**ΑΔΑ: 9ΩΦΕΟΡΡ3-ΤΚΟ**

 **Αρ.Πρωτ.: 6584/ 24.11.2020**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

**ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση συλλογής προσφορών για την προμήθεια εξοπλισμού – υλικών για την αναβάθμιση των σταθμών εργασίας (Η/Υ) του Γ.Ν. Θήρας»**

**ΣΧΕΤ: α. Ν.4412/16 και τις λοιπές διατάξεις κείμενης νομοθεσίας**

 **β. Την με Αρ. Πρωτ. ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ 6228/19.11.2020 εισήγηση του Τμήματος Πληροφορικής του του Γ.Ν. Θήρας .**

Προϋπολογισθείσα δαπάνη: **Εννέα χιλιάδες διακόσια ευρώ**   **(9.200,00 € ) συμπεριλαμβανομένου του νόμιμου Φ.Π.Α**

|  |  |
| --- | --- |
| Κριτήριο αξιολόγησης | Ημερομηνία δημοσίευσης στο ΔΙΑΥΓΕΙΑ |
| **Χαμηλότερη Τιμή** | 24 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2020 |

**ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ****ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ** | **ΤΕΛΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ****ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ** | **ΗΜΕΡΑ** | **ΩΡΑ** |
| Ανοιχτές προσφορές στο mail: vkarampali@santorini-hospital.gr και στο fax: 2286035459 | 26 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2020  | ΠΕΜΠΤΗ | 13:00 μ.μ. |

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ**

Αντικείμενο της πρόσκλησης είναι η συλλογή προσφορών για την προμήθεια υλικών (hardware) για την αναβάθμιση των σταθμών : [HP Compaq Pro 6300 MT](http://www.google.com/search?hl=en&q=Hewlett-Packard%20HP%20Compaq%20Pro%206300%20MT), DELL [OptiPlex 5040](http://www.google.com/search?hl=en&q=Dell%20Inc.%20OptiPlex%205040), [HP ProDesk 600 G2 DM](http://www.google.com/search?hl=en&q=HP%20HP%20ProDesk%20600%20G2%20DM) και [HP ProDesk 400 G5 MT](http://www.google.com/search?hl=en&q=HP%20HP%20ProDesk%20400%20G5%20MT) του Γ.Ν. Θήρας όπως αυτά αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Περιγραφή** | **Χαρακτηριστικά :** | **Ποσότητα** |
| ***Σκληρός δίσκος SSD 2.5”*** | **Μέγεθος**: 2,5".**Χωρητικότητα:** 500GB.**Σύνδεση:** SATA 6Gb/s Interface, με συμβατότητα σε SATA 3Gb/s & SATA 1.5Gb/s πρότυπα σύνδεσης.**Μέγιστη\_Ταχύτητα Ανάγνωσης**: έως και 550 MB/sec Sequential Read .**Μέγιστη Ταχύτητα Εγγραφής**: έως και 520 MB/sec Sequential Write.**IOPS:** έως και 98.000 IOPS Random Read , έως και 90.000 IOPS Random Write.**NAND Flash:** V-NAND 3bit MLC**MTBF:** 1.5 Million Hours Reliability.**Κατανάλωση:** Μέση: 2.2 W, Μέγιστη: 4.0 W (Burst mode).**Εγγύηση:** 5 χρόνια | **20** |
| ***Σκληρός δίσκος SSD M2*** | **Διασύνδεση**: PCIe Gen 3.0 x 4, NVMe 1.3.**Χωρητικότητα**: 250GB**Μέγιστη ταχύτητα ανάγνωσης**: Up to 3.500 MB/s.**Μέγιστη ταχύτητα εγγραφής**: Up to 2.300 MB/s.**Τυχαία\_Ταχύτητα\_Ανάγνωσης:** Random Read (4KB, QD32): Up to 250,000 IOPS Random Read, Random Read (4KB, QD1): Up to 17,000 IOPS Random Read.**Τυχαία ταχύτητα εγγραφής:** Random Write (4KB, QD32): Up to 550,000 IOPS Random Write, Random Write (4KB, QD1): Up to 60,000 IOPS Random Write.**Τύπος NAND:** V-NAND 3-bit MLC.**Μνήμη Cache:** Samsung 512MB Low Power DDR4 SDRAM.**AES encryption:** AES 256-bit Encryption (Class 0)TCG/Opal IEEE1667 (Encrypted drive).**Κατανάλωση ενέργειας:** Average: 5.0 W, Maximum: 8 W (Burst mode).**Form factor:** M.2 (2280).**Εγγύηση:** 5 χρόνια | **55** |
| ***Μνήμες Ram PC3L-12800U*** | Memory Type: DDR3 SDRAM; Capacity: 8GBPins: 240 Pin; Bus Type: PC-12800Error Correction: Non-ECC; Cycle Time: 1.5nsCas: CL11; Data Transfer Rate: 1600MhzMemory Clock: 200Mhz; Rank: Rank 1; Voltage: 1.35 | **16** |
| ***Μνήμες Ram PC4-21300*** | Τύπος μνήμης: DDR4.Τάση: 1.2V.Ταχύτητα: PC4-21300.Συχνότητα: 2666MHz.Χωρητικότητα: 16GB.Σύστημα ψύξης: ΠαθητικόΠρόσθετα χαρακτηριστικά: XMP2Low profile  | **8** |
| ***Μνήμες Ram PC4-21300*** | Τύπος μνήμης: DDR4.Τάση: 1.2V.Ταχύτητα: PC4-21300.Συχνότητα: 2666MHz.Χωρητικότητα: 8GB.Σύστημα ψύξης: ΠαθητικόΠρόσθετα χαρακτηριστικά: XMP2Low profile | **10** |
| ***Μνήμες Ram PC4-17000*** | 8GB260p PC4-17000CL15 8c 512x8 DDR4-2133 1Rx8 1.2V SODIMM | **24** |
| ***Μνήμες Ram PC4-17000*** | 16GB260p PC4-17000CL15 8c 512x8 DDR4-2133 1Rx8 1.2V SODIMM | **10** |
| ***Μνήμες Ram PC3-12800)*** | 8 GB240-Pin DDR3 SDRAM DDR3 1600 (PC3 12800)1.5V | **8** |

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ :**

* **Ισχύς Προσφορών:** 60 ημέρες κατ’ ελάχιστο.
* **Αποστολή προσφορών:** Ανοιχτές προσφορές στο email: vkarampali@santorini-hospital.gr ή στο fax: 2286035459 έως τις 17.11.20 ημέρα Τρίτη και ώρα 13:00.
* **Τρόπος Πληρωμής:** Με δέσμευση του ποσού από τον ΚΑΕ 62.07.24.80 (Επισκευές και Συντηρήσεις Δικτύων και Τηλεπικοινωνιών) του εγκεκριμένου για το 2020 προϋπολογισμού του Γ.Ν. Θήρας και **εντός 60 ημερών** από την έκδοση τιμολογίου και την οριστική παραλαβή των ειδών.
* Τα έξοδα αποστολής βαρύνουν τον ανάδοχο.
* Στην υποβληθείσα προσφορά θα πρέπει να υπάρχει ρητή αναφορά ότι συμμορφώνεται πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης.
* Η προσφορά θα πρέπει να φέρει σφραγίδα και υπογραφή.

Για ποσά πάνω από 1.500€ είναι απαραίτητη η προσκόμιση φορολογικής ενημερότητας και για ποσά πάνω από 3.000€ είναι απαραίτητη η προσκόμιση φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

**Ο ΕΝΤΕΤΑΛΜΕΝΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. ΘΗΡΑΣ**

**ΜΑΛΑΜΑΤΕΝΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**