

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

***«Προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού και αναλωσίμων»***

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, 6ο 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 ηλεκτρονικού εξοπλισμού και αναλωσίμων»***

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **πέντε χιλιάδες εξακόσια πενήντα ευρώ (5.650,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, ήτοι: **τέσσερις χιλιάδες τετρακόσια ευρώ (4.400,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την ΟΜΑΔΑ Α, οκτακόσια ευρώ (800,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την ΟΜΑΔΑ Β, εκατόν ογδόντα ευρώ (180,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την ΟΜΑΔΑ Γ και διακόσια εβδομήντα ευρώ (270,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την ΟΜΑΔΑ Δ.**

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην υλοποίηση αντίστοιχων προμηθειών και η προσφορά τους να πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς. Προσφορές μπορούν να υποβληθούν είτε για το σύνολο κάθε ομάδας (για μία ή περισσότερες ομάδες), είτε για το σύνολο της προμήθειας, που αποτελεί αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης όπως προσδιορίζεται ειδικότερα στις τεχνικές προδιαγραφές αυτής με τα εξής στοιχεία:

**ΠΡΟΣΦΟΡΑ για**

***«Προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού και αναλωσίμων»***

**ΟΜΑΔΑ Α ή ΟΜΑΔΑ Β ή ΟΜΑΔΑ Γ ή ΟΜΑΔΑ Δ**

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Δευτέρα, 22 Μαΐου 2017 και ώρα 12:30 μμ** στην ακόλουθη διεύθυνση:

ΕΚΕΤΑ / ΙΠΤΗΛ Θεσσαλονίκη: 6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης, 57001 Θέρμη Θεσσαλονίκης  
Γραμματεία ΙΠΤΗΛ  
Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κ Σπύρος Νικολόπουλος, τηλ. +30 2311 257752

Για τη λήψη της τελικής απόφασης και επιλογής, μεταξύ των προσφορών που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης, θα συνεκτιμηθούν:

- α) Το ύψος της οικονομικής προσφοράς
- β) Η πληρότητα και αρτιότητα της πρότασης
- γ) Η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των υποψηφίων
- δ) Η διάρκεια εγγύησης (εφόσον παρέχεται)
- ε) Η τεχνική υποστήριξη μετά την πώληση

- στ) Η διαθεσιμότητα
- ζ) Ο χρόνος παράδοσης

Η υποβολή της προσφοράς συνεπάγεται την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από τον υποψήφιο Ανάδοχο όλων των όρων της παρούσας πρόσκλησης.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα για την εξόφλησή του.

Επί του αρχικού συμβατικού τμήματος, χωρίς ΦΠΑ και κατά την πληρωμή της σύμβασης παρακρατείται 0,06% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 3 του Ν. 4013/2011, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινήσεις: Φώτιος Καλαγάνης τηλ. , email: fkalaganis@iti.gr και Μαρία Παπαδοπούλου τηλ. +30 2311 257726, email: margap@iti.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΠΤΗΛ

Δημήτριος Τζοβάρας  
Διευθυντής ΙΠΤΗΛ

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### Γενικά

Το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), στα πλαίσια του έργου «**MAMEM – Multimedia Authoring and Management using your Eyes and Mind**» πρόκειται να προμηθευτεί τα κάτωθι περιγραφόμενα είδη:

### Ειδικές Προδιαγραφές υπό προμήθεια ειδών

**ΟΜΑΔΑ Α:** Συσκευή καταγραφής των ηλεκτρο-εγκεφαλικών σημάτων του ανθρώπου (ΗΕΓ), Neuroelectrics EnoBio 8

**Προϋπολογισμός:** 4.400,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

#### Τεχνικές προδιαγραφές:

- Number of Channels: 8 Channels
- Bandwidth: 0 to 125 Hz (DC coupled)
- Sampling rate: 500 SPS
- Resolution: 24 bits – 0,05 microvolt (uV)
- Measurement Noise: < 1 μV RMS
- Input impedance: 1 GΩ
- Allows for Stimulation simultaneously (tDCS and TMS compatible)
- Communication: Bluetooth 3.0 and 2.1
- Output: EDF+, ASCII, NEDF data files or TCP/IP raw data streaming
- 3 Axes accelerometer
- MicroSD card for on-board storage
- USB rechargeable system using Li-Ion battery
- Operating time: 16 hours
- Dimensions: 60 x 85 x 20 mm
- Weight: 65 g
- Compatible with Windows 7, 8 and Mac OS X
- Compatible with MatNIC toolbox for remote management of stimulation
- Compatible with Neuroelectrics NUBE cloud

**ΟΜΑΔΑ Β:** Ηλεκτρόδια συμβατά με την συσκευή καταγραφής ηλεκτρο-εγκεφαλικών σημάτων του ανθρώπου (ΗΕΓ) NeuroElectrics EnoBio

**Προϋπολογισμός:** 800,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

**Ποσότητα:** Ένα (1) πακέτο από τα κάτωθι:

#### B1 - Ηλεκτρόδια (μέρος 1):

- (8-pack) Neuroelectrics Drytrode
- (50-pack) Neuroelectrics Sticktrode

**Ποσότητα:** Οκτώ (8) τεμάχια από τα κάτωθι

#### B2 - Ηλεκτρόδια (μέρος 2):

- Neuroelectrics Solidgeltrode
- Neuroelectrics NG Geltrode

**ΟΜΑΔΑ Γ:** Ειδικά διαμορφωμένο σκουφάκι συμβατό με την συσκευή καταγραφής ηλεκτρο-εγκεφαλικών σημάτων του ανθρώπου (ΗΕΓ) NeuroElectrics Enobio

**Προϋπολογισμός:** 180,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

**Ποσότητα:** Ένα (1) τεμάχιο

**Τεχνικές Προδιαγραφές:**

- Neuroelectrics Neoprene Headcap
- Material: neoprene
- Size: Large
- Cranial perimeter: 57 cm
- Number of holes: 39

**ΟΜΑΔΑ Δ:** Αναλώσιμα συμβατά με την συσκευή καταγραφής ηλεκτρο-εγκεφαλικών σημάτων του ανθρώπου (ΗΕΓ) NeuroElectrics Enobio

**Προϋπολογισμός:** 270,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

**Δ1:** Ηλεκτρο-αγώγιμη γέλη

- Electrode gel – Signagel συσκευασία 250g

**Ποσότητα (Δ1):** Δύο (2) τεμάχια

**Δ2:** Σύριγγες

- Curved Syringe for physiological gel or saline solution application

**Ποσότητα (Δ2):** Τρία (3) τεμάχια

**Δ3:** Ηλεκτρο-αγώγιμη γέλη σε στερεή μορφή

- (8-pack) Neuroelectrics Solidgel Consumable

**Ποσότητα (Δ3):** Είκοσι (20) τεμάχια

Όπου στις ανωτέρω προδιαγραφές κατονομάζεται ρητά ο κατασκευαστής και το μοντέλο κάποιου είδους ή και/εξαρτήματος, αυτό κρίνεται ως αναγκαία προϋπόθεση ώστε να εξασφαλιστεί η όσο το δυνατό βέλτιστη συμβατότητα, απόδοση και ορθή λειτουργία των ειδών ή και/εξαρτημάτων, τόσο μεταξύ τους όσο και με την ήδη εγκατεστημένη εργαστηριακή υποδομή του Ινστιτούτου.

**Εγγύηση και αποκατάσταση βλαβών:**

Η Συσκευή καταγραφής των ηλεκτρο-εγκεφαλικών σημάτων του ανθρώπου πρέπει να προσφέρεται 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 Ανάδοχος 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.