

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ &
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1^{ης} ΥΠΕ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΑΘΗΝΩΝ
«ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ»**

ΑΘΗΝΑ 29-1-2016

Ταχ. Δ/ση : Θηβών & Παπαδιαμαντοπούλου, Γουδί
Τ.Κ. : 11527
Υπηρεσία : Τμ. Προμηθειών
Πληροφορίες : Αλεξ. Ευμορφοπούλου
Τηλέφωνο : 213 2013 152
Fax : 213 2013 118

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ Νο 6

**ΠΡΟΧΕΙΡΟΣ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ (1)
ΣΥΓΧΡΟΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ VIDEO-ΕΓΚΕΦΑΛΟΓΡΑΦΙΑΣ
ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓ. ΔΑΠΑΝΗ: 30.750,00 ΕΥΡΩ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΣΤΟΝ ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΤΥΠΟ
ΝΑΙ	29-01-2016

Έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις:
 - Του Ν. 2286/95 (ΦΕΚ 19Α/ 95) Προμήθειες του Δημόσιου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων.
 - Του Π.Δ. 118/07 (ΦΕΚ 150/Α/07) «Κανονισμός προμηθειών Δημοσίου»
 - Του Ν.3527/2007 (ΦΕΚ 25/09-02-2007) «Κύρωση συμβάσεων υπέρ νομικών προσώπων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας & Κοιν. Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις»
 - Του Ν. 3918/2011 (ΦΕΚ Α'31/02-03-2011) «Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις».
 - Του Ν. 4281/2014 (ΦΕΚ 160 Α'/8-8-2014) Μέρος Β' 157 περ. β' της παρ.1 «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις».
- Την υπ' αριθ. 17/1/19-1-2016 Απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου, με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια του Πρόχειρου Μειοδοτικού Διαγωνισμού.

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ο Υ Μ Ε

Πρόχειρο Μειοδοτικό Διαγωνισμό για την προμήθεια ενός σύγχρονου συστήματος ασύρματης video – εγκεφαλογραφίας στο Νευρολογικό τμήμα του Νοσοκομείου.

Κατάθεση προσφορών έως και 08-02-2016 ώρα 14:00.

Αποσφράγιση προσφορών: 09-02-2016 ημέρα Τρίτη ώρα 10:00 π.μ στην αίθουσα του Τμήματος Προμηθειών.

Δικαίωμα συμμετοχής στο Διαγωνισμό έχουν:

α) Πολίτες ημεδαπής και αλλοδαπής της αυτοί ορίζονται στο άρθρο 6 του Π.Δ. 118/07.

Β) Νομικά πρόσωπα ημεδαπά και αλλοδαπά της αυτά ορίζονται στο άρθρο 6 του ΠΔ 118/07.

Γ) Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλουν κοινή προσφορά, της ορίζονται στο άρθρο 7 του Π.Δ. 118/07.

Δ) Συνεταιρισμοί.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα εφ' όσον κριθεί σκόπιμο να ζητήσει οποιοδήποτε από τα δικαιολογητικά του άρθρου 6 παρ. 2 του ΠΔ 118/07.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η προσφορά να υποβληθεί μέσα σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο στον οποίο θα περιλαμβάνονται χωριστός σφραγισμένος φάκελος της τεχνικής προσφοράς [πρωτότυπο & αντίγραφο] και σφραγισμένος ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς [πρωτότυπο & αντίγραφο].

ΤΙΜΕΣ

Οι τιμές θα δίδονται ως εξής:

- Τιμή με κρατήσεις χωρίς ΦΠΑ στον οποίο υπάγεται το είδος (τιμή κατ' αποκοπή - τεμ. 1).

- Η τιμή με κρατήσεις χωρίς ΦΠΑ θα λαμβάνεται για την σύγκριση των προσφορών.

- Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ευρώ ή που καθορίζουν σχέση ευρώ με ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

- Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή ή δεν δίνεται ενιαία τιμή για ολόκληρη ποσότητα που προκηρύχθηκε, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ: Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης η εταιρεία που θα αναδειχθεί προμηθευτής θα καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης 5% της συμβατικής αξίας χωρίς τον ΦΠΑ

ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΔΥΟ ΜΗΝΕΣ
ΣΥΝΟΛΟ ΚΡΑΤΗΣΕΩΝ (ΥΠΕΡ ΤΡΙΤΩΝ)	Για προμήθεια αγαθών-εργαλαβίες συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων υπέρ τρίτων κρατήσεων (2%), συν 0,1036%, υπέρ του ΕΑΑΔΗΣΥ και του χαρτοσήμου, καθώς και της

	παρακράτησης φόρου 4% και των εξόδων μεταφοράς. Για παροχή υπηρεσιών συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων υπέρ τρίτων κρατήσεων (2%), συν 0,1036%, υπέρ του ΕΑΑΔΗΣΥ και του χαρτοσήμου, καθώς και της παρακράτησης φόρου 8% και των εξόδων μεταφοράς.
ΠΛΗΡΩΜΗ	ΕΝΤΟΣ ΤΡΙΜΗΝΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΘΑ ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΔΕΛΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ.
ΠΑΡΑΔΟΣΗ	60 ΗΜΕΡΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Ο διαγωνισμός θα αναρτηθεί στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου www.paidon-agiasofia.gr

Στην περίπτωση της προμήθειας του εντύπου της διακήρυξης από την ιστοσελίδα του Νοσοκομείου, οι ενδιαφερόμενες εταιρείες οφείλουν να ελέγχουν σε τακτά χρονικά την ιστοσελίδα, προκειμένου να ενημερώνονται για τυχόν αλλαγές-διορθώσεις που ενδεχομένως θα προκύψουν μέχρι την διενέργεια του ΠΜΔ.

Το Νοσοκομείο ουδεμία ευθύνη φέρει για τυχόν ισχυρισμούς των ενδιαφερόμενων εταιρειών περί μη ενημέρωσης τους, σε περίπτωση αλλαγών-διορθώσεων της διακήρυξης, δεδομένου ότι όλες οι σχετικές ενημερώσεις θα αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Βασικά χαρακτηριστικά Video – Ηλεκτροεγκεφαλογραφικού (ΗΕΓ/κού) μηχανήματος

Να διαθέτει δυνατότητα Video – Ηλεκτροεγκεφαλογραφική καταγραφή.

Να διαθέτει δυνατότητα ασύρματης 24ωρης τουλάχιστον καταγραφής.

Να διαθέτει δυνατότητα απομακρυσμένης σύνδεσης με υπολογιστή και ανάγνωσης του ΗΕΓ με χρήση λογισμικού.

Να έχει ενιαίο σύστημα εργονομικού σχεδιασμού και να φέρεται σε τροχήλατη βάση του ιδίου οίκου.

Να συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα καλώδια, ηλεκτρόδια επιφανείας και ότι χρειάζεται για την πλήρη λειτουργία του.

Το ζητούμενο μηχάνημα θα πρέπει να πληρεί τις παρακάτω απαραίτητες τεχνικές προδιαγραφές που θα πρέπει να αποδεικνύονται στην τεχνική περιγραφή και να τεκμηριώνονται με αντίστοιχες παραπομπές σε πρωτότυπα prospectus ή άλλα έγγραφα:

Θα πρέπει να είναι τελευταίας τεχνολογίας, ψηφιακής κατασκευής και να φέρει πιστοποίηση χρήσης από την Ευρωπαϊκή Ένωση (CE mark) και να τηρεί τους διεθνείς και ευρωπαϊκούς κανόνες ασφαλείας.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να περιλαμβάνει την συσκευή καταγραφής και ενίσχυσης του ΗΕΓ/τος, τουλάχιστον 32 καναλιών και να έχει την δυνατότητα ταυτόχρονης απεικόνισης στην οθόνη 64 καναλιών (διπολικές και μονοπολικές).

Ο ΗΕΓ/φος να είναι δομημένος σε ηλεκτρονικό υπολογιστή ο οποίος διαμορφώνεται από τον κατασκευαστή και να αναφέρεται στο πιστοποιητικό του CE του ΗΕΓ/φου και να διαθέτει τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

Επεξεργαστή, RAM... , CD/DVD – RW, Οθόνη TEF 22'' τουλάχιστον, Printer έγχρωμος Laser.

Φωτεινό ερεθιστή (τύπου LED), με ρυθμιζόμενη συχνότητα με ξεχωριστή τροχήλατη βάση.

Η σύνδεση μεταξύ της μονάδος (Head box) και ηλεκτρονικού υπολογιστή να γίνεται μέσω καλωδίου Ethernet.

Να έχει τη δυνατότητα παράλληλης απεικόνισης του ΗΕΓραφήματος σε πραγματικό χρόνο και ΗΕΓραφήματος προηγηθείσης καταγραφής.

Η αποθήκευση των στοιχείων – κυματομορφών να γίνεται είτε σε σκληρό δίσκο του συστήματος είτε σε οπτικό μέσο. Να υπάρχει δυνατότητα ανάγνωσης υπολογιστή χωρίς την ανάγκη επιπλέον προγράμματος.

Να είναι λειτουργικός και φιλικός προς την χρήση.

Να είναι εφοδιασμένος με βαθμίδα μέτρησης χρόνου και επισήμανσης επεισοδίων.

Να υπάρχει λειτουργία ZOOM για τμήματα κυματομορφών ώστε ο χρήστης να μετρά και να μεγενθύνει τις συχνότητες, τα δυναμικά και το λανθάνοντα χρόνο.

Να διαθέτει βάση δεδομένων στην οποία αποθηκεύονται τα reports για κάθε ασθενή και να δύναται να ανακαλούνται από διάφορα κριτήρια π.χ. ονοματεπώνυμο, μετρήσεις κ.λ.π.

Να έχει σύνθετη αντίσταση εισόδου τουλάχιστον 100 ΜΩ.

Φίλτρα χαμηλών και υψηλών συχνοτήτων.

Η στάθμη θορύβου να είναι η μικρότερη δυνατή.

Το box των ηλεκτροδίων να παρέχει την δυνατότητα ειδικού κομβίου συμβάντων και να διαθέτει σύστημα ανατομικού οδηγού για την εύκολη και ακριβή τοποθέτηση των ηλεκτροδίων.

Η λειτουργία του συστήματος να βασίζεται σε ισχυρό ηλεκτρονικό υπολογιστή με λογισμικό Ηλεκτροεγκεφαλογραφίας MS Windows 7 PROFESSIONAL.

Να έχει δυνατότητα ελέγχου των αντιστάσεων.

Να υπάρχει φίλτρο αποκοπής της συχνότητας δικτύου.

Να διαθέτει λίστα σχολίων (ανοικτά μάτια, κλειστά μάτια κ.λ.π.) η οποία να είναι παραμετροποιήσιμη.

Να υπάρχει δυνατότητα εξαγωγής του ΗΕΓφήματος και ανάγνωσης αυτού σε οποιοδήποτε υπολογιστή.

Να παρέχει σύνολο μηνυμάτων κατά την αναγνώριση σφαλμάτων με αντίστοιχη πρόταση στο χρήστη δια ενδεχόμενες διορθωτικές κινήσεις.

Να λειτουργεί σε τάση 220 Volt.

Η συντήρηση να γίνεται δύο φορές το έτος, ανά εξάμηνο.

Να γίνεται έλεγχος, εσωτερικός καθαρισμός, ρύθμιση και τυχόν επισκευή του Ηλεκτροεγκεφαλογράφου και Ηχοφωτοδιεγέρτου από ειδικό Τεχνικό εταιρείας.

Να έχει διετή εγγύηση.

Να έχει τουλάχιστον δέκα χρόνια κάλυψη σε ανταλλακτικά και τεχνική υποστήριξη.

Δυνατότητα εκπαίδευσης του προσωπικού.

Σέρβις και manual στα ελληνικά.

Λοιπές λεπτομέρειες να καθοριστούν με την παραγγελία.