



ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Αναρτητέα στο διαδίκτυο

Αθήνα, 25/09/2012

Αρ. πρωτ.: Γ-2012-0736

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΩΝ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ (fMRI) ΓΙΑ
ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «Κατανοώντας τους
μηχανισμούς τροφής-εντέρου-εγκεφάλου κατά τη διάρκεια της ζωής στη ρύθμιση της
πεινάς και του κορεσμού για την υγεία: Full4Health»

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας- Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών του Χαροκόπειου Πανεπιστημίου σύμφωνα με την απόφαση της συνεδρίας υπ' αριθμ. 232-12/09/2011 προκηρύσσει πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή για τη **Διενέργεια Λειτουργικών Απεικονίσεων Μαγνητικού Συντονισμού (fMRI)** στο πλαίσιο του ερευνητικού προγράμματος με τίτλο: «Κατανοώντας τους μηχανισμούς τροφής-εντέρου-εγκεφάλου κατά τη διάρκεια της ζωής στη ρύθμιση της πείνας και του κορεσμού για την υγεία: Full4Health». Το ερευνητικό πρόγραμμα λήγει στις 31/01/2016.

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο- Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η υπηρεσία παροχής 120 μαγνητικών τομογραφιών εγκεφάλου σε 60 εθελοντές (2 μαγνητικές τομογραφίες/ εθελοντή).

Διάρκεια/ μαγνητική τομογραφία: ενδεικτική διάρκεια 45 λεπτά.

Κάθε fMRI scan περιλαμβάνει: 1 survey scan, 1 anatomical image (T1-weighted scan, 1 mm isotropic resolution) και 3 fMRI scans.

Χαρακτηριστικά μαγνητικού τομογράφου: 3.0 Tesla, μοντέλο Philips ή Siemens ή ισοδύναμο συμβατό. Εξαγωγή αποτελεσμάτων σε ψηφιακή μορφή.

Άλλα προαπαιτούμενα:

Συσκευή ανταπόκρισης με 2 κουμπιά, συμβατή με το μαγνητικό τομογράφο.

Δυνατότητα προβολής οπτικών ερεθισμάτων (κατά προτίμηση οπισθοπροβολή), και διάταξη η οποία θα περιλαμβάνει ηλεκτρονικό υπολογιστή, συσκευή ανίχνευσης του παλμού συγχρονισμού του μαγνητικού τομογράφου, με σκοπό το συγχρονισμό της ακολουθίας σάρωσης με τα οπτικά ερεθίσματα.

Ιατρική επίβλεψη της διαδικασίας μαγνητικής τομογραφίας, της προετοιμασίας για την εξέταση fMRI και της λήψης βιολογικών δειγμάτων από τους εθελοντές.
Εισαγωγή και απομάκρυνση φλεβοκαθετήρα σε 60 ενήλικες εθελοντές.
Χρήση ψυχόμενης φυγόκεντρου για διαχείριση βιολογικών δειγμάτων.
Χώρος για διαχείριση βιολογικών δειγμάτων.
Χώρος για προετοιμασία εθελοντών.
Χώρος αποθήκευσης (κατάψυξης ή βαθιάς κατάψυξης) βιολογικών δειγμάτων.

Λόγω των αναγκών του ερευνητικού προγράμματος και του γεγονότος ότι θα συμμετέχουν εθελοντές από την περιοχή της Αττικής, οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα πρέπει να εδρεύουν στον Ν.Αττικής

3. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ- ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Η προϋπολογιζόμενη δαπάνη για το προκηρυσσόμενο έργο ανέρχεται έως του ποσού των **σαράντα επτά χιλιάδων εξακοσίων εξήντα δύο ευρώ και πενήντα λεπτών (47.662,50€)** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α..

Το έργο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

4. ΔΙΚΑΙΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν όλα τα νομικά πρόσωπα ή σύμπραξη αυτών, ημεδαπά ή αλλοδαπά, που έχουν αποδεδειγμένες ικανότητες, εξειδικευμένες γνώσεις και εμπειρία στον τομέα των ζητούμενων υπηρεσιών. Διευκρινίζεται ότι οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να λάβουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν προσφορά. Δεν γίνονται δεκτοί όσοι αποκλείστηκαν τελεσίδικα από κάποια Ελληνική Δημόσια Υπηρεσία ή ΝΠΔΔ γιατί δεν εκπλήρωσαν συμβατικές τους υποχρεώσεις και όσοι αποκλείστηκαν από διαγωνισμούς για υπηρεσίες του Ελληνικού Δημοσίου.

5. ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

5.1. ΒΑΣΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- 5.1.1. Το ύψος της συνολικής οικονομικής προσφοράς δεν μπορεί να υπερβαίνει τις **47.662,50€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α..**
- 5.1.2. Οι προσφορές πρέπει να έχουν **ισχύ 120 ημερών** από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού και δεσμεύουν τον διαγωνιζόμενο καθ' όλη τη διάρκεια του προκηρυσσόμενου έργου. Προσφορές με μικρότερη ισχύ θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- 5.1.3. Οι προσφορές υποβάλλονται υποχρεωτικά στην Ελληνική Γλώσσα.
- 5.1.4. Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται αποδεκτές.
- 5.1.5. Αντιπροσφορές δεν γίνονται αποδεκτές.
- 5.1.6. Δεν γίνεται δεκτή αναπροσαρμογή των τιμών.

5.2. ΤΙΜΕΣ

- 5.2.1. Οι υποψήφιοι οφείλουν να υποβάλουν προσφορά σε ΕΥΡΩ (€) για το σύνολο των ζητούμενων τεχνικών προδιαγραφών και δεν μπορούν να υποβάλλουν προσφορές μόνο για μέρος αυτών.
- 5.2.2. Οι τιμές θα δίνονται συνολικά για την ζητούμενη ποσότητα και θα αναγράφεται αν περιλαμβάνουν ή όχι ΦΠΑ.

5.3. ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

- 5.3.1. Οι προσφορές που θα υποβληθούν πρέπει να βρίσκονται τοποθετημένες σε ένα σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη:

ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ

Διενέργεια Λειτουργικών Απεικονίσεων Μαγνητικού Συντονισμού (fMRI) για το ερευνητικό πρόγραμμα «Κατανοώντας τους μηχανισμούς τροφής-εντέρου-εγκεφάλου κατά τη διάρκεια της ζωής στη ρύθμιση της πείνας και του κορεσμού για την υγεία: Full4Health» του ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

ο οποίος θα φέρει και τα στοιχεία του αποστολέα καθώς και τον αριθμό πρωτοκόλλου της οικείας προκήρυξης.

5.4. ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές μπορούν να κατατεθούν:

- I. Με απευθείας παράδοση στον τόπο παράδοσης που ορίζεται στην Παράγραφο 5.6 της παρούσας προκήρυξης.
- II. Μέσω ΕΛΤΑ,
- III. Μέσω COURIER.

Στις περιπτώσεις II και III το Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο δεν έχει καμία απολύτως ευθύνη για την έγκαιρη και σωστή παράδοση των προσφορών.

5.5. ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές μπορούν να υποβληθούν το αργότερο μέχρι **17/10/2012**.

Δεν θα ληφθούν υπόψη και θα επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν οι προσφορές που είτε υποβλήθηκαν εκπρόθεσμα, είτε ταχυδρομήθηκαν εμπρόθεσμα αλλά δεν έφτασαν έγκαιρα στην Επιτροπή.

5.6. ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ & ΕΡΕΥΝΩΝ – Γραφείο 112
Ελ. Βενιζέλου 70, 17671, Αθήνα
Ώρες: 9.00 π.μ.- 14.00μ.μ. (Δευτέρα έως Παρασκευή)

6. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥΣ

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται για περισσότερες πληροφορίες κατά τις εργάσιμες ημέρες από τις 08.30 π.μ. έως τις 14.30μ.μ.. στην κα Ζερβάκη, Τηλ. : 210 9549265-322.

7. ΤΡΟΠΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

- 7.1. Η κατακύρωση θα γίνει με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή. Προσφορές θα υποβληθούν για το σύνολο των ζητούμενων τεχνικών προδιαγραφών και ως ανάδοχος θα επιλεγεί αυτός που θα προσφέρει την χαμηλότερη τιμή για το σύνολο αυτών.
- 7.2. Για την αξιολόγηση των προσφορών λαμβάνονται υπόψη τα παρακάτω στοιχεία:
 - Η συμφωνία της προσφοράς προς τους όρους της προκήρυξης.
- 7.3. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού οργάνου.

8. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

- 8.1. Μετά την απόφαση κατακύρωσης από την Επιτροπή Ερευνών θα αποσταλεί κοινοποίηση στους υποψήφιους.
- 8.2. Με την κοινοποίηση η σύμβαση θεωρείται ως συναφθείσα και το έγγραφο της σύμβασης που ακολουθεί έχει αποδεικτικό μόνο χαρακτήρα.

9. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

- 9.1. Ο προμηθευτής στον οποίο κατακυρώθηκε ο διαγωνισμός υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης (παρ. 8) για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.
- 9.2. Ο προμηθευτής που δεν θα προσέλθει μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε, να υπογράψει τη σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του Χαροκοπείου Πανεπιστημίου.

Στον προμηθευτή που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του Χαροκοπείου Πανεπιστημίου ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διεξαγωγής του Διαγωνισμού, η οποία υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά ή διαζευκτικά οι παρακάτω κυρώσεις: παροχή των υπηρεσιών σε βάρος του εκπτώτου προμηθευτή από τους υπόλοιπους συμμετέχοντες στο διαγωνισμό, κάθε άμεση ή έμμεση προκαλούμενη ζημία του δημοσίου ή το τυχόν διαφέρον που θα προκύψει, καταλογίζεται σε βάρος του εκπτώτου προμηθευτή. Ο καταλογισμός αυτός γίνεται ακόμη και στην περίπτωση που δεν πραγματοποιείται νέα παροχή των υπηρεσιών, κατά τα παραπάνω οριζόμενα. Στην περίπτωση αυτή, ο υπολογισμός του καταλογιζόμενου ποσού γίνεται με βάση κάθε στοιχείο, κατά την κρίση του αρμόδιου οργάνου και με βάση τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

Είναι δυνατή η έγγραφη τροποποίηση της σύμβασης όταν συμφωνήσουν προς τούτο και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.

10. ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Οι λειτουργικές Απεικονίσεις Μαγνητικού Συντονισμού (fMRI) θα διενεργούνται τμηματικά κατόπιν συνεννόησης και σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ευρωπαϊκού ερευνητικού προγράμματος στο οποίο εντάσσονται. Τα αποτελέσματα θα παραδίδονται μετά τη διενέργεια των απεικονίσεων εντός χρονικού διαστήματος που δεν θα υπερβαίνει τη 1 (μία) εβδομάδα. Η διάρκεια του προκηρυσσόμενου έργου ορίζεται σε διάστημα περίπου 2 (δύο) ετών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Σε περίπτωση που παραταθεί το ερευνητικό πρόγραμμα ή επιθυμεί ο επιστημονικά υπεύθυνος και κατόπιν σχετικής απόφασης του αρμόδιου συλλογικού οργάνου δύναται να παραταθεί και ο χρόνος υλοποίησης του προκηρυσσόμενου έργου.

Η παραλαβή των αποτελεσμάτων θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και τιμολογίων.

11. ΠΛΗΡΩΜΗ- ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ- ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΑ

- 11.1. Οι πληρωμές από τον ΕΛΚΕ του Χαροκοπείου Πανεπιστημίου προϋποθέτουν και θα ακολουθούν την χρηματοδότηση του προγράμματος με τίτλο **«Κατανοώντας τους μηχανισμούς τροφής-εντέρου-εγκεφάλου κατά τη διάρκεια της ζωής στη ρύθμιση της πείνας και του κορεσμού για την υγεία: Full4Health»** στο πλαίσιο των

υπαρχουσών διαδικασιών διαχείρισης και η πληρωμή του ποσού του παρεχόμενου έργου θα γίνεται τμηματικά σε αντιστοιχία με την παράδοση των παραδοτέων και την προσκόμιση από τον ανάδοχο των αντίστοιχων παραστατικών.

- 11.2. Η πληρωμή της αξίας των προσφερόμενων υλικών θα γίνει βάσει των νομίμων παραστατικών τα οποία ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στον ΕΛΚΕ του Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου.
- 11.3. Η πληρωμή της αξίας των προσφερόμενων υλικών θα γίνει σε ευρώ.

12. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- 12.1. Ο ΕΛΚΕ δεν φέρει καμία ευθύνη για την περίπτωση ακύρωσης του διαγωνισμού.
- 12.2. Ο ΕΛΚΕ δεν φέρει καμία ευθύνη και δεν θα υποστεί κατ' ουδένα τρόπο επιβάρυνση σε περίπτωση αλλαγής κόστους των ζητούμενων υλικών.
- 12.3. Απαγορεύεται η εκχώρηση από τον ανάδοχο του έργου σε οποιονδήποτε τρίτο, των υποχρεώσεων και δικαιωμάτων που απορρέουν από τη σύμβαση που θα συναφθεί μεταξύ του αναθέτοντος φορέα και του ανάδοχου.

13. ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Διαφορές που θα προκύψουν μεταξύ του αναθέτοντος φορέα και του ανάδοχου υπάγονται αποκλειστικώς στη δικαιοδοσία των Δικαστηρίων της Αθήνας.

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής
Εκπαίδευσης και Ερευνών**

Ο Επιστημονικά Υπεύθυνος του Έργου

**Απόστολος Γ. Παπαδόπουλος
Αναπλ. Καθηγητής**

**Μανιός Ιωάννης
Επίκουρος Καθηγητής**