



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

Ινστιτούτο Πληροφορικής

Ταχ. Διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών
ΤΚ 70013, Ηράκλειο Κρήτης

Αρ. πρωτ: 4135
Ηράκλειο: 18/12/2018

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Το Ινστιτούτο Πληροφορικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ-ΙΠ), θέλει να προβεί στην υπηρεσία **δέκα (10) πλακετών (επικόλληση των εξαρτημάτων τους) EXANODE έκδοσης 2 (rev.2)** με τα εξής χαρακτηριστικά:

- Οι πλακέτες είναι 2 όψεων διαστάσεων 12x26cm.
- Κάθε πλακέτα έχει 1720 εξαρτήματα επιφανειακής στήριξης με μικρό pitch.
- Πρέπει να τηρούνται προδιαγραφές ROHS.

Ενδεικτικά αναφέρονται:

- BGAs με 50-900 pins με pitch 0.1mm
- SDM resistor capacitors 0201 (0603 metric)
- QFN 48 κλπ.

Θα τηρηθούν όροι εμπιστευτικότητας για τα αρχεία που θα δοθούν.

Προϋπολογισμός δαπάνης **15700** ευρώ μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Κριτήριο για την ανάθεση της προμήθειας είναι η συμφερότερη προσφορά με βάση τη βέλτιστη σχέση ποιότητας και τιμής.

Η παραπάνω δαπάνη εμπίπτει στο έργο ExaNoDe (ExaNoDe European Exascale Processor Memory Node Design, Project reference: 671578) που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (H2020- - FET Proactive) του ΙΤΕ-ΙΠ.

Οι προσφορές πρέπει να κατατεθούν είτε με σφραγισμένο φάκελο στη γραμματεία του ΙΠ (Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας, Ινστιτούτο Πληροφορικής, Ταχ. Διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών, ΤΚ 70013, Ηράκλειο Κρήτης με την ένδειξη για το διαγωνισμό «δέκα (10) πλακετών (επικόλληση των εξαρτημάτων τους) EXANODE έκδοσης 2 (rev.2)» είτε ηλεκτρονικά στην διεύθυνση ligeraki@ics.forth.gr μέχρι τις **24/12/2018**.

Χρόνος παράδοσης το αργότερο 5 εργάσιμες ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης.

Πληροφορίες:

**Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας
Ινστιτούτο Πληροφορικής
Ταχ. Διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών
ΤΚ 70013, Ηράκλειο Κρήτης**

**Λυγεράκης Μιχάλης
email: ligeraki at ics dot forth dot gr
τηλ: 2810391456**