 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

7Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ “ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ – ΠΑΝΑΝΕΙΟ”**

**Λεωφ. Κνωσσού, Τ.Θ. 44, Ηράκλειο Κρήτης**

**ΑΦΜ 996978666, ΔΟΥ Ηρακλείου**

**ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

Tηλ. 2813408850-55 Ηράκλειο 21/01/2021

**Τεχνικές Προδιαγραφές**

Tα ζητούμενα είδη θα πρέπει να πληρούν τις παρακάτω απαραίτητες τεχνικές προδιαγραφές, που θα πρέπει να αποδεικνύονται στην **Τεχνική Περιγραφή** και σε **Φύλλο Συμμόρφωσης** και να τεκμηριώνονται με αντίστοιχες παραπομπές σε **πρωτότυπα prospectus** ή άλλα **επίσημα έγγραφα:**

1. **Φορητός Η/Υ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Τεχνικά Χαρακτηριστικά** | **Απαίτηση** | **Απάντηση προμηθευτή** |
| Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής | ΝΑΙ |  |
| **Αριθμός μονάδων** | **1 ΤΕΜΑΧΙΟ** |  |
| Τύπος | Notebook |  |
| Οθόνη | Μέγεθος Οθόνης: 15.6''  Ανάλυση Οθόνη ς ≥ 1920 x 1080  Τύπος Οθόνης: LED-Backlit Antiglare Display |  |
| Επεξεργαστής | Cores ≥ 2  Threads ≥ 4  Processor Base Frequency ≥ 1.20 GHz  Max Turbo Frequency ≥ 3.40 GHz  Cache ≥ 4 MB  PassMark CPU Mark Score) ≥ 5200 |  |
| Μνήμη RAM | Μέγεθος Μνήμης RAM ≥ 8 GB  Μέγιστη RAM (Επέκταση Μνήμης) ≥ 16 GB  Τύπος Μνήμης: DDR4  Συχνότητα Μνήμης ≥ 2666 Mhz |  |
| Συσκευές αποθήκευσης | Αριθμός Δίσκων : 1  Τύπος Δίσκων : SSD  Χωρητικότητα ≥ 256GB |  |
| Δίκτυα | LAN 10/100/1000 Mbps, 802.11ac 1x1 Wi-Fi, Bluetooth |  |
| Συνδεσιμότητα | 1x RJ 45 10/100/1000 Mbps, 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A port, 1x USB 2.0 Type-A port, 1x Universal Audio Jack, 1x HDMI 1.4 port, 1x Wedge shaped lock slot, 1x SD 3.0 card slot |  |
| Κάμερα | web camera HD 720p/ 30 fps |  |
| Μπαταρία | 3-Cell, 42 WHr, Integrated battery |  |
| Λειτουργικό Σύστημα | Microsoft Windows 10 Professional 64-bit  Γλώσσα Λειτουργικού: Multilanguage |  |
| Άλλα χαρακτηριστικά | Πληκτρολόγιο GR Keyboard |  |
| Εγγύηση | Τουλάχιστον 3 έτη |  |
| Καθαρό Βάρος | ≤ 2kg |  |

1. **Βάση στήριξης Laptop**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Τεχνικά Χαρακτηριστικά** | **Απαίτηση** | **Απάντηση προμηθευτή** |
| Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής | ΝΑΙ |  |
| **Αριθμός μονάδων** | **1 ΤΕΜΑΧΙΟ** |  |
| Τύπος | Laptop Holder |  |
| Βάση | Clamp |  |
| Mounting | Table Mount |  |
| Χρώμα | Μαύρο |  |
| Χαρακτηριστικά | Προσαρμόζεται σε οποιαδήποτε θήκη ή σε οποιαδήποτε επιφανειακή επιφάνεια  Εύκολα ρυθμιζόμενη σε 6 κατευθύνσεις. Οριζόντια ρύθμιση 360 μοιρών  Περιλαμβάνει δίσκο (tray) που μπορεί να φιλοξενήσει laptops και tablets (iPads)  Βάση VESA για οθόνες έως 22 ίντσες  Ανθεκτική σχεδίαση εύκολης εγκατάστασης  Περιλαμβάνεται σφιγκτήρας επιτραπέζιου βαρέως τύπου |  |

1. **Ασύρματο Barcode Scanner**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Τεχνικά Χαρακτηριστικά** | **Απαίτηση** | **Απάντηση προμηθευτή** |
| Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής | ΝΑΙ |  |
| **Αριθμός μονάδων** | **1 ΤΕΜΑΧΙΟ** |  |
| Κατηγορία | Φορητοί Σαρωτές - Barcode Scanners |  |
| Τύπος | HANDHELD |  |
| Sensor Type | LASER |  |
| Ρυθμός σάρωσης | ≥ 547 scans per second |  |
| Σαρώσεις ανά φόρτιση | Τουλάχιστον έως 57000 scans |  |
| Bar Code Symbologies | UPC/EAN: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-8/JAN 8, EAN-13/JAN 13, Bookland EAN, Bookland  ISBN Format, UCC Coupon Extended Code, ISSN EAN Code 128 Including GS1-128, ISBT 128, ISBT Concatenation, Code 39 including Trioptic Code 39, Convert Code 39 to Code 32 (Italian Pharmacy Code), Code 39 Full ASCII Conversion Code 93 Code 11 Matrix 2 of 5 Interleaved 2 of 5 (ITF) Discrete 2 of 5 (DTF) Codabar (NW - 7) MSI Chinese 2 of 5 IATA Inverse 1D (except all GS1 DataBars) GS1 DataBar including GS1 DataBar-14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded |  |
| Ώρες λειτουργίας | Σε πλήρη φόρτιση: ≥ 72 hours |  |
| Απόσταση Λειτουργίας | ≥ 43CM |  |
| Σύνδεση | USB |  |
| Ασύρματη συνδεσιμότητα | Radio: Bluetooth v2.1 Class 2 Radio  Data Rate: 3.0 Mbit/s (2.1 Mbit/s) Bluetooth v2.1  Radio Range: 330 ft./100 m (line of sight) |  |
| 1D/D2 | 1D |  |
| Extras | Skew Tolerance: ±65°, Pitch Tolerance: ±65°, Roll Tolerance: ±45° |  |
| Εγγύηση | ≥ 3 ETH |  |

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

Ο προμηθευτής υποχρεούται μαζί με την προσφορά να υποβάλει **ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ** πλήρως τεκμηριωμένο με συγκεκριμένες αναφορές σε προσπέκτους και άλλα φυλλάδια ή εγχειρίδια του κατασκευαστικού οίκου για κάθε ένα από τα αναφερόμενα χαρακτηριστικά των ειδών. Στο φύλλο αυτό επίσης θα αναφέρονται με λεπτομέρεια όλες οι υπάρχουσες συμφωνίες ή αποκλίσεις των χαρακτηριστικών των προσφερομένων ειδών και τεχνικών προδιαγραφών. Ο προμηθευτής θα πρέπει να απαντά μία προς μία και με την ίδια σειρά σε όλες τις τεχνικές προδιαγραφές των ειδών της διακήρυξης.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Τεχνικά Χαρακτηριστικά** | **Απαίτηση** | **Απάντηση προμηθευτή** |
|  |  |  |

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

1. Τα προσφερόμενα είδη να είναι συσκευές **σύγχρονης τεχνολογίας**, **τελευταίας γενιάς**, **αμεταχείριστες** και να λειτουργούν με **τάση** δικτύου **AC 220 V / 50 Hz**.
2. Να πληρούν τις **προδιαγραφές ασφαλείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης** και να φέρουν **σήμανση πιστοποίησης συσκευής κατά CE**.
3. Κατά την παράδοση, να δοθούν όλα τα **Εγχειρίδια και το Λογισμικό των Οδηγών (drivers)**.
4. Οι συσκευές να προσφέρονται με όλα τα απαραίτητα καλώδια σύνδεσης, λοιπά εξαρτήματα και λογισμικό έτσι ώστε να είναι έτοιμες προς χρήση χωρίς να απαιτείται η αγορά επιπλέον εξαρτημάτων.
5. **Η προσφερόμενη τιμή θα πρέπει να είναι σύμφωνη** (μικρότερη ή ίση), με την τιμή αντίστοιχων ειδών **στο Παρατηρητήριο Τιμών της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας**, κατά την χρονική περίοδο διενέργειας του διαγωνισμού.
6. **Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης** θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης.
7. Να παρέχεται **η εγγύηση καλής λειτουργίας** όπως αναφέρεται στις προδιαγραφές ανά είδος. Αυτή περιλαμβάνει το κόστος εργασίας για την αποκατάσταση της βλάβης καθώς και το κόστος των ανταλλακτικών και εξαρτημάτων για ολόκληρο τον εξοπλισμό χωρίς καμία απολύτως εξαίρεση (εκτός των αναλώσιμων ειδών).
8. **Κατά τη διάρκεια του χρόνου εγγύησης,** σε περίπτωση δυσλειτουργίας της συσκευής, θα πρέπει με ευθύνη και μέριμνα του Προμηθευτή να γίνει η αποκατάσταση της βλάβης εντός είκοσι (20) ημερολογιακών ημερών. Διαφορετικά, θα πρέπει να αντικατασταθεί το μηχάνημα με άλλο αντίστοιχων δυνατοτήτων (ή και καλύτερων) μέχρι την επισκευή του. Αν το μηχάνημα κατά την περίοδο της εγγύησης παρουσιάσει βλάβες που ξεπερνούν αθροιστικά τις εξήντα (60) ημέρες, θα πρέπει να αντικατασταθεί με καινούριο. Στην περίπτωση αυτή μάλιστα, δύναται να παραταθεί η εγγύηση καλής λειτουργίας για όσο χρονικό διάστημα η συσκευή δεν ήταν σε παραγωγική λειτουργία.
9. Η τεχνική προσφορά να συνοδεύεται με **οδηγίες χρήσης και συντήρησης** του προϊόντος
10. **Ο χρόνος παράδοσης** του εξοπλισμού να μην υπερβαίνει τους δύο (2) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής τη Σύμβασης.

**Κριτήρια Κατακύρωσης**

Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά για κάθε είδος ξεχωριστά.