



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ**  
**6<sup>η</sup> ΥΠΕ ΠΕΛΟΠ/ΣΟΥ- ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ**  
**ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ**

Αριθ. Πρωτ. 1163  
 Αργοστόλι : 2/2/2023

Διεύθυνση : Οδός Σουηδίας - Αργοστόλι  
 Τηλ : 26713- 61113

Email: [promithies@1699.syzefxis.gov.gr](mailto:promithies@1699.syzefxis.gov.gr)

ΠΡΟΣ ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

**ΘΕΜΑ: ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ**  
 γραμμών On-Line μεθόδων συναγωγής (αιμοδιαδιήθησης & αιμοδιήθησης) για μηχανήματα ΝΙΚΚΙΣΟ σειράς DBB-05 για τις ανάγκες του Γ.Ν. Κεφαλληνίας, προϋπολογισμού δαπάνης 37.095,65€ συμπ. ΦΠΑ 6% με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, χρονικής διάρκειας έως εξαντλήσεως των αποθεμάτων **ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Γ.Ν.ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ**

**ΣΧΕΤ:** α.Ν.4412/2016, (ΦΕΚ τ. Α' 147/8-8-2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών - Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα

β. Ν.4782/2021

γ. Υπ'αριθμ. 2<sup>η</sup> ΗΔ/3<sup>ο</sup> θέμα 1-2-2023 απόφαση του ΔΣ περί έγκρισης

διενέργειας διαγωνιστικής διαδικασίας για την προμήθεια γραμμών On-Line μεθόδων συναγωγής (αιμοδιαδιήθησης & αιμοδιήθησης) για μηχανήματα ΝΙΚΚΙΣΟ σειράς DBB-05 για τις ανάγκες του Γ.Ν. Κεφαλληνίας, προϋπολογισμού δαπάνης 37.095,65€ συμπ. ΦΠΑ 6% με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, χρονικής διάρκειας έως εξαντλήσεως των αποθεμάτων

δ. Το Ν.4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

ε. Το Ν.4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ.318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» & ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,

στ. Την παρ. Ζ του Ν.4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,

ζ. Το Ν.4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»,

η. Το Ν.4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων»,

θ. Το Ν.3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,

- ι. Το Π.Δ.28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",  
 ια. Το Π.Δ.80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"  
 ιβ. Υπ' αριθμ. ΑΔΑ: 62ΘΝ4690ΒΔ-3ΨΨ Ανάληψη δέσμευσης

Το Γενικό Νοσοκομείο Κεφαλληνίας, λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω σχετικά ,γνωστοποιεί σε κάθε ενδιαφερόμενο ότι προβαίνει σε πρόσκληση υποβολής προσφοράς για την προμήθεια γραμμών On-Line μεθόδων συναγωγής (αιμοδιαδιήθησης & αιμοδιήθησης) για μηχανήματα ΝΙΚΚΙΣΟ σειράς DBB-05 για τις ανάγκες του Γ.Ν. Κεφαλληνίας, προϋπολογισμού δαπάνης 37.095,65€ συμπ. ΦΠΑ 6% με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, χρονικής διάρκειας έως εξαντλήσεως των αποθεμάτων

Κατόπιν τούτων, παρακαλείσθε όπως αποστείλετε στο γραφείο προμηθειών του ΓΝ Κεφαλληνίας, σε έντυπη μορφή, **ΣΕ ΚΛΕΙΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ** τα εξής:

- I.** τα «**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**»  
**II.** την «**ΤΕΧΝΙΚΗ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» και  
**III.** τα «**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**» της προμήθειας, τα οποία περιλαμβάνουν τα έγγραφα και δικαιολογητικά του άρθ. 80 του Ν. 4412/2016, κατά περίπτωση.  
**ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ:**

Με την ένδειξη «**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**», **ΣΕ ΚΛΕΙΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ** κατατίθενται τα εξής:

1. Υπεύθυνη Δήλωση του συμμετέχοντα με την οποία να δηλώνεται:
  - α. ότι αποδέχεται όλους τους όρους της παρούσας πρόσκλησης,
  - β. ότι η προσφορά του πληροί πλήρως τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης,
  - γ. ότι ο προσφέρων διαθέτει κατάλληλη και επαρκή υποδομή (εξειδικευμένο προσωπικό και τεχνικά μέσα, κτλ.) για την εκτέλεση της σύμβασης,
  - δ. ότι η προσφορά του ισχύει για διάστημα τεσσάρων εκατόν είκοσι (120) ημερών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών

Με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**», **ΣΕ ΚΛΕΙΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ** κατατίθενται τα εξής:  
**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Η πλήρης τεχνική περιγραφή για το υπό προμήθεια είδος στην ελληνική γλώσσα, όπως αυτή περιγράφεται αναλυτικά στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης και τα συνυποβαλλόμενα πιστοποιητικά, ώστε να επιτυγχάνεται αντικειμενική αξιολόγηση.

#### **ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ**

**Να σταλούν δείγματα** σε όσα είδη αναγράφεται η ένδειξη **να σταλεί δείγμα**, τα οποία θα συνοδεύονται από το δελτίο αποστολής δειγμάτων.

Με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**», **ΣΕ ΚΛΕΙΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ** κατατίθενται τα εξής:

#### **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Η οικονομική προσφορά της συμμετέχουσας εταιρείας, στην οποία κατατίθενται τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, διαμορφωμένα ως εξής και σύμφωνα με το υπόδειγμα:

**α.** Οι προσφερόμενες τιμές θα δίνονται σε ευρώ (EURO) και θα αναγράφονται αριθμητικώς και ολογράφως. Σε περίπτωση διαφοροποίησης μεταξύ της αναγραφόμενης τιμής αριθμητικώς και ολογράφως, λαμβάνεται υπόψη η τιμή ολογράφως.

**β.** Στην προσφορά θα αναγράφεται το ποσοστό Φ.Π.Α, επί τοις εκατό στο οποίο υπάγεται η συγκεκριμένη προμήθεια και θα βαρύνει το Νοσοκομείο.

**γ.** Ισχύει ότι οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον ανάδοχο μέχρι την ολοκλήρωση της σύμβασης. Αποκλείεται οποιαδήποτε αναθεώρηση των τιμών της προσφοράς και οποιαδήποτε αξίωση του αναδόχου πέραν του προσφερόμενου αντίτιμου μέχρι την οριστική παραλαβή της προμήθειας και την αποπληρωμή της.

Οι συμμετέχοντες στην διαδικασία του διαγωνισμού υποχρεούνται στην οικονομική τους προσφορά (σε χωριστή στήλη) να αναγράψουν τις τιμές του ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ ΤΙΜΩΝ και τον Α/Α κατά την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς. Σε περίπτωση που το είδος δεν παρακολουθείται από το ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟ ΤΙΜΩΝ αυτό θα δηλώνεται σε υπεύθυνη δήλωση.

Προσφορές ανώτερες του ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ ΤΙΜΩΝ θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Με την ένδειξη **«ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ», ΣΕ ΚΛΕΙΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ** κατατίθενται όσα αφορούν τα έγγραφα και δικαιολογητικά του άρθ. 80 του Ν. 4412/2016 και περιλαμβάνουν αναλυτικότερα:

**α.** Απόσπασμα ποινικού μητρώου, ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθ. 73 του Ν. 4412/2016, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.

Το απόσπασμα αφορά στους διαχειριστές, στις περιπτώσεις των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), των Ιδιωτικών Κεφαλαιουχικών Εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και των προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και στον πρόεδρο, τον διευθύνοντα σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου για τις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.) και τους συνεταιρισμούς,

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

**β.** Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, και είναι σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του ή που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή Φόρων και εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής). Σε περίπτωση εγκατάστασής του του στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά της περίπτωσης (2) εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων προσκομίζεται αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης προσκομίζεται πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

Παράλληλα κατατίθεται υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

3) Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 74 του ν. 4412/2016.

Σχετικά με τα έγγραφα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 80 του Ν. 4412/2016, οι ένορκες βεβαιώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους και οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις πρέπει να έχουν αληθές και ακριβές περιεχόμενο, άλλως επιφέρουν κυρώσεις και να φέρουν υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης (ήτοι η ημερομηνία της παρούσας πρόσκλησης).

Κάθε προσφορά συντάσσεται σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν. 4412/2016 όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει, στην Ελληνική Γλώσσα και υποβάλλεται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, σε δύο (2) αντίγραφα, στον οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς:

- α. η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» με κεφαλαία γράμματα,
- β. η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής (ο πλήρης τίτλος της Υπηρεσίας που διενεργεί τη διαδικασία),
- γ. ο τίτλος της σύμβασης (το αντικείμενο της προμήθειας),
- δ. η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών),
- ε. τα στοιχεία του οικονομικού φορέα (αποστολέας).

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής έντυπης προσφοράς της διαγωνιστικής διαδικασίας ορίζεται η **ΤΡΙΤΗ 14 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2023 και ώρα 13:00μ.μ** κατά την οποία θα διενεργηθεί και η αποσφράγιση των προσφορών από την αρμόδια επιτροπή.

Οι τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια ειδών, επισυνάπτονται στο τέλος της παρούσας.

Πρόσβαση στα έγγραφα: Η Πρόσκληση είναι αναρτημένη στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στο ΚΗΜΔΗΣ,

Η προσφορά θα απευθύνεται στο γραφείο προμηθειών του Γ.Ν. Κεφαλληνίας.

**Προσφορά που θα υπερβαίνει την προϋπολογιζόμενη δαπάνη θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**

- Χρόνος ισχύος προσφορών: Εκατόν είκοσι (120) ημέρες.
- Ο προμηθευτής υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις.
- Το κόστος μεταφοράς, παράδοσης του είδους βαρύνει τον Ανάδοχο.
- Επί της προσφοράς σας να αναγράφετε & τον χρόνο παράδοσης του υλικού.

Για ότι δεν περιλαμβάνεται στην παρούσα, ισχύουν οι περί προμηθειών «ΝΟΜΟΙ-ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ».

Παρακαλώ όπως αποστείλετε την προσφορά σας στο **ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ, ΟΔΟΣ ΣΟΥΗΔΙΑΣ, ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ**

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ  
ΤΟΥ Γ.Ν.ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ

ΜΑΡΤΙΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

**Τεχνικές Προδιαγραφές γραμμών On-Line μεθόδων συναγωγής (αιμοδιαδιήθησης & αιμοδιήθησης) για μηχανήματα NIKKISO σειράς DBB-05:**

Γραμμές μιας χρήσεως για On-Line μεθόδους συναγωγής (αιμοδιήθησης & αιμοδιαδιήθησης) με προδιαγραφή για μηχανήματα NIKKISO σειράς DBB-05.

Οι γραμμές πρέπει να είναι κατασκευασμένες από PVC, το ενσωματωμένο τριχοειδικό υπερφίλτρο για κατακράτηση μικροβίων- πυρετογόνων, από μεμβράνη κράματος πολυμερούς πολυεστέρα (PEPA) επιφάνειας 1200-2000 cm<sup>2</sup> με εξωτερικό περίβλημα από πολυκαρβονικό πολυμερές.

Όλες οι συνδέσεις των γραμμών πρέπει να είναι στερεά συγκολλημένες με ελαστική κόλλα (σιλικόνη ή άλλη βιοσυμβατή) και να μην είναι βιδωμένες. Πρέπει να υπάρχει γραμμή για εξαέρωση του φίλτρου κατά τη φάση πλήρωσής του με διάλυμα, η οποία πρέπει να φέρει clamp για απομόνωση μετά τη φάση πλήρωσης και να καταλήγει σε αεροδιαπερατό φίλτρο μικροβίων. Η γραμμή που οδηγεί το παραγόμενο υποκατάστατο για την τελική έγχυση στο αιματικό κύκλωμα, πρέπει να έχει διακλάδωση με clamp και κατάληξη σε θηλυκό luer lock, ώστε να μπορεί να συνδεθεί με τις γραμμές αιμοκάθαρσης για την αρχική προετοιμασία φίλτρου-γραμμών (priming) με υποκατάστατο και όχι ασκό ορού, για πρόσθετη οικονομία. Η γραμμή τελικής έγχυσης πρέπει να φέρει κομβίο δειγματοληψίας και να καταλήγει σε αρσενικό luer lock. Το τμήμα της γραμμής υποκατάστατου που εισάγεται στην περιστροφική αντλία πρέπει κατασκευαστικά, (ως προς τις διαστάσεις, πάχος τοιχώματος, ελαστικότητα και ευκαμψία υλικού) να υπακούει την περιστροφική αντλία και να

συμφωνεί με αυτήν ως προς τον προγραμματισμένο από την αντλία όγκο παλμού (12 ml ανά ημιπεριστροφή). Η απόλυτη ακρίβεια ως προς τον παρεχόμενο, μέσω αντλίας, όγκο υποκατάστατου είναι κεφαλαιώδους σημασίας παράμετρος ασφαλείας (ακριβής συμφωνία με την εκτελούμενη υπερδιήθηση) για την εφαρμογή μεθόδων συναγωγής. Για το λόγο αυτό, ζητείται οι προσφέρουσες εταιρείες να καταθέσουν τουλάχιστον 2 (δύο) δείγματα γραμμών, προκειμένου να δοκιμασθούν και να ογκομετρηθούν σε πραγματικές συνθήκες. Το υπερφίλτρο πρέπει να παράγει υποκατάστατο με μειωμένες συγκεντρώσεις ενδοτοξινών  $\leq 10^{-3}$  και βακτηριδίων  $\leq 10^{-8}$  σε σχέση με το διάλυμα αιμοκάθαρσης.

Το σύστημα γραμμών-υπερφίλτρου πρέπει να είναι αποστειρωμένο με μέθοδο που πιστοποιημένα δεν αλλοιώνει τα δομικά και λειτουργικά χαρακτηριστικά της μεμβράνης (το αιθυλενοξείδιο δεν αποκλείεται) και ατομικά συσκευασμένο. Επί της συσκευασίας πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς όλα τα παρακάτω: 1) το εργοστάσιο κατασκευής, 2) η ημερομηνία κατασκευής, 3) ο αριθμός παρτίδας (LOT), 4) το χρονικό όριο χρήσης, 5) ο τρόπος αποστείρωσης και 6) οπωσδήποτε η καταλληλότητα (προδιαγραφή) για χρήση σε μηχανήματα αιμοκάθαρσης Nikkiso DBB-05, (συγκεκριμένα και όχι «...κατάλληλο για όλες τις μηχανές αιμοκάθαρσης...»).

Η εφαρμογή μεθόδων συναγωγής με on-line παραγωγή υποκατάστατου γίνεται υπό την απόλυτη και μοναδική ευθύνη του θεράποντος γιατρού, δεδομένου ότι χορηγείται σε ασθενείς ενδοφλέβια, υγρό που έχει παραχθεί με τη διαδικασία της ψυχρής αποστείρωσης, υπό την μοναδική προϋπόθεση να τηρούνται στο ακέραιο οι οδηγίες του κατασκευαστή της μηχανής αιμοκάθαρσης. Με αυτά τα δεδομένα, ζητείται απαραίτητως η σαφής έγκριση του κατασκευαστή της μηχανής για χρήση κάθε υλικού για on-line μεθόδους συναγωγής, με μόνη άλλη επιλογή την ολωσδιόλου κατάργηση της μεθόδου, εφ' όσον η παραπάνω συνθήκη δεν εκπληρώνεται.

Πρέπει οι γραμμές να πληρούν όλα τα διεθνή πρότυπα ασφαλείας και στη συσκευασία να φέρουν σήμανση CE .

Να κατατεθεί από τις προσφέρουσες εταιρείες κατάλογος Μονάδων Τεχνητού Νεφρού Δημόσιων Νοσοκομείων που τροφοδοτούνται με τα προσφερόμενα υλικά για χρήση σε μηχανές αιμοκάθαρσης Nikkiso DBB-05.

Τα προσφερόμενα υλικά πρέπει να εκπληρώνουν όλες τις ανωτέρω προδιαγραφές.

**Να αποσταλεί δείγμα προς αξιολόγηση.**

## **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 6%	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ
1	ΓΡΑΜΜΕΣ ON-LINE ΜΕΘΟΔΩΝ ΣΥΝΑΓΩΓΗΣ (ΑΙΜΟΔΙΑΔΙΗΘΗΣΗΣ & ΑΙΜΟΔΙΗΘΗΣΗΣ) ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΝΙΚΚΙΣΟ ΣΕΙΡΑΣ DBB-05	795	44,02 (σαράντα τέσσερις χιλιάδες εννιακόσια ευρώ και σαράντα λεπτά)	34.995,90	2.099,75	37.095,65