

Θέρμη Θεσσαλονίκης, 28-07-2016  
Αριθμ. Πρωτ.: 329/28-07-2016

## **ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

### **ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ:**

#### **«Προμήθεια σύνθεσης υπολογιστή για την φιλοξενία και διατήρηση της κεντρικής πλατφόρμας του έργου MultiSensor»**

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, 6<sup>ο</sup> 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 σύνθεσης υπολογιστή για την φιλοξενία και διατήρηση της κεντρικής πλατφόρμας του έργου MultiSensor»**

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην υλοποίηση αντίστοιχων προμηθειών και να είναι πλήρως εξοικειωμένοι με το αντικείμενο αυτό.

Η προσφορά πρέπει να πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης και η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να ξεπερνά το ποσό των **πέντε χιλιάδων ευρώ (5.000 €)** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς για το σύνολο της προμήθειας, όπως προσδιορίζεται ειδικότερα στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας, με τα εξής στοιχεία:

#### **ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την προμήθεια:**

#### **«Προμήθεια σύνθεσης υπολογιστή για την φιλοξενία και διατήρηση της κεντρικής πλατφόρμας του έργου MultiSensor»**

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι και την **Τετάρτη 3 Αυγούστου 2016 και ώρα 12:30 μ.μ.** στην ακόλουθη διεύθυνση:

*Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/ΚΔ  
Γραφείο Πρωτοκόλλου, 2<sup>ος</sup> όροφος  
6ο χλμ. οδού Χαριλάου – Θέρμης  
57001 Θέρμη - Θεσσαλονίκη*

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

- Το ύψος της οικονομικής προσφοράς
- Η πληρότητα και αρτιότητα της πρότασης
- Η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των υποψηφίων
- Εγγύηση, τεχνική υποστήριξη μετά την πώληση
- Η διαθεσιμότητα και ο χρόνος παράδοσης

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα για την εξόφλησή του.

Επί του αρχικού συμβατικού τμήματος, χωρίς ΦΠΑ και κατά την πληρωμή της σύμβασης παρακρατείται 0,10% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τον Ν. 4013/2011.

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

Για περισσότερες πληροφορίες και διευκρινήσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην κο Ιωάννη Κομπατσιάρη τηλ: 2311257774, fax: 2310474128, e-mail: [ikom@iti.gr](mailto:ikom@iti.gr).

Για το ΕΚΕΤΑ/ΙΠΤΗΛ

Δημήτριος Τζοβάρας  
Διευθυντής ΙΠΤΗΛ

## **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

### **Γενικά**

Το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), πρόκειται να προμηθευτεί **μία (1) σύνθεση υπολογιστή** για την φιλοξενία και διατήρηση της κεντρικής πλατφόρμας του έργου MultiSensor με στόχο την εμπορική της αξιοποίηση, στα πλαίσια του Ευρωπαϊκού έργου MultiSensor Mining and Understanding of multilingual contenT for Intelligent Sentiment Enriched coNtext and Social Oriented inteRpretation.

### **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ –ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ Η/Υ**

| <b>Τύπος</b>                           | <b>Περιγραφή</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Ποσότητα</b> |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Chassis                                | Κουτί υπολογιστή με υποστήριξη καρτών γραφικών μήκους τουλάχιστον 430 mm, ύψος ψήκτρας επεξεργαστή τουλάχιστον 150 mm. Να υποστηρίζει motherboards με τουλάχιστον 8 θύρες για κάρτες επέκτασης τύπου PCI, να έχει τη δυνατότητα φιλοξενίας τουλάχιστον 4 σκληρών δίσκων 3.5" και τουλάχιστον 4 σκληρών δίσκων 2.5". Επίσης να διαθέτει τουλάχιστον 2 ανεμιστήρες για την σωστή ψύξη των εγκατεστημένων συσκευών. | 1               |
| PCU                                    | Τροφοδοτικό ισχύος τουλάχιστον 850W με πιστοποίηση 80 Plus Platinum κατ'ελάχιστο, το οποίο να έχει δυνατότητα προσθαφαίρεσης καλωδίων τροφοδοσίας πάνω στο σασί του (modular), αναλόγως με τις εγκατεστημένες συσκευές. Να διαθέτει τουλάχιστον 6 ακροδέκτες τεσσάρων pin και τουλάχιστον 10 ακροδέκτες για δίσκους SATA.                                                                                        | 1               |
| CPU                                    | intel Xeon E5-2620 v4 (2.1GHz, turbo 3.0GHz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2               |
| CPU Cooling                            | Σύστημα ψύξης συμβατό με τους επεξεργαστές                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2               |
| VGA                                    | ASUS STRIX-GTX1080-O8G-GAMING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1               |
| Mainboard                              | ASUS Z10PE-D16 WS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1               |
| RAM DDR4 for DeskTop<br>Συνολικά 128GB | Kingston KVR21R15D4/16 (Kingston Value RAM, 16GB DDR4, 2133MHz, Reg, ECC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8               |
| HDD<br>ΣΥΝΟΛΙΚΑ 6TB                    | Western Digital WD3003FZEX, 3TB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2               |
| SSD                                    | Samsung 850 Pro series 1TB (1024GB) SSD MZ-7KE1T0BW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2               |
| DVDRW                                  | Υποσύστημα εγγραφής DVD το οποίο να υποστηρίζει εγγραφή δίσκων +RW , -RW και -RAM. Να υποστηρίζει λειτουργία DAO, TAO, Packet Write και SAO για δίσκους CD-R.                                                                                                                                                                                                                                                    | 1               |

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

**Εγγύηση και αποκατάσταση βλαβών:**

- Όλος ο εξοπλισμός πρέπει να προσφέρεται με τουλάχιστον τρία (3) έτη εγγύησης από τον προμηθευτή, χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το ΕΚΕΤΑ/ΙΠΤΗΛ και για οποιοδήποτε στάδιο της διάγνωσης/επισκευής/ αντικατάστασης τυχόν προβληματικού εξοπλισμού εντός της αντίστοιχης περιόδου ισχύος της εγγύησης.
- Κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης, ο προμηθευτής αναλαμβάνει αποκλειστικά με δικά του έξοδα την μεταφορά του εξοπλισμού από και προς τον χώρο εγκατάστασης (6ο χλμ. οδού Χαριλάου-Θέρμης, Τ.Κ. 57001 Θέρμη-Θεσσαλονίκη). Ο συνολικός χρόνος αποκατάστασης των βλαβών, είτε μέσω επισκευής είτε μέσω αντικατάστασης, δεν θα πρέπει να ξεπερνάει τις 10 ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία γραπτής δήλωσης της βλάβης μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (email), συμπεριλαμβανομένου και του χρόνου μεταφοράς/διάγνωσης.