Υποχρεωτική Απαίτηση** | **Απάντηση Προσφέροντα** | **Παραπομπή** |
| **2** | 2.1 | Ποσότητα | 18 τεμάχια | ΝΑΙ |  |  |
| 2.2 | Τύπος | LED, Full HD | ΝΑΙ |  |  |
|  | Διαγώνιος  | ≥ 21 " | ΝΑΙ |  |  |
|  | Λόγος διαστάσεων οθόνης (aspect ratio): | 16:9 | ΝΑΙ |  |  |
|  | Μέγιστη Ανάλυση  | ≥ 1920 x 1080 pixel  | ΝΑΙ |  |  |
|  | Αντίθεση | ≥ 600:1 | ΝΑΙ |  |  |
|  | Είσοδοι Σύνδεσης | Τουλάχιστον 1x VGA και 1x HDMI | ΝΑΙ |  |  |
|  | Ενεργειακή απόδοση  | TCO, Energy Star | ΝΑΙ |  |  |
|  | Χρόνος απόκρισης | <=8ms | ΝΑΙ |  |  |
|  | Εγγύηση | ≥ 2 έτη | ΝΑΙ |  |  |

| **Πίνακας Β3. Τεχνική Προσφορά: Σταθερός Υπολογιστής (desktop) Τύπου 1** |
| --- |
| **Α/Α** |  | **Χαρακτηριστικό** | **Περιγραφή / Προδιαγραφές** | **Υποχρεωτική Απαίτηση** | **Απάντηση Προσφέροντα** | **Παραπομπή** |
| **3** | 1.1 | Ποσότητα | 2 (τεμάχια) | ΝΑΙ |  |  |
| 1.2 |  | Πυρήνες (cores)  | ≥ 2 |  |  |
|  |  | Μοντέλο επεξεργαστή με ημερομηνία κυκλοφορίας (release date) από Ιούλιο 2015 ή νεότερη | ΝΑΙ |  |  |
|  |  | Passmark (CPU Benchmarks - performance)  | ≥ 3.500 |  |  |
| 1.3 |  | Μνήμη Cache  | ΝΑΙ |  |  |
| 1.4 | Μνήμη RAM | Προσφερόμενη μνήμη  | ≥ 4 GB |  |  |
| 1.5 | Μέγιστη υποστηριζόμενη μνήμη | ≥ 8 GB |  |  |
|  | Τύπος DDR3 ή καλύτερη | ΝΑΙ |  |  |
|  | Ταχύτητα μνήμης RAM  | ≥ 1600MHz |  |  |
| 1.6 | Σκληρός δίσκος | Τουλάχιστον 500GB HDD/7200rpm (SATA III, ≥6GBs) ή SSD τουλάχιστον 240GB (Μέγιστες ταχύτητες ανάγνωσης/εγγραφής: τουλάχιστον 500MB/s και 400MB/s αντίστοιχα) | ΝΑΙ |  |  |
| 1.7 | Υποσύστημα γραφικών  | HD ή καλύτερη, ενσωματωμένο (onboard) ή σε κάρτα PCI Express με παθητική ψύξη | NAI |  |  |
| 1.8 | Οπτικό μέσο | DVD-RW | ΝΑΙ |  |  |
| 1.9 | Θύρες | Εξωτερικές USB>=4 εκ των οποίων USB 3.0>=2 | ΝΑΙ |  |  |
| 1.10 | 1 x audio-in, 1 x audio -out  | ΝΑΙ |  |  |
| 1.11 | τουλάχιστον δύο εξόδους VGA, DVI, HDMI ή DP (και καλώδιο για σύνδεση με τις οθόνες με Α/Α 3, καθώς και αντίστοιχο μετατροπέα αν χρειάζεται) | ΝΑΙ |  |  |
| 1.12 | Κάρτα δικτύου | 10/100/1000, PCI Ethernet ή on board | ΝΑΙ |  |  |
| 1.13 | Λειτουργικό Σύστημα | Ο κάθε υπολογιστής πρέπει να διαθέτει προεγκατεστημένο Λειτουργικό Σύστημα x64 με ελληνική διεπαφή χρήστη, γραφικό περιβάλλον εργασίας, τελευταίας σταθερής έκδοσης. Το προσφερόμενο Λειτουργικό Σύστημα θα πρέπει να είναι συμβατό με την υπάρχουσα υποδομή AD (Active Directory) του ΙΕΠ. (Μπορεί να έχει και ακαδημαϊκή άδεια χρήσης) | ΝΑΙ |  |  |
|  | 1.14 | Ποντίκι | Οπτικής τεχνολογίας, μεγάλου μεγέθους | ΝΑΙ |  |  |
|  | 1.15 | Πληκτρολόγιο | Τύπου universal, με ελληνικούς και λατινικούς χαρακτήρες | ΝΑΙ |  |  |
|  | 1.16 | Τροφοδοτικό | >=240W | NAI |  |  |
|  | 1.17 | Κουτί | Mini ή Midi tower | NAI |  |  |
|  | 1.18 | Εγγύηση | Συνολική εγγύηση συστήματος για όλα τα μέρη και υποσυστήματα.Ανταπόκριση σε κλήσεις για αναφορά/διάγνωση βλάβης από ειδικούς σε θέματα hardware & software, τουλάχιστον κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 09:00 έως 17:00. | ≥ 2 έτη |  |  |
|  | Ο προσφέρων θα πρέπει να τεκμηριώσει τη δυνατότητά του για την παροχή αυτής της εγγύησης. Στην περίπτωση που ο κατασκευαστής παρέχει εγγύηση μικρότερη του ζητούμενου διαστήματος, είτε να προσφερθούν οι συγκεκριμένοι κωδικοί προϊόντων / συμβολαίων υπηρεσιών συντήρησης, για την κάλυψη του ζητούμενου χρονικού διαστήματος είτε να τεκμηριωθεί ο τρόπος και βαθμός παροχής της ζητούμενης εγγύησης από τον προσφέροντα.Το κόστος της παροχής εγγύησης δε θα κοστολογηθεί χωριστά και θα εμπεριέχεται στο κόστος του μηχανήματος. | ΝΑΙ |  |  |

| **Πίνακας Β.4. Τεχνική Προσφορά: Σταθερός Υπολογιστής (desktop) Τύπου 2** |
| --- |
| **Α/Α** | **MIS 5001036** | **Χαρακτηριστικό** | **Περιγραφή / Προδιαγραφές** | **Υποχρεωτική Απαίτηση** | **Απάντηση Προσφέροντα** | **Παραπομπή** |
| **4** | 2.1 | Ποσότητα | 1 (τεμάχιο) | ΝΑΙ |  |  |
| 2.2 |  | Πυρήνες (cores)  | ≥ 2 |  |  |
|  |  | Μοντέλο επεξεργαστή με ημερομηνία κυκλοφορίας (release date) από Ιούλιο 2015 ή νεότερη | ΝΑΙ |  |  |
|  |  | Passmark (CPU Benchmarks - performance)  | ≥ 5.000 |  |  |
| 2.3 |  | Μνήμη Cache  | ΝΑΙ |  |  |
| 2.4 | Μνήμη RAM | Προσφερόμενη μνήμη (DDR4 SDRAM – 2400 MHz) | ≥ 8 GB |  |  |
| 2.5 | Μέγιστη υποστηριζόμενη μνήμη | ≥ 16 GB |  |  |
| 2.6 | Σκληρός δίσκος | ≥ 500 GB SSD (SATA III, 6GBs) | ΝΑΙ |  |  |
| 2.7 | Υποσύστημα γραφικών | Ενσωματωμένο (on board) ή σε κάρτα (PCI Express) | ΝΑΙ |  |  |
| 2.8 | Οπτικό μέσο | DVD-RW | ΝΑΙ |  |  |
| 2.9 | Θύρες | Εξωτερικές USB>=4 εκ των οποίων USB 3.0>=2, | ΝΑΙ |  |  |
| 2.10 | 1 x audio-in, 1 x audio -out | ΝΑΙ |  |  |
| 2.11 | τουλάχιστον δύο εξόδους VGA, DVI, HDMI ή DP (και καλώδιο για σύνδεση με τις οθόνες του πίνακα με Α/Α 3, καθώς και αντίστοιχο μετατροπέα αν χρειάζεται) | ΝΑΙ |  |  |
| 2.12 | Κάρτα δικτύου | 10/100/1000, PCI Ethernet ή onboard | ΝΑΙ |  |  |
| 2.13 | Λειτουργικό Σύστημα | Ο ΗΥ πρέπει να διαθέτει προεγκατεστημένο Λειτουργικό Σύστημα x64 με ελληνική διεπαφή χρήστη, γραφικό περιβάλλον εργασίας, τελευταίας σταθερής έκδοσης. Το προσφερόμενο Λειτουργικό Σύστημα θα πρέπει να είναι συμβατό με την υπάρχουσα υποδομή AD (Active Directory) του ΙΕΠ. (Μπορεί να έχει και ακαδημαϊκή άδεια χρήσης) | ΝΑΙ |  |  |
|  | 2.14 | Ποντίκι | Οπτικής τεχνολογίας, , μεγάλου μεγέθους | ΝΑΙ |  |  |
|  | 2.15 | Πληκτρολόγιο | Τύπου universal, με ελληνικούς και λατινικούς χαρακτήρες | ΝΑΙ |  |  |
|  | 2.16 | Τροφοδοτικό | >=240W | NAI |  |  |
|  | 2.17 | Κουτί | Mini tower ή Midi tower | NAI |  |  |
|  | 2.18 | Εγγύηση | Συνολική εγγύηση συστήματος για όλα τα μέρη και υποσυστήματα Ανταπόκριση σε κλήσεις για αναφορά/διάγνωση βλάβης από ειδικούς σε θέματα hardware & software, τουλάχιστον κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 09:00 έως 17:00. | ≥ 2 έτη |  |  |
|  | 2.19 |  | Ο προσφέρων θα πρέπει να τεκμηριώσει τη δυνατότητά του για την παροχή αυτής της εγγύησης. Στην περίπτωση που ο κατασκευαστής παρέχει εγγύηση μικρότερη του ζητούμενου διαστήματος, είτε να προσφερθούν οι συγκεκριμένοι κωδικοί προϊόντων / συμβολαίων υπηρεσιών συντήρησης, για την κάλυψη του ζητούμενου χρονικού διαστήματος των δύο (2) ετών είτε να τεκμηριωθεί ο τρόπος και βαθμός παροχής της ζητούμενης εγγύησης από τον προσφέροντα.Το κόστος της παροχής εγγύησης δεν θα κοστολογηθεί χωριστά και θα εμπεριέχεται στο κόστος του μηχανήματος. | ΝΑΙ |  |  |

| **Πίνακας Β5. Τεχνική Προσφορά: Οθόνες** |
| --- |
| **Α/Α** | **MIS 5001036** | **Χαρακτηριστικό** | **Περιγραφή / Προδιαγραφές** | **Υποχρεωτική Απαίτηση** | **Απάντηση Προσφέροντα** | **Παραπομπή** |
| **5** | 3.1 | Ποσότητα | 3 (τεμάχια) | ΝΑΙ |  |  |
| 3.2 | Τύπος | LED, Full HD | ΝΑΙ |  |  |
| 3.4 | Οθόνη | Διαγώνιος  | ≥ 23 " |  |  |
| 3.5 | Λόγος διαστάσεων οθόνης (aspect ratio): | 16:9 |  |  |
| 3.6 | Μέγιστη Ανάλυση  | ≥ 1920 x 1080 στα 60Hz  |  |  |
|  | 3.7 | Φωτεινότητα | ≥ 250cd/m2 |  |  |
|  |  | Αντίθεση | ≥ 600:1 |  |  |
|  | 3.8 | Γωνία θέασης  | ≥ 170ο / 160ο  |  |  |
|  | 3.9 | Είσοδοι Σύνδεσης | Τουλάχιστον 1x VGA και 1x HDMI |  |  |
|  | 3.10 | Ενεργειακή απόδοση TCO, Energy Star | NAI |  |  |
|  | 3.11 | Χρόνος απόκρισης | <=8ms |  |  |
|  | 3.12 | Εγγύηση | ≥ 2 έτη  |  |  |

| **Πίνακας Β6. Τεχνική Προσφορά: Φορητός Υπολογιστής (Laptop)** |
| --- |
| **Α/Α** | **MIS 5001036** | **Χαρακτηριστικό** | **Περιγραφή / Προδιαγραφές** | **Υποχρεωτική Απαίτηση** | **Απάντηση Προσφέροντα** | **Παραπομπή** |
| **6** | 4.1 | Ποσότητα | 1 (τεμάχιο) | ΝΑΙ |  |  |
| 4.2 | Επεξεργαστής | Μοντέλο επεξεργαστή με ημερομηνία κυκλοφορίας (release date) από Απρίλιος 2015 ή νεότερη | ΝΑΙ |  |  |
| 4.3 | Passmark (CPU Benchmarks - performance) | ≥ 3000 |  |  |
| 4.4 | Πυρήνες (cores)  | ≥ 2 |  |  |
| 4.5 | Μνήμη RAM | Προσφερόμενη μνήμη DDR4 SDRAM | ≥ 8 GB |  |  |
| 4.6 | Μέγιστη υποστηριζόμενη μνήμη | ≥ 16 GB |  |  |
| 4.7 | Σκληρός δίσκος | ≥ 240 GB SSD  | ΝΑΙ |  |  |
| 4.8 | Υποσύστημα γραφικών | Ενσωματωμένο | ΝΑΙ |  |  |
| 4.9 | Οπτικό μέσο | DVD-RW | ΝΑΙ |  |  |
| 4.10 | Ήχος | Ήχος HD, 2 τουλάχιστον ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία. | ΝΑΙ |  |  |
| 4.11 | Κάμερα | Κάμερα τουλάχιστον 720p | ΝΑΙ |  |  |
| 4.12 | Μικρόφωνο |  | ΝΑΙ |  |  |
| 4.13 | Θύρες | Τουλάχιστον 3 x USB (εκ των οποίων ≥1 θα είναι USB 3.0), 1 x HDMI out, 1 x VGA (ή αντίστοιχο μετατροπέα για σύνδεση με προβολικό σε θύρα VGA) | ΝΑΙ |  |  |
| 4.14 | μία υποδοχή ακουστικών και μία μικροφώνου | ΝΑΙ |  |  |
| 4.15 | Υποδοχές επέκτασης | Τουλάχιστον 1 συσκευή ανάγνωσης καρτών (SD card reader) | ΝΑΙ |  |  |
| 4.16 | Κάρτα δικτύου | Ethernet  | ΝΑΙ |  |  |
| 4.17 | Ασύρματη Σύνδεση | WiFi 802.11a/b/g/n ή νεότερο, Bluetooth  | ΝΑΙ |  |  |
| 4.18 | Λειτουργικό Σύστημα | Το κάθε laptop πρέπει να διαθέτει προεγκατεστημένο Λειτουργικό Σύστημα x64 με ελληνική διεπαφή χρήστη, γραφικό περιβάλλον εργασίας, τελευταίας σταθερής έκδοσης, με μεγάλο εύρος μηχανικών και υποστηρικτικών διαδικασιών. Να παίρνει συχνές ενημερώσεις δωρεάν. Δυνατότητα εγκατάστασης ενιαίας εφαρμογής αυτοματισμού γραφείου ευρέως διαδεδομένη, όπως επεξεργαστής κειμένου, υπολογιστικά φύλλα, αλληλογραφία και ημερολόγιο με παγκόσμια αναγνώριση και εξοικείωση από μεγάλο πλήθος χρηστών και απόλυτα συμβατή με την υπάρχουσα υποδομή του ΙΕΠ. | ΝΑΙ |  |  |
| 4.19 | Οθόνη | Διαγώνιος  | ≥ 15,6 " |  |  |
| 4.20 | Ανάλυση  | ≥ 1920 x 1080 |  |  |
|  | 4.21 | Μπαταρία | Ιόντων λιθίου  | ≥30WHr |  |  |
|  | 4.22 | Τροφοδοτικό |  | ΝΑΙ |  |  |
|  | 4.23 | Πληκτρολόγιο | Με ελληνικούς και λατινικούς χαρακτήρες | ΝΑΙ |  |  |
|  | 4.24 | Ποντίκι | Οπτικής τεχνολογίας | ΝΑΙ |  |  |
|  | 4.25 | Βάρος |  | ≤3 κιλά |  |  |
|  | 4.26 | Τσάντα μεταφοράς |  | ΝΑΙ |  |  |
|  | 4.27 | Εγγύηση | Συνολική εγγύηση συστήματος για όλα τα μέρη και υποσυστήματα Ανταπόκριση σε κλήσεις για αναφορά/διάγνωση βλάβης από ειδικούς σε θέματα hardware & software, τουλάχιστον κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 09:00 έως 17:00. | ≥ 2 έτη |  |  |
|  | 4.28 |  | Ο προσφέρων θα πρέπει να τεκμηριώσει τη δυνατότητά του για την παροχή αυτής της εγγύησης. Στην περίπτωση που ο κατασκευαστής παρέχει εγγύηση μικρότερη του ζητούμενου διαστήματος, είτε να προσφερθούν οι συγκεκριμένοι κωδικοί προϊόντων / συμβολαίων υπηρεσιών συντήρησης, για την κάλυψη του ζητούμενου χρονικού διαστήματος των δύο (2) ετών είτε να τεκμηριωθεί ο τρόπος και βαθμός παροχής της ζητούμενης εγγύησης από τον προσφέροντα.Το κόστος της παροχής εγγύησης δεν θα κοστολογηθεί χωριστά και θα εμπεριέχεται στο κόστος του μηχανήματος. | ΝΑΙ |  |  |

**ΤΜΗΜΑ Γ: «ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ»**

| **Πίνακας Γ1. Τεχνική Προσφορά: Εκτυπωτής** |
| --- |
| **Α/Α** | **MIS 5001036** | **Χαρακτηριστικό** | **Περιγραφή / Προδιαγραφές** | **Υποχρεωτική Απαίτηση** | **Απάντηση Προσφέροντα** | **Παραπομπή** |
| **7** | 5.1 | Ποσότητα | 1 (τεμάχιο) | ΝΑΙ |  |  |
| 5.2 | Τύπος | Laser Επαγγελματικής χρήσης | ΝΑΙ |  |  |
| 5.3 | Μέγεθος σελίδας | Α4 | ΝΑΙ |  |  |
| 5.4 | Εκτύπωση | Έγχρωμη, 2πλης όψης αυτόματη  | ΝΑΙ |  |  |
| 5.5 | Ποιότητα εκτύπωσης | ≥600x600 dpi  | NAI |  |  |
| 5.6 | Μηνιαίος κύκλος εργασιών  | ≥30.000 σελ  | NAI  |  |  |
|  | 5.7 | Ταχύτητα ΑΜ & έγχρωμη | ≥20ppm | NAI |  |  |
|  | 5.8 | Συνδεσιμότητα | Ethernet, Θύρα USB 2.0  | ΝΑΙ |  |  |
|  | 5.9 | Μνήμη | ≥256 ΜΒ | ΝΑΙ |  |  |
|  | 5.10 | Αριθμός μελανιών | 4  |  |  |  |
|  | 5.11 | Αναλώσιμα | Να περιλαμβάνονται toner και drum για εκτύπωση τουλάχιστον 2.000 έγχρωμων σελίδων και 5.000 ασπρόμαυρων σελίδων | ΝΑΙ |  |  |
|  | 5.12 | Ελάχιστη εγγύηση | 12 μήνες | ΝΑΙ |  |  |

| **Πίνακας Γ2. Τεχνική Προσφορά: Εξωτερική Μνήμη** |
| --- |
| **Α/Α** | **MIS 5001036** | **Χαρακτηριστικό** | **Περιγραφή / Προδιαγραφές** | **Υποχρεωτική Απαίτηση** | **Απάντηση Προσφέροντα** | **Παραπομπή** |
| **8** | 6.1 | Ποσότητα | 3 (τεμάχια) | ΝΑΙ |  |  |
| 6.2 | Τύπος | USB Flash  | ΝΑΙ |  |  |
| 6.3 | Χωρητικότητα | ≥64GB | ΝΑΙ |  |  |
| 6.4 | Έκδοση | USB 3.0 ή νεότερη | ΝΑΙ |  |  |
| 6.5 | Σύνδεση | USB-A | NAI |  |  |
| 6.6 | Εγγύηση | 5 χρόνια | ΝΑΙ |  |  |

| **Πίνακας Γ3. Τεχνική Προσφορά: Ψηφιακή συσκευή τηλεφώνου** |
| --- |
| **Α/Α** | **MIS 5001036** | **Χαρακτηριστικό** | **Περιγραφή / Προδιαγραφές** | **Υποχρεωτική Απαίτηση** | **Απάντηση Προσφέροντα** | **Παραπομπή** |
| **9** | 7.1 | Ποσότητα | 1 (τεμάχιο) | ΝΑΙ |  |  |
| 7.2 | Τύπος | Ψηφιακή συσκευή κέντρου με Οθόνη τουλάχιστον 1 γραμμής, συμβατή με το τηλεφωνικό κέντρο του ΙΕΠ (Panasonic KX-TDA200) | ΝΑΙ |  |  |
|  | 7.3 | Λειτουργίες | Ανοικτή συνομιλία, Αναγνώριση κλήσης | ΝΑΙ |  |  |

**ΤΜΗΜΑ Δ: «ΛΟΓΟΓΡΑΦΟΣ»**

|  |
| --- |
| **Πίνακας Δ1. Τεχνική Προσφορά: Λογογράφος** |
| **Α/Α** | **Χαρακτηριστικό** | **Περιγραφή/Προδιαγραφές** | **Υποχρεωτική απαίτηση** | **Απάντηση Προσφέροντα** | **Παραπομπή** |
| **10** | Ποσότητα | 1 άδεια χρήσης | ΝΑΙ |  |  |
| Δυνατότητα | Αναγνώρισης φωνής και Φωνητική πληκτρολόγηση σε πραγματικό χρόνο ή από ηχογραφημένο κείμενο | ΝΑΙ |  |  |
| Γλώσσα | Ελληνικά | ΝΑΙ |  |  |
| Τρόπος Λειτουργίας | Τοπική Εγκατάσταση σε Ηλεκτρονικό Υπολογιστή | ΝΑΙ |  |  |
| Λειτουργικό Σύστημα | Windows Vista ή νεότερο | ΝΑΙ |  |  |
| Ηλεκτρονικό κείμενο | Δυνατότητα αποθήκευσης σε Microsoft Word 2007 ή νεότερο | ΝΑΙ |  |  |

**ΤΜΗΜΑ Ε: «Επεξεργαστής εξυπηρετητή»**

|  |
| --- |
| **Πίνακας Ε. Τεχνική Προσφορά: Επεξεργαστής εξυπηρετητή** |
| **Α/Α** | **Χαρακτηριστικό** | **Περιγραφή / Προδιαγραφές** | **Υποχρεωτική Απαίτηση** | **Απάντηση Προσφέροντα** | **Παραπομπή** |
| **11** | Συμβατότητα | Να είναι συμβατός με τον εξυπηρετητή Dell PowerEdge R320 (SN 3SMVT72) | ΝΑΙ |  |  |
| Πυρήνες | ≥ 6 | ΝΑΙ |  |  |
| Επίδοση PassMark | ≥ 8.000 | ΝΑΙ |  |  |
| Εγγύηση | ≥ 1 έτος | ΝΑΙ |  |  |