



17150C005783106 2017-02-09

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
 Λ. Φυλής 8^η στάση & Σπ. Θεολόγου 1
 ΙΛΙΟΝ Τ.Κ.13122
 Πληροφορίες: Νικήφορος Γεώργιος
 Τηλ. 213 2015276-353, FAX: 213 2015348
 ekaprom@eka-hosp.gr

ΙΛΙΟΝ, 09-02-2017
 Αριθ. πρωτ.: 767

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
 ΚΑΙ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ
 ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ
04/2017

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
 ΕΝΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
 ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΤΙΝΟΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ
 ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**

Προκήρυξη Συνοπτικού Διαγωνισμού
Πίστωση 38.200,00 € με ΦΠΑ
(αφορά ΜΟΝΟ την προμήθεια του ΥΠΕΡΗΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ)

Το ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ έχοντας υπόψη τις διατάξεις του Ν.4412/16(ΦΕΚ 147/Α) καθώς και την υπ' αριθμ. απόφαση ΔΣ 01/10-01-2017, θέμα 8^ο, **προκηρύσσει** συνοπτικό διαγωνισμό σε ένα στάδιο, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, για την ανάδειξη αναδόχου του ως άνω έργου.

ΑΡΘΡΟ 1. ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Αναθέτουσα αρχή	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (ΕΚΑ)
Είδος διαγωνισμού	Συνοπτικός
Κριτήριο κατακύρωσης	Συμπερότερη από οικονομική άποψη τιμή (Χαμηλότερη τιμή)
Προϋπολογισμός	38.200,00 € με ΦΠΑ
CPV	33111000-1
Διάρκεια σύμβασης	4 ΜΗΝΕΣ
Κατάθεση προσφορών έως	Τετάρτη, 22-02-2017 ώρα 11:00 , στο πρωτόκολλο του Εθνικού Κέντρου Αποκατάστασης
Ημερομηνία διενέργειας	Τετάρτη, 22-02-2017 ώρα 12:00 π.μ.
Τόπος διενέργειας	Αίθουσα Διοικητικού Συμβουλίου Εθνικού Κέντρου Αποκατάστασης
Ισχύς προσφορών	120 ημερολογιακές ημέρες
Αξιολόγηση δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικών και οικονομικών προσφορών σε ένα στάδιο	

ΑΡΘΡΟ 2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Α. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΕΡΗΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

- Ο ζητούμενος έγχρωμος υπερηχοτομογράφος θα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνικής τεχνολογίας, να διαθέτει οπασδήποτε ψηφιακό διαμορφωτή δέσμης με δυνατότητα εξαγωγής ποσοτικών δεδομένων και δυνατότητες αναβάθμισης.

17PROC005783106 2017-02-09

2. Να πραγματοποιούνται εξετάσεις σε αρκετές ιατρικές ειδικότητες(ακτινολογία, ουρολογία, ορθοπαιδική, ρευματολογία, κλπ).
3. Να λειτουργεί με τεχνικές απεικονίσεις: B-Mode, M-Mode, παλμικού και υψηλά παλμικού Doppler (PW, HPRF), έγχρωμου Doppler (CFM), Power Doppler/ Energy Doppler/ Color Angio.
4. Να διαθέτει τεχνική απεικόνισης δεύτερης αρμονικής συχνότητας που να λειτουργεί στη δισδιάστατη (B-Mode) και στην έγχρωμη απεικόνιση.
5. Να προσφερθεί προς μελλοντική επιλογή τεχνική τρισδιάστατης 3 D, η οποία να λειτουργεί με τις ίδιες κεφαλές της δισδιάστατης απεικόνισης.
6. Να διαθέτει εξειδικευμένη τεχνική μείωσης και επεξεργασίας του θορύβου της υπερηχογραφικής εικόνας, σε επίπεδο pixel, για την βελτίωση της ευκρίνειας απεικόνισης των ανατομικών δομών σε πραγματικό χρόνο. Η τεχνική να ενεργοποιείται με το πάτημα ενός πλήκτρου και να λειτουργεί σε όλους τους απεικονιστικούς ηχοβολείς.
7. Να διαθέτει σύγχρονη τεχνική ,δημιουργίας εικόνας από μεταβαλλόμενες γωνίες εκπομπής δέσμης υπερήχων και επεξεργασίας υπερηχητικού σήματος σε πραγματικό χρόνο(Real time Comrpond Imaging).
8. Να έχει τη δυνατότητα ταυτόχρονης απεικόνισης εικόνας B-Mode παλμικού και έγχρωμου Doppler ώστε να επιτυγχάνεται εύκολη διόρθωση της τοποθέτησης της κεφαλής κατά τη διάρκεια ελέγχου των αγγείων.
9. Να διαθέτει ψηφιακό διαμορφωτή δέσμης τουλάχιστον (170.000 – 220.000 καναλιών) για υψηλή ταχύτητα επεξεργασίας.
10. Να διαθέτει εύρος συχνοτήτων λειτουργίας στις κεφαλές από 2.0 MHz έως 18 MHz.
11. Να απεικονίζει σε βάθος σάρωσης τουλάχιστον 30 εκατοστών.
12. Να διαθέτει δυνατότητας εστίασης της υπερηχογραφικής εικόνας σε τουλάχιστον οκτώ σημεία για αύξηση της διακριτικής ικανότητας.
13. Να διαθέτει σύγχρονο σύστημα μεγέθυνσης πραγματικού χρόνου οποιουδήποτε τμήματος της οθόνης με δυνατότητα μετακίνησης της περιοχής ενδιαφέροντος και να διαθέτει δυνατότητα μεγέθυνσης σε παγωμένη εικόνα.
14. Να λειτουργεί σε υψηλό δυναμικό εύρος τουλάχιστον σε 200db για εύκολη ανίχνευση ιδιαίτερα μικρών και δυσδιάκριτων αλλοιώσεων, να εμφανίζεται στην οθόνη και έχει δυνατότητα μεταβολής.
15. Να διαθέτει δυνατότητα ταυτόχρονης διπλής και πραγματικού χώρου απεικόνισης B-mode/ B-mode+CFM, για ταυτόχρονη αξιολόγηση της εικόνας με και χωρίς έγχρωμο Doppler ώστε να επιτυγχάνεται η πλέον ακριβής παρατήρηση τόσο ανατομικών δομών όσο και της αιμοδυναμικής ροής.
16. Να διαθέτει ενσωματωμένη κινηματογραφική μνήμη σειράς ασπρόμαυρων και έγχρωμων εικόνων τουλάχιστον 2000 και άνω καθώς και μνήμη κυματομορφών M-Mode και Doppler.
17. Να έχει υψηλό ρυθμό ανανέωσης της εικόνας (frame rate), με δυνατότητα μέγιστης λήψης τουλάχιστον (1400 εικόνες / δευτερόλεπτο)
18. Να διαθέτει σύγχρονα πακέτα μετρήσεων και υπολογισμών για όλα τα είδη απεικονίσεων στις κλινικές εφαρμογές της, Ακτινολογίας, Αγγειογραφίας, επιφανειακών οργάνων, μαιευτικής-γυναικολογίας, ουρολογίας κ.λ.π
Στις αγγειολογικές εφαρμογές να περιλαμβάνεται πλήρες λογισμικό μετρήσεων και αναλύσεων αγγειολογικών δεικτών. Για κάθε ένα από τα παραπάνω να εξάγεται τελική αναφορά από το σύστημα.
19. Να διαθέτει οπωσδήποτε αυτόματα και πραγματικού χρόνου (σε Real time/εν κινήσει εικόνα)τεχνική λήψη μετρήσεων των αιμοδυναμικών παραμέτρων μέσω αυτόματης και συνεχούς πλανημέτρησης της κυματομορφής Doppler. Να διαθέτει την ανωτέρω αυτόματα τεχνική και σε παγωμένη εικόνα και σε κυλιόμενη μνήμη.

**ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

17PROC005783106 2017-02-09

20. Να διαθέτει σύστημα πολλαπλών μετρήσεων αποτελούμενο από τουλάχιστον επτά ζεύγη σημείων απαραίτητα για μέτρηση αποστάσεων, τα οποία σε συνδυασμό με τη μεγαλύτερη δυνατή μεγέθυνση να παρέχουν ακρίβεια στις μετρήσεις.
21. Να διαθέτει αποδεδειγμένα τέσσερις ενσωματωμένες ενεργές θέσεις για ταυτόχρονη σύνδεση (4) ηλεκτρονικών ηχοβόλων κεφαλών απεικόνισης (B-mode) με δυνατότητα επιλογής τους από το χειριστήριο.
22. Να διαθέτει ενσωματωμένη έγχρωμη οθόνη τουλάχιστον 19" LCD/TFT υψηλής διακριτικής ικανότητας καθώς και πληκτρολόγιο χειρισμού τύπου αφής τουλάχιστον 8 ιντσών με τη μεγαλύτερη δυνατή εργονομία.
23. Το έγχρωμο Doppler θα κωδικοποιεί την ροή του αίματος με αποχρώσεις μπλε και κόκκινου χρώματος και να υπάρχει διαφορετικό χρώμα κωδικοποίησης της στροβιλώδους ροής (VARIANCE).
24. Να διαθέτει σύστημα εμφάνισης και των πλέον χαμηλών ροών, ανεξαρτήτου γωνίας πρόσπτωσης, μέσω κατευθυντικού Doppler ισχύος. Η τεχνική αυτή να έχει δυνατότητα απεικόνισης και της κατεύθυνσης ροής με διαφορετικό χρώμα ανά κατεύθυνση της ροής, post processing επεξεργασίας, επιλογής διαφορετικών χαρτών, κ.λ.π.
25. Να διαθέτει σύστημα αρχειοθέτησης και διαχείρισης κλινικών εικόνων ασθενούς σε βάση δεδομένων για τήρηση πλήρους αρχείου εξετάσεων σε ενσωματωμένο σκληρό δίσκο, τουλάχιστον 500 GB και δυνατότητα επεξεργασίας εικόνων μετά την λήψη αυτών (Post Processing).
26. Να αναφερθούν αναλυτικά οι επιπλέον τεχνολογίες και τεχνικές που διατίθεται για μελλοντική επιλογή και αξιολόγηση.
27. Να δέχεται και να προσφερθεί προς επιλογή τεχνική πανοραμικής απεικόνισης εκτεταμένου πεδίου. Να υπάρχει η δυνατότητα μέτρησης ευθύγραμμων και καμπύλων αποστάσεων, επιφανειών, κ.λ.π.
28. Να διαθέτει στη βασική σύνθεση ειδική τεχνική συνολικής βελτιστοποίησης της απεικονιστικής ποιότητας με το πάτημα ενός πλήκτρου. Η βελτιστοποίηση να αφορά σε ρυθμίσεις του B-Mode και του φασματικού Doppler, όπως αυτόματης ρύθμισης της ενίσχυσης, της ευαισθησίας, κ.α.
29. Να προσφερθεί στη βασική σύνθεση του συστήματος τεχνική μελέτης ελαστικότητας των ιστών (ελαστογραφία). Να περιγραφεί ο τρόπος λειτουργίας της τεχνικής και οι κεφαλές με τις οποίες λειτουργεί.
30. Να δέχεται και να προσφερθεί προς επιλογή τεχνική αυτόματης μέτρησης του πάχους του ενδοθηλίου των αγγείων (IMT).
31. Να έχει δυνατότητα αναβάθμισης μέσω πρωτοκόλλου δικτύου DICOM, το οποίο να προσφέρεται προς επιλογή.
32. Τεχνική τραπεζοειδούς απεικόνισης για την αύξηση της περιοχής εξέτασης κατά τη διενέργεια εξετάσεων με τις ηχοβόλες κεφαλές τύπου Linear και Phased Array Sector.

ΖΗΤΟΥΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΥΠΕΡΗΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

1. Μια βασική διαγνωστική μονάδα, η οποία να διαθέτει όλα τα επισυναπτώμενα τεχνικά χαρακτηριστικά.
2. Ηχοβόλο κεφαλή convex με συχνότητες λειτουργίας από 2-5 MHz.
3. Ηχοβόλο κεφαλή linear για την μελέτη των αγγείων. (5- 13 Mhz)
4. Ηχοβόλο κεφαλή linear τύπου hockey stick (για εξετάσεις μυοσκελετικού σε δύσκολα ανατομικά σημεία) (7-18 Mhz) για την μελέτη των επιφανειακών οργάνων (θυρεοειδής αδένας, όσχεο, μαλακά μόρια).
5. Έγχρωμος εκτυπωτής laser printer για απλό χαρτί A4.
6. Ασπρόμαυρος θερμογραφικός εκτυπωτής.

**ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

17PROC005783106 2017-02-09

7. Επίσημο εγχειρίδιο χρήσης στην Ελληνική γλώσσα και επίσημο εγχειρίδιο συντήρησης στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα.

Να προσφερθούν προς επιλογή όλες οι διαθέσιμες ηχοβόλες κεφαλές και όλες οι δυνατές επεκτάσεις αυτών που ζητούνται στον κατάλογο λειτουργικών και τεχνικών χαρακτηριστικών.

ΓΕΝΙΚΑ

- Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας πενταετούς διάρκειας (**από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία**) και έγγραφη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του κατασκευαστικού οίκου, ότι αναλαμβάνει την δέσμευση για διάθεση ανταλλακτικών συνολικά για δέκα (10) χρόνια για συνέχιση της διάθεσης των ανταλλακτικών στην αναθέτουσα αρχή, σε περίπτωση που ο προμηθευτής πάψει να είναι ο αντιπρόσωπος του κατασκευαστικού οίκου στην Ελλάδα ή σε περίπτωση που ο προμηθευτής πάψει να υφίσταται ως επιχείρηση .
- Ο οίκος κατασκευής των προσφερόμενων ειδών πρέπει να έχει πιστοποιημένο σύστημα ποιότητας κατά ENISO9001/08 ή ISO13485/0314).
- Να πληροί όλες τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφάλειας και να διαθέτει CEMARK. Να διατίθεται από αντιπρόσωπο που διαθέτει πιστοποίηση ISO9001:2000 και ISO13485:2003 σύμφωνα με την Υ.Α ΔΥ8δ/1348/04 που αφορά στη διακίνηση και την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων .
- Να συνοδεύεται από πλήρες, επίσημο, εγχειρίδιο χρήσης του κατασκευαστικού οίκου στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα (USER MANUAL).
- Ο ανάδοχος να διαθέτει επαρκές Τεχνικό Προσωπικό, εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο από την Κατασκευάστρια Εταιρεία, (για τις συγκεκριμένες συσκευές που προσφέρει), το οποίο και θα αναφέρει αναλυτικά καθώς και θα προσκομίσει όλα εκείνα τα αποδεικτικά στοιχεία αναφορικά με την εκπαίδευσή τους και την πιστοποίησή τους.
- Οι διαγωνιζόμενοι θα δηλώνουν ρητά στις προσφορές τους, **ότι αναλαμβάνουν την υποχρέωση εκπαίδευση του προσωπικού του Νοσοκομείου.**
- Στην προσφορά να υπάρχει φύλλο συμμόρφωσης προς όλες τις προδιαγραφές με τη σειρά που ζητούνται και να τεκμηριώνονται με σαφείς παραπομπές στα επίσημα φυλλάδια (prospectus) της κατασκευάστριας εταιρείας.
- Στην προσφορά να δοθεί υποχρεωτικά και κόστος για πλήρη σύμβαση συντήρησης με ανταλλακτικά για επτά χρόνια μετά το πέρας της εγγύησης, Η μειοδότη εταιρεία να δηλώσει το κόστος εγκατάστασης του νέου μηχανήματος και το κόστος απεγκατάστασης του παλαιού μηχανήματος.

Β. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΥΠΕΡΧΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ.

Γενικά

Στη σύμβαση συντήρησης περιλαμβάνονται όλες οι εργασίες και τα ανταλλακτικά που απαιτούνται για όλες τις συντηρήσεις και τις αποκαταστάσεις βλαβών, όπως αυτές καθορίζονται στο εγχειρίδιο συντηρήσεων του κατασκευαστή.

**ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

17PROC005783106 2017-02-09

1. Η συντήρηση και οι επισκευές του **ΥΠΕΡΧΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ** γίνονται από μηχανικούς της «ΣΥΝΤΗΡΗΤΡΙΑΣ», ειδικά εκπαιδευμένους με εμπειρία. Σημειώνουμε ότι το εν λόγω μηχάνημα δεν χρησιμοποιεί αναλώσιμα υλικά για να λειτουργήσει.
2. Η συντήρηση του **ΥΠΕΡΧΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ** θα πραγματοποιείται σύμφωνα με το πρωτόκολλο του κατασκευαστικού οίκου.
3. Σε περιπτώσεις έκτακτων βλαβών η «ΣΥΝΤΗΡΗΤΡΙΑ» υποχρεούται να μεριμνήσει για την αποκατάσταση αυτών εντός 24 ωρών όταν η αναγγελία της βλάβης είναι πέραν της 11:00 πρωινής άλλως έξι (6) ωρών.
4. Η «ΣΥΝΤΗΡΗΤΡΙΑ» υποχρεούται, μετά την ολοκλήρωση των εκάστοτε εργασιών συντήρησης ή αποκατάστασης βλαβών, να εκδίδει ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ. Το Δελτίο αυτό θα υπογράφεται από τον Τεχνικό της «ΣΥΝΤΗΡΗΤΡΙΑΣ» από τον Προϊστάμενο του Τμήματος ή από τον υπεύθυνο Ιατρό ή τον αντικαταστάτη του και θα παραδίδεται αρμοδίως στην υπηρεσία.
5. Η «ΣΥΝΤΗΡΗΤΡΙΑ» εταιρεία να διαθέτει το αντίστοιχο ISO.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Ο μειοδότης θα προκύψει από το άθροισμα δύο τιμών:

- α) προμήθεια του **ΥΠΕΡΧΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ** και
- β) συντήρηση και επισκευή με ανταλλακτικά για επτά έτη μετά την λήξη της εγγύησης καλής λειτουργίας.

Η προϋπολογιζόμενη δαπάνη: 38.200,00 €, με Φ.Π.Α αφορά ΜΟΝΟ την προμήθεια του ΥΠΕΡΧΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ.

ΑΡΘΡΟ 3. ΔΙΑΡΚΕΙΑ – ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΑΥΤΟΔΙΚΑΙΗ ΛΥΣΗ

Η διάρκεια της σύμβασης προμήθειας ορίζεται σε **τέσσερεις (4) ΜΗΝΕΣ, εντός των οποίων θα γίνει η παράδοση και εγκατάσταση του μηχ/τος.** Δύναται να δοθεί παράταση, η διάρκεια της οποίας δεν θα ξεπερνά το 50% της συνολικής συμβατικής διάρκειας, μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του αναδόχου.

Η διάρκεια ισχύος της σύμβασης συντήρησης και επισκευής με ανταλλακτικά ορίζεται στα επτά έτη, μετά το πέρας της εγγύησης καλής λειτουργίας, που παρέχεται από τον προμηθευτή.

ΑΡΘΡΟ 4. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα δημοσίου ή ιδιωτικού δικαίου, συνεταιρισμοί, συμπράξεις, κοινοπραξίες και ενώσεις φυσικών ή/και νομικών προσώπων της ημεδαπής ή αλλοδαπής, που λειτουργούν νομίμως στην Ελλάδα, σύμφωνα με το άρθρο 25, του Νόμου 4412/16.

ΑΡΘΡΟ 5. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

Η γραπτή επικοινωνία της αναθέτουσας αρχής με τους συμμετέχοντες γίνεται νομίμως στην ταχυδρομική διεύθυνση ή στο φαξ ή στο e-mail που δηλώνει ο συμμετέχων, με υπεύθυνη δήλωση, σύμφωνα με το συνημμένο στη διακήρυξη υπόδειγμα.

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

17PROC005783106_2017-02-09

ΑΡΘΡΟ 6. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές συντάσσονται σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης και κατατίθενται μέσα σε έναν ενιαίο σφραγισμένο φάκελο, που περιλαμβάνει τρεις επί μέρους, ανεξάρτητους, σφραγισμένους φακέλους: α) φάκελος «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ», β) φάκελος «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», γ) φάκελος «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», που κάθε ένας περιέχει αντιστοίχως τα στοιχεία των κατωτέρω παραγράφων 7, 8, 9.

Ο ενιαίος και οι επί μέρους σφραγισμένοι, ανεξάρτητοι φάκελοι θα αναγράφουν:

- Τα στοιχεία του διαγωνιζόμενου.
- Ο ενιαίος φάκελος «ΠΡΟΣΦΟΡΑ». Οι επί μέρους «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ», «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».
- Τον αριθμό της διακήρυξης, τον τίτλο του διαγωνισμού, την επωνυμία του διενεργούντος τον διαγωνισμό και την ημερομηνία διενέργειας.

ΑΡΘΡΟ 7. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ο φάκελος «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ» περιλαμβάνει:

- **2 υπεύθυνες δηλώσεις** του Ν. 1599/1986, όπως ισχύει, σύμφωνα με τα συνημμένα στη διακήρυξη υποδείγματα
- **1 υπεύθυνη δήλωση** του Ν. 1599/1986, όπως ισχύει, σύμφωνα με την οποία θα δηλώνει ότι συμφωνεί με τις τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτές αναφέρονται στο **ΑΡΘΡΟ 2 – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**.

ΑΡΘΡΟ 8. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο φάκελος «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» θα περιλαμβάνει τα στοιχεία της προσφοράς όπως αυτά απαιτούνται στο **ΑΡΘΡΟ 2 – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**.

ΑΡΘΡΟ 9. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο φάκελος «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» περιέχει συμπληρωμένο το έντυπο οικονομικής προσφοράς που επισυνάπτεται στη διακήρυξη, στο οποίο αναγράφεται η προσφερόμενη συνολική τιμή για την εκτέλεση της σύμβασης. Οι τιμές αυτές θα περιλαμβάνουν τις υπέρ τρίτων κρατήσεων, εκτός από το ΦΠΑ.

- Θα αναγράφεται το ποσοστό ΦΠΑ επί τοις εκατό.
- Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

ΑΡΘΡΟ 10. ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

- Εγγύηση συμμετοχής δεν απαιτείται.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει **Εγγυητική Καλής Εκτέλεσης**, η αξία της οποίας θα ανέρχεται στο 5% της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, (απαιτείται για συμβάσεις ίσης ή ανώτερης των 2.500,00€).

ΑΡΘΡΟ 11. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ

Η κατακύρωση γίνεται στον διαγωνιζόμενο που προσφέρει τη **χαμηλότερη τιμή αθροιστικά**, δηλαδή :

- α) για την προμήθεια του Υπερηχοτομογραφικού Μηχανήματος, και
- β) για τη συντήρηση και επισκευή με ανταλλακτικά για επτά έτη μετά τη λήξη της εγγύησης καλής λειτουργίας, εφόσον η προσφορά του είναι αποδεκτή με βάση τους όρους της διακήρυξης. Ισότιμες θεωρούνται οι προσφορές με την αυτή ακριβώς τιμή.

Σε περίπτωση ισοτιμίας ο ανάδοχος θα επιλέγεται με κλήρωση από το αρμόδιο όργανο παρουσία των οικονομικών φορέων.

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

17PROC005783106 2017-02-09

ΑΡΘΡΟ 12. ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Οι κρατήσεις που ισχύουν σήμερα Ψυχική Υγεία 2%, Ενιαία Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ) 0,06%, χαρτόσημο 3% επί ΕΑΑΔΗΣΥ, ΟΓΑ 20% επί χαρτοσήμου ΕΑΑΔΗΣΥ, φόρος προμηθευτών 8%. Οι κρατήσεις που θα εφαρμοστούν τελικώς είναι αυτές που θα ισχύουν την ημερομηνία έκδοσης του εντάλματος.

ΑΡΘΡΟ 13. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρακολούθηση της σύμβασης διενεργείται από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία. Σε περίπτωση που κριθεί αναγκαίο, η υπηρεσία δύναται να ορίσει, στην περίπτωση που δεν έχει οριστεί σχετική επιτροπή παρακολούθησης του έργου, υπάλληλό της, ως επόπτη της σύμβασης, με καθήκοντα εισηγητή, σύμφωνα με το άρθρο 216 του Ν4412/16.

ΑΡΘΡΟ 14. ΤΡΟΠΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Ειδικότερα, η πληρωμή της αξίας του προϊόντος της σύμβασης θα γίνεται σε Ευρώ, με την απαραίτητη προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Ειδικότερα για την πληρωμή του Αναδόχου απαιτούνται σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν. 4412/2016 τα εξής:

- α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής
- β) Τιμολόγιο του Αναδόχου
- γ) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας

Το τιμολόγιο του Αναδόχου προς το Νοσοκομείο θα εκδοθεί **ΜΟΝΟ** αφού συνταχθεί το πρωτόκολλο ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής του συστήματος, μετά την παράδοση στον Ανάδοχο του πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή και θα παραδοθεί **ΜΟΝΟ** στη Διαχείριση ή στο Πρωτόκολλο. Θα εξοφληθεί με χρηματικό ένταλμα, μέσα στη νόμιμη προθεσμία.

ΑΡΘΡΟ 14. ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ

Για κάθε θέμα που δεν αναφέρεται ρητώς στη διακήρυξη ισχύει η κείμενη Νομοθεσία(Ν.4412/16).

Συνημμένα:

- 1) Υπόδειγμα ΥΔ για τα δικαιολογητικά συμμετοχής,
- 2) Υπόδειγμα ΥΔ για τα στοιχεία επικοινωνίας,
- 3) Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς

Το Γρ. Προμηθειών

Ο Αν. Προϊστάμενος
Οικ/κής Υπηρεσίας

Η Αν. Υποδιευθύντρια

Γεώργιος Νικηφόρος

Γεώργιος Επιτροπάρχης

Αθανασία Μπόλλη

Η Αναπλ. Διοικητική Διευθύντρια

Ο Διοικητής

Πάππου Αλεξάνδρα

Νικόλαος Κοντοδημόπουλος

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

17PROC005783106 2017-02-09

1. Υπόδειγμα ΥΔ για τα δικαιολογητικά συμμετοχής

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ
(Άρθρο 8 του Ν. 1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με τη δήλωση αυτή μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 9, παράγραφος 4, του Ν. 1599/1986)

Προς: ΕΚΑ, για τον συνοπτικό διαγωνισμό ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΕΝΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

Ο/Η (όνομα) :
Επώνυμο :
Όνομα & επώνυμο πατέρα :
Όνομα & επώνυμο μητέρας :
Ημερομηνία γέννησης :
Τόπος γέννησης :
Τόπος κατοικίας :
Αριθμός δελτίου ταυτότητας :

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

α. Δεν υπάρχει εις βάρος μου τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

β. Δεν τελώ σε κάποια από τις αναφερόμενες καταστάσεις στην παρ. 4 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

γ. Είμαι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις μου συμφώνως παρ. 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

δ. Είμαι εγγεγραμμένος στο οικείο Επιμελητήριο συμφώνως παρ. 2 του άρθρου 75 του Ν. 4412/2016

ε. Αναλαμβάνω την υποχρέωση, εφόσον απαιτηθεί από την Αναθέτουσα Υπηρεσία για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών που αφορούν τα αναφερόμενα στην παρούσα διακήρυξη συμφώνως του άρθρου 80 του Ν. 4412/2016 και εφόσον ο διαγωνισμός κατακυρωθεί στο πρόσωπό μου, οφείλω σε διάστημα όχι μεγαλύτερο των είκοσι (20) ημερών από την σχετική έγγραφη ειδοποίηση της Υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό, να προσκομίσω τα απαραίτητα δικαιολογητικά όπως ορίζεται στο άρθρο 103 του Ν. 4412/2016.

ζ. Έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης και τους αποδέχομαι ανεπιφύλακτα.

(Ημερομηνία, υπογραφή, ονοματεπώνυμο και ιδιότητα υπογράφοντος, σφραγίδα εταιρείας)

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

17PROC005783106 2017-02-09

2. Υπόδειγμα ΥΔ για τα στοιχεία επικοινωνίας

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ (Άρθρο 8 Ν. 1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με τη δήλωση αυτή μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 9, παράγραφος 4, του Ν. 1599/1986)

Προς: ΕΚΑ, για τον συνοπτικό διαγωνισμό ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΕΝΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

Ο/Η (όνομα) :
Επώνυμο :
Όνομα & επώνυμο πατέρα :
Όνομα & επώνυμο μητέρας :
Ημερομηνία γέννησης :
Τόπος γέννησης :
Τόπος κατοικίας :
Αριθμός δελτίου ταυτότητας :

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

Η γραπτή επικοινωνία της αναθέτουσας αρχής με τον υπογράφοντα, σχετικά με τον διαγωνισμό, θα γίνεται νομίμως στη κατωτέρω ταχυδρομική διεύθυνση ή στο κατωτέρω φαξ ή στο κατωτέρω e-mail:

Ταχυδρομική διεύθυνση	
Φαξ	
E-mail	

(Ημερομηνία, υπογραφή, ονοματεπώνυμο και ιδιότητα υπογράφοντος, σφραγίδα εταιρείας)

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

17PROC005783106 2017-02-09

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Προς: ΕΚΑ, για τον συνοπτικό διαγωνισμό ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΕΝΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΟΥ ΥΠΕΡΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Τίμημα χωρίς ΦΠΑ		Τίμημα με ΦΠΑ	
		Αριθμητικώς	Ολογράφως	Αριθμητικώς	Ολογράφως
1	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΠΕΡΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ				
2	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΕΝΟΣ ΥΠΕΡΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧ/ΤΟΣ				
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
ΦΠΑ					
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ					

(Ημερομηνία, υπογραφή, ονοματεπώνυμο και ιδιότητα υπογράφοντος, σφραγίδα εταιρείας)