

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ		Υπόδειγμα 5
 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ UNIVERSITY OF PATRAS		
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Πληροφορίες: Κλώτσα Μαρία Τηλ. Επικοινωνίας.: 2610 997264 Ηλεκτρ. Ταχυδρομείο: mklotsa@upatras.gr https://www.upatras.gr/category/news/		

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Για: «Δημιουργία λογισμικών πακέτων σε γλώσσα προγραμματισμού Fortran».

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ: 05 -12-2021

ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ , Πανεπιστήμιο Πατρών 26504 ΡΙΟ

Το Πανεπιστήμιο Πατρών προτίθεται να προβεί στην: « Δημιουργία λογισμικών πακέτων σε γλώσσα προγραμματισμού Fortran » , *σύμφωνα με τις επισυναπτόμενες Προδιαγραφές.*

Προϋπολογισμός: 5.934,34 Ευρώ με Φ.Π.Α., ΚΑΕ: 0419Α

Αρμόδιος για Πληροφορίες: ΚΕΦΑΛΑ ΕΛΛΗ, τηλ:2610 996.540 email: kefala@upatras.gr
:

Λήξη προθεσμίας υποβολής προσφορών: 5 ημέρες (ημερολογιακές), από την ανάρτηση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές θα υποβάλλουν τις προσφορές τους στο e-mail της Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών, Τμήμα Προγραμματισμού - Προϋπολογισμού (oikgen@upatras.gr) και στον τίτλο του ηλεκτρονικού μηνύματος θα αναγράφεται η πρόσκληση που αφορούν οι προσφορές.

Ο Αναπλ. Προϊστάμενος
της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών

Σπήλιος Α. Ρόδης – Ροδόπουλος

Maria Klotsa Maria Klotsa
01.12.2021 13:39

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΟΡΟΙΑνάθεση Έργου

Δημιουργία λογισμικών πακέτων σε γλώσσα προγραμματισμού Fortran που αφορούν:

Κατασκευή βάσης δεδομένων προερχόμενων από αποτελέσματα δυναμικών αναλύσεων κατασκευών με FEM, με χρήση των προγραμμάτων ANSYS και MINOS.

Κατασκευή λογισμικού ανάκλησης δεδομένων από την αναφερόμενη βάση στο (1) και γραφικής επεξεργασίας τους στη συνέχεια.

Υπορουτίνες αριθμητικών αλγορίθμων για ποσοτικοποίηση παραμέτρων που προκύπτουν από επεξεργασία των δεδομένων της αναφερόμενης βάσης στο (1).

Οι αλγόριθμοι θα είναι ιδιοκατασκευασμένοι και θα παρασχεθούν από τους αναθέτοντες.

Τα παραπάνω (1-3) βρίσκονται σε άμεση επικοινωνία και αλληλεπίδραση σε πραγματικό χρόνο ανάλυσης με τα υφιστάμενα λογισμικά ANSYS και MINOS,

ενώ θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα ευέλικτων τροποποιήσεων για σύνδεσή τους και με άλλα συναφή προγράμματα FEM.

Επί πλέον, όπου απαιτείται, πρέπει να υπάρχει ενσωματωμένη η δυνατότητα παράλληλης επεξεργασίας.

ΟΡΟΙ

Πέραν της οικονομικής προσφοράς, στο πλαίσιο της αξιολόγησής της θα πρέπει να αναφέρονται λεπτομερώς οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν και τα χρησιμοποιηθέντα λογισμικά.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

Προϋπολογισμός:	4.785,86 €
Φ.Π.Α. (24%):	1.148,58 €
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (με Φ.Π.Α.):	5.934,34 €
Προθεσμία περαίωσης :	Σαράντα πέντε (45) ημέρες.
Πηγή χρηματοδότησης:	Τακτικός Προϋπολογισμός ΚΑΕ 0419Α
Αρμόδιος για Πληροφορίες:	Όνομα: ΚΕΦΑΛΑ ΕΛΛΗ, τηλ:2610 996.540 email: kefala@upatras.gr

Σε περίπτωση που προκύπτουν εργοδοτικές εισφορές (βάση του Νόμου 4387/2016 άρθρο 39/παρ. 9.) θα βαρύνουν το Σύνολο του Προϋπολογισμού

Ο Πρόεδρος του Τμήματος

Τριανταφύλλου Αθανάσιος