



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

1^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ

ΑΘΗΝΩΝ «Ο ΑΓΙΟΣ ΣΑΒΒΑΣ»

Δ/ση: Λεωφ. Αλεξάνδρας 171 – 115 22 ΑΘΗΝΑ

Αθήνα, 19-12-19

Τηλ.: 210 64 09 000 , Fax: 210 64 20 146

Αρ. Πρωτ 31427 /909

Δ/ση : Διοικητικού –Οικονομικού

Υποδ/ση : Οικονομικού

Τμήμα : Προμηθειών

Πληροφορίες : **Κάτσιου Ζωή**

Τηλ. : 210 – 64 09 644-144

Fax : 210 – 64 20 146

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ Νο 184(ΕΚΑΤΟΝ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ)

ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΩΡΑΚΟΣ

με κωδικό CPV 33157000-5

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 117 «Συνοπτικός διαγωνισμός» του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147/Α/2016) μέχρι 60.000€ πλέον ΦΠΑ, ως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν σήμερα .
2. Του Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ 107/Α/9-5-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» περί πληρωμής τιμολογίων εντός 60 ημερών.
3. Το γεγονός ότι για λόγους δημοσίου συμφέροντος επιβάλλεται η διασφάλιση της απρόσκοπτης λειτουργίας του Νοσοκομείου μέσω της απαιτούμενης επάρκειας σε υλικά /υπηρεσίες.
5. Την υπ αριθμ 574/13-12-19 Απόφαση ΔΣ για την έγκριση πίστωσης 18.600€ (συμπεριλαμβανομένου και του ΦΠΑ) προμήθειας ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΩΡΑΚΟΣ CPV 33157000-5, για την κάλυψη των αναγκών του Νοσοκομείου, καθώς και την έγκριση της διακήρυξης μετά των τεχνικών προδιαγραφών αυτής

6. Την ΑΔΑ Ω5Ω0469ΗΔ8-8Χ0 Απόφαση Ανάλυσης υποχρέωσης

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Ο Υ Μ Ε

Συνοπτικό διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή για την προμήθεια των εξής ειδών :

ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΩΡΑΚΟΣ με κωδικό CPV 33157000-5

ως αναφέρονται στο συνημμένο **18.600ΕΥΡΩ** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να υποβάλλουν δακτυλογραφημένη προσφορά στην Ελληνική γλώσσα, μέχρι τις **16 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2020** ημέρα **ΠΕΜΠΤΗ** και ώρα **10.00πμ** και στη συνέχεια θα ακολουθήσει αποσφράγιση των φακέλων από την αρμόδια επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης διαγωνισμού.

Αντίγραφο της διακήρυξης (δωρεάν πρόσβαση) στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου www.agsavvas-hosp.gr, στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στο ΚΗΜΔΗΣ και τεύχη της διακήρυξης ΔΕΝ θα διατίθενται από το Νοσοκομείο

Για τη συμμετοχή των ενδιαφερομένων στο διαγωνισμό δεν απαιτείται η υποβολή απόδειξης πληρωμής της διακήρυξης.

Για διευκρινίσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν επίσης να απευθύνονται τις εργάσιμες ημέρες στα τηλ. 210-64.09.644 και 210-6409144

Οικονομικά στοιχεία	Τεχνικές Προδιαγραφές και Prospectus προσφερομένων ειδών.	Δείγμα
Απαραίτητα	+	Ναι (επί ποινή απορρίψεως)

Ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με τους όρους που καθορίζει η παρούσα διακήρυξη της οποίας αναπόσπαστο μέρος αποτελούν το εξής παράρτημα :

- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α - Τεχνικές προδιαγραφές- Ειδικές τεχνικές προδιαγραφές .

Άρθρο 1^ο Τρόπος κατάρτισης και υποβολής προσφορών – Διαδικασία υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης μόνο από τους αναδειχθέντες αναδόχους.

1. Οι προσφορές υποβάλλονται δακτυλογραφημένες από τους ενδιαφερόμενους μέσα στα χρονικά όρια που ορίζει η διακήρυξη σε έναν φάκελο (1 πρωτότυπο και 1 αντίγραφο) υποχρεωτικά στην Ελληνική γλώσσα και συνοδευόμενες με τα απαραίτητα δικαιολογητικά. Οι προσφορές που

υποβάλλονται ή περιέχονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο εκπρόθεσμα επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγισθούν.

2. Στον φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

- Η λέξη “ΠΡΟΣΦΟΡΑ”.
- Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό.
- Ο αριθμός της διακήρυξης.
- Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- Τα στοιχεία του αποστολέα.

3. Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε φάκελο σφραγισμένο, και ο οποίος θα φέρει τις ενδείξεις που αναφέρονται στην προηγούμενη παράγραφο 2.

4. Τα οποιαδήποτε απαιτούμενα από την παρούσα διακ. δικαιολογητικά, οι οποιοσδήποτε απαιτούμενες από την παρούσα διακ. δηλώσεις, τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς καθώς και τα οικονομικά στοιχεία τοποθετούνται μέσα στον φάκελο. ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΥΤΩΝ ΣΕ ΞΕΧΩΡΙΣΤΟΥΣ ΥΠΟΦΑΚΕΛΛΟΥΣ.

5. Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογεγραμμένη από τον προσφέροντα, το δε αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών πρέπει κατά τον έλεγχο να καθαρογράψει την τυχόν διόρθωση και να μονογράψει και σφραγίσει αυτή. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σ' αυτή διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.

6. Ο προσφέρων θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της διακήρυξης ή πρόσκλησης, εκτός εάν κατά περίπτωση στην προσφορά του ρητά αναφέρει τα σημεία εκείνα τα οποία τυχόν δεν αποδέχεται. Στην περίπτωση αυτή, πρέπει ο προσφέρων να αναφέρει στην προσφορά του τους όρους της προσφοράς που είναι διαφορετικοί από τους όρους της διακήρυξης, προκειμένου να αξιολογηθούν.

7. Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να αναγράφουν τον αύξοντα αριθμό είδους, τόσο στην τεχνική όσο και στην οικονομική προσφορά, αναγράφοντας οπωσδήποτε επί ποινή απορρίψεως τον αύξοντα αριθμό είδους, όπως ακριβώς αυτός καθορίζεται στη διακήρυξη

8. Όταν από τη διακήρυξη προβλέπεται **κατάθεση δειγμάτων**, αυτά πρέπει να φέρουν αυτοκόλλητη ετικέτα που να αναγράφει ευκρινώς την επωνυμία του προμηθευτή, καθώς και τον αύξοντα αριθμό είδους ως ορίζεται στη διακήρυξη. Τα δείγματα πρέπει να κατατίθενται στο Τμήμα Προμηθειών.

9. Η προσφορά διαφορετικών προϊόντων στον ίδιο αύξοντα αριθμό είδους, μπορεί κατά την κρίση της επιτροπής να αποτελέσει λόγο απόρριψης της.

10. Η υποβολή προσφοράς στο διαγωνισμό αυτόματα δεσμεύει τους συμμετέχοντες ότι τα είδη που προσφέρουν είναι ασφαλισμένα μέχρι της αποθήκης του Νοσοκομείου και επιπλέον εφόσον πρόκειται για συσκευές-μηχανήματα, ότι εγγυώνται την απρόσκοπτη και ομαλή λειτουργία τους για χρονικό διάστημα ενός (1) τουλάχιστον έτους. Απόκλιση από τον όρο αυτό συνεπάγεται αυτομάτως απόρριψη της προσφοράς.

12. Μετά την ολοκλήρωση της τεχνικής και οικονομικής αξιολόγησης των προσφορών και της ανάδειξης «προσωρινών αναδόχων» **θα εκδοθεί σχετική απόφαση της αναθέτουσας αρχής, η οποία θα κοινοποιηθεί στους συμμετέχοντες** και στην συνέχεια η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί **μόνο** τους προσφέροντες, στους οποίους πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινούς αναδόχους»), να υποβάλουν τα εξής δικαιολογητικά:

	Απαιτούμενα δικαιολογητικά κατακύρωσης
Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού	
A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες	Υπεύθυνη δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα στην οποία να αναφέρεται ότι δεν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παρ .1 άρθρου 73 Ν 4412/2016. Σε περίπτωση φυσικού προσώπου από τον ίδιο ή σε περίπτωση νομικού προσώπου υποβάλλεται εκ μέρους του Νόμιμου εκπροσώπου . Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα , νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού , όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς, ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.
B: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης	↓
↓ Καταβολή φόρων	Φορολογική ενημερότητα.
Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης	Ασφαλιστική ενημερότητα.

Διευκρίνιση: Εάν κάποιο από τα απαιτούμενα αποδεικτικά μέσα δεν εκδίδεται από κάποιο κράτος-μέλος ή χώρα, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη-μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου

επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται κάποιο ή κάποια από τα ανωτέρω αποδεικτικά έγγραφα μέσα ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις απαιτούμενες περιπτώσεις.

13. Μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου των δικαιολογητικών κατακύρωσης των αναδειχθέντων «προσωρινών αναδόχων», η αναθέτουσα αρχή θα προβεί σε οριστική κατακύρωση του διαγωνισμού.

Άρθρο 2 – Προσφερόμενες τιμές

Οι τιμές πρέπει να δίδονται σε ΕΥΡΩ για παράδοση ελεύθερη στις αποθήκες του Νοσοκομείου.

Οι τιμές θα δίδονται ανά μονάδα ως εξής:

- ◆ α) τιμή στην οποία περιλαμβάνονται όλες οι κρατήσεις, εκτός από το ΦΠΑ.
- ◆ β) ποσοστό ΦΠΑ επί τοις % στο οποίο υπάγεται το είδος.
- ◆ Οι προσφορές πρέπει να ισχύουν για χρονικό διάστημα ΕΞΙ (6) ΜΗΝΩΝ και να αναγράφουν την αποδοχή των όρων της διακήρυξης.

Χρόνος παράδοσης των ειδών: : **Τμηματικά ανάλογα με τις παραγγελίες του Νοσοκομείου**

Σημείωση 1 :

Οι εταιρείες οφείλουν να καταθέσουν Υπεύθυνη δήλωση με την οποία θα πιστοποιείται ότι οι τιμές δεν υπερβαίνουν, σε καμία περίπτωση, αυτές του Παρατηρητηρίου τιμών της ΕΠΥ, της ημερομηνίας κατάθεσης της προσφοράς αναγράφοντας και τον κωδικό παρατηρητηρίου που ανήκουν

Σημείωση 2 : Σε περίπτωση κατά την οποία ολοκληρωθεί ενιαίος διαγωνισμός από νοσοκομείο που υπάγεται στην υγειονομική περιφέρεια ή όποιος άλλος διαγωνισμός από κεντρική αναθέτουσα αρχή οι τυχόν υπογεγραμμένες συμβάσεις θα διακοπούν

Άρθρο 3^ο – Υποβολή ενστάσεων.

Για την τυχόν υποβολή ενστάσεων κατά της διαδικασίας σύναψης συμβάσεων μέσω του παρόντος διαγωνισμού ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 127 του Ν. 4412/16.

Άρθρο 4^ο - Κρίσεις αποτελεσμάτων διαγωνισμού.

Το αρμόδιο για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού όργανο, με γνωμοδότησή του μπορεί να προτείνει:

- ◆ Την κατακύρωση της προμήθειας για ολόκληρη την ποσότητα ή για μεγαλύτερη κατά ποσοστό 30% ή για μικρότερη κατά ποσοστό 50% (ή την κατακύρωση του διαγωνισμού εφόσον πρόκειται για παροχή υπηρεσιών).

- ◆ Στην περίπτωση που οι προσφορές είναι ισότιμες δηλαδή με την ίδια ακριβώς τιμή το Νοσοκομείο επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων κατόπιν κλήρωσης, που θα γίνεται ενώπιον της αρμόδιας επιτροπής αξιολόγησης ύστερα από έγγραφη πρόσκλησή του σε προκαθορισμένη ημερομηνία και ώρα .
- ◆ Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και επανάληψή του με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών.
- ◆ Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και προσφυγή στην διαδικασία της διαπραγμάτευσης.
- ◆ Χορήγηση εξουσιοδότησης στην ενδιαφερόμενη Υπηρεσία για να προβεί στην πραγματοποίηση της προμήθειας.
- ◆ Ματαίωση της προμήθειας (ή ματαίωση του διαγωνισμού εφόσον πρόκειται για παροχή υπηρεσιών).

Άρθρο 5^ο - Σύμβαση (Πρόσκληση - Υπογραφή - Διάρκεια ισχύος).

- ◆ Στον προμηθευτή (ή εργολήπτη) στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση του διαγωνισμού, αποστέλλεται εγγράφως ανακοίνωση και προσκαλείται να προσέλθει σε (10) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής(εφόσον προβλέπεται).
 - ◆ Με την έγγραφη ανακοίνωση στον προμηθευτή (ή εργολήπτη), η σύμβαση θεωρείται ως συναφθείσα, το δε έγγραφο της σύμβασης που ακολουθεί έχει αποδεικτικό μόνο χαρακτήρα.
 - ◆ **Η διάρκεια της σύμβασης για είδη με τμηματικές παραδόσεις θα ισχύει** για ένα χρόνο από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και θα μπορεί να παραταθεί μονομερώς από το Νοσοκομείο χωρίς καμιά ειδοποίηση μέχρι την απορρόφηση όλων των ποσοτήτων.
 - ◆ Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα μείωσης των ποσοτήτων κατά 10 %κατά την εκτέλεση της σύμβασης.
- Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό δεσμεύονται ότι σε περίπτωση που θα παραστεί ανάγκη προσφυγής σε δικαστική αρχή, καθορίζεται για όλα τα θέματα που ενδεχομένως θα προκύψουν από τις συμβάσεις που τελικώς θα υπογραφούν, ως τόπος εκτέλεσης η Αθήνα, υποβαλλομένων των προμηθευτών (ή εργοληπτών) ανεπιφύλακτα στη δικαιοδοσία τους.

Άρθρο 6^ο - Τρόπος πληρωμής - Κρατήσεις:

Η πληρωμή θα γίνεται μετά την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών με έκδοση του σχετικού εντάλματος πληρωμής εντός δύο (2) μηνών. Ο προμηθευτής υποχρεούται να αναγράψει

ευδιάκριτα στο τιμολόγιο την ακριβή ονομασία του είδους σύμφωνα με την προσφορά του και τη σύμβαση.

Ο προμηθευτής κατά την πληρωμή υπόκειται στις πιο κάτω κρατήσεις:

- ◆ **Ποσοστό 0,07% υπέρ Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.** επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου (άρθρο 4 παρ.3 του Ν.4013/2011 όπως ισχύει).
- ◆ **Ποσοστό 0,00252% για κράτηση Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.** επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου για τέλος χαρτοσήμου και εισφοράς υπέρ ΟΓΑ (άρθρο 7 της Υ.Α.5143/ΦΕΚ 3335/Β/2014).
- ◆ **Ποσοστό 0,06% υπέρ Α.Ε.Π.Π.** επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου (άρθρο 350 παρ. 3 του Ν4412/16).
- ◆ **Ποσοστό 0,00216% για κράτηση Α.Ε.Π.Π.** επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου για τέλος χαρτοσήμου και εισφοράς υπέρ ΟΓΑ (άρθρο 6 της ΚΥΑ 1191/ΦΕΚ 969/Β/17).
- ◆ **Ποσοστό 2% υπέρ Οργ. Ψυχικής Υγείας** επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου μετά την αφαίρεση των προηγούμενων κρατήσεων υπέρ Οργ. Ψυχικής Υγείας (άρθρο 3 του Ν.3580/2007).
- ◆ **Φόρος εισοδήματος 4%** επί της καθαρής αξίας μετά την αφαίρεση των ανωτέρω κρατήσεων (άρθρο 24 του Ν. 2198/94). **ΠΡΟΣΟΧΗ: Στις υπηρεσίες ο φόρος εισοδήματος είναι 8%.**

Πρόεδρος ΔΣ –Διοικητής

α.α. Η Αντιπρόεδρος ΔΣ – Αναπληρώτρια Διοικήτρια

Ευανθία Γεωργιάδη

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

**ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΩΡΑΚΟΣ
με κωδικό CPV 33157000-5**

ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΞΗΡΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΞΗΡΗΣ
ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕ ΘΑΛΑΜΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΟΥ ΝΑ ΕΧΕΙ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 2000ML

1. Δυνατότητα λειτουργίας με χαμηλή ροή αέρα της τάξης των 6 L/min
2. Να εφαρμόζεται χωρίς τη χρήση ύδατος και να είναι αθόρυβο
3. Να διαθέτει μονόδρομη βαλβίδα που να εμποδίζει την παλινδρόμηση ακόμα και όταν η συσκευή αναποδογυρίζει
4. Να έχει τη δυνατότητα ελέγχου της απόδοσης αναρρόφησης και να φέρει ρυθμιστή που να διατηρεί ένα συνεχές επίπεδο αναρρόφησης ανάμεσα στα μείον δέκα(-10) και μείον σαράντα (-40) εκατοστά στήλης ύδατος (cm H₂O)
5. Να έχει τη δυνατότητα ελέγχου της απόδοσης αναρρόφησης με ειδικό δείκτη που να εμφανίζεται σε παράθυρο όταν έχει επιτευχθεί επίπεδο αναρρόφησης
6. Να έχει τη δυνατότητα διάγνωσης της διαφυγής αέρα μέσω προαιρετικής πλήρωσης του μετρητή διαφυγής
7. Να έχει τη δυνατότητα λήψης δείγματος (χωρίς βελόνα) και προσθήκης ασκού αυτομετάγχισης μέσω ειδικών συνδετικών για τον ασκό αυτομετάγχισης με αυτοσφραγιζόμενη θύρα
8. Να αντισταθμίζει οποιαδήποτε μεγάλη διαρροή αέρα και διακύμανση στην αρνητική πίεση
9. Στη συσκευασία να εσωκλείονται αναλυτικές οδηγίες χρήσης
10. Το υλικό κατασκευής να είναι από ανθεκτικό και άθραυστο PCV χωρίς μεταλλικά μέρη ώστε να καθίσταται πλήρως συμβατό με την μαγνητική τομογραφία

ΤΕΜΑΧΙΑ 50 X 39€ ΠΙΘΑΝΗ ΤΙΜΗ = 1.950€ πλέον ΦΠΑ 24%=2.418,00€

**ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΞΗΡΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΞΗΡΗΣ
ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕ ΘΑΛΑΜΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΟΥ ΝΑ ΕΧΕΙ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 2500ML**

1. Δυνατότητα λειτουργίας με χαμηλή ροή αέρα της τάξης των 16 L/min
2. Να προσφέρει τη δυνατότητα εφαρμογής της αναρρόφησης χωρίς νερό και χωρίς ηχητική λειτουργία (αθόρυβο)
3. Να έχει τη δυνατότητα ελέγχου της απόδοσης αναρρόφησης και να φέρει ρυθμιστή που να διατηρεί ένα συνεχές επίπεδο αναρρόφησης ανάμεσα στα μείον δέκα(-10) και μείον σαράντα (-40) εκατοστά στήλης ύδατος (cm H₂O). Να συνοδεύεται από ηχητική επιβεβαίωση για κάθε αλλαγή
4. Ο θάλαμος συλλογής να έχει μέγιστη χωρητικότητα 2.500ml και να χωρίζεται σε 4 στήλες καταμέτρησης. Η πρώτη στήλη να φθάνει μέχρι τα 200ml για τον ακριβέστερο και αποτελεσματικότερο έλεγχο της κατάστασης του ασθενούς
5. Να έχει τη δυνατότητα ελέγχου της αναρρόφησης με ειδικό δείκτη που να εμφανίζεται σε παράθυρο όταν έχει επιτευχθεί επίπεδο αναρρόφησης
6. Να έχει τη δυνατότητα διάγνωσης της διαφυγής αέρα μέσω προαιρετικής πλήρωσης του μετρητή διαφυγής
7. Να έχει τη δυνατότητα λήψης δείγματος (χωρίς βελόνα) και προσθήκης ασκού αυτομετάγγισης μέσω ειδικών συνδετικών για τον ασκό αυτομετάγγισης με αυτοσφραγιζόμενη θύρα
8. Να αντισταθμίζει οποιαδήποτε μεγάλη διαρροή αέρα και διακύμανση στην αρνητική πίεση
9. Στη συσκευασία να εσωκλείονται αναλυτικές οδηγίες χρήσης
10. Το υλικό κατασκευής να είναι από ανθεκτικό και άθραυστο PCV χωρίς μεταλλικά μέρη ώστε να καθίσταται πλήρως συμβατό με την μαγνητική τομογραφία

ΤΕΜΑΧΙΑ 450 X 29€ ΠΙΘΑΝΗ ΤΙΜΗ = 13.050€ πλέον ΦΠΑ 24%= 16.182,00€

ΣΥΝΟΛΙΚΑ 2.418,00€ + 16.182,00€= 18.600,00€