



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
6η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ-
ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΑΔΑΜ: [24PROC014277877](#)



Διευθ.....: Διοικητικού-Οικονομικού

Τμήμα.....: Οικονομικό

Πληρ.....: Μπατσούλη Όλγα

Τηλ.....: 2682361310

Φαχ.....: 2682024837

Mail: olga.mpatsouli@prevezahospital.gr

Πρέβεζα: 16/02/24

Αρ. Πρωτ.:2318

ΘΕΜΑ: Έρευνα αγοράς με τη διαδικασία της συλλογής προσφορών για κατάθεση οικονομικών προσφορών για την προμήθεια δύο (2 τεμ) Μηχανημάτων Τεχνητού Νεφρού Αιμοκάθαρσης τεχνολογίας OnLine CPV:33141620-2 ,για την κάλυψη των αναγκών του Γ.Ν. Πρέβεζας που θα συμπληρώσουν τα ήδη υπάρχοντα μηχανήματα ώστε η Μονάδα να λειτουργεί με ασφάλεια τόσο για τους ασθενείς όσο και για τους Αιμοκαθαρόμενους ,συνολικού προϋπολογισμού 32.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α .

Παρακαλούμε όπως μας αποστείλετε τεχνική και οικονομική προσφορά, έως **την ΔΕΥΤΕΡΑ 26/02/2024 έως τις 11:00 πμ, και με ημερομηνία διενέργειας την ΤΡΙΤΗ 27/02/2024** ,σε κλειστό φάκελο, προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες του Νοσοκομείου μας, συνολικού προϋπολογισμού 32.000,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α για την κάλυψη των αναγκών του Γ.Ν. Πρέβεζας για τον ΚΑΕ 7131.

Οι τιμές για τα προσφερόμενα είδη θα είναι κατώτερες ή ίσες του Παρατηρητηρίου Τιμών που τηρείται από την Επιτροπή Προμηθειών (www.epromy.gr) (όπου υπάρχουν,) και θα αναγράφεται και ο αντίστοιχος κωδικός. **Να αναφερθεί εάν είναι άμεσα διαθέσιμα.**

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1°

Αντικείμενο

Αφορά την προμήθεια δύο (2 τεμ) Μηχανημάτων Τεχνητού Νεφρού Αιμοκάθαρσης τεχνολογίας OnLine CPV:33141620-2 ,για την κάλυψη των αναγκών του Γ.Ν. Πρέβεζας που θα συμπληρώσουν τα ήδη υπάρχοντα μηχανήματα ώστε η Μονάδα να λειτουργεί με ασφάλεια τόσο για τους ασθενείς όσο και για τους Αιμοκαθαρόμενους ,συνολικού προϋπολογισμού 32.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α .

Άρθρο 2°

Ισχύουσες διατάξεις και αποφάσεις

Η εκτέλεση της υπηρεσίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147 / 8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24 /ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και των τροποποιήσεων του.

- του Ν. 4782/2021 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».
- τον Νόμο 1397/1983 - ΦΕΚ 143/Α/7-10-1983 «Εθνικό Σύστημα Υγείας» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 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», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Το Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ.143/Α'/2014) Δημόσιο Λογιστικό και άλλες διατάξεις
- του Ν. 4013/2011 «περί σύστασης Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Το Ν.2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
- Το Ν.3329/2005 (ΦΕΚ 81/Α/04.04.2005) «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις».
- του ΠΔ 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
- Τον προϋπολογισμό του Ιδρύματος οικονομικού έτους 2024.
- Το με αρ 5/15-02-2024 (θ. 2), πρακτικό Δ.Σ σύμφωνα με το οποίο εγκρίνετε η προμήθεια δύο (2 τεμ) Μηχανημάτων Τεχνητού Νεφρού Αιμοκάθαρσης τεχνολογίας OnLine CPV:33141620-2 ,για την κάλυψη των αναγκών του Γ.Ν. Πρέβεζας που θα συμπληρώσουν τα ήδη υπάρχοντα μηχανήματα ώστε η Μονάδα να λειτουργεί με ασφάλεια τόσο για τους ασθενείς όσο και για τους Αιμοκαθαρόμενους ,συνολικού προϋπολογισμού 32.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α
- Το με αρ πρ 2273/16-02-2024 ,ΑΔΑΜ:24REQ014275510 πρωτογενές αίτημα για την προμήθεια «δύο (2 τεμ) Μηχανημάτων Τεχνητού Νεφρού Αιμοκάθαρσης τεχνολογίας OnLine για την κάλυψη των αναγκών του Γ.Ν. Πρέβεζας.
- Την με αριθμ πρωτ. 2293/16-02-2024 ΑΔΑ:9Ν0Τ469079-ΖΘΜ ,ΑΔΑΜ:24REQ014276578 απόφαση δέσμευσης πίστωσης του προϋπολογισμού του 2024 για το Γ.Ν Πρέβεζας.

Άρθρο 3^ο

Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος, είναι:

1. ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ
2. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
4. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Άρθρο 4°

Κριτήριο κατακύρωσης

Το κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής, τηρουμένων των όρων της τεχνικής περιγραφής.

Άρθρο 5°

Προσφορές

Οι προσφορές υποβάλλονται στο Γενικό Νοσοκομείο Πρέβεζας σε κλειστό φάκελο το αργότερο έως την ΔΕΥΤΕΡΑ 26/02/2024 έως τις 11:00 πμ, στην οποία πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς σύμφωνα με την σχετική πρόσκληση ενδιαφέροντος:

1. Η λέξη Προσφορά.
2. Προς «Γενικό Νοσοκομείο Πρέβεζας – Τμήμα Προμηθειών».
3. Το πρωτόκολλο και ο τίτλος της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
4. Τα στοιχεία της επιχείρησης.

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν όλα τα φυσικά και νομικά πρόσωπα, καθώς και οι ενώσεις προμηθευτών εφόσον ασκούν δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της ανάθεσης. Ο κάθε οικονομικός φορέας καταθέτει προσφορά με βάση τον ενδεικτικό προϋπολογισμό.

Επιπρόσθετα μαζί με την οικονομική προσφορά, επί ποινή αποκλεισμού, οι υποψήφιοι θα πρέπει να καταθέσουν:

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

- 1 Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.
- 2 Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.
- 3 Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους. Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου.
- 4 Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ελλείπει αυτού, ισοδύναμο εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις.

Το εν λόγω πιστοποιητικό γίνεται αποδεκτό εφόσον έχει εκδοθεί έως και τρεις μήνες πριν από την υποβολή του. Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφασή είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Υπόχρεοι στην προσκόμιση ποινικού μητρώου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής είναι:

- Φυσικά πρόσωπα
- Ομόρρυθμοι εταίροι και διαχειριστές Ο.Ε και Ε.Ε
- Διαχειριστές Ε.Π.Ε
- Διαχειριστές ΙΚΕ
- Πρόεδρος ,Διευθύνων Σύμβουλος και μέλη διοικητικού συμβουλίου για Α.Ε
- Μέλη διοικητικού συμβουλίου του Συνεταιρισμού
- Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου οι νόμιμοι εκπρόσωποι του.

Εάν δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση η περίοδος αποκλεισμού, αυτή ανέρχεται σε (5) πέντε έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

5 Για την καταβολή φόρων, αποδεικτικά ενημερότητας για χρέη προς το ελληνικό δημόσιο.

6 Για την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, πιστοποιητικά που εκδίδονται από την αρμόδια, κατά περίπτωση, αρχή του ελληνικού κράτους, περί του ότι έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του φορέα, όσον αφορά στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, σύμφωνα με την ισχύουσα ελληνική νομοθεσία (θα αφορά την κύρια και την επικουρική ασφάλιση).

7 Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης,

Τα παρόντα δικαιολογητικά υποβάλλονται για τον οικονομικό φορέα –προσωρινό ανάδοχο και στην περίπτωση που είναι ένωση για κάθε φορέα -μέλος της.

Τα εν λόγω πιστοποιητικά πρέπει να είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής τους. Σε περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος σε αυτά, ισχύουν εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή τους.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση των δεδουλευμένων τόκων ή προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

8 Για την μη παραβίαση των διατάξεων του εργατικού δικαίου σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο εδάφιο γ της παρ 2 του άρθρου 73 του ν.4412/2106, και μέχρι να καταστεί εφικτή από τον ΣΕΠΕ η έκδοση του πιστοποιητικού που προβλέπεται στην περίπτωση γ της παραγράφου 2 του άρθρου 80 του ν.4412/2016, ο προσωρινός ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου του ότι δεν έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα οι πράξεις επιβολής προστίμου που προβλέπονται στην περίπτωση γ της παρ 2 του άρθρου 73 του ν.4412/2016, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού αυτού.

9 Για τη μη αθέτηση των ισχυουσών υποχρεώσεων που προβλέπονται στην παρ 2 του άρθρου 18 του Ν. 4412/2016, ο προσωρινός ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου του, ότι δεν έχει αθετήσει τις ως άνω υποχρεώσεις που προβλέπονται από το άρθ 18 παρ 2 ν.4412/16.

10 Για τις περιπτώσεις εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, ο προσωρινός ανάδοχος προσκομίζει πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια, κατά περίπτωση αρχή. Εάν δεν εκδίδεται τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις

περιπτώσεις, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή 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.

- 11 Υπεύθυνες δηλώσεις του νόμιμου εκπροσώπου του ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπο του προσωρινού αναδόχου οι εξής λόγοι αποκλεισμού α) ότι ο οικονομικός φορέας δεν έχει συνάψει συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού και β) δεν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις.

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν για έξι (6) μήνες από την κατάθεσή τους.

Άρθρο 6ο

Υπογραφή σύμβασης

Ο ανάδοχος της προμήθειας, στον οποίο έγινε η κατακύρωση της σύμβασης, υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε δεκαπέντε (15) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης κατακύρωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Εάν ο ανάδοχος στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση ή προσέλθει εκπρόθεσμα, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του ΔΣ. Οποιαδήποτε τροποποίηση ή μεταβολή του περιεχομένου της σύμβασης είναι άκυρη εφόσον δεν φέρει την υπογραφή και των δύο συμβαλλομένων.

Τα στοιχεία της Σύμβασης που θα υπογραφεί, θα περιλαμβάνουν τους όρους της συγγραφής υποχρεώσεων, της τεχνικής περιγραφής, του ενδεικτικού προϋπολογισμού και της προσφοράς του αναδόχου.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα δύο (2) μηνών.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

Άρθρο 7°

Χρόνος παροχής της υπηρεσίας-Παραλαβή εργασιών

Η ανάθεση της προμήθειας θα έχει διάρκεια δύο (2) μηνών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Η αμοιβή του αναδόχου θα καταβληθεί εφ' άπαξ, ύστερα από σύνταξη πρωτοκόλλου παραλαβής αρμοδίως υπογεγραμμένο από την Αρμόδια τριμελή Επιτροπή του Νοσοκομείου.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που έχει καταλογιστεί ποινική ρήτρα εις βάρος του αναδόχου εξαιτίας συμβατικής παράλειψης, αυτή θα αφαιρείται από το ποσό της οικείας πιστοποίησης και η διαφορά θα αποτελεί το τελικά πιστοποιούμενο προς πληρωμή ποσό.

Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον ανάδοχο νόμιμες κρατήσεις. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Το Νοσοκομείο βαρύνει ο ΦΠΑ, οι υπόλοιπες κρατήσεις όπως προβλέπονται από τη νομοθεσία, βαρύνουν τον ανάδοχο.

Κατά τα λοιπά η παραλαβή γίνεται σύμφωνα με το άρθρο 219 του Ν.4412/16

Άρθρο 8°

Υποχρεώσεις του αναδόχου / εντολοδόχου

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν.4412/2016.

Άρθρο 9°

Υποχρεώσεις του Νοσοκομείου

Η παρακολούθηση της «προμήθειας» θα γίνεται από την Επιτροπή Παραλαβής.

Πληρωμή του Αναδόχου από το Ταμείο του Νοσοκομείου και ύστερα από την παραλαβή των σχετικών λογαριασμών –παραστατικών και την έκδοση του χρηματικού εντάλματος σύμφωνα με την νόμιμη διαδικασία και τηνπροσφορά του Αναδόχου.

Άρθρο 10°

Έκπτωση του αναδόχου

Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τη σύμβαση και από τις διατάξεις του Ν.4412/2016, όπως σήμερα ισχύουν ή προς τις νόμιμες εντολές και υποδείξεις του επιβλέποντος Νοσοκομείου, καλείται με ειδική πρόσκληση του Διοικητή ή λαμβάνοντας υπόψη, να συμμορφωθεί προς τις υποχρεώσεις αυτές ή τις εντολές μέσα σε εύλογη προθεσμία, όχι πάντως μικρότερη των δέκα ημερών. Εάν ο ανάδοχος, συνεχίσει να μην συμμορφώνεται, εφαρμόζονται οι προβλέψεις του άρθρου 203 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 103 του Ν. 4782/2021, για την κήρυξη του αναδόχου ως εκπτώτου.

Άρθρο 11ο

Ανωτέρα βία

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι : εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. Στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας. Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

Άρθρο 12°

Πλημμελής παροχή της «προμήθειας»- Ποινικές Ρήτρες

Εάν η εκτέλεση της «προμήθειας» δεν είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει ή να βελτιώσει τα όποια λάθη διαπιστωθούν σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

Σε περίπτωση μη εμπρόθεσμου παραδόσεως ή αντικαταστάσεως των συμβατικών υπηρεσιών επιβάλλεται σε βάρος του αναδόχου, εκτός των τυχόν προβλεπόμενων κατά περίπτωση κυρώσεων, και πρόστιμο υπολογιζόμενο κατά τα προβλεπόμενα στο Ν.4412/16. Κατά τα λοιπά το Νοσοκομείο διατηρεί όλα τα δικαιώματα του σε βάρος του αναδόχου για την αποκατάσταση κάθε θετικής και αποθετικής ζημιάς που ήθελε υποστεί εξαιτίας της αθετήσεως των συμβατικών του υποχρεώσεων και της μη εκπληρώσεως της συμβάσεως.

Άρθρο 13ο

Τροποποίηση Σύμβασης

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το Άρθρο 22 του Ν. 4441/2016, με ισχύ την 6/12/2016 και όπως προστέθηκε με την παρ.21 του Άρθρου 43 του Ν. 4605/2019, με ισχύ την 1/4/2019 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

Άρθρο 14ο

Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή θα πραγματοποιηθεί εφ' άπαξ μετά τη λήψη του σχετικού παραστατικού δαπάνης και την έκδοση του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής των εργασιών. Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια Υπηρεσία του Νοσοκομείου.

Η πληρωμή θα γίνει εφ' άπαξ με την ολοκλήρωση, τιμολόγηση και παραλαβή της κάθε φάσης του έργου.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται από το Νοσοκομείο εντός τριάντα (30) ημερών μετά την υποβολή των σχετικών παραστατικών δαπάνης από αυτόν. Η υποβολή δεν μπορεί να γίνει πριν την ημερομηνία έκδοσης του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή για την καλή εκτέλεση των εργασιών. Η ημερομηνία υποβολής αποδεικνύεται με κάθε πρόσφορο τρόπο.

Τον ανάδοχο βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις που ισχύουν κατά το χρόνο πληρωμής.

Άρθρο 15°

Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο εντολοδόχος-ανάδοχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, κρατήσεις, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων, που θα ισχύουν την ημέρα σύναψης της σύμβασης εκτέλεσης της υπηρεσίας., ο Φ.Π.Α βαρύνει το Νοσοκομείο.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Άρθρο 16°

Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ON LINE ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ

1. Τα μηχανήματα να είναι καινούρια, αμεταχείριστα και σύγχρονης τεχνολογίας. Τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται, να τεκμηριώνονται με τα αντίστοιχα ενημερωτικά φυλλάδια (prospectus) και τις εγκρίσεις του κατασκευαστή. Τα μηχανήματα να φέρουν σήμανση CE.
2. Να λειτουργούν με ρεύμα πόλης 230V/50H και να διαθέτουν αυτονομία λειτουργίας τουλάχιστον 10 λεπτών σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.
3. Η λειτουργία των μηχανημάτων να βασίζεται σε μικροεπεξεργαστές (micro-processors). Τα μηχανήματα να αυτοελέγχονται πριν την έναρξη της διαδικασίας αιμοκάθαρσης.
4. Να φέρονται σε τροχήλατη βάση και να είναι εύκολη η μεταφορά τους με δυνατότητα ακινητοποίησης των τροχών. Να διαθέτουν αναρτήρες φιαλών, συσκευών ορού, φίλτρων και γραμμών.
5. Να διαθέτουν όλους τους απαραίτητους αυτοματισμούς και συστήματα ασφαλείας για την προστασία του ασθενούς είτε από βλάβη, είτε από εσφαλμένο χειρισμό. Να διαθέτουν επίσης δυνατότητα απεικόνισης οδηγιών και συμβουλευτικών πληροφοριών στην οθόνη για την καθοδήγηση του χρήστη.
6. Να διαθέτουν αυτοδιαγνωστικό πρόγραμμα βλαβών ή λαθών και οι ενδείξεις των παραμέτρων λειτουργίας να απεικονίζονται σε οθόνη ψηφιακά.
7. Να διαθέτουν ενσωματωμένο σύστημα εφαρμογής αιμοκάθαρσης με Μονή Βελόνα.
8. Να διαθέτουν ενσωματωμένη αντλία χορήγησης ηπαρίνης.
9. Να διαθέτουν σύστημα μέτρησης και ελέγχου των ορίων αρτηριακής και φλεβικής πίεσης του αίματος με τις αντίστοιχες ενδείξεις καθώς και ένδειξη της διαμεμβρανικής πίεσης (TMP).
10. Να μπορούν να παρασκευάσουν διάλυμα οξικών και διττανθρακικών.

- 11.** Το διάλυμα διττανθρακικών να μπορεί να παρασκευαστεί είτε από πυκνό διάλυμα είτε από άνυδρο διττανθρακικό νάτριο σε στερεά μορφή, με δυνατότητα ρύθμισης της συγκέντρωσης διττανθρακικών και νατρίου κατά τη διάρκεια της συνεδρίας.
- 12.** Τα μηχανήματα να είναι τύπου single pass (μονής διέλευσης του διαλύματος αιμοκάθαρσης από το φίλτρο αιμοκάθαρσης), να διαθέτουν σύστημα αυτόματης ελεγχόμενης υπερδιήθησης και ως προς την παρασκευή του διαλύματος αιμοκάθαρσης, να είναι αυτόματα και αυτόνομα.
- 13.** Να διαθέτουν αυτόματη περιστροφική αντλία αίματος, με ένδειξη της παροχής και με τη δυνατότητα ρύθμισης της παροχής κατά τη διάρκεια της συνεδρίας. Η μέγιστη δυνατή παροχή αίματος να είναι 600 ml/min και η ελάχιστη 30 ml/min. Η αντλία, να μπορεί να λειτουργεί και χειροκίνητα σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.
- 14.** Να διαθέτουν δυνατότητα ρύθμισης της παροχής του τελικού διαλύματος με ελάχιστο όριο 100 ml/min και μέγιστο όριο 1000 ml/min.
- 15.** Να διαθέτουν δυνατότητα ρύθμισης της θερμοκρασίας του διαλύματος κάθαρσης κατά τη διάρκεια της συνεδρίας.
- 16.** Να διαθέτουν πρόγραμμα υπερδιήθησης χωρίς δίοδο διαλύματος αιμοκάθαρσης (ξηρά κάθαρση).
- 17.** Να διαθέτουν επιλογές και συνδυασμούς προγραμμάτων κατανομής του ρυθμού υπερδιήθησης (UF profile) και Αγωγιμότητας (Na profile) ανάλογα με τις ανάγκες του κάθε ασθενή.
- 18.** Να διαθέτουν ενσωματωμένο πιεσόμετρο για τη μέτρηση της Συστολικής, Διαστολικής, Μέσης Αρτηριακής Πίεσης και των Παλμών. Το σύστημα να δίνει τη δυνατότητα για αυτόματη, χειροκίνητη και συνεχόμενη μέτρηση της πίεσης καθώς και οπτικοακουστικό συναγερμό στην περίπτωση που η μέτρηση ξεπερνά τα όρια που έχουν οριστεί από το χειριστή.
- 19.** Να διαθέτουν σύστημα online μέτρησης και προσδιορισμού της παρεχόμενης δόσης αιμοκάθαρσης (Kt/V).
- 20.** Να διαθέτουν δυνατότητα σύνδεσης με σύστημα κεντρικής παροχής όξινου συμπυκνωμένου διαλύματος.
- 21.** Να διαθέτουν δυνατότητα σύνδεσης με φορητή μονάδα ώσμωσης.
- 22.** Να διαθέτουν δυνατότητα λειτουργίας με κάρτα ασθενή, στην οποία να αποθηκεύονται οι παράμετροι της θεραπείας του καθώς και τα δεδομένα των τελευταίων θεραπειών.
- 23.** Να διαθέτουν σύστημα αυτόματης ρύθμισης της ροής του διαλύματος κάθαρσης, προσφέροντας τα βέλτιστα αποτελέσματα θεραπείας και επιτυγχάνοντας ταυτόχρονα εξοικονόμηση διαλύματος και άρα μικρότερη κατανάλωση νερού καθ' όλη τη διάρκεια της θεραπείας καθώς και για όσο χρονικό διάστημα η συσκευή βρίσκεται σε αναμονή πριν τη σύνδεση του ασθενή.
- 24.** Να διαθέτουν σύστημα ανίχνευσης διαφυγής αίματος (BLOOD LEAK DETECTOR) και σύστημα αυτόματης αεροπαγίδας.

- 25.** Να διενεργούν τις μεθόδους της Αιμοδιήθησης και της Αιμοδιαδιήθησης με on-line παρασκευή των διαλυμάτων κάθαρσης και υποκατάστασης, χωρίς να απαιτείται η χρήση άλλων υλικών.
- 26.** Να διαθέτουν τη δυνατότητα για αλλαγή του είδους της θεραπείας και των παραμέτρων αυτής κατά τη διάρκεια της συνεδρίας, χωρίς να χρειάζεται καμία αλλαγή στο σύστημα γραμμών.
- 27.** Να εκτελούν αυτόματη θερμική και χημική αποστείρωση καθώς και πλύσιμο με νερό.
- 28.** Να διαθέτουν σύστημα για την ανίχνευση πιθανής απώλειας πίεσης στη φλεβική αγγειακή προσπέλαση, η οποία μπορεί να είναι αποτέλεσμα μετατόπισης ή αποσύνδεσης της φλεβικής βελόνας.
- 29.** Να διαθέτουν σύστημα για τον αυτόματο υπολογισμό του ρυθμού υποκατάστασης στις θεραπείες της Αιμοδιήθησης και της Αιμοδιαδιήθησης βελτιστοποιώντας τα αποτελέσματα της θεραπείας.
- 30.** Να διαθέτουν δυνατότητα σύνδεσης σε δίκτυο υπολογιστών μέσω θύρας Ethernet.
- 31.** Να διαθέτουν αυτοματοποιημένες λειτουργίες για την προετοιμασία, την εκκίνηση και τον τερματισμό της θεραπείας για την διευκόλυνση και την εξοικονόμηση του χρόνου των χειριστών.
- 32.** Να διαθέτουν σύστημα ανίχνευσης και ενημέρωσης για διαρροή του διαλύματος αιμοκάθαρσης στο υδραυλικό κύκλωμα.
- 33.** Να διαθέτουν δυνατότητα εξοικονόμησης χρήσης φυσιολογικού ορού. Να πραγματοποιούν τις διαδικασίες της προετοιμασίας του εξωσωματικού κυκλώματος, της επιστροφής αίματος κατά την αποσύνδεση και της επείγουσας έγχυσης επί ανάγκης με τη χρήση του on-line παρασκευαζόμενου διαλύματος.
- 34.** Να διαθέτουν σύστημα για την άμεση αντιμετώπιση των υποτασικών επεισοδίων, με την ενεργοποίηση του οποίου με το πάτημα ενός πλήκτρου να εκτελούνται αυτόματα και ταυτόχρονα όλες οι διαδικασίες αντιμετώπισης ενός υποτασικού επεισοδίου: παύση της αντλίας υπερδιήθησης UF, μείωση του ρυθμού της αντλίας αίματος, χορήγηση ONLINE bolus δόσης ορού και μέτρηση της πίεσης.
- 35.** Να διαθέτουν δυνατότητα αδειάσματος του φίλτρου από το υπολειπόμενο διάλυμα, μετά το τέλος της θεραπείας, μειώνοντας το βάρος των αποβλήτων και κατ' επέκταση το κόστος διαχείρισής τους.
- 36.** Να διαθέτει ένα σύστημα γραμμών το οποίο να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για όλες τις μεθόδους θεραπείας (HD, HDF, HF).

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- 1.** Να συνταχθεί πλήρες, αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης με σαφείς απαντήσεις σε κάθε σημείο των τεχνικών μας προδιαγραφών.
- 2.** Όλα ανεξαιρέτως τα προσφερόμενα είδη θα συνοδεύονται με πρωτότυπα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) ή manuals του κατασκευαστή με όλες τις πληροφορίες που απαιτούνται για την πλήρη και σωστή αξιολόγηση των τεχνικών χαρακτηριστικών τους. Θα πρέπει οπωσδήποτε να γίνονται ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ στο φύλλο συμμόρφωσης στα αντίστοιχα

τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή που να αποδεικνύουν την κάλυψη καθεμιάς των προδιαγραφών.

- 3.** Το κάθε είδος καθώς και τα παρελκόμενα ή οι υπομονάδες ή τα εξαρτήματα του να διαθέτουν CE Mark, ώστε να ικανοποιούνται οι αντίστοιχες απαιτήσεις των σχετικών οδηγιών της Ε.Ε.(οδηγία 93/42/ΕΟΚ, όπως ισχύει σήμερα) για τον υπό προμήθεια ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό και να πληροί όλα τα διεθνή standard ασφαλείας τα οποία να αναφερθούν και να κατατεθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά. Αν κάποιο προϊόν δεν εντάσσεται στη διαδικασία της σήμανσης CE, αυτό θα αναφέρεται ρητά στην προσφορά.

Το είδος να διατίθεται από αποκλειστικό αντιπρόσωπο που να έχει ISO 9001/08 και ISO 13485/03 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων) ή μεταγενέστερο, ο οποίος να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/04 και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάσει των Ν.2939/2001, του Π.Δ. 117/2004 και Π.Δ.15/2006 ή και μεταγενέστερα.

Η προμηθεύτρια εταιρία να προσκομίσει αποδεικτικά ότι έχει καταβάλλει το τελευταίο <<ΤΕΛΟΣ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑΣ>>, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.3370/2005, άρθρο 48, παράγραφος 3 (ΦΕΚ 176 Α/11-07-05). Αποδεικτικά αποτελούν: 1) η <<ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΤΕΛΟΥΣ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑΣ>> του τελευταίου έτους και 2) το σχετικό υποβληθέν ηλεκτρονικό παράβολο υπέρ ΕΟΦ.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά προσκομίζονται υποχρεωτικά και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή.

- 4.** Να συνοδεύεται από εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον (2) δύο ετών που θα καλύπτει το σύνολο του μηχανήματος και των υπομονάδων του.
- 5.** Να βεβαιώνεται δεσμευτικά, από τον κατασκευαστικό οίκο η διάθεση ανταλλακτικών και δωρεάν αναβαθμίσεις για τουλάχιστον μια δεκαετία (10 έτη).
- 6.** Εκπαίδευση χρηστών για το διάστημα που χρειάζεται προκειμένου το είδος να είναι πλήρως αξιοποιήσιμο.

Να κατατεθεί αναλυτικό πρόγραμμα εκπαίδευσης χρηστών.

- 7.** Κατά την παράδοση των μηχανημάτων θα παραδοθούν

- α) Οδηγίες χρήσης απαραίτητα στα Ελληνικά και Αγγλικά (Δύο set).
- β) Service manual στα Ελληνικά ή στα Αγγλικά.

- 8.** Σε περίπτωση που προβλέπεται από τον κατασκευαστή του είδους περιοδική προληπτική συντήρηση θα πρέπει.

- Να υπάρχει πλήρης και σαφής αναφορά στην περιοδικότητα και το είδος της συντήρησης καθώς και στην οικονομική προσφορά, το κόστος της .
- Να αναφερθεί αν αυτή η συντήρηση μπορεί να γίνεται από τεχνικούς του Νοσοκομείου ή θα πρέπει απαραίτητα να γίνεται από εξουσιοδοτημένα συνεργεία.
- Να υπάρχει προσφορά με αντίστοιχη πρόταση για ετήσιο συμβόλαιο πλήρους συντήρησης μετά το πέρας της εγγύησης μέχρι και τα δέκα (10) έτη.
- Να υπάρχει πλήρης και σαφής προσφορά εξωσυμβατικής χρέωσης ανά κλήση και χρόνο απασχόλησης.

- πλήρες πρωτόκολλο ηλεκτρικής ασφάλειας κατά την παράδοση και υπεύθυνη δήλωση για έκδοση πρωτόκολλου ηλεκτρικής ασφάλειας έπειτα από κάθε επίσκεψη ή συντήρηση.

9. Σε περίπτωση που υπάρχουν αναλώσιμα υλικά αποκλειστικής προμήθειας να αναφερθούν, η περιοδικότητα αντικατάστασης και το κόστος τους (στην οικονομική προσφορά).

10. Να υπάρχει σαφής αναφορά στο τμήμα τεχνικής εξυπηρέτησης (service) της προσφέρουσας εταιρίας, η στελέχωση του και αν υπάρχουν αξιολογήσεις του από Νοσοκομεία.

Δήλωση ότι διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης και service, καθώς και κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό, με πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότηση αυτού από τον μητρικό κατασκευαστικό οίκο για την συντήρηση των αντίστοιχων μηχανημάτων.

Επίσης, να αναφέρεται και στη τεχνική προσφορά προκειμένου να αξιολογηθεί, η πόλη που εδρεύει το συνεργείο συντήρησης, η σύνθεση του προσωπικού, τα τυπικά προσόντα κ.λ.π, καθώς και ο χρόνος σχετικής ενασχόλησης και εκπαίδευσης. Οι επιχειρήσεις που δεν διαθέτουν προσωπικό στην Δυτική Ελλάδα, οφείλουν να εκθέσουν στην προσφορά τους τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να ανταποκριθούν άμεσα στις εκάστοτε ανακύπτουσες ανάγκες. Ασάφειες ή αοριστίες ως προς τον αριθμό, προσόντα, εκπαίδευση του προσωπικού, τους όρους εγγυήσεων ή την συντήρηση κ.λ.π. θα βαρύνουν την αξιολόγηση ως ουσιώδης αποκλίσεις.

**ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΟΠΩΣ ΤΗΡΗΘΕΙ Η ΦΟΡΜΑ ΤΟΥ ΚΑΤΩΘΙ ΠΙΝΑΚΑ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΑΣ ΟΠΩΣ ΚΑΙ Η ΑΡΙΘΜΗΣΗ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ.
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΤ. ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ/ΤΙΜΗ ΠΑΡ.ΤΙΜΩΝ
1	Μηχάνημα Τεχνητού Νεφρού Αιμοκάθαρσης τεχνολογίας OnLine						
ΣΥΝΟΛΟ							

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΙΟΙΚ/ΚΗΣ & ΟΙΚ/ΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΑΥΔΙΚΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

