

Υπολογιστής – Κεντρική Μονάδα

Α/Α	Περιγραφή	Απαίτηση
1.1	Προσωπικοί Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές	4 Τεμάχια
1.1.1	Κουτί κεντρικής μονάδας	SFF TOWER
1.1.2	Μονάδα τροφοδοσίας ≤260W	NAI
1.2	Μητρική κάρτα – Επεξεργαστής	
1.2.1	Intel Core i5-12 ^{ης} Γενιάς η νεότερης	NAI
1.2.2	Δίαυλοι USB 2/ USB 3	NAI
1.2.3	100/1000 Ethernet LAN	NAI
1.2.4	HDMI, VGA ,1 RJ-45, 1 ακουστικών, 1 είσοδο μικροφώνου η combo (Να περιλαμβάνεται ανταπτορας όπου χρειάζεται)	NAI
1.2.5	Trusted Platform Module (TPM) για κρυπτογράφηση BitLocker	NAI
1.3	Κύρια Μνήμη (RAM)	
1.3.1	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB) (1 dimm)	≥ 8
1.3.2	Να αναφερθεί η Τεχνολογία μνήμης / Συχνότητα	NAI
1.4	Μονάδες ΔΙΣΚΩΝ	
1.4.1	Τύπος / Χωρητικότητα (σε GB)	NVMe / ≥ 500
1.5	κάρτα ήχου	
1.5.1	Κάρτα ήχου ενσωματωμένη στην μητρική πλακέτα.	NAI
1.6	Κάρτα γραφικών	
1.6.1	Κάρτα Γραφικών ενσωματωμένη στην CPU	NAI
1.6.2	Να αναφερθούν λοιπά στοιχεία (chipset κλπ.)	NAI
1.7	Πληκτρολόγιο- Ποντίκι	
1.7.1	Πληκτρολόγιο (τουλάχιστο 102 πλήκτρων) συμβατό με το πρότυπο ΕΛΟΤ-928,με μόνιμη αποτύπωση ελληνικών και λατινικών χαρακτήρων σε κάθε πλήκτρο.	NAI
1.7.2	Ποντίκι οπτικό με τροχό κύλισης	NAI
1.7.3	Τύπος διαύλου USB	NAI
1.8	Άλλα χαρακτηριστικά	

1.8.1	Οι προσφερόμενοι προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές θα είναι του ίδιου τύπου και θα διαθέτουν επιμέρους συστατικά ίδιου τύπου και τοποθετημένα εσωτερικά στις ίδιες θέσεις (ίδιο configuration για όλους).	ΝΑΙ
1.8.2	Να αναφερθεί ο λοιπός εξοπλισμός που προσφέρεται (καλώδια, κλπ.). Τεχνικά εγχειρίδια για το προσφερόμενο σύστημα	ΝΑΙ
1.9	Λειτουργικό Σύστημα και άλλο Λογισμικό	
1.9.1	Microsoft Windows 11 Pro 64BIT (Greek) προ εγκατεστημένο και να συνοδεύεται με τη σχετική άδεια χρήσης.	ΝΑΙ
	Microsoft Office Home & Business 2021 Ελληνικά συμβατό με Windows/Mac Medialess P8 , να συνοδεύεται με τη σχετική άδεια χρήσης (Σύνδεση με λογαριασμό Microsoft και ενεργοποίηση μέσω internet)	ΝΑΙ
1.10	Εγγύηση-Συντήρηση	
1.10.1	Μεταχειρισμένοι / Refurbished	ΟΧΙ
1.10.2	Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα πρέπει να καλύπτεται από εγγύηση του κατασκευαστή τουλάχιστον για δύο (2) έτη μετά την οριστική παραλαβή του.	ΝΑΙ

Οθόνη

A/A	Περιγραφή	Απαίτηση
1	Αριθμός προσφερόμενων οθονών	4 Τεμάχια
2	Τυπος Panel	IPS
3	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.	ΝΑΙ
4	Διαγώνια διάσταση (inches)	≥ 23,8"
5	Να αναφερθεί η μέγιστη υποστηριζόμενη ανάλυση	ΝΑΙ
6	Χρόνος απόκρισης	≤ 5ms
7	Υποστήριξη χρωμάτων	≥ 16,7 εκατ.
8	Διασύνδεση	VGA, HDMI
9	Χρώμα πλαισίου	Μαύρο
11	Να συνοδεύεται από καλώδιο σύνδεσης HDMI	ΝΑΙ
12	Να αναφερθούν οι λοιπές πιστοποιήσεις που διαθέτει	ΝΑΙ
13	Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα πρέπει να καλύπτεται από εγγύηση του κατασκευαστή τουλάχιστον για δύο (2) έτη μετά την οριστική παραλαβή του.	ΝΑΙ