



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1ης Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΕΙΟ “Η ΑΓΙΑ ΕΛΕΝΗ”
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Αθήνα, 27-11-2024
Αρ. Πρωτ. 5306

Προς κάθε ενδιαφερόμενο

Ταχ. Δ/ση: Δημ. Σούτσου 21
 Αθήνα Τ.Κ. 11521
 Πληροφορίες Γ.Ξένος
 Τηλέφωνο: 2132023407
 Φαξ : 210 6446951
 e-mail: promithies@spiliopoulio.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Θ Ε Μ Α: Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την προμήθεια για την δύο (2) καρδιογράφων για τις ανάγκες των Εξωτερικών Ιατρείων και της Παθολογικής Κλινικής του Νοσοκομείου (CPV: 33123230-9).

Έχοντας υπόψη:

1. Ν. 2955/2001 "Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις".
2. Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και Λοιπές διατάξεις».
3. Ν.3580/07 «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις». [ΦΕΚ Α΄134/18-6-2007], όπως τροποποιήθηκε και ισχύει από το Ν. 3846/2010 «Εγγυήσεις για την εργασιακή ασφάλεια και άλλες διατάξεις» άρθρο 24.
4. Ν.3527/2007 «Περί κύρωσης συμβάσεων υπέρ Νομικών Προσώπων εποπτευόμενων από το ΥΥΚΑ».
5. Ν.3846/2010 (ΦΕΚ 66/Α΄/11-5-10) «Εγγυήσεις για την εργασιακή ασφάλεια και άλλες διατάξεις».
6. Ν.3863/2010 (ΦΕΚ 115/Α΄/15-7-2010), άρθρο 68, περί συμβάσεις εργολαβίας εταιρειών παροχής υπηρεσιών όπως τροποποιήθηκε και ισχύει από το Ν.4144/13.
7. Ν.3918/2011 (ΦΕΚ 31/Α΄/2-3-11) «Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις».
8. Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α΄/28-6-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό κι άλλες διατάξεις».
9. Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/Ε.Ε και 2014/25/Ε.Ε.)», όπως συμπληρώθηκε και ισχύει.
10. Π.Δ. 80/2016 περί αναλήψεως υποχρεώσεων από τους Διατάκτες.
11. Τα αιτήματα των Εξωτερικών Ιατρείων και της Παθολογικής Κλινικής.
12. Τις τεχνικές προδιαγραφές που υπογράφει ο Καρδιολόγος.

13. Την υπ. αριθ. 5293/26-11-2024 απόφαση Διοικήτριας για την έγκριση διαγωνιστικής διαδικασίας για την προμήθεια δύο (2) καρδιογράφων για τις ανάγκες των Εξωτερικών Ιατρείων και της Παθολογικής Κλινικής του Νοσοκομείου (CPV: 33123230-9).
14. Την υπ' αριθμ. 5300/27-11-2024 Απόφαση Ανάληψη Υποχρέωσης.

Π ρ ο κ η ρ ύ σ σ ε τ α ι

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης που θα αναρτηθεί στη Διαύγεια, στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου για την υποβολή προσφορών με **κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή**, για την **προμήθεια** δύο (2) καρδιογράφων για τις ανάγκες των Εξωτερικών Ιατρείων και της Παθολογικής Κλινικής του Νοσοκομείου (CPV: 33123230-9) προϋπολογισμού **2.690,00** πλέον ΦΠΑ 24%, ήτοι **3.335,60** συμπ. ΦΠΑ 24% που θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Νοσοκομείου (**ΚΑΕ 7131^α**) για το έτος 2024.

Οι προσφορές με όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά να αποσταλούν με e-mail στην ηλεκτρονική δ/ση promithies@spiliopoulio.gr έως **5-12-2024** και ώρα **12:00 μ.**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ 12/ ΚΑΝΑΛΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ:

1. Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας, μικρού όγκου και βάρους (το βάρος του να μην ξεπερνά τα 4 κιλά).
2. Να συλλέγει ταυτόχρονα και τις δώδεκα επαγωγές και να πραγματοποιεί συνεχής ταυτόχρονη καταγραφή 12 καναλιών σε ενσωματωμένο θερμικό καταγραφικό υψηλής διακριτικής ικανότητας σε χαρτί πλάτους 216x295mm τουλάχιστον.
3. Να λειτουργεί με ρεύμα 100-240 V / 50-60 HZ και με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες μέσω ενσωματωμένου τροφοδοτικού (φορτιστής) διάρκειας σε πλήρη φόρτιση τουλάχιστον (360) καρδιογραφημάτων συνεχούς λειτουργίας .
4. Να διαθέτει αυτόματη και χειροκίνητη λειτουργία και ρυθμό.
5. Να διαθέτει λογισμικό για αυτόματη μέτρηση και ερμηνεία ηλεκτροκαρδιογραφήματος reanalysis με υπολογισμό παραμέτρων P, PR, QRS, QT, καθώς και εμφάνισης average bit, με δυνατότητα εκτύπωσης στην τελική αναφορά .
6. Να διαθέτει έγχρωμη φωτιζόμενη αναδιπλούμενη κατά 90° οθόνη LCD, τουλάχιστον 10.0" ιντσών και να απεικονίζονται τα ακόλουθα:
 - ο 12 επαγωγές ταυτόχρονα.
 - ο Τα στοιχεία του ασθενούς.
 - ο Κατάσταση φόρτισης μπαταρίας.
 - ο Τις παραμέτρους ταχύτητας, ύψους & αριθμός απαγωγών.
 - ο Τα φίλτρα ομαλής λειτουργίας.
 - ο Ωρα.
 - ο Καρδιακό ρυθμό.

7. Να διαθέτει πέντε (5) τουλάχιστον ταχύτητες καταγραφής (5, 6.25, 10, 25, 50 mm/s).
8. Να διαθέτει τέσσερις (4) τουλάχιστον κλίμακες ευαισθησίας. (2.5, 5, 10, 20 mm/mv)
9. Να διαθέτει φίλτρα για το μυϊκό τρόμο, φίλτρα υψηλών συχνοτήτων και φίλτρο εξομάλυνσης του δικτύου AC Filter.
10. Να έχει εύρος συχνοτήτων 0,05 - 150 HZ .
11. Να διαθέτει κύκλωμα ανίχνευσης βηματοδότη.
12. Η συχνότητα δειγματοληψίας να είναι 32.000HZ sps/channel ανά δευτερόλεπτο / ανά κανάλι.
13. Να διαθέτει αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο όχι επί της οθόνης.
14. Να διαθέτει σύστημα αυτόματης ανίχνευσης αποκόλλησης ηλεκτροδίων με ένδειξη επί της οθόνης.
15. Να διαθέτει εσωτερικό ενσωματωμένο κύκλωμα προστασίας από απινιδώσεις.
16. Χρόνος απόκρισης τουλάχιστον 3,2 δευτερόλεπτα.
17. Να έχει την δυνατότητα Ψηφιακής επικοινωνίας με Η/Υ μέσω θύρας USB και θύρας LAN.
18. Να έχει την δυνατότητα απευθείας επικοινωνίας με εξωτερικό κόινο εκτυπωτή.
19. Να διαθέτει κάρτα μνήμης (SD Card) για την αποθήκευση – αρχειοθέτηση τουλάχιστον 10.000 καρδιογραφημάτων σε XLM/PDF/BMP/JPG μορφή.
20. Να παγώνει το καρδιογράφημα επί της οθόνης (FREEZE ECG) με δυνατότητα ανάκλησης του και εκτύπωσης του.
21. Να αναβαθμίζεται με ενσωματωμένο πληκτρολόγιο για αποκλειστική χρήση stress test.
22. Να είναι κατάλληλος για ενήλικες - παιδιά – νεογνά.
23. Να συνοδεύεται από 10 πολικό καλώδιο ασθενούς.
24. Να διαθέτει χερούλι μεταφοράς.
25. Να διαθέτει δυνατότητα barcode scanner για εύκολη εισαγωγή στοιχείων ασθενούς.
26. Να συνοδεύεται και από δεύτερο (2) καλώδιο ασθενούς τύπου grabber για σύνδεση

αυτοκόλλητων ηλεκτροδίων pads.

ΕΓΓΥΗΣΗ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ – ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

Για τα κατωτέρω ζητούμενα θα απαιτηθεί ιδιαίτερη δήλωση αποδοχής τους, η οποία θα συνοδεύει την προσφορά.

1. Να χορηγείται εγγύηση δύο (2) τουλάχιστον ετών, αρχόμενη από την τοποθέτηση και έλεγχο καλής λειτουργίας, μέσα στον οποίο θα εκτελούνται, χωρίς αμοιβή, οι απαιτούμενες συντηρήσεις, βλάβες και αντικαταστάσεις κατεστραμμένων εξαρτημάτων, που οφείλονται σε βλάβη της συσκευής.
2. Μετά την εγκατάσταση και παραλαβή του μηχανήματος, θα εκπαιδευτούν ιατροί και τεχνικοί του Νοσοκομείου, στην χρήση και συντήρηση αντίστοιχα σε προκαθορισμένο χρόνο.
3. Με την κατάθεση της προσφοράς να κατατεθούν με ποινή αποκλεισμού τα πρωτότυπα ή Νομίμως επικυρωμένα φωτοαντίγραφα εγχειρίδια χρήσης, λειτουργίας (user manual) στην Ελληνική, καθώς και κατά την εκπαίδευση θα παραδοθούν τα πρωτότυπα πάσης φύσεως εγχειρίδια χρήσης, λειτουργίας στην ελληνική και τεχνικής φροντίδας (service manual).
4. Η κάλυψη της συσκευής σε εξαρτήματα ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα πρέπει να είναι τουλάχιστον δεκαετής.
5. Να κατατεθούν με ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικά EN ISO 9001:2015 & EN ISO 13485:2003 του προμηθευτή καθώς και EN ISO 13485:2003 του κατασκευαστικού οίκου & ΔΥ8δ/1348 του προμηθευτή με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων.
6. Να κατατεθούν με ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικά EN ISO 14001 για το περιβάλλον & Βεβαίωση Συμμετοχής σε Εγκεκριμένο Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης ΑΗΗΕ (σύμφωνα με το Ν. 2939/2001 και το Π.Δ 117/2004 και 15/2006).
7. Να κατατεθούν με ποινή αποκλεισμού πλήρη τεκμηριωμένα πιστοποιητικά σήμανσης CE, ώστε να ικανοποιούνται οι αντίστοιχες απαιτήσεις των σχετικών οδηγιών της Ε.Ε (οδηγία 93/42/ΕΟΚ, όπως ισχύει σήμερα) για την υπό προμήθεια ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού.
8. Απαραίτητη προϋπόθεση για να αξιολογηθούν οι προσφορές, είναι η ύπαρξη φύλλου συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντάται με κάθε λεπτομέρεια, (όχι μονολεκτικά), και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Όπου ζητάται ή κρίνεται απαραίτητη η αναδρομή σε ξενόγλωσσα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη ζητούμενων στοιχείων, αυτή θα γίνεται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά.

ΠΛΗΡΩΜΗ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Η πληρωμή θα γίνεται μετά την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους μετά την έκδοση του σχετικού παραστατικού από τον ανάδοχο με έκδοση του σχετικού εντάλματος πληρωμής. Ως προς τον τρόπο πληρωμής και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά για την πληρωμή του αναδόχου ισχύουν τα οριζόμενα στο αρ. 200 του Ν. 4412/2016.

Η αμοιβή του αναδόχου υπόκειται στις ακόλουθες κρατήσεις :

- Ποσοστό 2% σύμφωνα με την αρ. ΔΥα/γ./π./οικ. 36932/1703-2009 Κ.Υ.Α σε εφαρμογή του Α:3 του Ν. 3580/2007.

- Κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της ΕΑΔΗΣΥ.

- Κράτηση υπέρ Ψυχικής Υγείας 2%.

- Παρακράτηση φόρου 4% επί της καθαρής συμβατικής αξίας (άρθρο 64 Ν. 4172/2013).

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει την Υπηρεσία.

Οι κρατήσεις υπολογίζονται στην καθαρή (πλην ΦΠΑ) αξία του τιμολογίου.

ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Μετά από την οριστικοποίηση της Απόφασης Κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια 5 ημερών εντός των οποίων θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί η παράδοση, η θέση σε λειτουργία και η εκπαίδευση του προσωπικού.

Η παράδοση της προμήθειας από τον Ανάδοχο θα γίνεται με ευθύνη και έξοδα του Αναδόχου κατόπιν γραπτής παραγγελίας, σε χώρο που θα υποδειχθεί από το Νοσοκομείο. Το παραδοτέο είδος θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα και απαιτούμενα έγγραφα, πιστοποιητικά και εγγυήσεις.

Σε περίπτωση μη έγκαιρης παράδοσης θα επιβληθούν στον προμηθευτή κυρώσεις σύμφωνα με την κείμενη Νομοθεσία και τις διατάξεις της σύμβασης.

Η παραλαβή του είδους θα πραγματοποιηθεί από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.

ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Για ό,τι δεν προβλέπεται από τους όρους της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, ισχύουν όλες οι διατάξεις και σχετικές νομοθεσίες περί προμηθειών του Δημοσίου και των Ν.Π.Δ.Δ.

Η Διοικήτρια

**α/α ο Αναπληρωτής
Διοικητής
Ιωάννης Λαμνάτος**