**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙI**

**ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ – ΕΙΔΙΚΩΝ ΟΡΩΝ**

| **Α/Α****(α)** | **Περιγραφή (β)** | **Απαίτη-ση (γ)** | **Απάντη-ση (δ)** | **Παραπο-μπή (ε)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1 - Σύστημα τηλεδιάσκεψης** |  |  |  |
| **1.1** | **Συσκευή speakerphone** |  |  |  |
| **1.1.1** | **Γενικά Χαρακτηριστικά** |  |  |  |
|  | **Τύπος:** Speakerphone**Ήχος:** OmniSound® with support for HD audio, full duplex, automatic echo cancellation and noise suppression**Μικρόφωνο**: Omnidirectional, 360˚**Reception area:** Μέχρι 12 άτομα (30 m²) ή καλυτερη**Frequency:** 100 – 24,000 Hz ή καλύτερη**Volume:** 90 dB SPL 0.5 m ή καλύτερη**Συνδέσεις****USB**: 2.0 Mini B.**Bluetooth**: Bluetooth 3.0 (HFP, HSP, AVRCP, A2DP). **Τροφοδοσία****Μπαταρία**: 2200 mAh Li-ion ή μεγαλύτερη**AC adapter**: 100-240 V AC/14 V DC**Επιπλέον δυνατότητες****Line bridging function**: USB + Bluetooth/Cell, USB + Desk phone, Bluetooth/Cell + Desk phone**Audio streaming in HD**: A2DP/AVRCP.**Recording**: Support for SD/SDHC (≤32 GB) memory card.**Software updates**: Δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB ή κάρτας SD**Συνοδευτικά:**Καλώδιο τροφοδοσίας τουλάχιστον 2.5 m, AC adapter, μπαταρία, καλώδιο USB**Εγγύηση:** Τουλάχιστον δύο (2) ετών**Ενδεικτικό προϊόν**: Konftel 55Wx | ΝΑΙ (σεόλα) |  |  |
| **1.2** | **WEB CAMERA** |  |  |  |
| **1.2.1** | **Γενικά Χαρακτηριστικά** |  |  |  |
|  | **Ανάλυση**: Full HD 1920 x 1080.**Σύνδεση**: USB 2.0.**Χαρακτηριστικά**: Built-in stereo Microphone με λειτουργία αυτόματης μείωσης θορύβου, Autofocus, αυτόματη διόρθωση σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού, δυνατότητα προσαρμογής σε laptop και σε οθόνες LCD ή CRT**Μέγιστη Ανάλυση:** 1080p/30 fps - 720p/30 fps.**Αισθητήρας:** HD.**Καλώδιο**: Τουλάχιστον 1.5μ**Εγγύηση:** Τουλάχιστον δύο (2) ετών**Ενδεικτικό προϊόν**: LOGITECH HD PRO WEBCAM C920 | ΝΑΙ (σεόλα) |  |  |
| **1.3** | **ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ** |  |  |  |
| **1.3.1** | **Γενικά Χαρακτηριστικά** |  |  |  |
|  | **Μέγεθος οθόνης**: 49".**Τύπος πάνελ**: LED IPS**Ανάλυση**: 1920 x 1080.**Φωτεινότητα**: 400 cd/m2.**Αναλογία**: 16:9.**Ισχύς ηχείων**: 2x10W.**Δέκτης**: DVB-T2 / C / S2.**Συνδεσιμότητα**: Set Side: Headphone Out, HDMI In (2.0), USB (2.0), CI Slot. Set Rear:HDMI In (HDCP, 2.0), RF In (2), AV In (Phone Jack Type), Component in (Y,Pb,Pr-Video : Phone Jack Type), Digital Audio Out (Optical), RGB In (D-sub 15pin) - PC, RS-232C(D-Sub 9pin, Control & Service), RJ45 (Usage Purpose, Control & Service), External Speaker Out.**Πρόσθετα χαρακτηριστικά**: USB Cloning, Wake on LAN, SNMP, Self Diagnostics(USB), HTNG-CEC (1.4), Simplink (HDMI-CEC, 1.4), IR Out (RS-232C), Multi IR Code, Hotel Mode, Lock mode (Limited), Welcome Video / Screen, Insert Image, One Channel Map, External Speaker Out, RJP (Remote Jack Pack) Compatibility, USB Auto playback / USB Auto playback+, Auto Off / Sleep Timer, Smart Energy Saving, Motion Eye Care, Crestron Connected, DPM (Digital Power Management), Time Scheduler.**VESA**: 300 x 300.**Εγγύηση:** Τουλάχιστον δύο (2) ετών**Ενδεικτικό προϊόν:** LG 49LT340 | ΝΑΙ (σεόλα) |  |  |
| **1.4** | **ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ** |  |  |  |
| **1.4.1** | **Γενικά Χαρακτηριστικά** |  |  |  |
|  | **Επεξεργαστής:** 7ης γενιάς Intel Core i5-7260U στα 2.2 GHz (με turbo boost στα 3.4 GHz και 4 MB Cache)**Μνήμη:** 1x8 GB **DDR4 SO-DIMM στα 1.2V, 2133 MHz, επεκτάσιμη έως 32GB****Κάρτα γραφικών:** Intel Iris Plus Graphics 640**Ήχος:** Εως 7.1 surround audio μέσω του HDMI.**Συνδέσεις περιφερειακών:** 4 x USB 3.0 (2 εμπρός και 2 πίσω), 2 x USB 2.0 (εσωτερικά), 1 x HDMI 2.0a, 1 x USB-C (DP1.2), 1 x 3.5 mm headphone jack.**Μέσο αποθήκευσης:** 256GB M.2 SSD**Υποστήριξη δίσκων:** 1 x 6 Gbps SATA 3**Δικτύωση:** Intel 10/100/1000 Mbps, Intel Wireless-AC 8265, **Bluetooth:** 4.2.**Διαστάσεις:** 120 x 120 x 55 (mm) ή μικρότερο**Πρόσθετα χαρακτηριστικά:** Αθόρυβο σύστημα ψύξης, υποστήριξη Kensington lock, DC Power input.**Συμβατά λειτουργικά:** Windows 10.**Εγγύηση:** 3 χρόνια ή περισσότερο**Ενδεικτικό προϊόν**: INTEL NUC | ΝΑΙ (σεόλα) |  |  |
| **1.5** | **ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ/ΠΟΝΤΙΚΙ**  |  |  |  |
| **1.5.1** | **Γενικά Χαρακτηριστικά**  |  |  |  |
|  | **ΣΕΤ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ/ΠΟΝΤΙΚΙ** MICROSOFT WIRELESS DESKTOP 900 GR ή 100% αντίστοιχο**Εγγύηση:** Τουλάχιστον δύο (2) ετών | ΝΑΙ (σε όλα) |  |  |
| **1.6** | **Τόπος, χρόνος παράδοσης, εγγυήσεις** |  |  |  |
|  | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1 τεμάχιο****ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ**Τμήμα Δικτύων Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, Κοίλα Κοζάνης**ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ**  30 ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης**ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**Για 2 χρόνια σε όλο τον εξοπλισμό εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά**ΠΑΡΑΚΑΤΑΘΗΚΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ:**Για 5 χρόνια **ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΕ ΒΛΑΒΗ:** 2 εργάσιμες ημέρες | Ναι (σε όλα) |  |  |

**Ημερομηνία……………..**

**Όνομα – Επωνυμία – Σφραγίδα – Υπογραφή**

 **……………….…………………………………**