

Προμήθεια ηλεκτρονικού υπολογιστή – CPV 30236000-2

Να αναφερθεί ο Κατασκευαστής, το Μοντέλο και η αναλυτική σύνθεση του προσφερόμενου σταθμού εργασίας.

Ο προσφερόμενος σταθμός εργασίας να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και να κυκλοφορεί στη διεθνή αγορά.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- ❖ Για τη Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας (CPU):
 - Βαθμολογία επεξεργαστή CPU Mark ≥ 7000
 - Να περιγραφεί ο τύπος και η αρχιτεκτονική της CPU
 - Clock Speed (GHz) ≥ 3.2
 - Αριθμός πυρήνων ≥ 4
 - Να αναφερθεί Cache (MB) και Bus Speed (GT/s)
- ❖ Για την Κύρια Μνήμη (RAM):
 - Μέγεθος Προσφερόμενης Μνήμης (τοποθέτηση σε μια υποδοχή) (GB) ≥ 4
 - Μέγεθος Υποστηριζόμενης Μνήμης (GB) ≥ 32
 - Τεχνολογία Μνήμης DDR4
 - Ταχύτητα Χρονισμού (MHz) ≥ 2400
 - Να αναφερθούν οι ελεύθερες υποδοχές μνήμης (slots) της μητρικής μονάδας
- ❖ Για το Σκληρό Δίσκο (Hard Drive):
 - Αριθμός Μονάδων ≥ 1
 - Τύπος Δίσκου: HDD
 - Χωρητικότητα δίσκου (GB) ≥ 500
 - Ταχύτητα Προσπέλασης (rpm) ≥ 7200
 - Σύνδεση SATAIII
- ❖ Για την Κάρτα Γραφικών (GPU):
 - Ενσωματωμένη (integrated) Κάρτα Γραφικών HD
 - Έξοδοι: **VGA και DVI** ή **HDMI** ή **DisplayPort**
- ❖ Επιπλέον χαρακτηριστικά:
 - **Windows 10 Pro 64bit**
 - On board Κάρτα Ήχου
 - Ταχύτητα 10/100/1000 Mbps
 - DVD+/-RW
 - USB 2.0 ≥ 4
 - USB 3.0 ≥ 2
 - RJ-45