**Τεχνική Προσφορά :** **Εκσυγχρονισμός των ΚΕΠ της χώρας - Δράσεις 4.1 & 4.2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Τμήμα Α «Tablets για Wallet, HY»** | | | | |
| **α/α** | **Σύνθεση – Τεχνικά Χαρακτηριστικά** | **Απαίτηση** | **Συμμόρφωση** | **Παραπομπή σε τεχνικό φυλλάδιο** |
| **Α.1.** | **Η/Υ Γραφείου** |  |  |  |
|  | **Τροφοδοτικό** |  |  |  |
|  | Τύπος τροφοδοτικού: | ≤300 Watt |  |  |
| **Α.1.1** | **C.P.U.** |  |  |  |
|  | Τύπος Επεξεργαστή: | τύπου Intel Core i3-12100, 12ης γενιάς ή ισοδύναμο άλλου κατασκευαστή |  |  |
|  | Συχνότητα: | ≥ 3,3 GHz ή ισοδύναμο άλλου κατασκευαστή |  |  |
| **Α.1.2** | **Μνήμη** |  |  |  |
|  | Τύπος: | DDR4-2933 ή καλύτερο |  |  |
|  | Χωρητικότητα: | 16 GB |  |  |
|  | Πλήθος Μονάδων: | 2 x 8 GB |  |  |
| **Α.1.3** | **Μονάδα σκληρού δίσκου** |  |  |  |
|  | Τύπος: | PCIe / NVMe / M.2 SSD |  |  |
|  | Πλήθος Μονάδων: | 1 |  |  |
|  | Ωφέλιμη Χωρητικότητα: | 256 GB ή μεγαλύτερο |  |  |
| **Α.1.4** | **Υποσύστημα γραφικών** |  |  |  |
|  | Ο υπολογιστής θα πρέπει να διαθέτει διακριτό ή ενσωματωμένο υποσύστημα γραφικών με επιτάχυνση 3D: | ΝΑΙ |  |  |
|  | Το υποσύστημα θα πρέπει να μπορεί να υποστηρίξει αναλύσεις ≥ 1920 x 1200/60Hz: | ΝΑΙ |  |  |
|  | Μνήμη κάρτας γραφικών: | Δυναμική συστήματος |  |  |
| **Α.1.5** | **Κάρτα Δικτύου** |  |  |  |
|  | Ethernet Card 10/100/1000: | ΝΑΙ / Ενσωματωμένη |  |  |
|  | Υποδοχή RJ45: | Ναι |  |  |
| **Α.1.6** | **Υποδοχές** |  |  |  |
|  | Εξωτερικές υποδοχές Ι/Ο: | 1 x HDMI 2.0, 1 x VGA ≥ 4 x USB 3.2 ή καλύτερο  ≥ 1 υποδοχή ακουστικών-μικροφώνου |  |  |
| **Α.1.7** | **Mouse** |  |  |  |
|  | Ίδιου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα: | Ναι |  |  |
|  | 2 πλήκτρων οπτικό με τροχό κύλισης: | Ναι |  |  |
|  | O τροχός κύλισης να λειτουργεί και ως κουμπί | Ναι |  |  |
|  | Σύνδεση: | Ενσύρματα / USB |  |  |
| **Α.1.8** | **Πληκτρολόγιο** |  |  |  |
|  | Ίδιου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα: | Ναι |  |  |
| **Α.1.9** | Τύπος πληκτρολογίου QWERTY:  Σύνδεση:  **Λειτουργικό Σύστημα** | Ναι |  |  |
| Ενσύρματα / USB |  |  |
|  |  |  |
|  | Ο υπολογιστής θα πρέπει να διαθέτει προεγκατεστημένο από τον κατασκευαστή, Λειτουργικό Σύστημα **Windows 10 64-Bit Professional, Ελληνικό με δυνατότητα αναβάθμισης σε Windows 11 Pro:** | Ναι |  |  |
| **Α.1.10** | Το μοντέλο θα πρέπει να έχει ανακοινωθεί εντός του 2022: | Ναι |  |  |
|  | Το σύστημα θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιήσεις: | CE, ENERGY STAR |  |  |
|  | Εγγύηση Η/Υ on site από τον κατασκευαστή: | ≥ 5 έτη |  |  |
| **Α.1.11** | **Οθόνη** |  |  |  |
|  | Μέγεθος διαγωνίου: | ≥21,5 |  |  |
|  | Το μοντέλο θα πρέπει να έχει ανακοινωθεί εντός του 2021: | Ναι |  |  |
|  | Η οθόνη να είναι του ίδιου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα: | Ναι |  |  |
|  | Λόγος διαστάσεων: | 16:9 |  |  |
|  | Βέλτιστη ανάλυση: | ≥1920 x 1080 |  |  |
|  | Ρυθμός ανανέωσης: | 75 Hz ή καλύτερο |  |  |
|  | Είσοδοι VGA D-sub & HDMI: | Ναι |  |  |
|  | Κάθε σύστημα θα πρέπει να συνοδεύεται από καλώδιο VGA για σύνδεση με τον H/Y: | Ναι |  |  |
|  | Εγγύηση: | ≥ 2 έτη |  |  |
| **Α.2.** | **Tablet για wallet** |  |  |  |
|  | Οθόνη: | ≥ 10” |  |  |
|  | Συνδεσιμότητα: | WIFI |  |  |
|  | Χωρητικότητα: | ≥ 128 GB |  |  |
|  | Επεξεργαστής: | Quad core ή καλύτερο |  |  |
|  | Μνήμη RAM: | ≥ 6 GB |  |  |
|  | Μπαταρία: | ≥ 6000 mAh |  |  |
|  | Συσκευασία: | Η συσκευή θα συνοδεύεται από αυθεντικό τροφοδοτικό ρεύματος του ίδιου κατασκευαστή |  |  |
|  | Εγγύηση: | ≥1 έτος |  |  |

Ημερομηνία : …………………

Ο Προσφέρων

*…………………………………………*

*(Υπογραφή- σφραγίδα)*

**Τεχνική Προσφορά : Εκσυγχρονισμός των ΚΕΠ της χώρας - Δράσεις 4.1 & 4.2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ Β - Εκτυπωτές** | | | | |
| **α/α** | **Σύνθεση – Τεχνικά Χαρακτηριστικά** | **Απαίτηση** | **Συμμόρφωση** | **Παραπομπή σε τεχνικό φυλλάδιο** |
| **Β.1.** | **Εκτυπωτής** |  |  |  |
|  | Λειτουργίες: | Εκτύπωση / Αντιγραφή / Σάρωση |  |  |
|  | Τεχνολογία: | Monochrome laser |  |  |
|  | Ταχύτητα εκτύπωσης Α4: | ≥ 24 ppm / A4 |  |  |
|  | Ταχύτητα εκτύπωσης Α3: | ≥ 10 ppm / A3 |  |  |
|  | Eκτύπωση διπλής όψης: | Αυτόματη |  |  |
|  | Ανάλυση εκτύπωσης Ασπρόμαυρο: | ≥ 1200 x 1200 dpi |  |  |
|  | Συνδεσιμότητα: | USB 2.0, Ethernet 10/100 BaseTX |  |  |
|  | Χωρητικότητα εισόδου χαρτιού δίσκος 1: | ≥ 100 φύλλα |  |  |
|  | Χωρητικότητα εισόδου χαρτιού δίσκος 2: | ≥ 250 φύλλα |  |  |
|  | Μηνιαίος κύκλος: | ≥ 50,000 σελίδες |  |  |
|  | Να δέχεται γνήσιο τόνερ υψηλής περιεκτικότητας: | ≥12.000 σελίδες |  |  |
|  | Υποστήριξη οδηγών: | Windows 8/10 |  |  |
|  | Εγγύηση: | ≥ 1 έτος |  |  |

Ημερομηνία : …………………

Ο Προσφέρων

*…………………………………………*

*(Υπογραφή- σφραγίδα)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ Γ - Tablet για αξιολόγηση** | | | | |
| **α/α** | **Σύνθεση – Τεχνικά Χαρακτηριστικά** | **Απαίτηση** | **Συμμόρφωση** | **Παραπομπή σε τεχνικό φυλλάδιο** |
| **Γ.1.** | **Tablet για αξιολόγηση** | |  |  |
|  | Οθόνη: | ≥ 10” |  |  |
|  | Συνδεσιμότητα: | WIFI |  |  |
|  | Επεξεργαστής: | Octa Core ή καλύτερο |  |  |
|  | Μνήμα RAM: | ≥ 3 GB |  |  |
|  | Χωρητικότητα: | ≥ 32 GB |  |  |
|  | Μπαταρία: | 6000mAh ή καλύτερο |  |  |
|  | Συσκευασία: | Η συσκευή θα συνοδεύεται από αυθεντικό τροφοδοτικό ρεύματος του ίδιου κατασκευαστή |  |  |
|  | Ενσωματωμένη γραφίδα: | Ναι |  |  |
|  | Εγγύηση: | ≥1 έτος |  |  |

**Τεχνική Προσφορά : Εκσυγχρονισμός των ΚΕΠ της χώρας - Δράσεις 4.1 & 4.2**

Ημερομηνία : …………………

Ο Προσφέρων

*…………………………………………*

*(Υπογραφή- σφραγίδα)*