

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**  
**ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

***«Προμήθεια Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού του έργου ACTIVE»***

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) / Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ), νομικό πρόσωπο ιδιωτικού δικαίου, μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που εδρεύει στη Θέρμη Θεσσαλονίκης, 6ο χλμ. Οδού Χαριλάου-Θέρμης, προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο (φυσικό ή νομικό πρόσωπο, ή ενώσεις και κοινοπραξίες αυτών) να υποβάλει πρόταση – προσφορά, μη δεσμευτική για το ΕΚΕΤΑ, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, για την ανάθεση της προμήθειας :

***«Προμήθεια Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού του έργου ACTIVE»***

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **έντεκα χιλιάδες διακόσια ευρώ (11.200,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.**

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην υλοποίηση αντίστοιχων προμηθειών και η προσφορά τους να πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν έγγραφη προσφορά, για το σύνολο της προμήθειας, που αποτελεί αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης όπως προσδιορίζεται ειδικότερα στις τεχνικές προδιαγραφές αυτής με τα εξής στοιχεία:

**ΠΡΟΣΦΟΡΑ για**

***«Προμήθεια Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού του έργου ACTIVE»***

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Πέμπτη, 17 Δεκεμβρίου 2020 και ώρα 3:00 μμ** με τα στοιχεία της Πρόσκλησης, με έναν από τους παρακάτω τρόπους: Ηλεκτρονικά, στην ηλεκτρονική διεύθυνση: chatzi@iti.gr ή μέσω ταχυδρομείου ή ταχυμεταφορέα (courier) στη διεύθυνση:

ΕΚΕΤΑ / ΙΠΤΗΛ Θεσσαλονίκη: 6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης, 57001 Θέρμη Θεσσαλονίκης  
Γραμματεία ΙΠΤΗΛ  
Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κα Χατζησάββα Αικατερίνη, email: chatzi@iti.gr

Για τη λήψη της τελικής απόφασης και επιλογής, μεταξύ των προσφορών που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης, θα συνεκτιμηθούν:

- α) Το ύψος της οικονομικής προσφοράς
- β) Η πληρότητα και αρτιότητα της πρότασης
- γ) Η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των υποψηφίων
- δ) Η διάρκεια εγγύησης (εφόσον παρέχεται)
- ε) Η τεχνική υποστήριξη μετά την πώληση
- στ) Η διαθεσιμότητα
- ζ) Ο χρόνος παράδοσης

Η υποβολή της προσφοράς συνεπάγεται την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από τον υποψήφιο Ανάδοχο όλων των όρων της παρούσας πρόσκλησης.

Ο Ανάδοχος πριν την υπογραφή της σύμβασης ή την ανάθεση υποχρεούται να προσκομίσει:

α) Υπεύθυνη Δήλωση ότι δεν συντρέχουν για τον Ανάδοχο οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ. 1 του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Η ως άνω Υπεύθυνη Δήλωση υπογράφεται, κατά περίπτωση, ως εξής:

i) Στην περίπτωση φυσικού προσώπου, από το φυσικό πρόσωπο, ii) Στην περίπτωση Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε., Ο.Ε. και Ε.Ε. από τους διαχειριστές, iii) Στην περίπτωση Α.Ε. από τον εκπρόσωπό της. Ως εκπρόσωπος νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτής, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης της κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί αυτήν για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης, iv) Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου το/τους νόμιμο/ους εκπρόσωπο/ους του,<sup>1</sup>

β) Τελευταία τροποποίηση του καταστατικού της εταιρείας ή οποιοδήποτε άλλο επίσημο νομιμοποιητικό έγγραφο από το οποίο προκύπτει ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας, εφόσον ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο

γ) Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ

δ) Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ

ε) Οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό τυχόν ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στα πλαίσια εφαρμογής της ισχύουσας περί δημοσίων συμβάσεων νομοθεσίας.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι ακόλουθες κρατήσεις:

α) Ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος

β) Κράτηση ύψους 0,06%, υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), η οποία επιβάλλεται επί της συνολικής αξίας κάθε αρχικής, τροποποιητικής ή συμπληρωματικής σύμβασης προ φόρων και κρατήσεων (άρθρο 350 παρ. 3 Ν. 4412/2016 & Κ.Υ.Α. 1191/2017 ΦΕΚ 969 Β'/22-03-2017). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί το τέλος χαρτοσήμου.

γ) Κράτηση ύψους 0,07% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, χωρίς ΦΠΑ, της αρχικής και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (άρθρο 4 παρ. 3 του Ν. 4013/2011, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει & Υ.Α. 3491/2017 ΦΕΚ Β 1992/9.6.2017). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί το τέλος χαρτοσήμου.

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινίσεις: Βότης Κωνσταντίνος τηλ. +30 2311 257722, email: kvotis@iti.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΠΤΗΛ

Τζοβάρας Δημήτριος  
Διευθυντής ΙΠΤΗΛ

<sup>1</sup> Η υποχρέωση της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 αφορά αα) στις περιπτώσεις Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε. και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), για τις ανάγκες του ερευνητικού έργου «**Μια νέα προσέγγιση για δυναμική, αυτόματη αναγνώριση ανθρωπίνων δραστηριοτήτων - ACTIVE / HFRI-FM17-2271**» το οποίο έχει ενταχθεί στη Δράση «1η Προκήρυξη ερευνητικών έργων ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια εξοπλισμού μεγάλης αξίας» του ΕΛΙΔΕΚ, πρόκειται να προμηθευτεί τον κάτωθι περιγραφόμενο εξοπλισμό, σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιγράφονται, οι οποίες θα πρέπει να πληρούνται στο σύνολό τους:

### **Είδος Α: Ηλεκτρονικός Υπολογιστής**

#### **Είδος Α1: Κουτί Η/Υ**

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

#### **Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- *Κατασκευαστής:* Corsair
- *Μοντέλο:* Obsidian 750D
- *Μέγεθος:* Full Tower
- *Συμβατές Μητρικές:* ATX, uATX / Micro ATX, Mini ITX, XL-ATX Extended ATX
- *Ύψος:* 560 mm
- *Πλάτος:* 235 mm
- *Βάθος:* 546 mm
- *Μέγιστο Μήκος Κάρτας Γραφικών:* 450 mm
- *Εξωτερικές Θύρες 5.25":* 3
- *Εξωτερικές Θύρες 3.5":* -
- *Εσωτερικές Θύρες 3.5":* 6
- *Εσωτερικές Θύρες 2.5":* 4
- *Θέση Ψυγείου:* Άνω, Κάτω, Μπροστά, Πίσω
- *Συνδεσιμότητα:* Audio, Microphone, USB 2.0, USB 3.0
- *Πρόσθετα:* Πλαϊνό Παράθυρο
- *Gaming:* Όχι
- *Χρώμα:* Μαύρο

#### **Είδος Α2: Τροφοδοτικό Η/Υ**

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

#### **Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- *Κατασκευαστής:* Corsair
- *Μοντέλο:* AZ Series AX1600i
- *Ισχύς:* 1600 W
- *Τύπος PFC:* Active
- *Τύπος:* ATX, EPS
- *Modular:* Full Modular
- *Certification:* 80 PLUS Titanium
- *Διάσταση Ανεμιστήρα:* 140 mm
- *Προστασία Ισχύος:* Over Current Protection (OCP), Over Power Protection (OPP), Over Temperature Protection (OTP), Over Voltage Protection (OVP), Short Circuit Protection (SCP), Under Voltage Protection (UVP)

### Είδος A3: Κάρτα Μνήμης RAM

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

**Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- Κατασκευαστής: Corsair ή Kingston
- Μοντέλο: DDR4 128GB
- Χωρητικότητα: 128 GB
- Τύπος: DDR4
- Συχνότητα: 3200 MHz
- Τύπος υπολογιστή: Desktop
- Πλήθος modules: 2 ή 4
- CAS Latency: 16

### Είδος A4: Επεξεργαστής Η/Υ

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

**Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- Κατασκευαστής: Intel
- Μοντέλο: i9-10900X
- Πυρήνες: 10
- Threads: 20
- Συχνότητα Επεξεργαστή: 3.7 GHz
- Μέγιστη Συχνότητα Επεξεργαστή: 4.5 GHz
- Μνήμη Cache: 19.25 MB
- Ξεκλείδωτος: Ναι
- Thermal Design Power (TDP): 125 W
- Ενσωματωμένα Γραφικά: Όχι
- Περιλαμβάνει Ψύκτρα: Όχι

### Είδος A5: Μητρική Κάρτα Η/Υ

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

**Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- Κατασκευαστής: Asus ή Gigabyte
- Μοντέλο: WS X299 Sage ή UD4 Pro
- Μέγεθος: ATX
- Τύπος: Desktop
- Υποστηριζόμενοι Επεξεργαστές: Intel
- Μοντέλα: Core i3, Core i5, Core i7, Core i9
- Υποστηριζόμενη Γενιά: Kaby Lake, Skylake
- Socket: 2066
- Μοντέλο: Intel X299
- Τύπος: DDR4
- Πλήθος: 8 DIMM Slots
- Ταχύτητες Μνήμης: 2133 MHz, 2400 MHz, 2666 MHz, 3600OC MHz, 4000OC MHz, 4133OC MHz, 4200OC MHz
- Λειτουργία Μνήμης: -
- PCI Express x16 2.0: -
- PCI Express x16 3.0: 7 Slot
- PCI Express x16 4.0: -

- Πλήθος SATA II 3Gb/s: -
- Πλήθος SATA III 6Gb/s: 8 Port
- Λοιπές Εσωτερικές Συνδέσεις: M.2, U.2
- Πίσω Έξοδοι USB 2.0: -
- Πίσω Έξοδοι USB 3.0: -
- Πίσω Έξοδοι USB 3.1: 6
- Πίσω Έξοδοι USB 3.2: -
- Τύπος USB: USB-A, USB-C
- Ethernet (LAN): 2
- Λοιπές Εξωτερικές Συνδέσεις: Optical S/PDIF
- Parallel Processing Technology: 4-Way SLI, 4-Way CrossFireX
- Κανάλια Κάρτας Ήχου: 7.1
- Onboard Κάρτα Γραφικών: Ναι
- Extra: -

#### **Είδος A6: Ψύξη Επεξεργαστή**

**Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο**

**Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- Κατασκευαστής: Corsair
- Μοντέλο: iCUE H150i RGB PRO
- Socket: 1150/1151/1155/1156, 2011, 2011-3, 2066, AM2/AM2+, AM3/AM3+, AM4, FM1/FM2/FM2+
- Μέγεθος Ψυγείου: Τριπλού Ανεμιστήρα
- Διάσταση Ανεμιστήρα: 120 mm
- Στροφές Ανεμιστήρα: 1600 rpm
- Επίπεδα Θορύβου Ανεμιστήρα (Full Load): 25 dB
- Ροή Αέρα: 47.3 cfm

#### **Είδος A7: Σκληρός Δίσκος SSD**

**Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο**

**Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- Κατασκευαστής: Samsung
- Μοντέλο: 970 Evo Plus
- Χωρητικότητα: 1024 GB
- Πρωτόκολλο Επικοινωνίας: PCI Express
- NVMe: Ναι
- Optane Memory: Όχι
- Read Speed: 3500 MB/s
- Write Speed: 3300 MB/s
- Maximum 4KB Random Write: 600000 IOPS
- Form Factor: M.2 (Type 2280)

#### **Είδος A8: Σκληρός Δίσκος HDD**

**Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο**

**Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- Κατασκευαστής: Western Digital

- Μοντέλο: Black 4 TB
- Χωρητικότητα: 4000 GB
- Πρωτόκολλο Επικοινωνίας: SATA III
- Hybrid: Όχι
- Ταχύτητα Περιστροφής: 7200 rpm
- Μέγεθος Cache: 256 MB
- Form Factor: 3.5 "

#### Είδος A9: Κάρτα Γραφικών Η/Υ

**Ποσότητα: Δύο (2) τεμάχια**

**Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- Κατασκευαστής: Gigabyte ή Asus ή Zotac
- Μοντέλο: GeForce RTX 3090
- Interface: PCI Express x16 4.0
- Μέγιστη Ανάλυση: 7680x4320 pixels
- Τεχνολογία Παράλληλης Επεξεργασίας: NVLink
- Ειδικά Χαρακτηριστικά: OverClocked, RGB Lighting, Αερόψυκτη
- Χωρητικότητα Μνήμης: 24 GB
- Τύπος Μνήμης: GDDR6X
- Ταχύτητα Μνήμης: 19500 MHz
- Memory bus: 384 bit
- HDMI: 2
- DisplayPort: 3
- Dual Link DVI: Όχι
- Ελάχιστη Ισχύς Τροφοδοτικού: 750 W

#### Είδος A10: Οθόνη Η/Υ

**Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο**

**Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- Κατασκευαστής: Dell
- Μοντέλο: P2421D
- Panel: IPS
- Ανάλυση: 2560x1440
- Τύπος Σύνδεσης: DisplayPort, HDMI

#### Είδος A11: Ασύρματο πληκτρολόγιο και ποντίκι

**Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο**

**Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- Κατασκευαστής: Microsoft
- Μοντέλο: Wireless Desktop 900
- Ασύρματο: Ναι
- Σύνδεση: USB

## **Είδος Β: Κινητά Τηλέφωνα**

### **Είδος Β1**

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

#### **Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- *Κατασκευαστής:* Apple
- *Μοντέλο:* iPhone 12 Pro Max
- *Λειτουργικό Σύστημα:* iOS
- *Πυρήνες Επεξεργαστή:* 2+4
- *Μοντέλο Επεξεργαστή:* Apple A14 Bionic
- *RAM:* 6 GB
- *Χωρητικότητα:* 256 GB
- *Χρώμα:* Μαύρο
- *Αισθητήρες:* Accelerometer, Face ID, Light Sensor, Proximity, Βαρόμετρο, Γυροσκόπιο, Πυξίδα

### **Είδος Β2**

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

#### **Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- *Κατασκευαστής:* Samsung
- *Μοντέλο:* Galaxy S20 Ultra
- *Λειτουργικό Σύστημα:* Android
- *Ισχύς Βασικού Επεξεργαστή:* 2.73 GHz
- *Πυρήνες Επεξεργαστή:* 2+2+4
- *Μοντέλο Επεξεργαστή:* Exynos 990
- *RAM:* 12 GB
- *Χωρητικότητα:* 128 GB
- *Χρώμα:* Γκρι
- *Αισθητήρες:* Accelerometer, Proximity, Βαρόμετρο, Γυροσκόπιο, Πυξίδα

## **Είδος Γ: Smartwatches**

### **Είδος Γ1**

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

#### **Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- *Κατασκευαστής:* Samsung
- *Μοντέλο:* Galaxy Watch 3 45 mm
- *Χρώμα:* Μαύρο
- *Εσωτερική Μνήμη Αποθήκευσης:* 8 GB
- *Συμβατό Λειτουργικό Σύστημα:* Android, iOS
- *Τύπος Διασύνδεσης:* Bluetooth, NFC
- *Αισθητήρες:* Καρδιακών Παλμών, Οξύμετρο, Θερμιδομετρητής, GPS, Βηματόμετρο
- *Διάρκεια Λειτουργίας:* 56 hrs

## Είδος Γ2

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

### Τεχνικές Προδιαγραφές:

- Κατασκευαστής: Apple
- Μοντέλο: Watch Series 6 Aluminum 44mm
- Χρώμα: Μαύρο
- Εσωτερική Μνήμη Αποθήκευσης: 32 GB
- Συμβατό Λειτουργικό Σύστημα: iOS
- Τύπος Διασύνδεσης: Bluetooth, Wi-Fi, NFC
- Αισθητήρες: GPS, Αλτίμετρο, Επιταχυνσιόμετρο, Θερμιδομετρητής, Καρδιακών Παλμών, Οξύμετρο, Παρακολούθηση Ύπνου, Πυξίδα
- Διάρκεια Λειτουργίας: 18 hrs

## Είδος Δ: Κάμερες

### Είδος Δ1

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

### Τεχνικές Προδιαγραφές:

- Κατασκευαστής: Flir
- Μοντέλο: Thermal C2 Compact
- IR sensor: 80 x 60 (4,800 measurement pixels)
- Thermal Sensitivity: < 0.10°C
- Display: 3" Colour Screen, 320 x 240 pixels
- Object temperature range: -10 to 150°C (14 to 302°F)
- Digital Camera: 640 x 480 pixels
- Battery: 3.7 V Rechargeable Li-ion polymer battery

### Είδος Δ2

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

### Τεχνικές Προδιαγραφές:

- Κατασκευαστής: Orbec
- Μοντέλο: Astra RGB-D camera
- Depth Output Resolution: 640 x 480 (VGA) 16bit @30 FPS
- RGB Sensor Resolution: 640 x 480 @ 30 FPS
- Microphones: 2

### Είδος Δ3

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

### Τεχνικές Προδιαγραφές:

- Κατασκευαστής: Orbec
- Μοντέλο: Astra Pro RGB-D camera



- *Depth Output Resolution: 640 × 480 (VGA) 16bit @30 FPS*
- *RGB Sensor Resolution: 1280 x 720 @ 30 FPS*
- *Microphones: 2*

#### **Είδος Δ4**

**Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο**

**Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- *Κατασκευαστής: Flir*
- *Μοντέλο: Thermal One Pro*
- *Τύπος Σύνδεσης: USB Type C*
- *IR sensor: 160 x 120*
- *Object temperature range: -20 to 400°C*

#### **Είδος Δ5**

**Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο**

**Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- *Κατασκευαστής: Orbbec*
- *Μοντέλο: RGB-D Astra Embedded S*
- *Depth Resolution Framerate: 1280×800@30FPS, 640×400@60FPS*
- *RGB Resolution Framerate: 1920×1080@30FPS, 1280×720@30FPS*

Όπου στις ανωτέρω προδιαγραφές κατονομάζεται ρητά ο κατασκευαστής και το μοντέλο κάποιου είδους ή/και εξαρτήματος, αυτό κρίνεται ως αναγκαία προϋπόθεση ώστε να εξασφαλιστεί η όσο το δυνατό βέλτιστη συμβατότητα, απόδοση και ορθή λειτουργία των ειδών ή/και εξαρτημάτων, τόσο μεταξύ τους όσο και με την ήδη εγκατεστημένη υπολογιστική και δικτυακή υποδομή του Ινστιτούτου.

#### **Εγγύηση και αποκατάσταση βλαβών:**

- Όλα τα Είδη πρέπει να προσφέρονται με τουλάχιστον δύο (2) έτη εγγύησης on-site, **εκτός** από το ΕΙΔΟΣ Δ (στο σύνολό του), το ΕΙΔΟΣ Β1 και το ΕΙΔΟΣ Γ2, που πρέπει να προσφέρονται με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύησης on-site από τον Ανάδοχο, χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για την Αναθέτουσα Αρχή (ΕΚΕΤΑ/ΙΠΤΗΛ) και για οποιοδήποτε στάδιο της διάγνωσης/επισκευής/ αντικατάστασης τυχόν προβληματικού εξοπλισμού εντός της αντίστοιχης περιόδου ισχύος της εγγύησης.
- Κατά τη διάρκεια της εγγύησης, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει αποκλειστικά με δικά του έξοδα κι ευθύνη την μεταφορά του εξοπλισμού από και προς τον χώρο εγκατάστασης (ΕΚΕΤΑ/ΙΠΤΗΛ, 6ο χλμ. οδού Χαριλάου-Θέρμης, 57 001 Θέρμη - Θεσσαλονίκη).
- Ο χρόνος διάγνωσης της βλάβης από εξουσιοδοτημένο τεχνικό του Αναδόχου δε θα ξεπερνά τις 48 ώρες από την ημερομηνία γραπτής δήλωσης της βλάβης μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (email) ενώ ο συνολικός χρόνος αποκατάστασης της βλάβης (επισκευή, αντικατάσταση), δεν θα

ξεπερνά τις 10 ημερολογιακές ημέρες, συμπεριλαμβανομένου και του χρόνου μεταφοράς/διάγνωσης.

**Οι υποψήφιοι υποχρεούνται να δηλώσουν στην προσφορά τους τη συμμόρφωσή τους στο σύνολο των παραπάνω όρων εγγύησης και αποκατάστασης βλαβών, καθώς και να περιγράψουν αναλυτικά την τεχνική υποστήριξη που θα παρέχουν.**

**Σε περίπτωση που η παραπάνω δήλωση και περιγραφή δεν υφίσταται ή η υποβληθείσα προσφορά περιέχει ασάφειες, κρυφά κόστη κλπ. ή η εγγύηση και αποκατάσταση βλαβών, καθώς και η τεχνική υποστήριξη που παρέχεται υπολείπεται ή/και δεν καλύπτει πλήρως τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να απορρίψει στο σύνολο της τη συγκεκριμένη προσφορά.**

Τα υπό προμήθεια είδη πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχείριστα και σε άριστη κατάσταση.

Προσφορές μπορούν να υποβληθούν για το σύνολο των Ειδών και για τη συνολική ζητούμενη ποσότητα και όχι για επί μέρους Είδη.

Οι προσφορές οι οποίες θα πρέπει να πληρούν τις ανωτέρω προδιαγραφές, πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο τα παρακάτω:

- Αναλυτική περιγραφή των προσφερόμενων ειδών και των τεχνικών χαρακτηριστικών τους, σύμφωνα με την παραπάνω περιγραφή και προδιαγραφές, έτσι ώστε να είναι ευχερής η συγκριτική αξιολόγηση των προσφορών.
- Τιμή Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή συνολικά συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ ανά Είδος και για τη ζητούμενη ποσότητα κάθε Είδους και ως σύνολο, για το σύνολο των Ειδών
- Χρόνο και τρόπο παράδοσης των προσφερόμενων ειδών
- Προσφερόμενη εγγύηση και όρους αυτής
- Προσφερόμενη τεχνική υποστήριξη μετά την παράδοση των ειδών
- Δήλωση συμμόρφωσης στο σύνολο των παραπάνω όρων εγγύησης και αποκατάστασης βλαβών