

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

**«Προμήθεια καρτών γραφικών για την ανάλυση 3D-διάστατων αναπαραστάσεων  
με χρήση νευρωνικών δικτύων βαθιάς αρχιτεκτονικής»**

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 καρτών γραφικών για την ανάλυση 3D-διάστατων αναπαραστάσεων  
με χρήση νευρωνικών δικτύων βαθιάς αρχιτεκτονικής»**

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην υλοποίηση αντίστοιχων προμηθειών, να είναι πλήρως εξοικειωμένοι με το αντικείμενο αυτό και η προσφορά τους να πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης.

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να ξεπερνά το ποσό των **χιλίων ευρώ (1.000 €)** 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 καρτών γραφικών για την ανάλυση 3D-διάστατων αναπαραστάσεων  
με χρήση νευρωνικών δικτύων βαθιάς αρχιτεκτονικής»**

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι και τη **Δευτέρα 3 Οκτωβρίου 2016 και ώρα 12:30 μ.μ.** στην ακόλουθη διεύθυνση:

*Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/  
Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ)  
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
- Η διάρκεια εγγύησης, τεχνική υποστήριξη μετά την πώληση
- Η διαθεσιμότητα και ο χρόνος παράδοσης

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 Τζοβάρης  
Διευθυντής ΙΠΤΗΛ

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

### Γενικά

Το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), πρόκειται να προμηθευτεί δύο (2) κάρτες γραφικών για την ανάλυση 3D-διάστατων αναπαραστάσεων με χρήση νευρωνικών δικτύων βαθιάς αρχιτεκτονικής, στα πλαίσια του Ευρωπαϊκού έργου «**DigiART – The Internet of Historical Things and Building New 3D Cultural Worlds**».

### Ειδικές Προδιαγραφές υπό προμήθεια ειδών

**Είδος:** Κάρτες γραφικών ASUS GeForce GTX 1070

**Ποσότητα:** Δύο (2) τεμάχια

#### Τεχνικές Προδιαγραφές:

- Κατασκευαστής chip : Nvidia
- Επεξεργαστής γραφικών : GTX 1070
- Συχνότητα πυρήνα : GPU Boost Clock : 1683 MHz GPU Base Clock : 1506 MHz
- Μνήμη : 8 GB
- Τύπος μνήμης : GDDR5
- Σύνδεση : PCI Express 3.0
- Δίαυλος μνήμης : 256-bit
- Θύρες εξόδου : 1x DVI-D, 1x HDMI 2.0, 3x Regular DP

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:

Όλα τα υπό προμήθεια είδη πρέπει να προσφέρονται με τουλάχιστον δύο (2) έτη εγγύησης on-site χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για την Αναθέτουσα Αρχή (ΕΚΕΤΑ/ΙΠΤΗΛ) και για οποιοδήποτε στάδιο της επισκευής/αντικατάστασης του προβληματικού είδους εντός της περιόδου εγγύησης. Κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης, ο προμηθευτής θα αναλαμβάνει με δικά του έξοδα την μεταφορά των ειδών από και προς τον χώρο εγκατάστασης (ΕΚΕΤΑ/ΙΠΤΗΛ, 6ο χλμ. οδού Χαριλάου-Θέρμης, 57 001 Θέρμη-Θεσσαλονίκη). Ο συνολικός χρόνος αποκατάστασης των βλαβών, είτε μέσω επισκευής είτε μέσω αντικατάστασης, δεν θα πρέπει να ξεπερνάει τις 7 ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία ειδοποίησης του Αναδόχου.