

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

***«Προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού στο πλαίσιο του έργου "CONNEXIONS"»***

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 στο πλαίσιο του έργου "CONNEXIONS"»***

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **έξι χιλιάδες εξακόσια ογδόντα ευρώ (6.680,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, ήτοι: **χίλια διακόσια εξήντα ευρώ (1.260,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για το ΕΙΔΟΣ Α**, **δύο χιλιάδες διακόσια εξήντα ευρώ (2.260,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για το ΕΙΔΟΣ Β**, **χίλια εξακόσια εβδομήντα ευρώ (1.670,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για το ΕΙΔΟΣ Γ** και **χίλια τετρακόσια ενενήντα ευρώ (1.490,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για το ΕΙΔΟΣ Δ**.

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 κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς. Προσφορές μπορούν να υποβληθούν είτε για κάθε είδος (για ένα ή περισσότερα είδη), είτε 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 στο πλαίσιο του έργου "CONNEXIONS"»***

**ΕΙΔΟΣ Α ή ΕΙΔΟΣ Β ή ΕΙΔΟΣ Γ ή ΕΙΔΟΣ Δ**

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Τετάρτη, 19 Ιουνίου 2019 και ώρα 12:30 μμ** στην ακόλουθη διεύθυνση:

ΕΚΕΤΑ / ΙΠΤΗΛ Θεσσαλονίκη: 6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης, 57001 Θέρμη Θεσσαλονίκης  
Γραμματεία ΙΠΤΗΛ  
Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κα Θεοδωρούδη Ελευθερία, τηλ. +30 2311 257757

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 ισχύει & Υ.Α. 5143/2014 ΦΕΚ 3335 Β'/11-12-2014). 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: Βροχίδης Στέφανος τηλ. +30 2311257754, email: stefanos@iti.gr και Παπαδοπούλου Μαρία τηλ. +30 2311 257726, email: marpap@iti.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΠΤΗΛ

Τζοβάρης 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 «**CONNEXIONS: InterCONnected NEXt-Generation Immersive IoT Platform of Crime and Terrorism DetectiON, PredictiON, InvestigatiON, and PreventiON Services**» 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:

### **ΕΙΔΟΣ Α: Ηλεκτρονικός Υπολογιστής (Workstation) τύπου Α**

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

**Προϋπολογισμός:** 1.260,00€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

#### **Τεχνικές προδιαγραφές Ηλεκτρονικού Υπολογιστή (Workstation):**

- Chassis: Corsair Carbide Series 200R case
- PSU: Corsair Builder Series CX650 V2 650W 80+ Bronze
- CPU: INTEL CPU Core i5-9600K, BX80684I59600K
- CPU cooling: INTEL THERMAL SOLUTION BXTS15A LGA 1151
- Mainboard: ASUS PRIME Z370-P II
- HDD: 2x 2TB Western Digital Black WD2003FZEX SATA3
- GPU: ASUS GTX 1050 Phoenix 3GB GDDR5
- Keyboard/Mouse: Microsoft Wired Desktop 600
- DVDRW: ASUS DRW-RW 24D5MT 24X SATA Black/Internal
- RAM: 16Gb Kingston DDR4 2666MHz KVR26N19D8/16
- Windows 10 Professional x64 English
  
- Monitor: Dell P2419H μαζί με καλώδιο HDMI σε HDMI (μήκους >=2μέτρων) για σύνδεση με τον υπολογιστή

### **ΕΙΔΟΣ Β: Ηλεκτρονικός Υπολογιστής (Workstation) τύπου Β**

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

**Προϋπολογισμός:** 2.260,00€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

#### **Τεχνικές προδιαγραφές Ηλεκτρονικού Υπολογιστή (Workstation):**

- Chassis: Corsair Carbide Series 200R case
- PSU: Corsair Builder Series CX750 V2 750W 80+ Bronze
- CPU: INTEL CPU Core i5-9600K, BX80684I59600K
- CPU cooling: INTEL THERMAL SOLUTION BXTS15A LGA 1151
- Mainboard: ASUS PRIME Z370-P II
- HDD: 2x 2TB Western Digital Black WD2003FZEX SATA3
- GPU: Gigabyte GeForce RTX2080 Ti TURBO 11GB GDDR6 ή ASUS ROG STRIX RTX2080TI 11G GAMING 11GB GDDR6
- Keyboard/Mouse: Microsoft Wired Desktop 600
- DVDRW: ASUS DRW-RW 24D5MT 24X SATA Black/Internal
- RAM: 16Gb Kingston DDR4 2666MHz KVR26N19D8/16
- Windows 10 Professional x64 English

- Monitor: Dell P2419H μαζί με καλώδιο HDMI σε HDMI (μήκους >=2μέτρων) για σύνδεση με τον υπολογιστή

### **ΕΙΔΟΣ Γ: Ηλεκτρονικός Υπολογιστής (Workstation) τύπου Γ**

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

**Προϋπολογισμός:** 1.670,00€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

#### **Τεχνικές προδιαγραφές Ηλεκτρονικού Υπολογιστή (Workstation):**

- Chassis: Corsair Carbide Series 200R case
- PSU: Corsair Builder Series CX750 V2 750W 80+ Bronze
- CPU: INTEL CPU Core i5-9600K, BX80684159600K
- CPU cooling: INTEL THERMAL SOLUTION BXTS15A LGA 1151
- Mainboard: ASUS PRIME Z370-P II
- HDD: 2x 2TB Western Digital Black WD2003FZEX SATA3
- GPU: GIGABYTE GeForce RTX 2070 WINDFORCE 8G GV-N2070WF3-8GC ή ASUS GeForce RTX 2070-A8G 8GB Dual
- Keyboard/Mouse: Microsoft Wired Desktop 600
- DVDRW: ASUS DRW-RW 24D5MT 24X SATA Black/Internal
- RAM: 16Gb Kingston DDR4 2666MHz KVR26N19D8/16
- Windows 10 Professional x64 English
- Monitor: Dell P2419H μαζί με καλώδιο HDMI σε HDMI (μήκους >=2μέτρων) για σύνδεση με τον υπολογιστή

### **ΕΙΔΟΣ Δ: Ηλεκτρονικός Υπολογιστής (Workstation) τύπου Δ**

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

**Προϋπολογισμός:** 1.490,00€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

#### **Τεχνικές προδιαγραφές Ηλεκτρονικού Υπολογιστή (Workstation):**

- Chassis: Corsair Carbide Series 200R case
- PSU: Corsair Builder Series CX650 V2 650W 80+ Bronze
- CPU: INTEL CPU Core i5-9600K, BX80684159600K
- CPU cooling: INTEL THERMAL SOLUTION BXTS15A LGA 1151
- Mainboard: ASUS PRIME Z370-P II
- HDD: 2x 2TB Western Digital Black WD2003FZEX SATA3
- GPU: ASUS GTX 1050 Phoenix 3GB GDDR5
- Keyboard/Mouse: Microsoft Wired Desktop 600
- DVDRW: ASUS DRW-RW 24D5MT 24X SATA Black/Internal
- RAM: 32Gb (=2x16Gb) Kingston DDR4 2666MHz KVR26N19D8/16
- SSD: 2x 500Gb Samsung 860 EVO MZ-76E500B SSD/2,5"/SATA3
- Windows 10 Professional x64 English
- Monitor: Dell P2419H μαζί με καλώδιο HDMI σε HDMI (μήκους >=2μέτρων) για σύνδεση με τον υπολογιστή

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:**

- Ο εξοπλισμός πρέπει να προσφέρεται με τουλάχιστον τρία (3) έτη εγγύησης καλής λειτουργίας της αντιπροσωπείας. Κατά τη διάρκεια της εγγύησης και εφόσον χρειαστεί πρέπει να παρέχεται τεχνική υποστήριξη (μέσω τηλεφώνου, fax, email) για την επίλυση τυχόν προβλημάτων χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για την Αναθέτουσα Αρχή (ΕΚΕΤΑ/ΙΠΤΗΛ) και για οποιοδήποτε στάδιο της επισκευής/αντικατάστασης του προβληματικού είδους εντός της περιόδου εγγύησης. Ο συνολικός χρόνος αποκατάστασης των βλαβών, είτε μέσω επισκευής είτε μέσω αντικατάστασης, δεν θα πρέπει να ξεπερνάει τις 10 ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία ειδοποίησης του Αναδόχου.

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

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

- Αναλυτική περιγραφή των προσφερόμενων ειδών και των τεχνικών χαρακτηριστικών τους με τον τρόπο και τη σειρά που περιγράφεται ανωτέρω, έτσι ώστε να είναι ευχερής η συγκριτική αξιολόγηση των προσφορών.
- Τιμή προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς με ΦΠΑ ανά Είδος.
- Περιγραφή για τον χρόνο και τρόπο παράδοσης των ειδών.
- Περιγραφή εγγύησης και αποκατάστασης βλαβών και όρους αυτής.