



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ηράκλειο 09/03/2020

Αριθμ.Πρωτ.:26

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ
ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΠΡΟΣ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ
ΧΡΟΝΟΥ-ΦΥΣΙΚΟΣ με Αρ. Πρωτ: 26/9-3-2020 (ΚΑ 1010, Ε.Υ. Βασιλική
Παυλίδου)**

Το **ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ** του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Κρήτης, στα πλαίσια υλοποίησης του προγράμματος με ΚΑ 1010 και ακρωνύμιο «**CIRCE**», το οποίο χρηματοδοτείται από το **ΕΛΙΔΕΚ**, ενδιαφέρεται να συνάψει την παρακάτω σύμβαση μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου:

Αντικείμενο έργου: Μελέτη βροχής σωματιδίων από κοσμικές ακτίνες στην ατμόσφαιρα.

Αναλυτική περιγραφή αντικειμένου έργου ή/και περιγραφή παραδοτέων:

- Μελέτη αλληλεπιδράσεων κοσμικών ακτίνων υπερ-υψηλών ενεργειών με την ατμόσφαιρα της Γης
- Προσομοιώσεις βροχής σωματιδίων προξενούμενης από τέτοιες αλληλεπιδράσεις, με ή χωρίς νέα φυσική στην πρώτη σύγκρουση.

Αμοιβή αναδόχου: Μεικτά: 10.800€ / χρόνο

Διάρκεια σύμβασης: Δυνητικά 3 έτη, αρχικά ένας χρόνος, με δυνατότητα επέκτασης ενός χρόνου κατ' έτος (1+1+1 έτη)

Τόπος εκτέλεσης έργου: Ηράκλειο, Κρήτη, Ελλάδα.

Επιθυμητός χρόνος έναρξης εκτέλεσης έργου: 01/04/2020

Επισημαίνεται ότι είναι δυνατή, μέσα στα πλαίσια του προγράμματος, η παράταση της χρονικής διάρκειας της σύμβασης έργου, ή η επέκταση του φυσικού ή οικονομικού αντικειμένου της, μόνο εάν απαιτηθεί από έκτακτο γεγονός.



Απαραίτητα προσόντα:

- Πτυχίο Φυσικής και Μεταπτυχιακό Δίπλωμα στη Φυσική
- Ερευνητικά ενδιαφέροντα: αστροφυσική υψηλών ενεργειών, αστροσωματιδιακή φυσική, συστήματα που πιθανόν να επιταχύνουν κοσμικές ακτίνες (κοσμικές δομές, ενεργοί γαλαξίες κλπ)
- Υπολογιστικές δεξιότητες: προγραμματισμός (Python, C, Fortran ή παρόμοιο), απεικόνιση αποτελεσμάτων, λογισμικό στοιχειοθεσίας
- Άριστη γνώση Αγγλικών

Οι υποψήφιοι που πληρούν τουλάχιστον τα αιτούμενα απαραίτητα προσόντα θα κληθούν σε συνέντευξη στα γραφεία του **ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ**. Η συνέντευξη θα πραγματοποιηθεί κατόπιν ειδοποίησης από την Επιτροπή Αξιολόγησης.

Στη συνέντευξη θα αξιολογηθούν το γνωστικό υπόβαθρο στην αστροσωματιδιακή φυσική, τη φυσική υψηλών ενεργειών, και στις υπολογιστικές δεξιότητες, και θα δοθεί ιδιαίτερη έμφαση στην προσωπικότητα του κάθε υποψηφίου (η ικανότητα επικοινωνίας και συνεργασίας και ομαδικής εργασίας, η διοικητική και οργανωτική ικανότητα, η πρωτοβουλία, η ανάληψη ευθυνών και η αποτελεσματικότητα).

Διευκρινίζεται ότι τα αποδεικτικά των προσόντων των ενδιαφερομένων αρκεί να είναι ευανάγνωστα αντίγραφα των πρωτοτύπων εγγράφων, σύμφωνα με τη διάταξη του άρθρου 1 του Ν. 4250/14 και ότι η υπηρεσία δύναται να προβεί σε δειγματοληπτικό έλεγχο τους σύμφωνα με την παράγραφο 2β του άρθρου 1 του Ν. 4250/14. Συγκεκριμένα θα γίνονται αποδεκτά τα ευκρινή φωτοαντίγραφα: α) των πρωτοτύπων εγγράφων που εκδίδονται από τις υπηρεσίες και τους φορείς του Δημοσίου τομέα ή των ακριβών αντιγράφων τους, β) ιδιωτικών εγγράφων και γ) εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές. Τα έγγραφα που έχουν συνταχθεί σε ξένη γλώσσα, πλην της αγγλικής (εκτός αν περιέχεται σε αυτά ειδική τεχνική ορολογία), υποβάλλονται μαζί με την επίσημη μετάφρασή τους επικυρωμένη από το Υπουργείο Εξωτερικών ή δικηγόρο (διευκρίνηση: αρκεί και ευανάγνωστη φωτοτυπία της μετάφρασης με τη σφραγίδα της επικύρωσης).

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλλουν τις προτάσεις τους ηλεκτρονικά στη διεύθυνση itcp@physics.uoc.gr μέχρι και τη **23/03/2020 (ώρα 14:00)**.



Η πρόταση καθενός ενδιαφερομένου πρέπει να περιλαμβάνει:

α) το διαβιβαστικό (παράρτημα Α) συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο (προσοχή να αποσταλεί σκαναρισμένο ώστε να φέρει την πρωτότυπη υπογραφή του ενδιαφερομένου),

β) Βιογραφικό σημείωμα (προσοχή να αποσταλεί σκαναρισμένο ώστε να φέρει την πρωτότυπη υπογραφή του ενδιαφερομένου),

γ) σε ηλεκτρονική μορφή όλα τα δικαιολογητικά τα οποία αποδεικνύουν τα προσόντα του (τίτλοι σπουδών, βεβαιώσεις προϋπηρεσίας, κλπ), τα οποία πρέπει να έχουν συνεχόμενη αρίθμηση ανά έγγραφο σελίδα (σκαναρισμένα).

Οι προτάσεις που θα παραληφθούν με οποιοδήποτε μέσο μετά την ως άνω ημερομηνία και ώρα **δεν θα ληφθούν υπόψη**.

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την διαδικασία της υποβολής προτάσεων και ενστάσεων στην **Γραμματεία του ΕΠΙΘΥΦ κα Ελένη Καντιδάκη, Τηλέφωνο: 2810-394003, e-mail: itcp@physics.uoc.gr**

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το αντικείμενο της συμβάσεως έργου, τα προσόντα κ.τ.λ. **Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Βασιλική Παυλίδου, Τηλέφωνο: 2810-394211 e-mail: pavlidou@physics.uoc.gr**

Σημειώνεται ότι το τελικό ύψος της αμοιβής τελεί υπό τους περιορισμούς του χρηματοδότη και της κείμενης νομοθεσίας.

Για την επιλογή της καταλληλότερης πρότασης η αξιολόγηση γίνεται με βάση τα παρακάτω κριτήρια:

Κριτήρια	Βαθμολογία κριτηρίων (μέγιστο 30)
Απαραίτητα προσόντα	
Βαθμός βασικού τίτλου σπουδών	1 μονάδα επί το Βαθμό Πτυχίου (με άριστα 10)
Άριστη γνώση Αγγλικών (πτυχίο ή ξενόγλωσση πτυχιακή ή ξενόγλωσση δημοσίευση)	ΝΑΙ/ΟΧΙ



Ερευνητική εμπειρία σε αστροσωματιδιακή φυσική ή/και φυσική υψηλών ενεργειών / κοσμολογία όπως αποδεικνύεται από πτυχιακές ή/και δημοσιεύσεις	ΝΑΙ/ΟΧΙ
Προσωπική συνέντευξη	Έως 20 μονάδες
Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης	ΝΑΙ/ΟΧΙ

Κατάθεση προτάσεων: Ηλεκτρονική με δικαιολογητικά.

Επισημαίνεται ότι εάν τα επιλεγέντα πρόσωπα είναι δημόσιοι υπάλληλοι, έχουν προσωπική ευθύνη τήρησης των προϋποθέσεων του άρθρου 31 του Ν. 3528/2007, όπως ισχύει.

Οι ενδιαφερόμενοι που έχουν υποβάλλει Πρόταση έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης, αποκλειστικά για λόγους νομιμότητας της διαδικασίας εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την επόμενη της ανάρτησης της σχετικής απόφασης της Επιτροπής Αξιολόγησης στην Ιστοσελίδα του ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ. Η ένσταση μπορεί να γίνει είτε ηλεκτρονικά στην ηλεκτρονική διεύθυνση itcp@physics.uoc.gr είτε με έντυπη κατάθεσή της στη Γραμματεία του ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ. Εάν η ένσταση αφορά στα προσόντα/ιδιότητες των λοιπών συνυποψηφίων, κοινοποιείται σε όσους αφορά, ηλεκτρονικώς, με μέριμνα της Γραμματείας του ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ. Κάθε συνυποψήφιος έχει δικαίωμα υποβολής των απόψεών του με ηλεκτρονική ή έντυπη κατάθεσή τους στη Γραμματεία του ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ, εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την σχετική γνωστοποίηση. Επίσης, τονίζεται κάθε υποψήφιος δύναται να ζητά και να λαμβάνει από τη Γραμματεία αντίγραφο του πρακτικού της Επιτροπής Αξιολόγησης προτάσεων και έχει δικαίωμα πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης/βαθμολόγησης των υπολοίπων υποψηφίων, εάν υπάρχουν, αποκλειστικώς καθ' όλη τη διάρκεια της προθεσμίας άσκησης της ως άνω ένστασης ή της υποβολής των απόψεων των συνυποψηφίων, όπως ανωτέρω αναφέρεται, χωρίς τη δυνατότητα χορήγησης αντιγράφων, και με τις



προϋποθέσεις που θέτει ο Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας και η λοιπή Νομοθεσία για την προστασία των προσωπικών δεδομένων. Η παρούσα πρόσκληση θα αναρτηθεί στους διαδικτυακούς τόπους:

<http://www.physics.uoc.gr/el/content/ipp>

<http://itcp.physics.uoc.gr/>

<http://astro.physics.uoc.gr/>

<http://www.uoc.gr>

Το Διοικητικό Συμβούλιο του **ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ**, κατόπιν της εισήγησης της αρμόδιας Επιτροπής Αξιολόγησης προτάσεων, είναι το αποφασιστικό όργανο ως προς τη σύναψη ή μη των συμβάσεων μίσθωσης έργου, και ως προς την επιλογή του καταλληλότερου προσώπου σε εκάστοτε περίπτωση και η απόφασή της αναρτάται στην ιστοσελίδα του **ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ**.

Ο Διευθυντής του Ινστιτούτου Θεωρητικής και Υπολογιστικής Φυσικής

Θεόδωρος Τομαράς



Ακολουθεί το Παράρτημα:

Υπόδειγμα διαβιβαστικού.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ : Υπόδειγμα διαβιβαστικού

**ΠΡΟΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΜΕ
ΑΡΙΘΜΟ 26**

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος με τα στοιχεία:

Επώνυμο :

Όνομα :

Όνομα πατρός :

Αριθμός τηλεφώνου οικίας ή κινητού :

.....

E-mail :

Ημερομηνία γέννησης :

Υπηκοότητα:

Στρατιωτική θητεία (για τους άνδρες):

Απαλλαγή

Εκπληρωμένη από :

..... / /

έως : .. / /

Οικογενειακή κατάσταση

Άγαμος

Έγγαμος

Υποβάλω την πρότασή μου προς σύναψη σύμβασης του έργου

.....

Καταθέτω τα δικαιολογητικά μου με την κάτωθι αριθμητική σειρά:

.....

.....

.....



Με ατομική μου ευθύνη, γνωρίζοντας τις κυρώσεις ⁽³⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

Α) Αποδέχομαι τους όρους της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή πρότασης σύναψης μίσθωσης έργου με αρ.....

Β) Διαθέτω όλα τα δικαιολογητικά που καταθέτω σε πρωτότυπα ή επίσημα αντίγραφα και μπορώ να προσκομίσω αυτά χωρίς καθυστέρηση, εάν μου ζητηθεί.

Γ) Δύναμαι να εκτελέσω το αιτούμενο έργο στο χρόνο που ορίζεται στην πρόσκληση

Δ) Για την ανάληψη του έργου και την είσπραξη της συμφωνηθείσας αμοιβής δεν συντρέχει κανένα κώλυμα στο πρόσωπό μου και σε αντίθετη περίπτωση, θα φροντίσω για την άρση κάθε κωλύματος για το σκοπό αυτό, εφόσον η παρούσα πρότασή μου γίνει δεκτή

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ

.....