

ΑΔΑ:

Αρ.Πρωτ.: 6295/9.11.20

**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. 6228/5.11.2020 εισήγηση του Τμήματος Πληροφορικής του Γ.Ν. Θήρας .

Προϋπολογισθείσα δαπάνη: **Οκτώ χιλιάδες ευρώ (8.000,00 € ) συμπεριλαμβανομένου του νόμιμου Φ.Π.Α**

Κριτήριο αξιολόγησης	Ημερομηνία δημοσίευσης στο ΔΙΑΥΓΕΙΑ
<b>Χαμηλότερη Τιμή</b>	9 Νοεμβρίου 2020

**ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΕΛΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ
Ανοιχτές προσφορές στο mail: <a href="mailto:vfousteri@aemy.gr">vfousteri@aemy.gr</a> και στο fax: 2286035459	17 Νοεμβρίου 2020	Τρίτη	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, DELL OptiPlex 5040, HP ProDesk 600 G2 DM και HP ProDesk 400 G5 MT του Γ.Ν. Θήρας όπως αυτά αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα:

Περιγραφή	Χαρακτηριστικά :	Ποσότητα
<b>Σκληρός δίσκος SSD 2.5"</b>	<b>Μέγεθος:</b> 2,5". <b>Χωρητικότητα:</b> 500GB. <b>Σύνδεση:</b> SATA 6Gb/s Interface, με συμβατότητα σε SATA 3Gb/s & SATA 1.5Gb/s πρότυπα σύνδεσης. <b>Μέγιστη Ταχύτητα Ανάγνωσης:</b> έως και 550 MB/sec Sequential Read . <b>Μέγιστη Ταχύτητα Εγγραφής:</b> έως και 520 MB/sec Sequential Write. <b>IOPS:</b> έως και 98.000 IOPS Random Read , έως και 90.000 IOPS Random Write.	<b>20</b>

	<p><b>NAND Flash:</b> V-NAND 3bit MLC  <b>MTBF:</b> 1.5 Million Hours Reliability.  <b>Κατανάλωση:</b> Μέση: 2.2 W, Μέγιστη: 4.0 W (Burst mode).  <b>Εγγύηση:</b> 5 χρόνια</p>	
<b>Σκληρός δίσκος SSD M2</b>	<p><b>Διασύνδεση:</b> PCIe Gen 3.0 x 4, NVMe 1.3.  <b>Χωρητικότητα:</b> 250GB  <b>Μέγιστη ταχύτητα ανάγνωσης:</b> Up to 3.500 MB/s.  <b>Μέγιστη ταχύτητα εγγραφής:</b> Up to 2.300 MB/s.  <b>Τυχαία Ταχύτητα Ανάγνωσης:</b> Random Read (4KB, QD32): Up to 250,000 IOPS Random Read, Random Read (4KB, QD1): Up to 17,000 IOPS Random Read.  <b>Τυχαία ταχύτητα εγγραφής:</b> Random Write (4KB, QD32): Up to 550,000 IOPS Random Write, Random Write (4KB, QD1): Up to 60,000 IOPS Random Write.  <b>Τύπος NAND:</b> V-NAND 3-bit MLC.  <b>Μνήμη Cache:</b> Samsung 512MB Low Power DDR4 SDRAM.  <b>AES encryption:</b> AES 256-bit Encryption (Class 0)TCG/Opal IEEE1667 (Encrypted drive).  <b>Κατανάλωση ενέργειας:</b> Average: 5.0 W, Maximum: 8 W (Burst mode).  <b>Form factor:</b> M.2 (2280).  <b>Εγγύηση:</b> 5 χρόνια</p>	<b>55</b>
<b>Μνήμες Ram PC3L-12800U</b>	<p>Memory Type: DDR3 SDRAM; Capacity: 8GB  Pins: 240 Pin; Bus Type: PC-12800  Error Correction: Non-ECC; Cycle Time: 1.5ns  Cas: CL11; Data Transfer Rate: 1600Mhz  Memory Clock: 200Mhz; Rank: Rank 1; Voltage: 1.35</p>	<b>16</b>
<b>Μνήμες Ram PC4-21300</b>	<p>Τύπος μνήμης: DDR4.  Τάση: 1.2V.  Ταχύτητα: PC4-21300.  Συχνότητα: 2666MHz.  Χωρητικότητα: 16GB.  Σύστημα ψύξης: Παθητικό  Πρόσθετα χαρακτηριστικά: XMP2  Low profile</p>	<b>8</b>
<b>Μνήμες Ram PC4-21300</b>	<p>Τύπος μνήμης: DDR4.  Τάση: 1.2V.  Ταχύτητα: PC4-21300.  Συχνότητα: 2666MHz.  Χωρητικότητα: 8GB.  Σύστημα ψύξης: Παθητικό  Πρόσθετα χαρακτηριστικά: XMP2  Low profile</p>	<b>10</b>

<b>Μνήμες</b> <b>17000</b>	<b>Ram</b>	<b>PC4-</b>	8GB 260p PC4-17000 CL15 8c 512x8 DDR4-2133 1Rx8 1.2V SODIMM	<u><b>24</b></u>
<b>Μνήμες</b> <b>17000</b>	<b>Ram</b>	<b>PC4-</b>	16GB 260p PC4-17000 CL15 8c 512x8 DDR4-2133 1Rx8 1.2V SODIMM	<u><b>10</b></u>
<b>Μνήμες</b> <b>12800)</b>	<b>Ram</b>	<b>PC3-</b>	8 GB 240-Pin DDR3 SDRAM DDR3 1600 (PC3 12800) 1.5V	<u><b>8</b></u>

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ :**

- **Ισχύς Προσφορών:** 60 ημέρες κατ' ελάχιστο.
- **Αποστολή προσφορών:** Ανοιχτές προσφορές στο mail: [vfousteri@aemy.gr](mailto:vfousteri@aemy.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**